

*OSSERVAZIONI DI CARATTERE TECNICO ED IN FORMATO TABELLARE – PAI DISTRETTUALE FRANE*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Si riportano di seguito le osservazioni di carattere tecnico al PAI Distrettuale Frane, organizzate in forma tabellare. Nella struttura adottata: <ul style="list-style-type: none"> <li>la <b>prima colonna</b> riporta integralmente il testo normativo delle NTA;</li> <li>la <b>seconda colonna</b> contiene, ove valorizzate in rosso, la proposta di modifica al testo;</li> <li>la <b>terza colonna</b> espone l’osservazione tecnica riferita allo specifico articolo, comma o lettera delle NTA.</li> </ul>                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |
| <b>PAI FRANE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |
| <b>AUBAC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>PROPOSTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>OSSERVAZIONI</b> |
| <b>PARTE PRIMA – Disposizioni generali</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>PARTE PRIMA – Disposizioni generali</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |
| Art. 1 – Ambito, finalità e contenuti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Art. 1 – Ambito, finalità e contenuti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |
| 1. Il “Piano di bacino stralcio Assetto Idrogeologico del distretto idrografico dell’Appennino centrale per la gestione del rischio da frana”, di seguito denominato PAI Distrettuale Frane, o anche PAI frane, definisce e disciplina l’assetto geomorfologico del distretto idrografico dell’Appennino centrale costituito dai bacini idrografici di cui all’art. 64, comma 1, lettera d), del d.lgs. n. 152/2006, nonché dalle porzioni comunque comprese all’interno dei limiti amministrativi del distretto per effetto del Decreto Ministeriale MATTM 8 agosto 2018.  | 1. Il “Piano di bacino stralcio Assetto Idrogeologico del distretto idrografico dell’Appennino centrale per la gestione del rischio da frana”, di seguito denominato PAI Distrettuale Frane, o anche PAI frane, definisce e disciplina l’assetto geomorfologico del distretto idrografico dell’Appennino centrale costituito dai bacini idrografici di cui all’art. 64, comma 1, lettera d), del d.lgs. n. 152/2006, nonché dalle porzioni comunque comprese all’interno dei limiti amministrativi del distretto per effetto del Decreto Ministeriale MATTM 8 agosto 2018.  |                     |
| 2. Il PAI distrettuale frane costituisce stralcio funzionale del Piano di bacino del distretto idrografico dell’Appennino centrale e sostituisce interamente per quanto riguarda l’assetto geomorfologico i previgenti PAI elaborati secondo le disposizioni della legge n. 183/1989. Le sue disposizioni si applicano all’intero territorio ricadente all’interno dei confini del distretto idrografico dell’Appennino centrale.                                                                                                                                           | 2. Il PAI distrettuale frane costituisce stralcio funzionale del Piano di bacino del distretto idrografico dell’Appennino centrale e sostituisce interamente per quanto riguarda l’assetto geomorfologico i previgenti PAI elaborati secondo le disposizioni della legge n. 183/1989. Le sue disposizioni si applicano all’intero territorio ricadente all’interno dei confini del distretto idrografico dell’Appennino centrale.                                                                                                                                           |                     |
| 3. Il PAI distrettuale frane è redatto, adottato e approvato ai sensi degli artt. 65, 66, 67 e 68 del d.lgs. n. 152/2006.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3. Il PAI distrettuale frane è redatto, adottato e approvato ai sensi degli artt. 65, 66, 67 e 68 del d.lgs. n. 152/2006.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |
| 4. Il PAI distrettuale frane ha valore di piano territoriale di settore ed è lo strumento conoscitivo, normativo e tecnico-operativo mediante il quale sono pianificate e programmate, tenendo conto delle caratteristiche fisiche ed ambientali del territorio interessato, le azioni e le norme d’uso finalizzate alla conservazione, alla difesa e alla valorizzazione del suolo.                                                                                                                                                                                        | 4. Il PAI distrettuale frane ha valore di piano territoriale di settore ed è lo strumento conoscitivo, normativo e tecnico-operativo mediante il quale sono pianificate e programmate, tenendo conto delle caratteristiche fisiche ed ambientali del territorio interessato, le azioni e le norme d’uso finalizzate alla conservazione, alla difesa e alla valorizzazione del suolo.                                                                                                                                                                                        |                     |
| 5. In coerenza con le finalità generali di cui al comma 4, il presente PAI Distrettuale Frane per-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5. In coerenza con le finalità generali di cui al comma 4, il presente PAI Distrettuale Frane per-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |
| segue per fasi, in un’ottica di piano dinamico, i seguenti obiettivi:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | segue per fasi, in un’ottica di piano dinamico, i seguenti obiettivi:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |
| a. la ricognizione dei fenomeni comunque censiti nei PAI previgenti, l’individuazione e la perimetrazione delle aree in dissesto per pericolosità da frana e valanga e l’attribuzione, secondo criteri omogenei, di livelli diversificati di pericolosità e di rischio, nonché la mappatura delle aree individuate nei singoli PAI previgenti come fenomeni non direttamente classificabili per livello di pericolosità, secondo la metodologia del PAI distrettuale, o non direttamente riconducibili a fenomeni di dissesto gravitativo di versante, o non significativi; | a. la ricognizione dei fenomeni comunque censiti nei PAI previgenti, l’individuazione e la perimetrazione delle aree in dissesto per pericolosità da frana e valanga e l’attribuzione, secondo criteri omogenei, di livelli diversificati di pericolosità e di rischio, nonché la mappatura delle aree individuate nei singoli PAI previgenti come fenomeni non direttamente classificabili per livello di pericolosità, secondo la metodologia del PAI distrettuale, o non direttamente riconducibili a fenomeni di dissesto gravitativo di versante, o non significativi; |                     |
| b. la definizione di norme d’uso del territorio omogenee a scala distrettuale e superamento della disciplina dell’assetto geomorfologico dei previgenti Piani di Assetto Idrogeologico regionali, interregionali e nazionali;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | b. la definizione di norme d’uso del territorio omogenee a scala distrettuale e superamento della disciplina dell’assetto geomorfologico dei previgenti Piani di Assetto Idrogeologico regionali, interregionali e nazionali;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |
| c. la mitigazione delle condizioni di pericolosità e di rischio da frana mediante azioni di natura non strutturale e strutturale;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | c. la mitigazione delle condizioni di pericolosità e di rischio da frana mediante azioni di natura non strutturale e strutturale;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| d. la rappresentazione, in base a criteri omogenei nel distretto, delle condizioni di rischio specifico associate alle aree a pericolosità da frana, al fine di consentire la definizione degli interventi strutturali e delle misure non strutturali necessari alla tutela omogenea delle popolazioni, dei beni, del patrimonio storico-culturale ed ambientale, delle attività economiche, delle infrastrutture e in generale degli elementi esposti alle pericolosità individuate dal Piano;   | d. la rappresentazione, in base a criteri omogenei nel distretto, delle condizioni di rischio specifico associate alle aree a pericolosità da frana, al fine di consentire la definizione degli interventi strutturali e delle misure non strutturali necessari alla tutela omogenea delle popolazioni, dei beni, del patrimonio storico-culturale ed ambientale, delle attività economiche, delle infrastrutture e in generale degli elementi esposti alle pericolosità individuate dal Piano;   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| e. l’aggiornamento continuo del quadro conoscitivo, mediante l’acquisizione di nuove informazioni e la rivalutazione di quelle esistenti, secondo procedure omogenee a scala di distretto;                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | e. l’aggiornamento continuo del quadro conoscitivo, mediante l’acquisizione di nuove informazioni e la rivalutazione <b>dei limiti e dello stato di attività di quelle esistenti</b> , secondo procedure omogenee a scala di distretto;                                                                                                                                                                                                                                                           | Si ritiene necessario che l’Autorità di Bacino Distrettuale provveda quanto prima alla omogeneizzazione di tutti i poligoni associati a situazioni di pericolosità a scala distrettuale, anche con l’ausilio dei dati interferometrici e comunque con metodiche omogenee su tutto il distretto. |
| f. lo sviluppo, l’aggiornamento e l’utilizzo di metodologie per la unificazione degli standard di individuazione, classificazione e riclassificazione dei fenomeni franosi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | f. lo sviluppo, l’aggiornamento e l’utilizzo di metodologie per la unificazione degli standard di individuazione, classificazione e riclassificazione dei fenomeni franosi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6. Per le finalità di cui al comma 5, gli organi tecnici dell’Autorità operano in raccordo con le Regioni sia nella definizione delle metodologie, sia nella definizione ed applicazione degli standard unificati.                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6. Per le finalità di cui al comma 5, gli organi tecnici dell’Autorità operano in raccordo con le Regioni sia nella definizione delle metodologie, sia nella definizione ed applicazione degli standard unificati.                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7. In sede di prima applicazione sono adottati, quali strumenti di ricognizione unificati a scala di distretto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7. In sede di prima applicazione sono adottati, quali strumenti di ricognizione unificati a scala di distretto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| - la “Scheda Rilevamento Frane”, di cui all’Allegato 5 alle presenti Norme, per il censimento e la caratterizzazione dei fenomeni franosi;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | - la “Scheda Rilevamento Frane”, di cui all’Allegato 5 alle presenti Norme, per il censimento e la caratterizzazione dei fenomeni franosi;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| - le “Linee guida per l’utilizzo dei dati interferometrici”, di cui all’Allegato 1 al Piano, per l’ausilio nell’interpretazione di dati interferometrici.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | - le “Linee guida per l’utilizzo dei dati interferometrici”, di cui all’Allegato 1 al Piano, per l’ausilio nell’interpretazione di dati interferometrici.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Art.2 - Efficacia e riferimento ad altre prescrizioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Art.2 - Efficacia e riferimento ad altre prescrizioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1. Hanno carattere immediatamente vincolante per le amministrazioni e gli enti pubblici, nonché per i soggetti privati, le disposizioni del PAI Distrettuale Frane approvato riguardanti le prescrizioni per gli usi possibili e per gli interventi ammessi in tutti gli ambiti di piano istituiti ovvero perimetrati ai fini della pericolosità e/o del rischio per frana, così come meglio specificate al comma 2.                                                                              | 1. Hanno carattere immediatamente vincolante per le amministrazioni e gli enti pubblici, nonché per i soggetti privati, le disposizioni del PAI Distrettuale Frane approvato riguardanti le prescrizioni per gli usi possibili e per gli interventi ammessi in tutti gli ambiti di piano istituiti ovvero perimetrati ai fini della pericolosità e/o del rischio per frana, così come meglio specificate al comma 2.                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. Ai fini dell’applicazione del comma 1 sono dichiarate di immediata efficacia, in attuazione dell’art. 65, comma 4, d.lgs. 152/2006, le specifiche prescrizioni riferite agli articoli 8, 9, 10 e 11 delle presenti Norme.                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2. Ai fini dell’applicazione del comma 1 sono dichiarate di immediata efficacia, in attuazione dell’art. 65, comma 4, d.lgs. 152/2006, le specifiche prescrizioni riferite agli articoli 8, 9, 10 e 11 delle presenti Norme.                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3. Ai fini dell’applicazione delle presenti Norme si intendono fatte salve le disposizioni più restrittive contenute negli strumenti di pianificazione di competenza della regione, della provincia, della città metropolitana e di altri enti d’area vasta, nonché negli strumenti urbanistici comunali generali.                                                                                                                                                                                | 3. Ai fini dell’applicazione delle presenti Norme si intendono fatte salve le disposizioni più restrittive contenute negli strumenti di pianificazione di competenza della regione, della provincia, della città metropolitana e di altri enti d’area vasta, nonché negli strumenti urbanistici comunali generali.                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4. Le previsioni e le prescrizioni del Piano hanno valore a tempo indeterminato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4. Le previsioni e le prescrizioni del Piano hanno valore a tempo indeterminato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5. Per quanto attiene alle prescrizioni per gli usi possibili e per gli interventi ammessi, i richiami alla qualificazione giuridica degli interventi di trasformazione urbanistico-edilizia del territorio riportati nelle presenti Norme fanno riferimento alla classificazione e alle definizioni stabilite dalla normativa statale di settore nella stesura vigente al momento della redazione del PAI distrettuale frane, salvo diversa formulazione ivi esplicitamente stabilita nel Piano. | 5. Per quanto attiene alle prescrizioni per gli usi possibili e per gli interventi ammessi, i richiami alla qualificazione giuridica degli interventi di trasformazione urbanistico-edilizia del territorio riportati nelle presenti Norme fanno riferimento alla classificazione e alle definizioni stabilite dalla normativa statale di settore nella stesura vigente al momento della redazione del PAI distrettuale frane, salvo diversa formulazione ivi esplicitamente stabilita nel Piano. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6. In caso di manufatti interposti tra ambiti aventi diversa classificazione di pericolosità o rischio, ovvero in presenza di più disposizioni normative rinvenibili negli elaborati scritti e grafici del PAI frane, si applicano sempre le prescrizioni e le condizioni più cautelative.                                                                                                                                                                                                        | 6. In caso di manufatti interposti tra ambiti aventi diversa classificazione di pericolosità o rischio, ovvero in presenza di più disposizioni normative rinvenibili negli elaborati scritti e grafici del PAI frane, si applicano sempre le prescrizioni e le condizioni più cautelative.                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                         |
| Art. 3 - Elaborati di Piano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Art. 3 - Elaborati di Piano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |
| 1. Il presente PAI distrettuale frane è composto dai seguenti elaborati:                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. Il presente PAI distrettuale frane è composto dai seguenti elaborati:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         |
| 1. Relazione generale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1. Relazione generale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                         |
| - Appendice 1) – schede ex PAI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | - Appendice 1) – schede ex PAI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |
| - Appendice 2) - Elenco province e comuni compresi nel territorio dell’AUBAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | - Appendice 2) - Elenco province e comuni compresi nel territorio dell’AUBAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                         |
| 2. Norme tecniche di attuazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. Norme tecniche di attuazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                         |
| 3. Allegati alle norme tecniche di attuazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3. Allegati alle norme tecniche di attuazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         |
| - Allegato 1) - Quadro della pericolosità del PAI Distrettuale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | - Allegato 1) - Quadro della pericolosità del PAI Distrettuale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |
| - Allegato 2) - Documentazione per opere e interventi di edilizia pubblica e privata soggette a parere AUBAC                                                                                                                                                                                                                                                                          | - Allegato 2) - Documentazione per opere e interventi di edilizia pubblica e privata soggette a parere AUBAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                         |
| - Allegato 3) - Documentazione per opere mitigazione geomorfologica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | - Allegato 3) - Documentazione per opere mitigazione geomorfologica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                         |
| - Allegato 4) - Elaborati da produrre per aggiornamento del PAI distrettuale (inserimento                                                                                                                                                                                                                                                                                             | - Allegato 4) - Elaborati da produrre per aggiornamento del PAI distrettuale (inserimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                         |
| – riclassificazione, modifica perimetri, eliminazione delle aree a rischio)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | – riclassificazione, modifica perimetri, eliminazione delle aree a rischio)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |
| - Allegato 5) - Scheda rilevamento frane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | - Allegato 5) - Scheda rilevamento frane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         |
| 4. Cartografia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4. Cartografia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |
| - Carta della Pericolosità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - Carta della Pericolosità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                         |
| - Carta del Rischio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | - Carta del Rischio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                         |
| - Mappa degli elementi geologico-morfologici potenzialmente pericolosi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | - Mappa degli elementi geologico-morfologici potenzialmente pericolosi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                         |
| 5. Allegati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5. Allegati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |
| 1. Linee Guida AUBAC per l’utilizzo dei dati interferometrici satellitari (PS-InSAR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1. Linee Guida AUBAC per l’utilizzo dei dati interferometrici satellitari (PS-InSAR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                         |
| Art. 4 - Definizioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Art. 4 - Definizioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                         |
| a. <b>Aree interessate da criticità idrogeologica per la presenza di frane:</b> zone che, nei previgenti PAI, sono cartografate per la presenza di fenomeni franosi di cui le fonti reperite mediante la ricognizione consentano di descrivere la tipologia e lo stato di attività;                                                                                                   | a. <b>Aree interessate da criticità idrogeologica per la presenza di frane:</b> zone che, nei previgenti PAI, sono cartografate per la presenza di fenomeni franosi di cui le fonti reperite mediante la ricognizione consentano di descrivere la tipologia e lo stato di attività;                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                         |
| b. <b>Autorità procedente:</b> pubblica amministrazione che elabora il piano, programma o progetto di intervento assoggettato alle disposizioni delle Norme del PAI ovvero, nel caso in cui il soggetto che predispone il piano, programma o progetto di intervento sia un diverso soggetto pubblico o privato, la pubblica amministrazione che lo recepisce, lo adotta o lo approva; | b. <b>Autorità procedente:</b> pubblica amministrazione che elabora il piano, programma o progetto di intervento assoggettato alle disposizioni delle Norme del PAI ovvero, nel caso in cui il soggetto che predispone il piano, programma o progetto di intervento sia un diverso soggetto pubblico o privato, la pubblica amministrazione che lo recepisce, lo adotta o lo approva;                                                                                                                                                                                            |                                                                                                         |
| c. <b>Carico antropico:</b> quantità di persone calcolata stimando la presenza media di soggetti potenzialmente presenti in un ambito di intervento, la cui variazione tra condizioni anteoperam e post-operam è accertata dall’autorità procedente con proprio provvedimento espresso e motivato;                                                                                    | c. <b>Carico antropico:</b> quantità di persone calcolata <b>stimando un parametro pari a 150 mc/persona al fine di determinare</b> la presenza media di soggetti potenzialmente presenti in un ambito di intervento, la cui variazione tra condizioni anteoperam e post-operam è accertata dall’autorità procedente con proprio provvedimento espresso e motivato;                                                                                                                                                                                                              | articolo 80, RR 2/2015 che fissa un rapporto di 50 mq di SUC per abitante (commutata in 150 mc/abitante |
| d. <b>Carico urbanistico:</b> fabbisogno di dotazioni territoriali di un determinato immobile o insediamento in relazione alla sua entità e destinazione d’uso, la cui variazione tra condizioni ante-operam e post-operam è accertata dall’autorità procedente con proprio provvedimento espresso e motivato;                                                                        | d. <b>Carico urbanistico:</b> <b>di un insediamento o di una attività è rapportato alla quantità, qualità e destinazione d'uso previste, nonché all'insieme delle esigenze urbanistiche che l'insediamento o l'attività determinano in relazione ai servizi infrastrutturali, alle opere di urbanizzazione primaria e secondaria ed alle dotazioni territoriali e funzionali necessarie. Si misura direttamente in relazione al tipo di insediamento o di attività tenendo conto del volume (o superficie utile coperta) o delle unità immobiliari esistenti o realizzabili;</b> | definizione desunta dall’articolo 37 del RR 2/2015                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| e. <b>Edificio:</b> costruzione stabile, dotata di copertura e comunque appoggiata o infissa al suolo, isolata da strade o da aree libere, oppure separata da altre costruzioni mediante strutture verticali che si elevano senza soluzione di continuità dalle fondamenta al tetto, funzionalmente indipendente, accessibile alle persone e destinata alla soddisfazione di esigenze per-duranti nel tempo; | e. <b>Edificio:</b> costruzione stabile, dotata di copertura e comunque appoggiata o infissa al suolo, isolata da strade o da aree libere, oppure separata da altre costruzioni mediante strutture verticali che si elevano senza soluzione di continuità dalle fondamenta al tetto, funzionalmente indipendente, accessibile alle persone e destinata alla soddisfazione di esigenze perduranti nel tempo;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| f. <b>Impianti fotovoltaici:</b> installazioni finalizzate allo sfruttamento dell’energia solare per la produzione di energia elettrica non ricomprese tra le infrastrutture a rete, tra le infrastrutture lineari nonché tra gli impianti tecnologici;                                                                                                                                                      | f. <b>Impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili:</b> interventi di trasformazione del territorio finalizzati alla produzione di energia da fonti rinnovabili di cui all’articolo 1, comma 1 del D.Lgs. 190/2024, che risultano così suddivisi:<br><b>- f1: Interventi e opere a prevalente sviluppo puntuale:</b> impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili che occupano porzioni discrete di territorio trascurabili rispetto l'ambito territoriale di intervento, ovvero gli impianti che producono energia in singoli punti o in aree o superfici di estensione trascurabile rispetto all'area o superficie occupata dall'insieme di tutti i punti o aree che costituiscono l'impianto medesimo, ovvero impianti eolici, torri anemometriche, impianti idroelettrici, sonde geotermiche, impianti di accumulo elettrici termomeccanici e di accumulo idroelettrico per pompaggio puro, impianti ibridi limitatamente a quegli impianti che combinano fonte eolica e idroelettrica con sistemi di accumulo integrati all'interno delle torri eoliche o posizionati all'interno dell'edificio che ospita la turbina idroelettrica, impianti di accumulo idroelettrico per pompaggio puro, opere connesse e infrastrutture indispensabili se poste al di fuori dell'area di impianto a sviluppo puntuale (cabine isolate, tralicci, pali, ecc.);<br><b>- f2: Interventi e opere a prevalente sviluppo lineare:</b> elettrodotti di rete e di utenza, questi ultimi ove dovessero svilupparsi al di fuori dell'area di impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili, impianti idroelettrici realizzati su canali o condotte esistenti , impianti solari fotovoltaici collocati in modalità flottante su canali di irrigazione, ovvero opere connesse e infrastrutture indispensabili a sviluppo lineare, questi ultimi ove dovessero svilupparsi al di fuori dell'area di impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili, ad eccezione degli impianti di accumulo, impianti idroelettrici realizzati su canali o condotte esistenti, impianti solari fotovoltaici collocati in modalità flottante su canali di irrigazione;<br><b>- f3: Interventi e opere a prevalente sviluppo areale:</b> impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili che occupano aree e superfici di territorio non riconducibili ai punti precedenti, ovvero impianti fotovoltaici, impianti agrivoltaici, impianti ibridi non ricompresi nel precedente punto f1, impianti alimentati da biomasse, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas, impianti solari termici se collocati su strutture specifiche direttamente collegate a terra, pompe di calore a servizio di edifici o asservite a processi produttivi se collocate su strutture specifiche direttamente collegate a terra, impianti di cogenerazione e generatori di calore non ricompresi in altre fattispecie se collocati con strutture specifiche direttamente collegate a terra, impianti a biometano, impianti geotermici, impianti di accumulo elettrochimico, impianti di accumulo elettrici termomeccanici, elettrolizzatori, impianti solari fotovoltaici in modalità flottante su specchio d’acqua di invasi e di bacini idrici, anche artificiali.<br>Rileva il perimetro esterno della recinzione di impianto, se presente, ovvero l'area o superficie non avente soluzione di continuità occupata dall'impianto individuata dai generatori posti in posizione perimetrale. | L'articolo 4, lettera “f”, Parte prima del PAI Distrettuale Frane non contempla tutti gli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili che risultano disciplinati dalla specifica norma di settore rappresentata dal decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190.<br>Nello specifico le lettere “g.”, “h.” e “i.”, del suddetto articolo 4 non includono tutte le tipologie di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e non distinguono le relative opere connesse e infrastrutture indispensabili per la costruzione e l'esercizio dei medesimi impianti.<br>Inoltre che la lettera “ <b>I. Manufatti</b> ” non coincide con la definizione di interventi edilizi relativi agli interventi per la costruzione e l'esercizio degli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili. Infine giova ricordare che gli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili, nonché le relative opere connesse e infrastrutture indispensabili, sono considerati di pubblica utilità, oltre che indifferibili e urgenti, e non sono ricompresi nella lettera “ <b>m. Opere di interesse pubblico</b> ” del predetto articolo 4 del PAI.<br>Pertanto è opportuno che le definizioni relative agli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili riportate nel PAI includano tutte le fattispecie previste dalla norma di riferimento rappresentata dal decreto legislativo 25 novembre 1990, n. 190 (c.d. T.U. FER).<br>Ai sensi della suddetta norma di settore, le fattispecie di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili, sono le seguenti: <ul style="list-style-type: none"><li>• Impianti fotovoltaici</li><li>• Impianti agrivoltaici</li><li>• Impianti ibridi</li><li>• Impianti eolici</li><li>• torri anemometriche</li><li>• impianti idroelettrici con derivazione idrica o realizzati su canali o condotte esistenti</li><li>• impianti alimentati da biomasse, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas</li><li>• impianti solari termici</li><li>• pompe di calore a servizio di edifici o asservite a processi produttivi</li><li>• impianti di cogenerazione e generatori di calore non ricompresi in altre fattispecie</li><li>• impianti a biometano</li><li>• impianti o sonde geotermiche</li><li>• impianti di accumulo elettrochimico o elettrici termomeccanici ovvero di accumulo idroelettrico per pompaggio puro</li><li>• elettrolizzatori, compresi compressori e depositi</li><li>• impianti solari fotovoltaici collocati in modalità flottante su specchio d’acqua di invasi e di bacini idrici, anche artificiali, inclusi i canali di irrigazione</li></ul> In particolare: <ul style="list-style-type: none"><li>• Gli <b>impianti agrivoltaici</b> sono impianti fotovoltaici che preservano la continuità delle</li></ul> |
| g. <b>Impianti tecnologici:</b> servizi, impianti e dispositivi tecnologici costituenti punti nodali e fun-zionali delle infrastrutture a rete;                                                                                                                                                                                                                                                              | g. <b>Impianti tecnologici:</b> servizi, impianti e dispositivi tecnologici costituenti punti nodali e funzionali delle infrastrutture a rete, <b>esclusi gli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e le relative opere connesse e infrastrutture indispensabili;</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| h. <b>Infrastrutture a rete:</b> rete di impianti e servizi interconnessi tra loro da specifici punti nodali, articolata in infrastrutture lineari e impianti tecnologici;                                                                                                                                                                                                                                   | h. <b>Infrastrutture a rete:</b> rete di impianti e servizi interconnessi tra loro da specifici punti nodali, articolata in infrastrutture lineari e impianti tecnologici <b>esclusi gli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e le relative opere connesse e infrastrutture indispensabili;</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| i. <b>Infrastrutture lineari:</b> infrastrutture viarie e ferroviarie primarie, acquedotti, fognature, ga-sdotti, metanodotti, reti elettriche e reti dati, limitatamente agli adduttori primari, con esclusione dei sistemi secondari e a carattere locale;                                                                                                                                                 | i. <b>Infrastrutture lineari:</b> infrastrutture viarie e ferroviarie primarie, acquedotti, fognature, ga-sdotti, metanodotti, reti elettriche e reti dati, limitatamente agli adduttori primari, con esclusione dei sistemi secondari e a carattere locale, <b>nonché degli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e delle relative opere connesse e infrastrutture indispensabili;</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| j. <b>Infrastrutture viarie e ferroviarie primarie:</b> sistema di infrastrutture pubbliche o di interesse pubblico costituito da aeroporti, interporti, porti, ferrovie, autostrade, strade di grande comu-nicazione, strade regionali, strade provinciali e le opere ad esse connesse;                                                                                                                     | j. <b>Infrastrutture viarie e ferroviarie primarie:</b> sistema di infrastrutture pubbliche o di interesse pubblico costituito da aeroporti, interporti, porti, ferrovie, autostrade, strade di grande comu-nicazione, strade regionali, strade provinciali e le opere ad esse connesse;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>k. <b>Interventi di mitigazione del rischio frane:</b> interventi finalizzati a ridurre la pericolosità del dissesto e/o la vulnerabilità del territorio o dei beni esposti, alla scala del singolo elemento o dell’insieme di elementi, mediante opere singole o combinate appartenenti alle famiglie dei drenaggi (ad es., opere di drenaggio profondo, di drenaggio superficiale, di controllo dell’erosione), delle stabilizzazioni corticali (ad es. interventi di ingegneria naturalistica), delle difese attive (ad es. disaggi) e passive (ad es., muri, barriere, reti e simili), dei contenimenti (ad es. palificate, paratie, muri, setti e simili), delle opere speciali (ad es. micropali, ancoraggi e tirantature, iniezioni di componenti cementizie, spritzbeton), associati a sistemi di controllo e monitoraggio;</p> | <p>k. <b>Interventi di mitigazione del rischio frane:</b> interventi finalizzati a ridurre la pericolosità del dissesto e/o la vulnerabilità del territorio o dei beni esposti, alla scala del singolo elemento o dell’insieme di elementi, mediante opere singole o combinate appartenenti alle famiglie dei drenaggi (ad es., opere di drenaggio profondo, di drenaggio superficiale, di controllo dell’erosione), delle stabilizzazioni corticali (ad es. interventi di ingegneria naturalistica), delle difese attive (ad es. disaggi) e passive (ad es., muri, barriere, reti e simili), dei contenimenti (ad es. palificate, paratie, muri, setti e simili), delle opere speciali (ad es. micropali, ancoraggi e tirantature, iniezioni di componenti cementizie, spritzbeton), associati a sistemi di controllo e monitoraggio;</p> | <p>attività colturali e pastorali con moduli anche rotanti in posizione elevata da terra;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gli <b>impianti ibridi</b> sono impianti che combinano diversi fonti di energia rinnovabile oppure impianti di produzione di energia da una o più fonti rinnovabili combinati con impianti di accumulo ovvero con un elettrolizzatore.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>l. <b>Manufatti:</b> opere edilizie ed elementi edilizi, costruzioni, impianti o parti di essi, comprensivi di interventi di natura permanente ovvero temporanea, anche di modesta entità;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>l. <b>Manufatti:</b> opere edilizie ed elementi edilizi, costruzioni, impianti o parti di essi, comprensivi di interventi di natura permanente ovvero temporanea, anche di modesta entità, <b>esclusi gli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e le relative opere connesse e infrastrutture indispensabili non soggette al regime di cui agli articoli 6, 6-bis, 10, 22 e 23 del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di edilizia di cui al DPR 380/2001;</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>Ai predetti impianti sono sempre associate le opere connesse e le infrastrutture indispensabili che costituiscono, in uno agli impianti medesimi, gli interventi disciplinati dal T.U. FER dal punto di vista dei relativi regimi amministrativi previsti di attività libera, procedura abilitativa semplificata (PAS), autorizzazione unica (AU/PAUR).<br/>Le opere connesse e le infrastrutture indispensabili, ai sensi dell’articolo 4, comma 1, lettere f- quater) ed f-quinquies) del d.lgs. 190/2024, sono rispettivamente così definite:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Opere connesse:</b> opere di connessione dell'impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili alla rete elettrica di distribuzione ovvero alla rete di trasmissione nazionale necessarie all'immissione nelle predette reti dell'energia prodotta o accumulata, nonché le opere di connessione alla rete di distribuzione del gas naturale o di idrogeno per gli impianti di produzione di biometano o di idrogeno, fatta eccezione per gli interventi edilizi;</li><li>• <b>Infrastrutture indispensabili:</b> le opere o le installazioni, anche temporanee, necessarie alla costruzione ovvero all'esercizio degli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili, ivi compresi quelli di accumulo asserviti ai medesimi, fatta eccezione per gli interventi edilizi.</li></ul> |
| <p>m. <b>Opere di interesse pubblico:</b> comprendono quegli impianti e attrezzature che, sebbene non destinati a scopi di stretta cura della pubblica amministrazione, sono idonei a soddisfare bisogni della collettività, ancorché vengano realizzati e gestiti da soggetti privati. Al fine dell’applicazione delle presenti Norme costituiscono opere di interesse pubblico le seguenti tipologie:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>m. <b>Opere di interesse pubblico:</b> comprendono quegli impianti e attrezzature che, sebbene non destinati a scopi di stretta cura della pubblica amministrazione, sono idonei a soddisfare bisogni della collettività, ancorché vengano realizzati e gestiti da soggetti privati. Al fine dell’applicazione delle presenti Norme costituiscono opere di interesse pubblico le seguenti tipologie:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>i. servizi pubblici essenziali, come definiti dalle presenti Norme;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>i. servizi pubblici essenziali, come definiti dalle presenti Norme;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>ii. attrezzature ed impianti di interesse generale, quali, ad esempio, attrezzature per l'istruzione superiore all'obbligo, attrezzature sanitarie ed ospedaliere, parchi pubblici urbani e territoriali (di cui alle Zone F del Decreto 02-04-1968, n.1444), realizzati e gestiti da soggetti privati, ferme restando le tipologie escluse tra i servizi essenziali di cui al punto I;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>ii. attrezzature ed impianti di interesse generale, quali, ad esempio, attrezzature per l'istruzione superiore all'obbligo, attrezzature sanitarie ed ospedaliere, parchi pubblici urbani e territoriali (di cui alle Zone F del Decreto 02-04-1968, n.1444), realizzati e gestiti da soggetti privati, ferme restando le tipologie escluse tra i servizi essenziali di cui al punto I;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>iii. attrezzature e impianti deliberati fra le amministrazioni interessate, previsti dall’art. 7, comma 1, del DPR n. 380/01;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>iii. attrezzature e impianti deliberati fra le amministrazioni interessate, previsti dall’art. 7, comma 1, del DPR n. 380/01;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>iv. attrezzature di interesse comune (di cui al Decreto 02-04-1968, n, 1444) quali, ad esempio, quelle religiose, culturali, sociali, assistenziali, sanitarie, amministrative, per pubblici servizi (uffici postali, protezione civile, con esclusione di ulteriori servizi), qualora realizzate e gestite da soggetti privati.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>iv. attrezzature di interesse comune (di cui al Decreto 02-04-1968, n, 1444) quali, ad esempio, quelle religiose, culturali, sociali, assistenziali, sanitarie, amministrative, per pubblici servizi (uffici postali, protezione civile, con esclusione di ulteriori servizi), qualora realizzate e gestite da soggetti privati.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>A loro volta gli interventi edilizi sono così definiti alla lettera f-ter) del predetto articolo 4, comma 1, lettera f-ter) del d.lgs. 190/2024:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Interventi edilizi:</b> gli interventi e le opere soggette al regime di cui agli articoli 6, 6-bis, 10, 22 o 23 del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di edilizia di cui al decreto del Presidente della Repubblica 6 giugno 2001, n. 380.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p><b>v. attività e impianti individuati da piani o atti di programmazione regionali</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p><b>vi. gli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili, nonché le opere connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione e all’esercizio dei medesimi impianti (di cui al decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190).</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>Si ritiene opportuno, ai fini degli obiettivi di conservazione, difesa e valorizzazione del suolo che il PAI distrettuale FRANE - NTA persegue, modificare/implementare le definizioni di cui all'articolo 4, Parte Prima <b>“Disposizioni generali”</b> adeguandole alle norme di settore che disciplinano gli interventi amministrativi degli interventi per la costruzione e l'esercizio degli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili, inclusi gli interventi di modifica, potenziamento, rifacimento totale o parziale degli stessi impianti, nonché per le opere connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione e all’esercizio dei medesimi impianti, di cui al D.Lgs. 190/2024, e precisamente:</p> <p>- modificare/implementare la lettera <b>“f. Impianti fotovoltaici”</b> dell’art. 4, includendo tutte le fattispecie di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili disciplinate dalla norma di settore, in funzione delle caratteristiche geomorfologiche-fisiche di impatto territoriale degli stessi, nelle seguenti categorie:</p> <p><b>a. Interventi e opere a prevalente sviluppo puntuale;</b></p> <p><b>b. Interventi e opere a prevalente sviluppo lineare;</b></p>                                                                                                                                                               |
| <p>Non sono considerati di interesse pubblico, ancorché localizzati all’interno di zone territoriali omogenee di tipo F) degli strumenti urbanistici, gli interventi per la realizzazione di insediamenti produttivi, commerciali e direzionali, attività turistico ricettive e alberghiere, complessi residenziali, anche se supportati dalla deliberazione consiliare del comune procedente ai sensi dell’art. 14, comma 1, del dPR n. 380/01, in materia di permesso di costruire in deroga agli strumenti urbanistici.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Non sono considerati di interesse pubblico, ancorché localizzati all’interno di zone territoriali omogenee di tipo F) degli strumenti urbanistici, gli interventi per la realizzazione di insediamenti produttivi, commerciali e direzionali, attività turistico ricettive e alberghiere, complessi residenziali, anche se supportati dalla deliberazione consiliare del comune procedente ai sensi dell’art. 14, comma 1, del dPR n. 380/01, in materia di permesso di costruire in deroga agli strumenti urbanistici.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p><b>c. Interventi e opere a prevalente sviluppo areale.</b></p> <p>La modifica alla lettera “f”, articolo 4, Parte Prima del PAI Distrettuale Frane - NTA, comporta le seguenti modifiche alle lettere “g”, “h”, “i”, “l”, “m”, “n”.</p> <p>Le attività di ricerca e coltivazione di materiali di cava o di miniera, impianti di recupero o smaltimento di rifiuti, impianti di produzione e distribuzione di energia costituiscono, per legge, opere di interesse pubblico. La modifica proposta intende limitare ai soli interventi individuati dalla Regione, la realizzazione di impianti in aree a rischio da frana realizzati da soggetti privati.</p>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>n. <b>Opere non delocalizzabili:</b> opere pubbliche e/o di interesse pubblico la cui importanza strategica e strutturale, a seguito di dichiarazione di non delocalizzabilità da parte della autorità precedente, non consente localizzazioni alternative delle stesse o ne consente solo la parziale rilocalizzazione. Per dichiarazione di non delocalizzabilità si intende il provvedimento espresso e motivato con cui l’autorità precedente, anche a fronte di analisi costi/benefici, accerta la sussistenza di imprescindibili condizioni ostative alla delocalizzazione o all’alternativa localizzazione dell’opera;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>n. <b>Opere non delocalizzabili:</b> opere pubbliche e/o di interesse pubblico la cui importanza strategica e strutturale, a seguito di dichiarazione di non delocalizzabilità da parte della autorità precedente, non consente localizzazioni alternative delle stesse o ne consente solo la parziale rilocalizzazione. Per dichiarazione di non delocalizzabilità si intende il provvedimento espresso e motivato con cui l’autorità precedente, anche a fronte di analisi costi/benefici, accerta la sussistenza di imprescindibili condizioni ostative alla delocalizzazione o all’alternativa localizzazione dell’opera;</p> <p><b>eliminare il riferimento normativo (lettera n.) o, in alternativa:</b></p> <p>n') Opere non delocalizzabili: opere pubbliche e/o <b>infrastrutture</b> di interesse pubblico la cui importanza strategica e strutturale, <del>a seguito di dichiarazione di non delocalizzabilità da parte della autorità precedente,</del> non consente localizzazioni alternative delle stesse o ne consente solo la parziale rilocalizzazione. <del>Per dichiarazione di non delocalizzabilità si intende il provvedimento espresso e motivato con cui l'autorità precedente, anche a fronte di analisi costi/benefici, accerta la sussistenza di imprescindibili condizioni ostative alla delocalizzazione o all'alternativa localizzazione dell'opera;</del></p> | <p>La fattibilità degli interventi in aree a rischio è dettagliatamente indicata negli articoli successivi (consentiti/non consentiti.....). Non dovrebbe essere subordinata ad una dichiarazione di non delocalizzabilità da accertare con discrezionalità e difficoltà, soprattutto nel caso che l'autorità precedente siano Comuni in particolare di piccole dimensioni.</p> <p>Nel caso di opere costituite da impianti la non delocalizzabilità non può essere invocata in relazione alla disponibilità/proprietà dell'area dell'insediamento essendo sempre possibile una localizzazione alternativa.</p> <p>Nel caso di opere pubbliche o di infrastrutture private di interesse pubblico il provvedimento dell'autorità è un inutile aggravio del procedimento essendo sufficiente l'assenso in seno alla Conferenza di Servizi per l'approvazione del progetto o il rilascio dell'autorizzazione.</p> |
| <p>o. <b>Opere stagionali:</b> interventi di natura non permanente diversi dalle strutture temporanee, comprensivi a titolo esemplificativo della installazione di chioschi, destinati ad essere utilizzati in specifici periodi dell'anno e ad essere rimossi al termine della stagione;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>o. <b>Opere stagionali:</b> interventi di natura non permanente diversi dalle strutture temporanee, comprensivi a titolo esemplificativo della installazione di chioschi, destinati ad essere utilizzati in specifici periodi dell'anno e ad essere rimossi al termine della stagione;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>p. <b>Manufatti pertinenziali:</b> opere di modesta entità ed accessorie rispetto ad un'opera principale, cui sono legate da un rapporto di strumentalità e complementarità, e non utilizzabili autonomamente;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>p. <b>Manufatti pertinenziali:</b> opere di modesta entità ed accessorie rispetto ad un'opera principale, cui sono legate da un rapporto di strumentalità e complementarità, e non utilizzabili autonomamente;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>q. <b>Piani attuativi o Strumenti attuativi:</b> atti di pianificazione attuativa dello strumento urbano-stico generale comunale e loro varianti, tra i quali, a titolo esemplificativo, rientrano i piani particolareggiati ed i piani di lottizzazione di cui alla legge 17 agosto 1942, n. 1150 (Legge urbanistica), i piani di cui alla legge 18 aprile 1962, n. 167 (Disposizioni per favorire l’acquisizione di aree fabbricabili per l’edilizia economica e popolare) e quelli previsti dall’articolo 27 della legge 22 ottobre 1971, n. 865, in materia di programmi e coordinamento di edilizia residenziale pubblica, i piani di recupero del patrimonio edilizio esistente di cui all’articolo 28 della legge 5 agosto 1978, n. 457 (Norme per l’edilizia residenziale), nonché dei nuclei abusivi e i toponimi, i programmi di intervento di cui all’articolo 11 del decreto-legge 5 ottobre 1993, n. 398 (Disposizioni per l’accelerazione degli</p> | <p>q. <b>Piani attuativi o Strumenti attuativi:</b> atti di pianificazione attuativa dello strumento urbano-stico generale comunale e loro varianti, tra i quali, a titolo esemplificativo, rientrano i piani particolareggiati ed i piani di lottizzazione di cui alla legge 17 agosto 1942, n. 1150 (Legge urbanistica), i piani di cui alla legge 18 aprile 1962, n. 167 (Disposizioni per favorire l’acquisizione di aree fabbricabili per l’edilizia economica e popolare) e quelli previsti dall’articolo 27 della legge 22 ottobre 1971, n. 865, in materia di programmi e coordinamento di edilizia residenziale pubblica, i piani di recupero del patrimonio edilizio esistente di cui all’articolo 28 della legge 5 agosto 1978, n. 457 (Norme per l’edilizia residenziale), <del>nonché dei nuclei abusivi e i toponimi,</del> i programmi di intervento di cui all’articolo 11 del decreto-legge 5 ottobre 1993, n. 398 (Disposizioni per l’accelerazione degli</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>si potrebbe semplificare il testo eliminando il richiamo dettagliato a tutte le tipologie di “piano attuativo”</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| investimenti ed il sostegno dell’occupazione e per la semplificazione dei procedimenti in materia edilizia) convertito con modificazioni dalla legge 4 dicembre 1993, n. 493, i programmi integrati di intervento di cui alla legge 17 febbraio 1992, n. 179 (Norme per l’edilizia residenziale pubblica) nonché ogni ulteriore piano attuativo e il programma urbanistico comunque denominato dello strumento urbanistico generale medesimo;                                                                                                         | investimenti ed il sostegno dell’occupazione e per la semplificazione dei procedimenti in materia edilizia) convertito con modificazioni dalla legge 4 dicembre 1993, n. 493, i programmi integrati di intervento di cui alla legge 17 febbraio 1992, n. 179 (Norme per l’edilizia residenziale pubblica) nonché ogni ulteriore piano attuativo e il programma urbanistico comunque denominato dello strumento urbanistico generale medesimo;                                                                                                         |  |
| r. <b>Sagoma:</b> conformazione planivolumetrica della costruzione fuori terra nel suo perimetro considerato in senso verticale ed orizzontale, ovvero il contorno che viene ad assumere l’edificio, ivi comprese le strutture perimetrali, nonché gli aggetti e gli sporti;                                                                                                                                                                                                                                                                          | r. <b>Sagoma:</b> conformazione planivolumetrica della costruzione fuori terra nel suo perimetro considerato in senso verticale ed orizzontale, ovvero il contorno che viene ad assumere l’edificio, ivi comprese le strutture perimetrali, nonché gli aggetti e gli sporti;                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| s. <b>Servizi pubblici essenziali:</b> servizi volti a garantire il godimento dei diritti della persona, costituzionalmente tutelati, alla sicurezza, alla salute, all’igiene, e all’assistenza (ospedali, strutture sanitarie di pronto soccorso, prima assistenza e ricovero), e all’istruzione (scuole pubbliche e private, dagli asili nido fino alle università);                                                                                                                                                                                | s. <b>Servizi pubblici essenziali:</b> servizi volti a garantire il godimento dei diritti della persona, costituzionalmente tutelati, alla sicurezza, alla salute, all’igiene, e all’assistenza (ospedali, strutture sanitarie di pronto soccorso, prima assistenza e ricovero), e all’istruzione (scuole pubbliche e private, dagli asili nido fino alle università);                                                                                                                                                                                |  |
| t. <b>Strutture temporanee:</b> strutture dirette a soddisfare obiettive esigenze, contingenti e temporanee, purché destinate ad essere immediatamente rimosse al cessare della temporanea necessità.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t. <b>Strutture temporanee:</b> strutture dirette a soddisfare obiettive esigenze, contingenti e temporanee, purché destinate ad essere immediatamente rimosse al cessare della temporanea necessità.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| <b>PARTE SECONDA – Principi generali e prescrizioni quadro</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>PARTE SECONDA – Principi generali e prescrizioni quadro</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| Art.5 – Criteri generali di assetto geomorfologico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Art.5 – Criteri generali di assetto geomorfologico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 1. La gestione tecnico-normativa dell’assetto geomorfologico della pianificazione di bacino è svolta con particolare riferimento all’incolumità delle persone fisiche, alla sicurezza delle infrastrutture a rete o puntuali e delle altre opere pubbliche o di interesse pubblico, alla sicurezza delle costruzioni pubbliche e private, alla stabilità delle attività economiche, alla tutela del patrimonio ambientale, storico e culturale, in armonia con i contenuti dell’Atto di indirizzo e coordinamento emanato con DPCM 29 settembre 1998. | 1. La gestione tecnico-normativa dell’assetto geomorfologico della pianificazione di bacino è svolta con particolare riferimento all’incolumità delle persone fisiche, alla sicurezza delle infrastrutture a rete o puntuali e delle altre opere pubbliche o di interesse pubblico, alla sicurezza delle costruzioni pubbliche e private, alla stabilità delle attività economiche, alla tutela del patrimonio ambientale, storico e culturale, in armonia con i contenuti dell’Atto di indirizzo e coordinamento emanato con DPCM 29 settembre 1998. |  |
| 2. Costituiscono misure di gestione del rischio le seguenti tipologie:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2. Costituiscono misure di gestione del rischio le seguenti tipologie:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| a. azioni non strutturali di prevenzione (tra cui normative di settore per la disciplina della trasformazione del territorio compatibile con la pericolosità per frana, azioni tese ad indirizzare sviluppi territoriali in aree con basso o nullo livello di pericolo, delocalizzazioni, ecc.)                                                                                                                                                                                                                                                       | a. azioni non strutturali di prevenzione (tra cui normative di settore per la disciplina della trasformazione del territorio compatibile con la pericolosità per frana, azioni tese ad indirizzare sviluppi territoriali in aree con basso o nullo livello di pericolo, delocalizzazioni, ecc.)                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| b. azioni non strutturali di preparazione (tra cui sistemi di monitoraggio e allertamento precoce, strumenti di pianificazione di protezione civile, ecc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | b. azioni non strutturali di preparazione (tra cui sistemi di monitoraggio e allertamento precoce, strumenti di pianificazione di protezione civile, ecc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| c. azioni strutturali di protezione (tra cui interventi per la riduzione delle condizioni di pericolosità, di vulnerabilità e di esposizione al rischio, ecc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | c. azioni strutturali di protezione (tra cui interventi per la riduzione delle condizioni di pericolosità, di vulnerabilità e di esposizione al rischio, ecc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| d. azioni di recupero e valutazione post-evento calamitoso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | d. azioni di recupero e valutazione post-evento calamitoso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| 3. Il presente PAI distrettuale frane e le sue norme tecniche di attuazione rientrano tra le azioni non strutturali di prevenzione del rischio e declinano, sulla base della delimitazione e dell’aggiornamento delle aree a pericolosità, le condizioni di ammissibilità degli interventi di trasformazione del territorio.                                                                                                                                                                                                                          | 3. Il presente PAI distrettuale frane e le sue norme tecniche di attuazione rientrano tra le azioni non strutturali di prevenzione del rischio e declinano, sulla base della delimitazione e dell’aggiornamento delle aree a pericolosità, le condizioni di ammissibilità degli interventi di trasformazione del territorio.                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 4. Per quanto attiene al rapporto tra le prescrizioni del PAI distrettuale e la disciplina stabilita nell’ambito degli strumenti della pianificazione urbanistica e territoriale, e dei regolamenti locali, si applicano le disposizioni formulate all’art. 6 e, più in generale, le norme di coordinamento di cui alla Parte Quinta delle presenti Norme.                                                                                                                                                                                            | 4. Per quanto attiene al rapporto tra le prescrizioni del PAI distrettuale e la disciplina stabilita nell’ambito degli strumenti della pianificazione urbanistica e territoriale, e dei regolamenti locali, si applicano le disposizioni formulate all’art. 6 e, più in generale, le norme di coordinamento di cui alla Parte Quinta delle presenti Norme.                                                                                                                                                                                            |  |
| 5. Per le finalità dell'elaborazione del programma triennale degli interventi di cui all'art. 69 del d.lgs. 152/2006, entro il 30 aprile di ogni anno le Regioni trasmettono all'Autorità di bacino il quadro esigenziale degli interventi di mitigazione del rischio da frana, nonché il quadro aggiornato della programmazione e dello stato di attuazione degli interventi finanziati.                                                                                                                                                             | 5. Per le finalità dell'elaborazione del programma triennale degli interventi di cui all'art. 69 del d.lgs. 152/2006, entro il 30 aprile di ogni anno le Regioni trasmettono all'Autorità di bacino il quadro esigenziale degli interventi di mitigazione del rischio da frana, nonché il quadro aggiornato della programmazione e dello stato di attuazione degli interventi finanziati.                                                                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Art.6 – Rapporti con la pianificazione urbanistica e territoriale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Art.6 – Rapporti con la pianificazione urbanistica e territoriale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| 1. In caso di contrasto tra PAI distrettuale e qualsiasi piano e programma di sviluppo socioeco-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1. In caso di contrasto tra PAI distrettuale e qualsiasi piano e programma di sviluppo socioeco-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| nomico e di assetto ed uso del territorio comunque denominato, prevale sempre il PAI per gli aspetti di propria competenza, salvo il coordinamento con gli altri piani settoriali e salva la presenza di più restrittive disposizioni contenute negli strumenti di pianificazione di competenza regionale, provinciale, metropolitana e di altri enti d’area vasta, anche di settore, nonché negli strumenti urbanistici comunali generali.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | nomico e di assetto ed uso del territorio comunque denominato, prevale sempre il PAI per gli aspetti di propria competenza, salvo il coordinamento con gli altri piani settoriali e salva la presenza di più restrittive disposizioni contenute negli strumenti di pianificazione di competenza regionale, provinciale, metropolitana e di altri enti d’area vasta, anche di settore, nonché negli strumenti urbanistici comunali generali.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| 2. Entro dodici mesi dall'approvazione del Piano di bacino le autorità competenti provvedono ad adeguare i rispettivi piani territoriali e programmi regionali quali, in particolare, quelli relativi alle attività agricole, zootecniche ed agroforestali, alla tutela della qualità delle acque, alla gestione dei rifiuti, alla tutela dei beni ambientali ed alla bonifica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2. Entro dodici mesi dall'approvazione del Piano di bacino le autorità competenti provvedono ad adeguare i rispettivi piani territoriali e programmi regionali quali, in particolare, quelli relativi alle attività agricole, zootecniche ed agroforestali, alla tutela della qualità delle acque, alla gestione dei rifiuti, alla tutela dei beni ambientali ed alla bonifica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 3. Le Regioni, entro novanta giorni dalla data di pubblicazione dell’approvazione del PAI sui rispettivi Bollettini Ufficiali regionali, emanano ove necessario le disposizioni concernenti l'attuazione del piano stesso nel settore urbanistico. Decorso tale termine, gli enti territorialmente interessati dal piano sono comunque tenuti a rispettarne le prescrizioni nel settore urbanistico. Qualora gli enti predetti non provvedano ad adottare i necessari adempimenti relativi ai propri strumenti urbanistici entro sei mesi dalla data di comunicazione delle predette disposizioni, e comunque entro nove mesi dalla pubblicazione dell'approvazione del Piano di bacino, all'adeguamento provvedono d'ufficio le Regioni.                                                                                                                                                                                                                         | 3. Le Regioni, entro novanta giorni dalla data di pubblicazione dell’approvazione del PAI sui rispettivi Bollettini Ufficiali regionali, emanano ove necessario le disposizioni concernenti l'attuazione del piano stesso nel settore urbanistico. Decorso tale termine, gli enti territorialmente interessati dal piano sono comunque tenuti a rispettarne le prescrizioni nel settore urbanistico. Qualora gli enti predetti non provvedano ad adottare i necessari adempimenti relativi ai propri strumenti urbanistici entro sei mesi dalla data di comunicazione delle predette disposizioni, e comunque entro nove mesi dalla pubblicazione dell'approvazione del Piano di bacino, all'adeguamento provvedono d'ufficio le Regioni.                                                                                                                                                                                                                         |  |
| 4. Per le finalità di composizione del quadro conoscitivo del Piano di bacino, di cui il presente PAI distrettuale costituisce stralcio funzionale per l’assetto geomorfologico, ai sensi dell’articolo 65, comma 3, lettera a), del D. Lgs. n. 152/2006, i Comuni ricadenti nel territorio del Distretto idrografico dell’Appennino centrale forniscono all’Autorità di bacino, entro 6 mesi dall’entrata in vigore del presente PAI frane:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4. Per le finalità di composizione del quadro conoscitivo del Piano di bacino, di cui il presente PAI distrettuale costituisce stralcio funzionale per l’assetto geomorfologico, ai sensi dell’articolo 65, comma 3, lettera a), del D. Lgs. n. 152/2006, i Comuni ricadenti nel territorio del Distretto idrografico dell’Appennino centrale forniscono all’Autorità di bacino, entro 6 mesi dall’entrata in vigore del presente PAI frane:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| a. gli strumenti urbanistici generali vigenti (Piani Regolatori Generali o strumenti equipollenti), unitamente alle eventuali varianti adottate o approvate;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | a. gli strumenti urbanistici generali vigenti (Piani Regolatori Generali o strumenti equipollenti), unitamente alle eventuali varianti adottate o approvate;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| b. gli strumenti urbanistici esecutivi del PRG o delle varianti, comunque denominati (quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, Piani particolareggiati, Piani di lottizzazione, Piani esecutivi convenzionati, ecc.);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | b. gli strumenti urbanistici esecutivi del PRG o delle varianti, comunque denominati (quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, Piani particolareggiati, Piani di lottizzazione, Piani esecutivi convenzionati, ecc.);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| c. ogni ulteriore elemento conoscitivo utile alla rappresentazione dello stato della pianificazione territoriale e urbanistica comunale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | c. ogni ulteriore elemento conoscitivo utile alla rappresentazione dello stato della pianificazione territoriale e urbanistica comunale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 5. Fermi restando gli obblighi di cui ai commi 5 e 6 dell’art. 65 del D.Lgs. n. 152/2006, così come richiamati nei commi che precedono, nell’esercizio delle proprie competenze e funzioni in materia di governo del territorio le Regioni possono definire, nel rispetto dei livelli minimi di uniformità stabiliti in prima applicazione dalle presenti Norme, prescrizioni di maggiore tutela del territorio e dei beni da applicare all’interno delle aree a pericolosità da frana censite dal presente PAI, ove ritenute opportune o necessarie in relazione ad esigenze di coordinamento con i propri strumenti di pianificazione territoriale o settoriale, nonché infine regolamentare le modalità di recepimento ed aggiornamento delle cartografie e disposizioni del PAI negli strumenti urbanistici anche ai fini dell’espressione del parere sugli strumenti urbanistici generali ed attuativi e loro varianti, di cui all’art. 89 del DPR 380/2001. | 5. Fermi restando gli obblighi di cui ai commi 5 e 6 dell’art. 65 del D.Lgs. n. 152/2006, così come richiamati nei commi che precedono, nell’esercizio delle proprie competenze e funzioni in materia di governo del territorio le Regioni possono definire, nel rispetto dei livelli minimi di uniformità stabiliti in prima applicazione dalle presenti Norme, prescrizioni di maggiore tutela del territorio e dei beni da applicare all’interno delle aree a pericolosità da frana censite dal presente PAI, ove ritenute opportune o necessarie in relazione ad esigenze di coordinamento con i propri strumenti di pianificazione territoriale o settoriale, nonché infine regolamentare le modalità di recepimento ed aggiornamento delle cartografie e disposizioni del PAI negli strumenti urbanistici anche ai fini dell’espressione del parere sugli strumenti urbanistici generali ed attuativi e loro varianti, di cui all’art. 89 del DPR 380/2001. |  |
| 6. Ai fini del recepimento delle previsioni del presente PAI distrettuale alla scala locale, le regioni stabiliscono gli adempimenti a carico dei Comuni, nonché delle Province, delle Città metropolitane o di altri enti territoriali d’area vasta titolari di atti di pianificazione, per la verifica di compatibilità degli strumenti urbanistici o dei regolamenti locali con le sopravvenute norme di tutela geomorfologica del PAI, stabilendone altresì i termini per l’espletamento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6. Ai fini del recepimento delle previsioni del presente PAI distrettuale alla scala locale, le regioni stabiliscono gli adempimenti a carico dei Comuni, nonché delle Province, delle Città metropolitane o di altri enti territoriali d’area vasta titolari di atti di pianificazione, per la verifica di compatibilità degli strumenti urbanistici o dei regolamenti locali con le sopravvenute norme di tutela geomorfologica del PAI, stabilendone altresì i termini per l’espletamento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 7. Rientrano tra gli adempimenti da prevedere e disciplinare nell’ambito delle disposizioni regionali di cui ai precedenti commi:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 7. Rientrano tra gli adempimenti da prevedere e disciplinare nell’ambito delle disposizioni regionali di cui ai precedenti commi:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| a. la trasposizione cartografica dei limiti delle aree di pericolosità e delle zone di rischio su cartografia alla scala adottata dai piani regolatori generali e/o su base catastale, con la precisazione che in caso di problemi di interpretazione derivanti dal tipo di rappresentazione cartografica, dal grado di definizione degli elaborati o da incongruenze tra gli stessi e lo stato dei luoghi, si applicano sempre le condizioni più restrittive;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | a. la trasposizione cartografica dei limiti delle aree di pericolosità e delle zone di rischio su cartografia alla scala adottata dai piani regolatori generali e/o su base catastale, con la precisazione che in caso di problemi di interpretazione derivanti dal tipo di rappresentazione cartografica, dal grado di definizione degli elaborati o da incongruenze tra gli stessi e lo stato dei luoghi, si applicano sempre le condizioni più restrittive;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| b. la verifica da parte dei Comuni della compatibilità delle previsioni urbanistiche dei piani vigenti con le criticità da fenomeni franosi evidenziate negli elaborati del PAI e l’eventuale implementazione degli strumenti urbanistici e dei regolamenti locali con esemplificativa introduzione di:<br>- prescrizioni, modalità e misure di incentivazione per delocalizzare gli edifici esistenti nonché nuove previsioni edificatorie all’esterno delle zone a maggiore pericolosità per frana;<br>- idonee misure di informazione alla popolazione sul livello di pericolo per frana cui è soggetta, nonché l’annotazione nel certificato di destinazione urbanistica della classificazione del territorio operata dal Piano medesimo in funzione della pericolosità e del rischio dichiarati;<br>- vincoli e prescrizioni relativi all’attuazione dei programmi di previsione e prevenzione, nonché dei piani di emergenza redatti ai sensi di legge dagli enti e dalle autorità competenti in materia di protezione civile;<br>- interventi finalizzati alla riduzione del rischio idrogeologico per frana;                                                                                                                                                                                                            | b. la verifica da parte dei Comuni della compatibilità delle previsioni urbanistiche dei piani vigenti con le criticità da fenomeni franosi evidenziate negli elaborati del PAI e l’eventuale implementazione degli strumenti urbanistici e dei regolamenti locali con esemplificativa introduzione di:<br>- prescrizioni, modalità e misure di incentivazione per delocalizzare gli edifici esistenti nonché nuove previsioni edificatorie all’esterno delle zone a maggiore pericolosità per frana;<br>- idonee misure di informazione alla popolazione sul livello di pericolo per frana cui è soggetta, nonché l’annotazione nel certificato di destinazione urbanistica della classificazione del territorio operata dal Piano medesimo in funzione della pericolosità e del rischio dichiarati;<br>- vincoli e prescrizioni relativi all’attuazione dei programmi di previsione e prevenzione, nonché dei piani di emergenza redatti ai sensi di legge dagli enti e dalle autorità competenti in materia di protezione civile;<br>- interventi finalizzati alla riduzione del rischio idrogeologico per frana;                                                                                                                                                                                                            |  |
| c. l’implementazione degli strumenti della pianificazione di protezione civile comunale o intercomunale, in relazione ai contenuti strettamente correlati all’individuazione, in sovrapposizione con le previsioni urbanistiche, degli ambiti territoriali di pericolosità e delle ipotesi di rischio da recepire negli stessi piani di protezione civile. L’implementazione degli strumenti della pianificazione di protezione civile comunale o intercomunale dovrà comprendere anche la definizione delle modalità di gestione e di fruizione di tali ambiti, anche per attività connesse allo svago, al tempo libero e allo sport.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | c. l’implementazione degli strumenti della pianificazione di protezione civile comunale o intercomunale, in relazione ai contenuti strettamente correlati all’individuazione, in sovrapposizione con le previsioni urbanistiche, degli ambiti territoriali di pericolosità e delle ipotesi di rischio da recepire negli stessi piani di protezione civile. L’implementazione degli strumenti della pianificazione di protezione civile comunale o intercomunale dovrà comprendere anche la definizione delle modalità di gestione e di fruizione di tali ambiti, anche per attività connesse allo svago, al tempo libero e allo sport.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 8. Fatti salvi gli adempimenti di cui al comma 6, le Regioni stabiliscono su base territoriale la possibilità di attuazione degli interventi non compresi tra quelli consentiti ai sensi degli articoli 9, 10 e 11 delle presenti Norme, qualora previsti dagli strumenti urbanistici generali e attuativi vigenti e adottati alla data di entrata in vigore del PAI distrettuale frane, solo se già coerenti con la pianificazione di bacino previgente, limitatamente ai seguenti casi:<br>a. trasformazioni urbanistico-edilizie previste dallo strumento urbanistico generale senza l’intermediazione di un piano attuativo, nelle aree che si configurano come zone di completamento degli insediamenti esistenti o consolidati;<br>b. interventi previsti dagli strumenti urbanistici attuativi, la cui compatibilità geomorfologica, rispetto al presente PAI distrettuale, è verificata dalle Regioni in applicazione dell’art. 89 del DPR 380/2001.<br>Ai fini di cui al presente comma, sono considerati già coerenti con la pianificazione di bacino previgente gli strumenti urbanistici generali e attuativi per i quali, entro 12 mesi dalla data di entrata in vigore del PAI distrettuale, siano state concluse le procedure di valutazione previste dalla normativa della pianificazione di bacino previgente. | 8. Fatti salvi gli adempimenti di cui al comma 6, le Regioni stabiliscono su base territoriale la possibilità di attuazione degli interventi non compresi tra quelli consentiti ai sensi degli articoli 9, 10 e 11 delle presenti Norme, qualora previsti dagli strumenti urbanistici generali e attuativi vigenti e adottati alla data di entrata in vigore del PAI distrettuale frane, solo se già coerenti con la pianificazione di bacino previgente, limitatamente ai seguenti casi:<br>a. trasformazioni urbanistico-edilizie previste dallo strumento urbanistico generale senza l’intermediazione di un piano attuativo, nelle aree che si configurano come zone di completamento degli insediamenti esistenti o consolidati;<br>b. interventi previsti dagli strumenti urbanistici attuativi, la cui compatibilità geomorfologica, rispetto al presente PAI distrettuale, è verificata dalle Regioni in applicazione dell’art. 89 del DPR 380/2001.<br>Ai fini di cui al presente comma, sono considerati già coerenti con la pianificazione di bacino previgente gli strumenti urbanistici generali e attuativi per i quali, entro 12 mesi dalla data di entrata in vigore del PAI distrettuale, siano state concluse le procedure di valutazione previste dalla normativa della pianificazione di bacino previgente. |  |
| 9. Le disposizioni di cui ai commi 5, 6 e 7 costituiscono criteri generali e di indirizzo per l’attuazione degli adempimenti regionali previsti dall’art. 65, comma 6, del d.lgs. n. 152/2006.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 9. Le disposizioni di cui ai commi 5, 6 e 7 costituiscono criteri generali e di indirizzo per l’attuazione degli adempimenti regionali previsti dall’art. 65, comma 6, del d.lgs. n. 152/2006.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| PARTE TERZA – Prescrizioni per le aree di pericolosità e di rischio da frana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PARTE TERZA – Prescrizioni per le aree di pericolosità e di rischio da frana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Art. 7 - Articolazione delle aree a pericolosità da frana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Art. 7 - Articolazione delle aree a pericolosità da frana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| <p>1. La disciplina di tutela delle aree interessate da criticità idrogeologica per la presenza di frane è articolata prioritariamente in base alla classificazione della pericolosità, derivante dall’associazione di tipologia e stato di attività, di ogni singolo fenomeno come risultante nel previgente PAI di riferimento o, in assenza di tali indicatori, in banche dati regionali, differenziata per grado di severità decrescente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- pericolosità da frana molto elevata P4;</li><li>- pericolosità da frana elevata P3;</li><li>- pericolosità da frana media P2;</li><li>- pericolosità da frana bassa P1</li></ul> <p>e rappresentata nella <i>Carta delle Pericolosità</i>.</p> | <p>1. La disciplina di tutela delle aree interessate da criticità idrogeologica per la presenza di frane è articolata prioritariamente in base alla classificazione della pericolosità, derivante dall’associazione di tipologia e stato di attività, di ogni singolo fenomeno come risultante nel previgente PAI di riferimento o, in assenza di tali indicatori, in banche dati regionali, differenziata per grado di severità decrescente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- pericolosità da frana molto elevata P4;</li><li>- pericolosità da frana elevata P3;</li><li>- pericolosità da frana media P2;</li><li>- pericolosità da frana bassa P1</li></ul> <p>e rappresentata nella <i>Carta delle Pericolosità</i>.</p> |  |
| <p>2. Concorre alla determinazione delle priorità di intervento, nonché alla individuazione e alla programmazione degli interventi di tutela di cui al precedente comma 1, lettera c), la qualificazione del rischio <i>specifico</i> associato agli elementi esposti alla pericolosità da frana e valanga, articolato nei livelli a seguito elencati, in ordine di gravosità decrescente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rischio da frana molto elevato R4;</li><li>- rischio da frana elevato R3;</li><li>- rischio da frana medio R2;</li><li>- rischio da frana moderato R1,</li></ul> <p>e rappresentata nella <i>Carta del Rischio</i>.</p>                                                                           | <p>2. Concorre alla determinazione delle priorità di intervento, nonché alla individuazione e alla programmazione degli interventi di tutela di cui al precedente comma 1, lettera c), la qualificazione del rischio <i>specifico</i> associato agli elementi esposti alla pericolosità da frana e valanga, articolato nei livelli a seguito elencati, in ordine di gravosità decrescente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rischio da frana molto elevato R4;</li><li>- rischio da frana elevato R3;</li><li>- rischio da frana medio R2;</li><li>- rischio da frana moderato R1,</li></ul> <p>e rappresentata nella <i>Carta del Rischio</i>.</p>                                                                           |  |
| <p>3. Per la corrispondenza tra l’articolazione in tipologie di dissesto dei PAI previgenti e le aree di pericolosità geomorfologica individuate al comma 2 si applicano i prospetti del “Quadro della pericolosità del PAI Distrettuale” (A-Tipologia dei dissesti – B-Matrice armonizzata della pericolosità geomorfologica), di cui in Appendice 1) alle presenti norme.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>3. Per la corrispondenza tra l’articolazione in tipologie di dissesto dei PAI previgenti e le aree di pericolosità geomorfologica individuate al comma 2 si applicano i prospetti del “Quadro della pericolosità del PAI Distrettuale” (A-Tipologia dei dissesti – B-Matrice armonizzata della pericolosità geomorfologica), di cui in Appendice 1) alle presenti norme.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| <p>4. Le aree interessate da fenomeni valanghivi, come censite e mappate dalle Regioni in attuazione della Direttiva del Presidente del consiglio del 12 agosto 2019 e ss. mm. e ii., sono assimilate ai fenomeni franosi a pericolosità molto elevata (PV4) e sono soggette alle presenti Norme di Attuazione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>4. Le aree interessate da fenomeni valanghivi, come censite e mappate dalle Regioni in attuazione della Direttiva del Presidente del consiglio del 12 agosto 2019 e ss. mm. e ii., sono assimilate ai fenomeni franosi a pericolosità molto elevata (PV4) e sono soggette alle presenti Norme di Attuazione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| <p>5. Il grado di pericolosità e il livello di rischio attribuiti ai fenomeni censiti nel presente Piano, come indicati ai commi 1 e 2, costituiscono soglie minime armonizzate di tutela a scala distrettuale riferite agli esiti delle ricognizioni eseguite sui fenomeni censiti nei PAI previgenti e all’applicazione dei criteri di armonizzazione di cui in Allegato 1) alle presenti norme, laddove le informazioni disponibili lo consentissero.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>5. Il grado di pericolosità e il livello di rischio attribuiti ai fenomeni censiti nel presente Piano, come indicati ai commi 1 e 2, costituiscono soglie minime armonizzate di tutela a scala distrettuale riferite agli esiti delle ricognizioni eseguite sui fenomeni censiti nei PAI previgenti e all’applicazione dei criteri di armonizzazione di cui in Allegato 1) alle presenti norme, laddove le informazioni disponibili lo consentissero.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Art. 8 - Disposizioni comuni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Art. 8 - Disposizioni comuni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <p>1. Ove non diversamente specificato, nelle aree individuate in base alla classificazione di pericolosità, di cui al precedente art. 7, per tutti gli interventi consentiti dalle presenti NTA, eccetto le manutenzioni ordinarie che non comportino opere o azioni anche di carattere provvisoriale con aggravamento del rischio e gli interventi indifferibili e urgenti a tutela della pubblica incolumità o dell’ambiente, il rilascio del titolo autorizzativo è subordinato al deposito di una “Verifica Tecnica”, condotta in ottemperanza alle prescrizioni di cui ai Capitoli 6 e 7 del D.M. 17/01/2018 e alla Circolare Cons. Sup. LL.PP. 21/10/2019, n. 7, nonché delle vigenti norme tecniche di settore.</p>              | <p>1. Ove non diversamente specificato, nelle aree individuate in base alla classificazione di pericolosità, di cui al precedente art. 7, per tutti gli interventi consentiti dalle presenti NTA, eccetto le manutenzioni ordinarie che non comportino opere o azioni anche di carattere provvisoriale con aggravamento del rischio e gli interventi indifferibili e urgenti a tutela della pubblica incolumità o dell’ambiente, il rilascio del titolo autorizzativo è subordinato al deposito di una “Verifica Tecnica”, condotta in ottemperanza alle prescrizioni di cui ai Capitoli 6 e 7 del D.M. 17/01/2018 e alla Circolare Cons. Sup. LL.PP. 21/10/2019, n. 7, nonché delle vigenti norme tecniche di settore.</p>              |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| La verifica è volta a dimostrare la compatibilità tra l'intervento, le condizioni del dissesto ed il livello di rischio esistenti in relazione sia ai possibili aggravamenti delle condizioni di instabilità, per evoluzione naturale o per conseguenza dell'intervento, sia ai fini della sicurezza e della durabilità dell'intervento stesso. La verifica, redatta e firmata da uno o più tecnici abilitati e in regola con gli obblighi di assicurazione di cui all'art. 5 del D.P.R. 7 agosto 2012, n. 137, consiste in un elaborato autonomo del progetto di intervento ed è depositata agli atti del procedimento autorizzativo. | La verifica è volta a dimostrare la compatibilità tra l'intervento, le condizioni del dissesto ed il livello di rischio esistenti in relazione sia ai possibili aggravamenti delle condizioni di instabilità, per evoluzione naturale o per conseguenza dell'intervento, sia ai fini della sicurezza e della durabilità dell'intervento stesso. La verifica, redatta e firmata da uno o più tecnici abilitati e in regola con gli obblighi di assicurazione di cui all'art. 5 del D.P.R. 7 agosto 2012, n. 137, consiste in un elaborato autonomo del progetto di intervento ed è depositata agli atti del procedimento autorizzativo. |  |
| 2. L'ente competente in via ordinaria provvede al rilascio del titolo abilitativo previa acquisizione di pareri, autorizzazioni, nulla osta, intese e atti di assenso, comunque denominati, rilasciati dai soggetti coinvolti nel procedimento e, solo quando espressamente previsto dalle presenti norme, del parere vincolante dell'autorità di bacino distrettuale.                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2. L'ente competente in via ordinaria provvede al rilascio del titolo abilitativo previa acquisizione di pareri, autorizzazioni, nulla osta, intese e atti di assenso, comunque denominati, rilasciati dai soggetti coinvolti nel procedimento e, solo quando espressamente previsto dalle presenti norme, del parere vincolante dell'autorità di bacino distrettuale.                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| 3. Nei casi in cui le NTA lo prevedano, l'Autorità di bacino distrettuale esprime sul progetto di intervento il parere in coerenza con gli obiettivi generali del PAI Distrettuale per le finalità ed i criteri di cui all'art. 18.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3. Nei casi in cui le NTA lo prevedano, l'Autorità di bacino distrettuale esprime sul progetto di intervento il parere in coerenza con gli obiettivi generali del PAI Distrettuale per le finalità ed i criteri di cui all'art. 18.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 4. Nei casi in cui le NTA lo prevedano, il parere di competenza della Regione o degli enti da essa delegati può essere espresso, accertato il deposito della “verifica tecnica” di cui al comma 1, anche in forma di atto endoprocedimentale dell'iter autorizzativo nell'esercizio delle funzioni ordinarie in materia edilizia e di costruzioni in zona sismica, urbanistica e di governo del territorio, e nelle materie di competenza regionale.                                                                                                                                                                                   | 4. Nei casi in cui le NTA lo prevedano, il parere di competenza della Regione o degli enti da essa delegati può essere espresso, accertato il deposito della “verifica tecnica” di cui al comma 1, anche in forma di atto endoprocedimentale dell'iter autorizzativo nell'esercizio delle funzioni ordinarie in materia edilizia e di costruzioni in zona sismica, urbanistica e di governo del territorio, e nelle materie di competenza regionale.                                                                                                                                                                                   |  |
| 5. Le prescrizioni degli strumenti urbanistici, di pianificazione e di programmazione, se più restrittive, prevalgono sulle disposizioni del presente PAI.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5. Le prescrizioni degli strumenti urbanistici, di pianificazione e di programmazione, se più restrittive, prevalgono sulle disposizioni del presente PAI.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Art. 9 - Disciplina delle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Art. 9 - Disciplina delle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <b>A) Interventi non consentiti (P4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>A) Interventi non consentiti (P4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| 1. Nelle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4) non sono consentiti i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1. Nelle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4) non sono consentiti i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| a) Ristrutturazione edilizia (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. d);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | a) Ristrutturazione edilizia (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. d);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| b) Ristrutturazione urbanistica (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. f);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | b) Ristrutturazione urbanistica (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. f);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| c) Costruzione di edifici pubblici o di interesse pubblico (ospedali, scuole, edifici religiosi, caserme, stadi, parcheggi sotterranei e/o in elevazione e analoghi);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | c) Costruzione di edifici pubblici o di interesse pubblico (ospedali, scuole, edifici religiosi, caserme, stadi, parcheggi sotterranei e/o in elevazione e analoghi);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| d) Ampliamenti funzionali di edifici pubblici o di interesse pubblico;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | d) Ampliamenti funzionali di edifici pubblici o di interesse pubblico;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| e) Costruzione modesti manufatti e sistemazioni esterne a servizio di opere pubbliche o di pubblico interesse;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | e) Costruzione modesti manufatti e sistemazioni esterne a servizio di opere pubbliche o di pubblico interesse;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| f) Nuova costruzione manufatto edilizio privato (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. e.1);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | f) Nuova costruzione manufatto edilizio privato (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. e.1);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| g) Ampliamento manufatto edilizio privato (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. e.1);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | g) Ampliamento manufatto edilizio privato (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. e.1);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| h) Costruzione di strutture ricettive all'aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h) Costruzione di strutture ricettive all'aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| i) Ampliamento di strutture ricettive all'aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | i) Ampliamento di strutture ricettive all'aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| j) Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | j) Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| k) Aree di sosta attrezzate o di servizio;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | k) Aree di sosta attrezzate o di servizio;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| l) Stazioni di rifornimento carburanti;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | l) Stazioni di rifornimento carburanti;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| m) Nuovi impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m) Nuovi impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| n) Ampliamento di impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n) Ampliamento di impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |

|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| o) Nuove centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                  | o) Nuove <b>centrali termiche</b> per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                       | Nota: Manca la definizione di centrale termica (con tale generica definizione si potrebbe infatti intendersi anche il locale tecnico in cui è collocata una qualsiasi caldaia) |
| p) Ampliamento di centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                         | p) Ampliamento di <b>centrali termiche</b> per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                |
| q) Nuovi impianti fotovoltaici collocati a terra o su pali;                                                                                                                                               | q) <b>Nuovi impianti e ampliamenti di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili a prevalente sviluppo areale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f3;</b>                      |                                                                                                                                                                                |
| r) Nuovi impianti eolici;                                                                                                                                                                                 | r) <b>Nuovi impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili a prevalente sviluppo puntuale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f1, limitatamente ai nuovi impianti eolici;</b>      |                                                                                                                                                                                |
| s) Ampliamento di impianti eolici;                                                                                                                                                                        | s) <b>Ampliamenti di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili a prevalente sviluppo puntuale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f1, limitatamente agli impianti eolici;</b> |                                                                                                                                                                                |
| t) Nuovi impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                                   | t) Nuovi impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                |
| u) Ampliamento di impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                          | u) Ampliamento di impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                |
| v) Nuovi impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                                          | v) Nuovi impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                |
| w) Ampliamento di impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                                 | w) Ampliamento di impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                |
| x) Nuovi impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                                         | x) Nuovi impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                |
| y) Ampliamento di impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                                | y) Ampliamento di impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                |
| z) Nuovi impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                                                                              | z) Nuovi impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                |
| aa) Ristrutturazione, riconversione e manutenzione impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                                    | aa) Ristrutturazione, riconversione e manutenzione impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                |
| bb) Nuove aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                                             | bb) Nuove aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                |
| cc) Ampliamento di aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                                    | cc) Ampliamento di aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                |
| dd) Nuove aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                                               | dd) Nuove aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                |
| ee) Ampliamento di aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                                      | ee) Ampliamento di aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                |
| ff) Nuovi parcheggi pubblici o ad uso pubblico all'aperto a raso o loro ampliamenti;                                                                                                                      | ff) Nuovi parcheggi pubblici o ad uso pubblico all'aperto a raso o loro ampliamenti;                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                |
| gg) Nuovi interventi, ampliamenti o adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all'aperto, di proprietà pubblica;                                                                      | gg) Nuovi interventi, ampliamenti o adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all'aperto, di proprietà pubblica;                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                |
| hh) Nuovi interventi per attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all'aperto, di proprietà privata;                                                                                                 | hh) Nuovi interventi per attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all'aperto, di proprietà privata;                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                |
| ii) Adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all'aperto, di proprietà privata;                                                                                                       | ii) Adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all'aperto, di proprietà privata;                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                |
| jj) Spazi verdi e aree ludiche;                                                                                                                                                                           | jj) Spazi verdi e aree ludiche;                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                |
| kk) Vasche di raccolta acque per qualsiasi uso;                                                                                                                                                           | kk) Vasche di raccolta acque per qualsiasi uso;                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                |
| ll) Nuove attività estrattive;                                                                                                                                                                            | ll) Nuove attività estrattive;                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                |
| mm) Opere e installazioni di attrezzature e manufatti leggeri di qualsiasi genere (depositi, magazzini, stand e simili ad uso ricettivo, commerciale, ludico) a carattere non permanente.                 | mm) Opere e installazioni di attrezzature e manufatti leggeri di qualsiasi genere (depositi, magazzini, stand e simili ad uso ricettivo, commerciale, ludico) a carattere non permanente.                                                                             |                                                                                                                                                                                |
| <b>B) Interventi consentiti previo parere espresso dall'Autorità di bacino distrettuale (P4)</b>                                                                                                          | <b>B) Interventi consentiti previo parere espresso dall'Autorità di bacino distrettuale (P4)</b>                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                |
| 2. Nelle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4) sono consentiti previo parere espresso dall'Autorità di Bacino i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio: | 2. Nelle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4) sono consentiti previo parere espresso dall'Autorità di Bacino i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                             |                                                                                                                                                                                |
| a) Nuove infrastrutture stradali, ferroviarie e portuali, previa analisi soluzioni alternative e previa realizzazione di interventi di mitigazione pericolosità                                           | a) Nuove infrastrutture stradali, ferroviarie e portuali, previa analisi soluzioni alternative <b>e previa realizzazione</b> di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                |                                                                                                                                                                                |
| b) Ampliamento, adeguamento, ristrutturazione di infrastrutture viarie e ferroviarie, previa analisi soluzioni alternative; previa realizzazione di interventi di mitigazione pericolosità                | b) Ampliamento, adeguamento, ristrutturazione di infrastrutture viarie e ferroviarie, previa analisi soluzioni alternative; <b>previa realizzazione</b> di interventi di mitigazione pericolosità                                                                     |                                                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| c) Nuove infrastrutture strategiche lineari sovraprovinciali, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                        | c) Nuove infrastrutture strategiche lineari sovraprovinciali, previa analisi soluzioni alternative, <u>valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Si ritiene opportuno omogeneizzare |
| d) Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei fenomeni (aree a rischio PAI)                                                                                                                                               | d) Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei fenomeni (aree a rischio PAI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
| <b>C) Interventi consentiti previo parere della regione o degli enti da essa delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P4)</b>                                                                                                             | <b>C) Interventi consentiti previo parere della regione o degli enti da essa delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |
| 3. Nelle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4) sono consentiti previo parere espresso della Regione o dagli enti da essa delegati con provvedimenti normativi i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio: | 3. Nelle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4) sono consentiti previo parere espresso della Regione o dagli enti da essa delegati con provvedimenti normativi i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                                                                                                                         |                                    |
| a) Interventi di tutela, salvaguardia, manutenzione e restauro del patrimonio storico culturale ex D. Lgs. 42/2004, previa valutazione esigenza e/o realizzazione di interventi di mitigazione della pericolosità                                         | a) Interventi di tutela, salvaguardia, manutenzione e restauro del patrimonio storico culturale ex D. Lgs. 42/2004, previa valutazione esigenza e/o realizzazione di interventi di mitigazione della pericolosità                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |
| b) Nuova realizzazione mobilità dolce, previa analisi soluzioni alternative e valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                              | b) Nuova realizzazione mobilità dolce, previa analisi soluzioni alternative e valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |
| c) Interventi minori di ampliamento, estensione e collegamento della rete infrastrutturale in ambito comunale o sovracomunale, previa analisi soluzioni alternative                                                                                       | c) Interventi minori di ampliamento, estensione e collegamento della rete infrastrutturale in ambito comunale o sovracomunale, previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
| d) Rinnovo (senza ampliamento) di attività estrattive e ripristino ambientale, previa valutazione pericolosità sull’intero versante a stato attuale e con riduzione pericolosità a stato finale del fronte di scavo.                                      | d) Rinnovo (senza ampliamento) di attività estrattive e ripristino ambientale, previa valutazione pericolosità sull’intero versante a stato attuale e con riduzione pericolosità a stato finale del fronte di scavo.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |
| <b>D) Interventi consentiti per i quali il piano non richiede parere PAI (P4)</b>                                                                                                                                                                         | <b>D) Interventi consentiti per i quali il piano non richiede parere PAI (P4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |
| 4. Nelle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4) non è richiesto il parere PAI per i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                              | 4. Nelle aree di versante a pericolosità molto elevata (P4) non è richiesto il parere PAI per i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |
| a) Demolizione senza ricostruzione                                                                                                                                                                                                                        | a) Demolizione senza ricostruzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |
| b) Manutenzione ordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. a)                                                                                                                                                                                        | b) Manutenzione ordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. a)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |
| c) Manutenzione straordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. b)                                                                                                                                                                                    | c) Manutenzione straordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. b)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |
| d) Restauro e risanamento conservativo (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. c)                                                                                                                                                                           | d) Restauro e risanamento conservativo (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. c)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                           | d-bis) Modifiche a impianti solari fotovoltaici e agrivoltaici esistenti con moduli collocati a terra a condizione che non incrementino l'area occupata dall'impianto e dalle opere connesse, non comportino una diminuzione dell'altezza dei moduli dal suolo e un aumento di esposizione e vulnerabilità, a prescindere dalla potenza risultante.                                                                                                                               |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                           | d-ter) Modifiche a impianti eolici esistenti senza incremento del numero degli aerogeneratori e spostamento dei medesimi, senza incremento dell’area occupata dall'impianto e dalle opere connesse, anche con sostituzione della tipologia del rotore con variazione in aumento delle dimensioni fisiche delle pale e delle volumetrie di servizio non superiori al 20 per cento e non comportino aumento di esposizione e vulnerabilità, a prescindere dalla potenza risultante. |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                           | d-quater) Modifiche a impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili esistenti di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punti f1, f2 e f3, a condizione che non incrementino la volumetria delle strutture e dell'area occupata dall'impianto e dalle relative opere connesse e infrastrutture indispensabili e non comportino aumento di esposizione e vulnerabilità, a prescindere dalla potenza risultante.                                                      |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                           | d-quinqies) Modifiche alle opere connesse e alle infrastrutture indispensabili alla costruzione e all'esercizio di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili come modificati o sostituiti ai sensi delle precedenti lettere a condizione che non incrementino l'area occupata e non comportino aumento di esposizione e vulnerabilità, a prescindere dalla potenza risultante.                                                                                       |                                    |
| e) Pannelli solari termici e fotovoltaici posti sugli edifici;                                                                                                                                                                                            | e) Pannelli solari termici e fotovoltaici posti <del>sugli edifici</del> <b>su coperture di strutture o edifici esistenti o posti su strutture o manufatti fuori terra esistenti diversi dagli edifici.;</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| f) Cambi di destinazione d’uso dei manufatti esistenti (senza opere) solo senza incremento del carico urbanistico e carico antropico o che comunque non comportino aumento di esposizione e vulnerabilità                                                                                                                                                   | f) Cambi di destinazione d’uso dei manufatti esistenti (senza opere) solo senza incremento del carico urbanistico e carico antropico o che comunque non comportino aumento di esposizione e vulnerabilità                                                                                                                                                   |  |
| g) Interventi privati per reti ed impianti tecnologici, per sistemazioni di aree esterne, recinzioni ed accessori pertinenziali agli edifici, alle infrastrutture ed attrezzature esistenti (solo se l’opera è in rapporto funzionale all’edificio principale, non comporta nuove volumetrie e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana) | g) Interventi privati per reti ed impianti tecnologici, per sistemazioni di aree esterne, recinzioni ed accessori pertinenziali agli edifici, alle infrastrutture ed attrezzature esistenti (solo se l’opera è in rapporto funzionale all’edificio principale, non comporta nuove volumetrie e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana) |  |
| h) Interventi obbligatori richiesti da specifiche norme di settore, purché non si aggravino le condizioni di rischio                                                                                                                                                                                                                                        | h) Interventi obbligatori richiesti da specifiche norme di settore, purché non si aggravino le condizioni di rischio                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| i) Impianti tecnologici, accessori pertinenziali alle infrastrutture esistenti, previa analisi soluzioni alternative, solo se l’opera è in rapporto funzionale all’infrastruttura e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana                                                                                                             | i) Impianti tecnologici, accessori pertinenziali alle infrastrutture esistenti, previa analisi soluzioni alternative, solo se l’opera è in rapporto funzionale all’infrastruttura e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana                                                                                                             |  |
| j) Manutenzione ordinaria di infrastrutture a rete viarie e ferroviarie                                                                                                                                                                                                                                                                                     | j) Manutenzione ordinaria di infrastrutture a rete viarie e ferroviarie                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| k) Elementi accessori alle infrastrutture (cabine, shelter, e similari)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | k) Elementi accessori alle infrastrutture (cabine, shelter, e similari)                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| l) Manutenzione straordinaria e adeguamento in senso lato, previa analisi soluzioni alter-native                                                                                                                                                                                                                                                            | l) Manutenzione straordinaria e adeguamento in senso lato, previa analisi soluzioni alter-Native                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| m) Antenne, torri e tralicci per impianti radio-ricetrasmittenti e di ripetitori per i servizi di telecomunicazione, previa analisi soluzioni alternative e valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                  | m) Antenne, torri e tralicci per impianti radio-ricetrasmittenti e di ripetitori per i servizi di telecomunicazione, previa analisi soluzioni alternative e valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                  |  |
| n) Occupazioni temporanee (cantieri opere pubbliche e di pubblico interesse)                                                                                                                                                                                                                                                                                | n) Occupazioni temporanee (cantieri opere pubbliche e di pubblico interesse)                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| o) Opere temporanee per attività di ricerca nel sottosuolo che abbiano carattere geognostico                                                                                                                                                                                                                                                                | o) Opere temporanee per attività di ricerca nel sottosuolo che abbiano carattere geognostico                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| p) Attività agro-silvo-pastorale in conformità a regolamenti regionali                                                                                                                                                                                                                                                                                      | p) Attività agro-silvo-pastorale in conformità a regolamenti regionali                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Art. 10 - Disciplina delle aree di versante a pericolosità elevata (P3)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Art. 10 - Disciplina delle aree di versante a pericolosità elevata (P3)                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| <b>A) Interventi non consentiti (P3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>A) Interventi non consentiti (P3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 1. Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) non sono consentiti i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                                                                                                    | 1. Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) non sono consentiti i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                                                                                                    |  |
| a) Nuova costruzione manufatto edilizio privato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | a) Nuova costruzione manufatto edilizio privato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| b) Ampliamento manufatto edilizio privato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | b) Ampliamento manufatto edilizio privato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| c) Costruzione di strutture ricettive all’aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                               | c) Costruzione di strutture ricettive all’aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| d) Ampliamento di strutture ricettive all’aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                               | d) Ampliamento di strutture ricettive all’aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| e) Aree di sosta attrezzate o di servizio;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | e) Aree di sosta attrezzate o di servizio;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| f) Stazioni di rifornimento carburanti;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | f) Stazioni di rifornimento carburanti;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| g) Nuove centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | g) Nuove centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| h) Ampliamento di centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h) Ampliamento di centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| i) Nuovi impianti fotovoltaici collocati a terra o su pali;                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | i) nuovi interventi di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili a prevalente sviluppo areale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f3;                                                                                                                               |  |
| j) Ampliamento di impianti fotovoltaici collocati a terra o su pali;                                                                                                                                                                                                                                                                                        | j) Ampliamento di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili a prevalente sviluppo areale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f3;;                                                                                                                                   |  |
| k) Nuovi impianti eolici;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | k) Nuovi interventi di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili a prevalente sviluppo puntuale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f1, limitatamente ai nuovi impianti eolici;                                                                                     |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| l)    Ampliamento di impianti eolici;                                                                                                                                                                                                                                                                                 | l) <b>Ampliamento di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili a prevalente sviluppo puntuale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f1, limitatamente ai nuovi impianti eolici;</b>                                             |                                                                                                                                    |
| m)    Nuovi impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                                                                                                                                            | m)    Nuovi impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                    |
| n)    Ampliamento di impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                                                                                                                                   | n)    Ampliamento di impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                    |
| o)    Nuovi impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                                                                                                                                                   | o)    Nuovi impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                    |
| p)    Ampliamento di impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                                                                                                                                          | p)    Ampliamento di impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                    |
| q)    Nuovi impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                                                                                                                                                  | q)    Nuovi impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                    |
| r)    Ampliamento di impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                                                                                                                                         | r)    Ampliamento di impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                    |
| s)    Nuovi impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                                                                                                                                                                                       | s)    Nuovi impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    |
| t)    Nuove aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                                                                                                                                                       | t)    Nuove aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    |
| u)    Ampliamento di aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                                                                                                                                              | u)    Ampliamento di aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                    |
| v)    Nuove aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                                                                                                                                                         | v)    Nuove aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                    |
| w)    Ampliamento di aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                                                                                                                                                | w)    Ampliamento di aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                    |
| x)    Nuovi interventi per attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà privata;                                                                                                                                                                                                           | x)    Nuovi interventi per attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà privata;                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                    |
| y)    Vasche di raccolta acque per qualsiasi uso;                                                                                                                                                                                                                                                                     | y)    Vasche di raccolta acque per qualsiasi uso,                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                    |
| z)    Nuove attività estrattive;                                                                                                                                                                                                                                                                                      | z)    Nuove attività estrattive;                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                    |
| aa) Opere e installazioni di attrezzature e manufatti leggeri di qualsiasi genere (depositi, magazzini, stand e simili ad uso ricettivo, commerciale, ludico) a carattere non permanente.                                                                                                                             | aa) Opere e installazioni di attrezzature e manufatti leggeri di qualsiasi genere (depositi, magazzini, stand e simili ad uso ricettivo, commerciale, ludico) a carattere non permanente.                                                                                                                             |                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    |
| <b>B)    Interventi consentiti previo parere espresso dall’Autorità di bacino distrettuale (P3)</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>B)    Interventi consentiti previo parere espresso dall’Autorità di bacino distrettuale (P3)</b>                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                    |
| 2.    Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) sono consentiti previo parere espresso dall’Autorità di Bacino i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                | 2.    Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) sono consentiti previo parere espresso dall’Autorità di Bacino i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                |                                                                                                                                    |
| a)    Nuove infrastrutture stradali, ferroviarie e portuali, previa analisi soluzioni alternative e previa realizzazione di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                                    | a)    Nuove infrastrutture stradali, ferroviarie e portuali, previa analisi soluzioni alternative e <b>previa realizzazione</b> di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                             | Si ritiene opportuno omogeneizzare                                                                                                 |
| b)    Ampliamento, adeguamento, ristrutturazione di infrastrutture viarie e ferroviarie, previa analisi soluzioni alternative; previa realizzazione di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                         | b)    Ampliamento, adeguamento, ristrutturazione di infrastrutture viarie e ferroviarie, previa analisi soluzioni alternative; <b>previa realizzazione</b> di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                  |                                                                                                                                    |
| c)    Nuove infrastrutture strategiche lineari sovraprovinciali previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                                  | c)    Nuove infrastrutture strategiche lineari sovraprovinciali previa analisi soluzioni alternative, <b>valutazione esigenza</b> di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                           |                                                                                                                                    |
| d)    Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei fenomeni (aree a rischio PAI)                                                                                                                                                                                                        | d)    Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei fenomeni (aree a rischio PAI)                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    |
| <b>C)    Interventi consentiti previo parere AUBAC e Regione o Enti da essa delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P3)</b>                                                                                                                                                                          | <b>C)    Interventi consentiti previo parere AUBAC e Regione o Enti da essa delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P3)</b>                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                    |
| 3.    Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) sono consentiti previo parere espresso di AUBAC e della Regione, o degli enti da quest’ultima delegati con provvedimenti normativi, i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                           | 3.    Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) sono consentiti previo parere espresso di AUBAC e della Regione, o degli enti da quest’ultima delegati con provvedimenti normativi, i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                           | Si ritiene necessario specificare modo in cui si esercita il doppio parere affinché non costituisca aggravio azione amministrativa |
| a)    Ristrutturazione urbanistica (solo previa riduzione di pericolosità e/o rischio);                                                                                                                                                                                                                               | a)    Ristrutturazione urbanistica (solo previa riduzione di pericolosità e/o rischio);                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                    |
| b)    Costruzione di edifici pubblici o di interesse pubblico (ospedali, scuole, edifici religiosi, caserme, stadi, parcheggi sotterranei e/o in elevazione e analoghi) solo in assenza di soluzioni alternative, solo previa valutazione esigenza e/o realizzazione di interventi di mitigazione della pericolosità. | b)    Costruzione di edifici pubblici o di interesse pubblico (ospedali, scuole, edifici religiosi, caserme, stadi, parcheggi sotterranei e/o in elevazione e analoghi) solo in assenza di soluzioni alternative, solo previa valutazione esigenza e/o realizzazione di interventi di mitigazione della pericolosità. |                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |
| <b>D) Interventi consentiti previo parere della Regione o degli Enti da essa delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P3)</b>                                                                                                                       | <b>D) Interventi consentiti previo parere della Regione o degli Enti da essa delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P3)</b>                                                                                                                       |                     |
| 4. Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) sono consentiti previo parere espresso della Regione o dagli enti da essa delegati con provvedimenti normativi i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                 | 4. Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) sono consentiti previo parere espresso della Regione o dagli enti da essa delegati con provvedimenti normativi i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                 |                     |
| a) Ampliamenti funzionali di edifici pubblici o di interesse pubblico solo in assenza di soluzioni alternative, solo previa valutazione esigenza e/o realizzazione di interventi di mitigazione della pericolosità                                                  | a) Ampliamenti funzionali di edifici pubblici o di interesse pubblico solo in assenza di soluzioni alternative, solo previa valutazione esigenza e/o realizzazione di interventi di mitigazione della pericolosità                                                  |                     |
| b) Interventi di tutela, salvaguardia, manutenzione e restauro del patrimonio storico culturale ex D. Lgs. 42/2004, previa valutazione esigenza e/o realizzazione di interventi di mitigazione della pericolosità                                                   | b) Interventi di tutela, salvaguardia, manutenzione e restauro del patrimonio storico culturale ex D. Lgs. 42/2004, previa valutazione esigenza e/o realizzazione di interventi di mitigazione della pericolosità                                                   |                     |
| c) Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre, previa analisi di soluzioni alternative                                                                        | c) Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre, previa analisi di soluzioni alternative                                                                        |                     |
| d) Nuova realizzazione mobilità dolce previa analisi soluzioni alternative e valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                         | d) Nuova realizzazione mobilità dolce previa analisi soluzioni alternative e valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                         |                     |
| e) Interventi minori di ampliamento, estensione e collegamento in ambito comunale o sovracomunale previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                              | e) Interventi minori di ampliamento, estensione e collegamento in ambito comunale o sovracomunale previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                              |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | e-bis) Nuovi interventi di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e opere a prevalente sviluppo puntuale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f1, esclusi i nuovi impianti eolici nonché il loro ampliamento.                       |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | e-ter) Nuovi interventi di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e opere a prevalente sviluppo lineare di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punto f2.                                                                                    |                     |
| f) Nuovi impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori, previa analisi soluzioni alternative, realizzazione di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                          | f) Nuovi impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori, biometano, previa analisi soluzioni alternative, realizzazione di interventi di mitigazione pericolosità                                                                               |                     |
| g) Ampliamento di impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori, previa analisi soluzioni alternative, realizzazione di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                 | g) Ampliamento di impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori, biometano, previa analisi soluzioni alternative, realizzazione di interventi di mitigazione pericolosità                                                                      |                     |
| h) Nuovi parcheggi pubblici o ad uso pubblico all'aperto a raso o loro ampliamenti, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                            | h) Nuovi parcheggi pubblici o ad uso pubblico all'aperto a raso o loro ampliamenti, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                            |                     |
| i) Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre previa analisi di soluzioni alternative)                                                                        | <del>i) Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre previa analisi di soluzioni alternative)</del>                                                             | Refuso da eliminare |
| j) Rinnovo (senza ampliamento) di attività estrattive e ripristino ambientale previa valutazione pericolosità sull'intero versante a stato attuale e con riduzione pericolosità a stato finale del fronte di scavo.                                                 | j) Rinnovo (senza ampliamento) di attività estrattive e ripristino ambientale previa valutazione pericolosità sull'intero versante a stato attuale e con riduzione pericolosità a stato finale del fronte di scavo.                                                 |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |
| <b>E) Interventi consentiti per i quali il piano non richiede parere PAI (P3)</b>                                                                                                                                                                                   | <b>E) Interventi consentiti per i quali il piano non richiede parere PAI (P3)</b>                                                                                                                                                                                   |                     |
| 5. Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) non è richiesto il parere PAI per i seguenti                                                                                                                                                                  | 5. Nelle aree di versante a pericolosità elevata (P3) non è richiesto il parere PAI per i seguenti                                                                                                                                                                  |                     |
| interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                                                                                                 | interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                                                                                                 |                     |
| a) Manutenzione ordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. a) previa “verifica tecnica NTC2018” agli atti del procedimento autorizzativo solo con opere, macchinari edili o azioni anche provvisionali che comportino aggravamento delle condizioni di rischio | a) Manutenzione ordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. a) previa “verifica tecnica NTC2018” agli atti del procedimento autorizzativo solo con opere, macchinari edili o azioni anche provvisionali che comportino aggravamento delle condizioni di rischio |                     |
| b) Manutenzione straordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. b)                                                                                                                                                                                              | b) Manutenzione straordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. b)                                                                                                                                                                                              |                     |
| c) Restauro e risanamento conservativo (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. c)                                                                                                                                                                                     | c) Restauro e risanamento conservativo (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. c)                                                                                                                                                                                     |                     |
| d) Ristrutturazione edilizia (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. d) compresa demolizione e ricostruzione senza ampliamento di superficie e volume, né di carico antropico o urbanistico                                                                           | d) Ristrutturazione edilizia (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. d) compresa demolizione e ricostruzione senza ampliamento di superficie e volume, né di carico antropico o urbanistico                                                                           |                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| e) Demolizione senza ricostruzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | e) Demolizione senza ricostruzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| f) Costruzione modesti manufatti e sistemazioni esterne a servizio di opere pubbliche o di pubblico interesse previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                                                                                                          | f) Costruzione modesti manufatti e sistemazioni esterne a servizio di opere pubbliche o di pubblico interesse previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| g) Cambi di destinazione d’uso dei manufatti esistenti (senza opere) solo senza incremento del carico urbanistico e carico antropico o che comunque non comporti aumento di esposizione e vulnerabilità                                                                                                                                                     | g) Cambi di destinazione d’uso dei manufatti esistenti (senza opere), solo senza incremento del carico urbanistico e carico antropico o che comunque non comporti aumento di esposizione e vulnerabilità                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| h) Interventi privati per reti ed impianti tecnologici, per sistemazioni di aree esterne, recinzioni ed accessori pertinenziali agli edifici, alle infrastrutture ed attrezzature esistenti (solo se l’opera è in rapporto funzionale all’edificio principale, non comporta nuove volumetrie e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana) | h) Interventi privati per reti ed impianti tecnologici, per sistemazioni di aree esterne, recinzioni ed accessori pertinenziali agli edifici, alle infrastrutture ed attrezzature esistenti (solo se l’opera è in rapporto funzionale all’edificio principale, non comporta nuove volumetrie e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana)                                                                                                                                              |  |
| i) Pannelli solari termici e fotovoltaici posti sugli edifici                                                                                                                                                                                                                                                                                               | i) Pannelli solari termici e fotovoltaici posti <del>sugli edifici</del> <b>su coperture di strutture o edifici esistenti o posti su strutture o manufatti fuori terra esistenti diversi dagli edifici.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| j) Interventi obbligatori richiesti da specifiche norme di settore (purché non si aggravino le condizioni di rischio)                                                                                                                                                                                                                                       | j) Interventi obbligatori richiesti da specifiche norme di settore (purché non si aggravino le condizioni di rischio)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | j-bis) Modifiche a impianti eolici esistenti senza incremento del numero degli aerogeneratori e spostamento dei medesimi, senza incremento dell’area occupata dall’impianto e dalle opere connesse, anche con sostituzione della tipologia del rotore con variazione in aumento delle dimensioni fisiche delle pale e delle volumetrie di servizio non superiori al 20 per cento e non comportino aggravamento delle condizioni di stabilità dell’area di frana, a prescindere dalla potenza risultante. |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | j-ter) Modifiche a impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili esistenti di cui all’articolo 4, Parte Prima, lettera f, punti f1, f2 e f3, a condizione che non incrementino la volumetria delle strutture e dell’area occupata dall’impianto e dalle relative opere connesse e infrastrutture indispensabili e non comportino aggravamento delle condizioni di stabilità dell’area di frana, a prescindere dalla potenza risultante.                                                         |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | j-quater) Modifiche alle opere connesse e alle infrastrutture indispensabili alla costruzione e all’esercizio di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili come modificati o sostituiti ai sensi delle precedenti lettere a condizione che non incrementino l’area occupata e non comportino aggravamento delle condizioni di stabilità dell’area di frana, a prescindere dalla potenza risultante.                                                                                         |  |
| k) Impianti tecnologici, accessori pertinenziali alle infrastrutture esistenti previa analisi soluzioni alternative, solo se l’opera è in rapporto funzionale all’infrastruttura e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana                                                                                                              | k) Impianti tecnologici, accessori pertinenziali alle infrastrutture esistenti previa analisi soluzioni alternative, solo se l’opera è in rapporto funzionale all’infrastruttura e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| l) Manutenzione ordinaria di infrastrutture a rete viarie e ferroviarie                                                                                                                                                                                                                                                                                     | l) Manutenzione ordinaria di infrastrutture a rete viarie e ferroviarie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| m) Manutenzione straordinaria e adeguamento in senso lato previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                                                                                                                                                              | m) Manutenzione straordinaria e adeguamento in senso lato previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| n) Elementi accessori alle infrastrutture (cabine, shelter, e similari)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | n) Elementi accessori alle infrastrutture (cabine, shelter, e similari)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| o) Antenne, torri e tralicci per impianti radio-ricetrasmittenti e di ripetitori per i servizi di telecomunicazione, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                   | o) Antenne, torri e tralicci per impianti radio-ricetrasmittenti e di ripetitori per i servizi di telecomunicazione, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| p) Ristrutturazione, riconversione e manutenzione impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra solo con riduzione di pericolosità e/o rischio                                                                                                                                                                                                         | p) Ristrutturazione, riconversione e manutenzione impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra solo con riduzione di pericolosità e/o rischio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| q) Occupazioni temporanee (cantieri opere pubbliche e di pubblico interesse)                                                                                                                                                                                                                                                                                | q) Occupazioni temporanee (cantieri opere pubbliche e di pubblico interesse)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| r) Opere temporanee per attività di ricerca nel sottosuolo che abbiano carattere geognostico                                                                                                                                                                                                                                                                | r) Opere temporanee per attività di ricerca nel sottosuolo che abbiano carattere geognostico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| s) Nuovi interventi, ampliamenti o adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà pubblica, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                    | s) Nuovi interventi, ampliamenti o adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà pubblica, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| t) Adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà privata, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                                     | t) Adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà privata, previa analisi soluzioni alternative, valutazione esigenza di interventi di mitigazione pericolosità                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| u) Spazi verdi e aree ludiche previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                                                                                                                                 | u) Spazi verdi e aree ludiche previa analisi soluzioni alternative                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                    |
| v) Attività agro-silvo-pastorale in conformità a regolamenti regionali                                                                                                                                                                                                                             | v) Attività agro-silvo-pastorale in conformità a regolamenti regionali                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |
| Art. 11 - Disciplina delle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1)                                                                                                                                                                                                                 | Art. 11 - media (P2 Disciplina delle aree di versante a pericolosità) e bassa (P1)                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                    |
| <b>A) Interventi consentiti previo parere espresso dall’Autorità di bacino distrettuale (P2-P1)</b>                                                                                                                                                                                                | <b>A) Interventi consentiti previo parere espresso dall’Autorità di bacino distrettuale (P2-P1)</b>                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                    |
| 1. Nelle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1) sono consentiti previo parere espresso dall’Autorità di Bacino i seguenti:                                                                                                                                                        | 1. Nelle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1) sono consentiti previo parere espresso dall’Autorità di Bacino i seguenti:                                                                                                                                                        |                                                                                                                                    |
| a) Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei fenomeni.                                                                                                                                                                                                            | a) Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico e monitoraggio dei fenomeni.                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |
| <b>B) Interventi consentiti previo parere dell’Autorità di bacino distrettuale e della regione, o da enti da quest’ultima delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P2-P1)</b>                                                                                                      | <b>B) Interventi consentiti previo parere dell’Autorità di bacino distrettuale e della regione, o da enti da quest’ultima delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P2-P1)</b>                                                                                                      |                                                                                                                                    |
| 2. Nelle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1) sono consentiti previo parere espresso dell’Autorità di Bacino e della Regione, o dagli Enti da quest’ultima delegati con provvedimenti normativi, i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio: | 2. Nelle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1) sono consentiti previo parere espresso dell’Autorità di Bacino e della Regione, o dagli Enti da quest’ultima delegati con provvedimenti normativi, i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio: | Si ritiene necessario specificare modo in cui si esercita il doppio parere affinché non costituisca aggravio azione amministrativa |
| a) Nuove attività estrattive.                                                                                                                                                                                                                                                                      | a) Nuove attività estrattive                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>b) Nuovi interventi o modifiche di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e relative opere connesse e infrastrutture indispensabili a prevalente sviluppo areale di cui all'articolo 4, Parte Prima, lettera f, punti f1, f2 e f3;</b>                                          |                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |
| <b>C) Interventi consentiti previo parere della regione o enti da essa delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P2-P1)</b>                                                                                                                                                         | <b>C) Interventi consentiti previo parere della regione o enti da essa delegati con provvedimenti legislativi e amministrativi (P2-P1)</b>                                                                                                                                                         |                                                                                                                                    |
| 3. Nelle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1) sono consentiti previo parere espresso della Regione, o dagli Enti da quest’ultima delegati con provvedimenti normativi, i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                           | 3. Nelle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1) sono consentiti previo parere espresso della Regione, o dagli Enti da quest’ultima delegati con provvedimenti normativi, i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                           |                                                                                                                                    |
| a) Interventi di tutela, salvaguardia, manutenzione e restauro del patrimonio storico culturale ex D. Lgs. 42/2004;                                                                                                                                                                                | a) Interventi di tutela, salvaguardia, manutenzione e restauro del patrimonio storico culturale ex D. Lgs. 42/2004;                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                    |
| b) Rinnovo (senza ampliamento) di attività estrattive e ripristino ambientale.                                                                                                                                                                                                                     | b) Rinnovo (senza ampliamento) di attività estrattive e ripristino ambientale.                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |
| <b>D) Interventi consentiti per i quali il piano non richiede parere PAI (P2-P1)</b>                                                                                                                                                                                                               | <b>D) Interventi consentiti per i quali il piano non richiede parere PAI (P2-P1)</b>                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                    |
| 4. Nelle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1) non è richiesto il parere PAI per i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                  | 4. Nelle aree di versante a pericolosità media (P2) e bassa (P1) non è richiesto il parere PAI per i seguenti interventi di trasformazione urbanistica e edilizia del territorio:                                                                                                                  |                                                                                                                                    |
| a) Manutenzione ordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. a) previa “verifica tecnica NTC2018” agli atti del procedimento autorizzativo (solo con opere, macchinari edili o azioni anche provvisionali che comportino aggravamento delle condizioni di rischio);                             | a) Manutenzione ordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. a) previa “verifica tecnica NTC2018” agli atti del procedimento autorizzativo (solo con opere, macchinari edili o azioni anche provvisionali che comportino aggravamento delle condizioni di rischio);                             |                                                                                                                                    |
| b) Manutenzione straordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. b);                                                                                                                                                                                                                            | b) Manutenzione straordinaria (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. b);                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                    |
| c) Restauro e risanamento conservativo (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. c);                                                                                                                                                                                                                   | c) Restauro e risanamento conservativo (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. c);                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                    |
| d) Ristrutturazione edilizia (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. d) compresa demolizione e ricostruzione;                                                                                                                                                                                        | d) Ristrutturazione edilizia (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. d) compresa demolizione e ricostruzione;                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                    |
| e) Ristrutturazione urbanistica (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. f);                                                                                                                                                                                                                          | e) Ristrutturazione urbanistica (DPR 380/2001, art. 3, comma 1, lett. f);                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                    |
| f) Demolizione senza ricostruzione;                                                                                                                                                                                                                                                                | f) Demolizione senza ricostruzione;                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| g) Costruzione di edifici pubblici o di interesse pubblico (ospedali, scuole, edifici religiosi, caserme, stadi, parcheggi sotterranei e/o in elevazione e analoghi);                                                                                                                                                                                      | g) Costruzione di edifici pubblici o di interesse pubblico (ospedali, scuole, edifici religiosi, caserme, stadi, parcheggi sotterranei e/o in elevazione e analoghi);                                                                                                                                                                                      |  |
| h) Ampliamenti funzionali di edifici pubblici o di interesse pubblico;                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h) Ampliamenti funzionali di edifici pubblici o di interesse pubblico;                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| i) Costruzione modesti manufatti e sistemazioni esterne a servizio di opere pubbliche o di pubblico interesse solo se in rapporto funzionale all’edificio principale;                                                                                                                                                                                      | i) Costruzione modesti manufatti e sistemazioni esterne a servizio di opere pubbliche o di pubblico interesse solo se in rapporto funzionale all’edificio principale;                                                                                                                                                                                      |  |
| j) Nuova costruzione manufatto edilizio privato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | j) Nuova costruzione manufatto edilizio privato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| k) Ampliamento manufatto edilizio privato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | k) Ampliamento manufatto edilizio privato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| l) Cambi di destinazione d’uso dei manufatti esistenti (senza opere) previa verifica tecnica NTC2018 agli atti del procedimento autorizzativo;                                                                                                                                                                                                             | l) Cambi di destinazione d’uso dei manufatti esistenti (senza opere) previa verifica tecnica NTC2018 agli atti del procedimento autorizzativo;                                                                                                                                                                                                             |  |
| m) Interventi privati per reti ed impianti tecnologici, per sistemazioni di aree esterne, recinzioni ed accessori pertinenziali agli edifici, alle infrastrutture ed attrezzature esistenti solo se l’opera è in rapporto funzionale all’edificio principale, non comporta nuove volumetrie e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana; | m) Interventi privati per reti ed impianti tecnologici, per sistemazioni di aree esterne, recinzioni ed accessori pertinenziali agli edifici, alle infrastrutture ed attrezzature esistenti solo se l’opera è in rapporto funzionale all’edificio principale, non comporta nuove volumetrie e non aggrava le condizioni di instabilità dell’area in frana; |  |
| n) Costruzione di strutture ricettive all’aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                              | n) Costruzione di strutture ricettive all’aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| o) Ampliamento di strutture ricettive all’aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                              | o) Ampliamento di strutture ricettive all’aperto per la sosta e il soggiorno;                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| p) Pannelli solari termici e fotovoltaici posti sugli edifici;                                                                                                                                                                                                                                                                                             | p) Pannelli solari termici e fotovoltaici posti sugli edifici;                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| q) Interventi obbligatori richiesti da specifiche norme di settore;                                                                                                                                                                                                                                                                                        | q) Interventi obbligatori richiesti da specifiche norme di settore;                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| r) Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre);                                                                                                                                                                                                      | r) Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre);                                                                                                                                                                                                      |  |
| s) Ampliamento, adeguamento, ristrutturazione di infrastrutture viarie e ferroviarie;                                                                                                                                                                                                                                                                      | s) Ampliamento, adeguamento, ristrutturazione di infrastrutture viarie e ferroviarie;                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| t) Aree di sosta attrezzate o di servizio;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t) Aree di sosta attrezzate o di servizio;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| u) Impianti tecnologici, accessori pertinenziali alle infrastrutture esistenti;                                                                                                                                                                                                                                                                            | u) Impianti tecnologici, accessori pertinenziali alle infrastrutture esistenti;                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| v) Manutenzione ordinaria di infrastrutture a rete viarie e ferroviarie;                                                                                                                                                                                                                                                                                   | v) Manutenzione ordinaria di infrastrutture a rete viarie e ferroviarie;                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| w) Stazioni di rifornimento carburanti;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | w) Stazioni di rifornimento carburanti;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| x) Nuova realizzazione mobilità dolce;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | x) Nuova realizzazione mobilità dolce;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| y) Nuove infrastrutture strategiche lineari sovraprovinciali;                                                                                                                                                                                                                                                                                              | y) Nuove infrastrutture strategiche lineari sovraprovinciali;                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| z) Interventi minori di ampliamento, estensione e collegamento in ambito comunale o sovracomunale;                                                                                                                                                                                                                                                         | z) Interventi minori di ampliamento, estensione e collegamento in ambito comunale o sovracomunale;                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| aa) Manutenzione straordinaria e adeguamento in senso lato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                | aa) Manutenzione straordinaria e adeguamento in senso lato;                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| bb) Elementi accessori alle infrastrutture (cabine, shelter, e similari);                                                                                                                                                                                                                                                                                  | bb) Elementi accessori alle infrastrutture (cabine, shelter, e similari);                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| cc) Antenne, torri e tralicci per impianti radio-ricetrasmittenti e di ripetitori per i servizi di telecomunicazione;                                                                                                                                                                                                                                      | cc) Antenne, torri e tralicci per impianti radio-ricetrasmittenti e di ripetitori per i servizi di telecomunicazione;                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| dd) Nuovi impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori;                                                                                                                                                                                                                                                                              | dd) Nuovi impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori;                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| ee) Ampliamento di impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori;                                                                                                                                                                                                                                                                     | ee) Ampliamento di impianti di trattamento acque reflue, depuratori e potabilizzatori;                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| ff) Nuove centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ff) Nuove centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| gg) Ampliamento di centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                                                                                                         | gg) Ampliamento di centrali termiche per la produzione di energia;                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| hh) Nuovi impianti fotovoltaici collocati a terra o su pali;                                                                                                                                                                                                                                                                                               | hh) Nuovi impianti fotovoltaici collocati a terra o su pali;                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| ii) Ampliamento di impianti fotovoltaici collocati a terra o su pali;                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ii) Ampliamento di impianti fotovoltaici collocati a terra o su pali;                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| jj) Nuovi impianti eolici;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | jj) Nuovi impianti eolici;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| kk) Ampliamento di impianti eolici;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kk) Ampliamento di impianti eolici;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |

|                                                                  |                                                                                                                                                                                       |                                                                  |                                                                                                                                                                                       |  |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ll)                                                              | Nuovi impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                  | ll)                                                              | Nuovi impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                                  |  |
| mm)                                                              | Ampliamento di impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                         | mm)                                                              | Ampliamento di impianti di trattamento e smaltimento rifiuti;                                                                                                                         |  |
| nn)                                                              | Nuovi impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                         | nn)                                                              | Nuovi impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                         |  |
| oo)                                                              | Ampliamento di impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                | oo)                                                              | Ampliamento di impianti a rischio incidente rilevante;                                                                                                                                |  |
| pp)                                                              | Nuovi impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                        | pp)                                                              | Nuovi impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                                        |  |
| qq)                                                              | Ampliamento di impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                               | qq)                                                              | Ampliamento di impianti di produzione manifatturiera o comunque di attività produttive;                                                                                               |  |
| rr)                                                              | Nuovi impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                                                             | rr)                                                              | Nuovi impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                                                             |  |
| ss)                                                              | Ristrutturazione, riconversione e manutenzione impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                    | ss)                                                              | Ristrutturazione, riconversione e manutenzione impianti di stoccaggio di combustibili fuori terra;                                                                                    |  |
| tt)                                                              | Nuove aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                             | tt)                                                              | Nuove aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                             |  |
| uu)                                                              | Ampliamento di aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                    | uu)                                                              | Ampliamento di aree di deposito merci e materiali;                                                                                                                                    |  |
| vv)                                                              | Nuove aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                               | vv)                                                              | Nuove aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                               |  |
| ww)                                                              | Ampliamento di aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                      | ww)                                                              | Ampliamento di aree di stoccaggio o deposito temporaneo o permanente di rifiuti;                                                                                                      |  |
| xx)                                                              | Occupazioni temporanee (cantieri opere pubbliche e di pubblico interesse);                                                                                                            | xx)                                                              | Occupazioni temporanee (cantieri opere pubbliche e di pubblico interesse);                                                                                                            |  |
| yy)                                                              | Opere temporanee per attività di ricerca nel sottosuolo che abbiano carattere geognostico;                                                                                            | yy)                                                              | Opere temporanee per attività di ricerca nel sottosuolo che abbiano carattere geognostico;                                                                                            |  |
| zz)                                                              | Nuovi parcheggi pubblici o ad uso pubblico all’aperto a raso o loro ampliamenti;                                                                                                      | zz)                                                              | Nuovi parcheggi pubblici o ad uso pubblico all’aperto a raso o loro ampliamenti;                                                                                                      |  |
| aaa)                                                             | Nuovi interventi, ampliamenti o adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà pubblica;                                                      | aaa)                                                             | Nuovi interventi, ampliamenti o adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà pubblica;                                                      |  |
| bbb)                                                             | Nuovi interventi per attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà privata;                                                                                 | bbb)                                                             | Nuovi interventi per attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà privata;                                                                                 |  |
| ccc)                                                             | Adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà privata;                                                                                       | ccc)                                                             | Adeguamento di attrezzature ed impianti sportivi e ricreativi all’aperto, di proprietà privata;                                                                                       |  |
| ddd)                                                             | Spazi verdi e aree ludiche;                                                                                                                                                           | ddd)                                                             | Spazi verdi e aree ludiche;                                                                                                                                                           |  |
| eee)                                                             | Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre;                                     | eee)                                                             | Realizzazione e ampliamento di manufatti funzionali alle aziende agricole e zootecniche esistenti (silos, depositi, ricoveri per bestiame, serre;                                     |  |
| fff)                                                             | Attività agro-silvo-pastorale;                                                                                                                                                        | fff)                                                             | Attività agro-silvo-pastorale;                                                                                                                                                        |  |
| ggg)                                                             | Vasche di raccolta acque per qualsiasi uso;                                                                                                                                           | ggg)                                                             | Vasche di raccolta acque per qualsiasi uso;                                                                                                                                           |  |
| hhh)                                                             | Opere e installazioni di attrezzature e manufatti leggeri di qualsiasi genere (depositi, magazzini, stand e simili ad uso ricettivo, commerciale, ludico) a carattere non permanente. | hhh)                                                             | Opere e installazioni di attrezzature e manufatti leggeri di qualsiasi genere (depositi, magazzini, stand e simili ad uso ricettivo, commerciale, ludico) a carattere non permanente. |  |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                       |                                                                  |                                                                                                                                                                                       |  |
| PARTE QUARTA - Elementi geomorfologici potenzialmente pericolosi |                                                                                                                                                                                       | PARTE QUARTA - Elementi geomorfologici potenzialmente pericolosi |                                                                                                                                                                                       |  |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                       |                                                                  |                                                                                                                                                                                       |  |
| Art. 12 - Aspetti generali                                       |                                                                                                                                                                                       | Art. 12 - Aspetti generali                                       |                                                                                                                                                                                       |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>1. Le aree in cui sono ricompresi elementi geologico-morfologici potenzialmente pericolosi, cartografate e/o disciplinate da almeno uno dei Piani stralcio per l’Assetto Idrogeologico (PAI) redatti dalle previgenti Autorità di Bacino istituite ai sensi della legge n. 183/1989, ma non direttamente identificabili come frane in base alla tipologia e allo stato di attività, quali aree di attenzione da frana, cavità sotterranee (naturali, antropiche), scarpate morfologiche di varia origine e graficismi lineari da scarpata, frane non classificate o non cartografabili, elementi non cartografabili o non definiti, aree a rischio puntuale e/o lineare da frana e in generale tutte le forme assimilabili a ciascuna di tali fenomenologie, non sono oggetto della disciplina direttamente prescrittiva di cui agli articoli 8, 9, 10 e 11 delle presenti NTA, associata al livello di pericolosità risultante nella Carta della Pericolosità, ma sono comunque soggette alle specifiche indicazioni contenute del presente articolo.</p> | <p>1. Le aree in cui sono ricompresi elementi geologico-morfologici potenzialmente pericolosi, cartografate e/o disciplinate da almeno uno dei Piani stralcio per l’Assetto Idrogeologico (PAI) redatti dalle previgenti Autorità di Bacino istituite ai sensi della legge n. 183/1989, ma non direttamente identificabili come frane in base alla tipologia e allo stato di attività, quali aree di attenzione da frana, cavità sotterranee (naturali, antropiche), scarpate morfologiche di varia origine e graficismi lineari da scarpata, frane non classificate o non cartografabili, elementi non cartografabili o non definiti, aree a rischio puntuale e/o lineare da frana e in generale tutte le forme assimilabili a ciascuna di tali fenomenologie, non sono oggetto della disciplina direttamente prescrittiva di cui agli articoli 8, 9, 10 e 11 delle presenti NTA, associata al livello di pericolosità risultante nella Carta della Pericolosità, ma sono comunque soggette alle specifiche indicazioni contenute del presente articolo.</p> |  |
| <p>2. La trasposizione delle aree di cui al comma 1 è riportata nell’elaborato cartografico “<i>Mappa degli elementi geologico-morfologici potenzialmente pericolosi</i>”.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>2. La trasposizione delle aree di cui al comma 1 è riportata nell’elaborato cartografico “<i>Mappa degli elementi geologico-morfologici potenzialmente pericolosi</i>”.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| <p>3. All’interno delle aree riportate nella “<i>Mappa degli elementi geologico-morfologici potenzialmente pericolosi</i>”, per ogni trasformazione territoriale, compresi gli interventi diretti, la compatibilità con le condizioni di potenziale pericolo è verificata con specifico riferimento al Cap. 6.3 delle NTC2018 approvate con DM 17/01/2018 ed asseverata dal tecnico responsabile.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>3. All’interno delle aree riportate nella “<i>Mappa degli elementi geologico-morfologici potenzialmente pericolosi</i>”, per ogni trasformazione territoriale, compresi gli interventi diretti, la compatibilità con le condizioni di potenziale pericolo è verificata con specifico riferimento al Cap. 6.3 delle NTC2018 approvate con DM 17/01/2018 ed asseverata dal tecnico responsabile.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| <p>4. La documentazione relativa agli studi di cui al comma 3 è trasmessa dal soggetto attuatore al comune e alla regione. La regione valuta l’aggiornamento dello stato delle conoscenze ai fini della caratterizzazione di cui all’art. 7, comma 1, e avvia l’istruttoria per l'aggiornamento della Carta della Pericolosità secondo le procedure stabilite all’articolo 20.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>4. La documentazione relativa agli studi di cui al comma 3 è trasmessa dal soggetto attuatore al comune e alla regione. La regione valuta l’aggiornamento dello stato delle conoscenze ai fini della caratterizzazione di cui all’art. 7, comma 1, e avvia l’istruttoria per l'aggiornamento della Carta della Pericolosità secondo le procedure stabilite all’articolo 20.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <p>5. Nell’esercizio delle proprie competenze in materia di governo del territorio, le Regioni possono disciplinare le modalità di gestione delle aree oggetto del presente articolo.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>5. Nell’esercizio delle proprie competenze in materia di governo del territorio, le Regioni possono disciplinare le modalità di gestione delle aree oggetto del presente articolo.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <p>Art. 13 - Aree di attenzione da frana</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Art. 13 - Aree di attenzione da frana</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| <p>1. Sono indicate come “aree di attenzione da frana” quelle porzioni di territorio dichiarate nei vigenti PAI di riferimento <i>potenzialmente interessate da fenomeni geomorfologici</i> per le quali, in assenza dei dati caratteristici (perimetro, tipologia, stato di attività) per la classificazione del livello di pericolosità, sono comunque necessari studi, rilievi e indagini di dettaglio volti alla valutazione delle effettive condizioni di pericolosità idrogeologica.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>1. Sono indicate come “aree di attenzione da frana” quelle porzioni di territorio dichiarate nei vigenti PAI di riferimento <i>potenzialmente interessate da fenomeni geomorfologici</i> per le quali, in assenza dei dati caratteristici (perimetro, tipologia, stato di attività) per la classificazione del livello di pericolosità, sono comunque necessari studi, rilievi e indagini di dettaglio volti alla valutazione delle effettive condizioni di pericolosità <del>idro</del>geologica.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| <p>2. In tali aree le verifiche previste dalle vigenti norme tecniche statali, ed in particolare dalle NTC2018, o da norme e regolamenti regionali, eseguite e sottoscritte da uno o più tecnici abilitati che ne sono responsabili, assolvono alle medesime finalità degli studi indicati per tali aree dai Piani previgenti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>2. In tali aree le verifiche previste dalle vigenti norme tecniche statali, ed in particolare dalle NTC2018, o da norme e regolamenti regionali, eseguite e sottoscritte da uno o più tecnici abilitati che ne sono responsabili, assolvono alle medesime finalità degli studi indicati per tali aree dai Piani previgenti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <p>3. Il progetto di trasformazione del territorio contiene uno specifico elaborato che asseveri la sussistenza delle condizioni di sicurezza dell’area interessata e delle opere nelle condizioni <i>ante, post</i> e <i>in corso</i> di esecuzione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>3. Il progetto di trasformazione del territorio contiene uno specifico elaborato che asseveri la sussistenza delle condizioni di sicurezza dell’area interessata e delle opere nelle condizioni <i>ante, post</i> e <i>in corso</i> di esecuzione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <p>Art. 14 - Cavità sotterranee - sprofondamenti –cavità di origine antropica</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Art. 14 - Cavità sotterranee - sprofondamenti –cavità di origine antropica</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <p>1. In corrispondenza delle aree del distretto caratterizzate dalla presenza di cavità sotterranee, sprofondamenti e fenomenologie analoghe, che siano state censite nei PAI previgenti o negli elaborati a corredo di strumenti di pianificazione locale, in cataloghi di fonte ufficiale o che siano comunque note, le verifiche previste dalle norme tecniche ordinarie, ed in particolare dal DM 17/01/2018 (NTC2018), eseguite e sottoscritte da uno o più tecnici abilitati che ne sono responsabili, costituiscono aggiornamento del quadro conoscitivo previgente.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>1. In corrispondenza delle aree del distretto caratterizzate dalla presenza di cavità sotterranee, sprofondamenti e fenomenologie analoghe, che siano state censite nei PAI previgenti o negli elaborati a corredo di strumenti di pianificazione locale, in cataloghi di fonte ufficiale o che siano comunque note, le verifiche previste dalle norme tecniche ordinarie, ed in particolare dal DM 17/01/2018 (NTC2018), eseguite e sottoscritte da uno o più tecnici abilitati che ne sono responsabili, costituiscono aggiornamento del quadro conoscitivo previgente.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 2. Gli esiti delle verifiche di cui al comma 1 sono trasmessi al Comune per l’eventuale aggiornamento dei propri strumenti di pianificazione locale e alla Regione territorialmente interessata per la successiva integrazione nel Data Base Nazionale Sinkhole.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. Gli esiti delle verifiche di cui al comma 1 sono trasmessi al Comune per l’eventuale aggiornamento dei propri strumenti di pianificazione locale e alla Regione territorialmente interessata per la successiva integrazione nel Data Base Nazionale Sinkhole.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Art. 15 - Scarpate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Art. 15 - Scarpate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| 1. In corrispondenza delle aree del distretto caratterizzate dalla presenza di scarpate morfologiche, che siano state censite nei PAI previgenti o nei cataloghi o negli elaborati a corredo di strumenti di pianificazione locale, le verifiche previste dalle vigenti norme tecniche statali, ed in particolare dalle NTC2018, o da norme e regolamenti regionali, sottoscritte da uno o più tecnici abilitati, sono estese all’intorno dell’elemento morfologico valutato significativo rispetto alla sua possibile evoluzione a monte e a valle.   | 1. . In corrispondenza delle aree del distretto caratterizzate dalla presenza di scarpate morfologiche, che siano state censite nei PAI previgenti o nei cataloghi o negli elaborati a corredo di strumenti di pianificazione locale, le verifiche previste dalle vigenti norme tecniche statali, ed in particolare dalle NTC2018, o da norme e regolamenti regionali, sottoscritte da uno o più tecnici abilitati, sono estese all’intorno dell’elemento morfologico valutato significativo rispetto alla sua possibile evoluzione a monte e a valle. |  |
| 2. Qualora dagli esiti delle verifiche risulti configurarsi l’effettiva presenza di un fenomeno franoso di cui sia possibile la caratterizzazione basata sugli indicatori di cui all’art. 7, comma 1, il soggetto esecutore trasmette al Comune e alla Regione competenti una relazione descrittiva dell’area oggetto di verifica e degli esiti delle verifiche medesime, comprensivi di tutte le indicazioni di riferimento.                                                                                                                          | 2. Qualora dagli esiti delle verifiche risulti configurarsi l’effettiva presenza di un fenomeno franoso di cui sia possibile la caratterizzazione basata sugli indicatori di cui all’art. 7, comma 1, il soggetto esecutore trasmette al Comune e alla Regione competenti una relazione descrittiva dell’area oggetto di verifica e degli esiti delle verifiche medesime, comprensivi di tutte le indicazioni di riferimento.                                                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Art. 16 - Frane non cartografabili                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Art. 16 - Frane non cartografabili                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| 1. In corrispondenza delle aree del distretto caratterizzate dalla presenza di frane “non cartografabili” o assimilabili, che siano state censite nei PAI previgenti o nei cataloghi o negli elaborati a corredo di strumenti di pianificazione locale, le verifiche previste dalle vigenti norme tecniche statali, ed in particolare dalle NTC2018, o da norme e regolamenti regionali, sottoscritte da uno o più tecnici abilitati, sono estese all’intorno dell’elemento morfologico valutato significativo rispetto alla sua possibile evoluzione. | 1. In corrispondenza delle aree del distretto caratterizzate dalla presenza di frane “non cartografabili” o assimilabili, che siano state censite nei PAI previgenti o nei cataloghi o negli elaborati a corredo di strumenti di pianificazione locale, le verifiche previste dalle vigenti norme tecniche statali, ed in particolare dalle NTC2018, o da norme e regolamenti regionali, sottoscritte da uno o più tecnici abilitati, sono estese all’intorno dell’elemento morfologico valutato significativo rispetto alla sua possibile evoluzione. |  |
| 2. Qualora dagli esiti delle verifiche risulti l’effettiva presenza di un fenomeno franoso di cui sia possibile la caratterizzazione in accordo con gli indicatori di cui all’art. 7, comma 1, il soggetto esecutore trasmette al Comune e alla Regione competenti una relazione descrittiva dell’area oggetto di verifica e degli esiti delle verifiche medesime, comprensivi di tutte le indicazioni di riferimento.                                                                                                                                 | 2. . Qualora dagli esiti delle verifiche risulti l’effettiva presenza di un fenomeno franoso di cui sia possibile la caratterizzazione in accordo con gli indicatori di cui all’art. 7, comma 1, il soggetto esecutore trasmette al Comune e alla Regione competenti una relazione descrittiva dell’area oggetto di verifica e degli esiti delle verifiche medesime, comprensivi di tutte le indicazioni di riferimento.                                                                                                                               |  |
| 3. Il Comune valuta gli elaborati pervenuti e, in caso risultasse opportuno o necessario avviare la procedura di aggiornamento del Piano, trasmette la documentazione alla Regione per le verifiche di competenza.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3. Il Comune valuta gli elaborati pervenuti e, in caso risultasse opportuno o necessario avviare la procedura di aggiornamento del Piano, trasmette la documentazione alla Regione per le verifiche di competenza.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Art. 17 - Atlante del rischio da frana dell’ex PAI del bacino del F. Tevere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Art. 17 - Atlante del rischio da frana dell’ex PAI del bacino del F. Tevere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| 1. Le aree cartografate nel previgente PAI del bacino del F. Tevere come “aree a rischio” sono soggette a rivalutazione, tramite approfondimenti condotti da AUBAC anche in collaborazione con enti di ricerca ed enti territoriali, finalizzati alla definizione della tipologia e dell’attività dei fenomeni gravitativi presenti.                                                                                                                                                                                                                   | 1. Le aree cartografate nel previgente PAI del bacino del F. Tevere come “aree a rischio” sono soggette a rivalutazione, tramite approfondimenti condotti da AUBAC anche in collaborazione con enti di ricerca ed enti territoriali, finalizzati alla definizione della tipologia e dell’attività dei fenomeni gravitativi presenti.                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 2. Qualora per tali finalità risulti necessario l’esame di sito, gli studi comprendono la compilazione della “Scheda rilevamento frane” di cui all’Allegato 5) alle Norme e l’analisi dei dati interferometrici secondo le “linee guida” di cui all’Allegato 1) al Piano.                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2. Qualora per tali finalità risulti necessario l’esame di sito, gli studi comprendono la compilazione della “Scheda rilevamento frane” di cui all’Allegato 5) alle Norme e l’analisi dei dati interferometrici secondo le “linee guida” di cui all’Allegato 1) al Piano.                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| 3. Gli esiti degli studi costituiscono approfondimento del quadro conoscitivo cui consegue, nel rispetto delle procedure stabilite all’articolo 20, l’aggiornamento della pianificazione distrettuale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3. Gli esiti degli studi costituiscono approfondimento del quadro conoscitivo cui consegue, nel rispetto delle procedure stabilite all’articolo 20, l’aggiornamento della pianificazione distrettuale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| PARTE QUINTA – Disposizioni comuni di coordinamento, modifiche al piano, norme transitorie e finali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PARTE QUINTA – Disposizioni comuni di coordinamento, modifiche al piano, norme transitorie e finali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| Art. 18 – Oggetto dei pareri di AUBAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Art. 18 – Oggetto dei pareri di AUBAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| 1. Al fine di verificare che l’intervento di trasformazione del territorio non determini l’aggravamento delle condizioni di rischio e/o di pericolosità delle aree da esso interferite, l’espressione del parere ha per oggetto la verifica del grado di approfondimento conseguito rispetto al quadro conoscitivo disponibile e la valutazione della compatibilità dell’intervento con le condizioni dell’assetto geomorfologico locale e con gli obiettivi di sicurezza e di durabilità dell’intervento stesso.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1. Al fine di verificare che l’intervento di trasformazione del territorio non determini l’aggravamento delle condizioni di rischio e/o di pericolosità delle aree da esso interferite, l’espressione del parere ha per oggetto la verifica del grado di approfondimento conseguito rispetto al quadro conoscitivo disponibile e la valutazione della compatibilità dell’intervento con le condizioni dell’assetto geomorfologico locale e con gli obiettivi di sicurezza e di durabilità dell’intervento stesso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| Art. 19 - Modalità di richiesta ed espressione del parere da parte di AUBAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Art. 19 - Modalità di richiesta ed espressione del parere da parte di AUBAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| 1. In caso di progetti di opere o interventi pubblici, o di interesse pubblico, consentiti espressamente dalla disciplina specifica relativa all’area a pericolosità da frana, dei quali le presenti Norme prevedono l’esame da parte di AUBAC, l’Autorità esprime il proprio parere vincolante esclusivamente in sede di Conferenza di Servizi indetta dall’amministrazione procedente con la contestuale presenza obbligatoria della Regione o dell’ente locale delegato per la materia di riferimento. In tali fattispecie, il parere dell’Autorità di bacino sarà fornito solo dopo aver acquisito la relazione/parere di compatibilità urbanistico-edilizia dell’Ente competente, che dovrà quindi essere trasmessa insieme alla documentazione necessaria di cui all’Allegato 2) alle presenti Norme. | 1. In caso di progetti di opere o interventi pubblici, o di interesse pubblico, consentiti espressamente dalla disciplina specifica relativa all’area a pericolosità da frana, dei quali le presenti Norme prevedono l’esame da parte di AUBAC, l’Autorità esprime il proprio parere vincolante esclusivamente in sede di Conferenza di Servizi indetta dall’amministrazione procedente con la contestuale presenza obbligatoria della Regione o dell’ente locale delegato per la materia di riferimento. In tali fattispecie, il parere dell’Autorità di bacino sarà fornito solo dopo aver acquisito il <del>la relazione</del> /parere di compatibilità urbanistico-edilizia dell’Ente competente, che dovrà quindi essere trasmessa insieme alla documentazione necessaria di cui all’Allegato 2) alle presenti Norme. |  |
| 2. In caso di progetti di opere o interventi ad iniziativa privata, consentiti espressamente dalla disciplina specifica relativa all’area a pericolosità da frana, dei quali le presenti Norme prevedono l’esame da parte di AUBAC, la richiesta di parere è presentata, in base al tipo di intervento, esclusivamente dall’Ente competente nell’ambito dei rilasci dei provvedimenti autorizzativi, sia esso Regione, Provincia, Città metropolitana o Comune. In tali fattispecie, il parere dell’Autorità di bacino sarà fornito solo dopo aver acquisito la relazione/parere di compatibilità urbanistico-edilizia dell’Ente competente, che dovrà quindi essere trasmessa insieme alla documentazione necessaria di cui all’Allegato 2) alle presenti Norme.                                           | 2. In caso di progetti di opere o interventi ad iniziativa privata, consentiti espressamente dalla disciplina specifica relativa all’area a pericolosità da frana, dei quali le presenti Norme prevedono l’esame da parte di AUBAC, la richiesta di parere è presentata, in base al tipo di intervento, esclusivamente dall’Ente competente nell’ambito dei rilasci dei provvedimenti autorizzativi, sia esso Regione, Provincia, Città metropolitana o Comune. In tali fattispecie, il parere dell’Autorità di bacino sarà fornito solo dopo aver acquisito la relazione/parere di compatibilità urbanistico-edilizia dell’Ente competente, che dovrà quindi essere trasmessa insieme alla documentazione necessaria di cui all’Allegato 2) alle presenti Norme.                                                          |  |
| 3. In caso di richiesta di parere su progetti per la realizzazione di opere di mitigazione del rischio geomorfologico, alla richiesta dovrà essere allegata la documentazione tecnica da redigersi secondo le specifiche di cui all’Allegato 3) alle presenti norme.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3. In caso di richiesta di parere su progetti per la realizzazione di opere di mitigazione del rischio geomorfologico, alla richiesta dovrà essere allegata la documentazione tecnica da redigersi secondo le specifiche di cui all’Allegato 3) alle presenti norme.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| 4. In caso di richiesta di modifica e aggiornamento delle aree a pericolosità da frana, l’istanza è presentata all’Autorità di bacino esclusivamente per il tramite dell’amministrazione regionale territorialmente competente secondo le modalità di cui all’articolo successivo. In caso di istanza procedibile, il parere e la proposta di aggiornamento sono elaborati e approvati dagli organi dell’Autorità di bacino.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4. In caso di richiesta di modifica e aggiornamento delle aree a pericolosità da frana, l’istanza è presentata all’Autorità di bacino esclusivamente per il tramite dell’amministrazione regionale territorialmente competente secondo le modalità di cui all’articolo successivo. In caso di istanza procedibile, il parere e la proposta di aggiornamento sono elaborati e approvati dagli organi dell’Autorità di bacino.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| Art. 20 - Procedure di aggiornamento dei perimetri e dei livelli di pericolosità e di rischio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Art. 20 - Procedure di aggiornamento dei perimetri e dei livelli di pericolosità e di rischio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| 1. In relazione ai propri compiti istituzionali, al fine di ridurre le conseguenze negative per la salute umana, per il territorio, per i beni ambientali, culturali, economici e sociali, l’Autorità di bacino sviluppa le attività relative all’aggiornamento delle “carte di pericolosità” e “di rischio” e alla programmazione ed attuazione delle relative misure, a carattere strutturale e non strutturale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1. In relazione ai propri compiti istituzionali, al fine di ridurre le conseguenze negative per la salute umana, per il territorio, per i beni ambientali, culturali, economici e sociali, l’Autorità di bacino sviluppa le attività relative all’aggiornamento delle “carte di pericolosità” e “di rischio” e alla programmazione ed attuazione delle relative misure, a carattere strutturale e non strutturale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| 2. L’aggiornamento ha per obiettivo quello di mantenere il più possibile allineati i livelli di pericolosità e di rischio da frana contenuti negli strumenti di pianificazione con quelli effettivamente presenti nelle diverse realtà territoriali a seguito di studi, monitoraggi ed interventi di mitigazione del rischio, o di aggravamento o innesco di fenomeni di neoformazione per effetto di eventi meteo-climatici avversi o variazioni d’uso dei suoli, o di analisi territoriali e locali svolte anche mediante l’utilizzo di strumenti digitali di acquisizione dati e di simulazioni che consentano di elaborare scenari di sempre maggior dettaglio e precisione.                                                                                                                            | 2. L’aggiornamento ha per obiettivo quello di mantenere il più possibile allineati i livelli di pericolosità e di rischio da frana contenuti negli strumenti di pianificazione con quelli effettivamente presenti nelle diverse realtà territoriali a seguito di studi, monitoraggi ed interventi di mitigazione del rischio, o di aggravamento o innesco di fenomeni di neoformazione per effetto di eventi meteo-climatici avversi o variazioni d’uso dei suoli, o di analisi territoriali e locali svolte anche mediante l’utilizzo di strumenti digitali di acquisizione dati e di simulazioni che consentano di elaborare scenari di sempre maggior dettaglio e precisione.                                                                                                                                           |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>3. Richieste di modifica o aggiornamento della Carta della Pericolosità e/o della Carta del Rischio del PAI distrettuale possono essere presentate dall’amministrazione regionale territorialmente competente, su propria iniziativa o su proposta di soggetti pubblici o privati, previa verifica della completezza documentale e al positivo esito della valutazione tecnica, al termine della quale trasmetterà all’Autorità l’istanza corredata di tutta la documentazione prevista dall’Allegato 4 alle presenti norme. Ricevuta la richiesta, l’Autorità provvede, nel rispetto delle disposizioni di cui all’art. 68, commi 4-bis e 4-ter, del d. lgs. 152/2006, all’avvio della fase istruttoria.</p> | <p>3. Richieste di modifica o aggiornamento della Carta della Pericolosità e/o della Carta del Rischio del PAI distrettuale possono essere presentate dall’amministrazione regionale territorialmente competente, su propria iniziativa o su proposta di soggetti pubblici o privati, previa verifica della completezza documentale e al positivo esito della valutazione tecnica, al termine della quale trasmetterà all’Autorità l’istanza corredata di tutta la documentazione prevista dall’Allegato 4 alle presenti norme. Ricevuta la richiesta, l’Autorità provvede, nel rispetto delle disposizioni di cui all’art. 68, commi 4-bis e 4-ter, del d. lgs. 152/2006, all’avvio della fase istruttoria.</p> |  |
| <p>4. Le proposte di modifica delle carte di pericolosità sono approvate con Decreto segretariale dell’Autorità di bacino, su proposta elaborata dalla Segreteria Tecnico Operativa dell’Autorità, previa approvazione della Conferenza Operativa, con facoltà di apposizione delle misure di salvaguardia ai sensi dell’art. 68, comma 4-ter del d.lgs. n. 152/2006.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>4. Le proposte di modifica delle carte di pericolosità sono approvate con Decreto segretariale dell’Autorità di bacino, su proposta elaborata dalla Segreteria Tecnico Operativa dell’Autorità, previa approvazione della Conferenza Operativa, con facoltà di apposizione delle misure di salvaguardia ai sensi dell’art. 68, comma 4-ter del d.lgs. n. 152/2006.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| <p>5. Gli aggiornamenti definitivi delle carte di pericolosità sono approvati con Decreto segretariale dell’Autorità di bacino, su proposta elaborata dalla Segreteria Tecnico Operativa dell’Autorità, previa approvazione della Conferenza Operativa e intesa delle regioni territorialmente competenti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>5. Gli aggiornamenti definitivi delle carte di pericolosità sono approvati con Decreto segretariale dell’Autorità di bacino, su proposta elaborata dalla Segreteria Tecnico Operativa dell’Autorità, previa approvazione della Conferenza Operativa e intesa delle regioni territorialmente competenti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <p>6. Della pubblicazione dei decreti di proposta di modifica e di aggiornamento definitivo è dato avviso sui Bollettini Ufficiali delle Regioni.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>6. Della pubblicazione dei decreti di proposta di modifica e di aggiornamento definitivo è dato avviso sui Bollettini Ufficiali delle Regioni.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| <p>7. Il decreto di aggiornamento definitivo costituisce immediata variante di Piano con gli effetti giuridici previsti dalle presenti Norme. Le modifiche disposte dal decreto del Segretario Generale sono successivamente recepite tramite le procedure previste dalla disciplina vigente in materia di formazione dei piani stralcio di bacino.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>7. Il decreto di aggiornamento definitivo costituisce immediata variante di Piano con gli effetti giuridici previsti dalle presenti Norme. Le modifiche disposte dal decreto del Segretario Generale sono successivamente recepite tramite le procedure previste dalla disciplina vigente in materia di formazione dei piani stralcio di bacino.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| <p>Art. 21 – Consultazione preliminare di AUBAC e accordi di collaborazione</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Art. 21 – Consultazione preliminare di AUBAC e accordi di collaborazione</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| <p>1. L’Autorità promuove la stipula di accordi con altri soggetti pubblici per lo svolgimento di attività finalizzate all’implementazione del patrimonio conoscitivo e delle strategie di prevenzione e tutela attraverso apposite indagini, studi e approfondimenti tecnico-scientifici.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>1. L’Autorità promuove la stipula di accordi con altri soggetti pubblici per lo svolgimento di attività finalizzate all’implementazione del patrimonio conoscitivo e delle strategie di prevenzione e tutela attraverso apposite indagini, studi e approfondimenti tecnico-scientifici.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <p>2. L’Autorità promuove altresì, in collaborazione con le regioni interessate, la formazione di esperti in materia di rischio idrogeologico e la costituzione sul territorio del distretto di uffici specializzati nella rilevazione e nello studio dei fenomeni idrogeologici.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>2. L’Autorità promuove altresì, in collaborazione con le regioni interessate, la formazione di esperti in materia di rischio idrogeologico e la costituzione sul territorio del distretto di uffici specializzati nella rilevazione e nello studio dei fenomeni idrogeologici.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| <p>Art. 22 - Cessazione di efficacia e disapplicazioni, norme transitorie e finali</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Art. 22 - Cessazione di efficacia e disapplicazioni, norme transitorie e finali</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <p>1. Dalla data di entrata in vigore del presente PAI distrettuale cessano di avere efficacia prescrittiva le disposizioni dei seguenti strumenti di pianificazione, elencati secondo i rispettivi attinenti bacini idrografici individuati all’art. 1, limitatamente alla disciplina dell’assetto geomorfologico ivi contenuta:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>1. Dalla data di entrata in vigore del presente PAI distrettuale cessano di avere efficacia prescrittiva le disposizioni dei seguenti strumenti di pianificazione, elencati secondo i rispettivi attinenti bacini idrografici individuati all’art. 1, limitatamente alla disciplina dell’assetto geomorfologico ivi contenuta:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <p>1.1 PAI Bacini dell’ABRUZZO - PAI interregionale F. SANGRO, approvato con deliberazione n. 947 del 29/01/2008 del Consiglio Regionale dell’Abruzzo - PAI Bacino Interregionale del F. Sangro approvato con deliberazione n. 103/5 del 27.05.2008 del Consiglio Regionale dell’Abruzzo e successivamente aggiornato con</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>1.1 PAI Bacini dell’ABRUZZO - PAI interregionale F. SANGRO, approvato con deliberazione n. 947 del 29/01/2008 del Consiglio Regionale dell’Abruzzo - PAI Bacino Interregionale del F. Sangro approvato con deliberazione n. 103/5 del 27.05.2008 del Consiglio Regionale dell’Abruzzo e successivamente aggiornato con</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <p>D.P.C.M. del 19/06/2019,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>D.P.C.M. del 19/06/2019,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1.2 PAI interregionale del F. FIORA, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale del Lazio n. 20 del 20 giugno 2012 (B.U.R.L. n.39 del 21 agosto 2012) e con Deliberazione del Consiglio Regionale della Toscana del 5 luglio 2006 n. 67 (B.U.R.T n. 32 del 9/8/2006), | 1.2 PAI interregionale del F. FIORA, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale del Lazio n. 20 del 20 giugno 2012 (B.U.R.L. n.39 del 21 agosto 2012) e con Deliberazione del Consiglio Regionale della Toscana del 5 luglio 2006 n. 67 (B.U.R.T n. 32 del 9/8/2006), |  |
| 1.3 PAI dei bacini LAZIALI, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale del Lazio n. 17 del 4 aprile 2012 (B.U.R.L. n. 21 del 7 giugno 2012 – supplemento ordinario n. 35),                                                                                            | 1.3 PAI dei bacini LAZIALI, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale del Lazio n. 17 del 4 aprile 2012 (B.U.R.L. n. 21 del 7 giugno 2012 – supplemento ordinario n. 35),                                                                                            |  |
| 1.4 PAI interregionale F. LIRI GARIGLIANO, approvato con D.P.C.M. del 12/12/2006 Gazzetta Ufficiale del 28/05/2007 n. 122 e successivamente con DPCM del 07/04/2011 (per i comuni di cui all'allegato B), pubblicato su Gazzetta Ufficiale del 15/11/2011 n.266,               | 1.4 PAI interregionale F. LIRI GARIGLIANO, approvato con D.P.C.M. del 12/12/2006 Gazzetta Ufficiale del 28/05/2007 n. 122 e successivamente con DPCM del 07/04/2011 (per i comuni di cui all'allegato B), pubblicato su Gazzetta Ufficiale del 15/11/2011 n.266,               |  |
| 1.5 PAI interregionale F. MARECCHIA-CONCA, approvato dalle Regioni Emilia-Romagna con deliberazione Giunta Regionale n. 1703/2004, Marche con deliberazione Consiglio Regionale n. 139/2004 e Toscana con deliberazione Consiglio Regionale                                    | 1.5 PAI interregionale F. MARECCHIA-CONCA, approvato dalle Regioni Emilia-Romagna con deliberazione Giunta Regionale n. 1703/2004, Marche con deliberazione Consiglio Regionale n. 139/2004 e Toscana con deliberazione Consiglio Regionale                                    |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| n. 115/2004 - Variante PAI Marecchia-Conca 2016 pubblicazione sulla GURI n. 261 del 21 ottobre 2020 (coerentemente con quanto previsto dalla Delibera CIP di adozione della Variante stessa (ex art. 8, Del. CIP, n.2, del 18/11/2019),                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | n. 115/2004 - Variante PAI Marecchia-Conca 2016 pubblicazione sulla GURI n. 261 del 21 ottobre 2020 (coerentemente con quanto previsto dalla Delibera CIP di adozione della Variante stessa (ex art. 8, Del. CIP, n.2, del 18/11/2019),                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| 1.6 PAI dei bacini MARCHE, approvato con DACR n. 116 del 21.01.2004 e successivo D.P.C.M. 14 marzo 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.6 PAI dei bacini MARCHE, approvato con DACR n. 116 del 21.01.2004 e successivo D.P.C.M. 14 marzo 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| 1.7 PAI F. OMBRONE, approvato con delibera di Consiglio regionale Toscana n. 12 del 25.01.2005,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.7 PAI F. OMBRONE, approvato con delibera di Consiglio regionale Toscana n. 12 del 25.01.2005,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| 1.8 PAI F. TEVERE, approvato con D.P.C.M. del 10 novembre 2006 (pubblicato nella G.U. n. 33 del 9 febbraio 2007), e aggiornamento adottato con D.P.C.M. del 10 aprile 2013 (pubblicato sulla G.U. n. 125 del 12 agosto 2013),                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.8 PAI F. TEVERE, approvato con D.P.C.M. del 10 novembre 2006 (pubblicato nella G.U. n. 33 del 9 febbraio 2007), e aggiornamento adottato con D.P.C.M. del 10 aprile 2013 (pubblicato sulla G.U. n. 125 del 12 agosto 2013),                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| D.P.C.M. del 4 giugno 2025 (pubblicato sulla G.U. n. XXX del XXX) a titolo: “Variante alle norme tecniche di attuazione del piano di bacino del fiume Tevere, VI stralcio funzionale per l’assetto idrogeologico - adozione misure di salvaguardia”,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D.P.C.M. del 4 giugno 2025 (pubblicato sulla G.U. n. XXX del XXX) a titolo: “Variante alle norme tecniche di attuazione del piano di bacino del fiume Tevere, VI stralcio funzionale per l’assetto idrogeologico - adozione misure di salvaguardia”,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 1.9 PAI Interregionale F. TRONTO, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale Marche n.81 del 29 gennaio 2008 (B.U.R.M. n°16 del 14/02/2008), con Deliberazione del Consiglio Regionale Abruzzo n.121/4 del 7 novembre 2008 (B.U.R.A. n°5 del 21/01/2009) e con Deliberazione del Consiglio Regionale Lazio n.21 del 20 giugno 2012 (B.U.R.L. n°47 suppl.1 del 18/09/2012),                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.9 PAI Interregionale F. TRONTO, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale Marche n.81 del 29 gennaio 2008 (B.U.R.M. n°16 del 14/02/2008), con Deliberazione del Consiglio Regionale Abruzzo n.121/4 del 7 novembre 2008 (B.U.R.A. n°5 del 21/01/2009) e con Deliberazione del Consiglio Regionale Lazio n.21 del 20 giugno 2012 (B.U.R.L. n°47 suppl.1 del 18/09/2012),                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| 1.10 ulteriori atti di pianificazione, approvati in base a disposizioni previgenti dalle sopresse Autorità di bacino a suo tempo istituite ai sensi della legge n. 183/1989, disciplinanti l’assetto di bacini idrografici prevalentemente esterni al bacino distrettuale di competenza di AUBAC e attribuiti dall’art. 64 del d.lgs. n. 152/2006 ad altre Autorità distrettuali confinanti, limitatamente alle prescrizioni riguardanti l’assetto delle porzioni periferiche e/o residuali degli stessi che risultano interne ai limiti amministrativi del distretto dell’Appennino Centrale come definiti ai sensi di legge, ai sensi dell’art. 1, comma 1. | 1.10 ulteriori atti di pianificazione, approvati in base a disposizioni previgenti dalle sopresse Autorità di bacino a suo tempo istituite ai sensi della legge n. 183/1989, disciplinanti l’assetto di bacini idrografici prevalentemente esterni al bacino distrettuale di competenza di AUBAC e attribuiti dall’art. 64 del d.lgs. n. 152/2006 ad altre Autorità distrettuali confinanti, limitatamente alle prescrizioni riguardanti l’assetto delle porzioni periferiche e/o residuali degli stessi che risultano interne ai limiti amministrativi del distretto dell’Appennino Centrale come definiti ai sensi di legge, ai sensi dell’art. 1, comma 1. |  |
| 2. Dalla cessazione dell’efficacia prescrittiva delle disposizioni degli strumenti di pianificazione antecedenti al presente PAI, di cui al comma 1, la documentazione previgente continua ad esprimere le conoscenze acquisite nel tempo sugli assetti dei singoli ambiti interessati concorrendo, quale strumento di analisi, alla individuazione del quadro di riferimento per gli studi previsti dal presente PAI e all’implementazione di metodologie e tecnologie finalizzate al progressivo miglioramento del quadro conoscitivo.                                                                                                                      | 2 Dalla cessazione dell’efficacia prescrittiva delle disposizioni degli strumenti di pianificazione antecedenti al presente PAI, di cui al comma 1, la documentazione previgente continua ad esprimere le conoscenze acquisite nel tempo sugli assetti dei singoli ambiti interessati concorrendo, quale strumento di analisi, alla individuazione del quadro di riferimento per gli studi previsti dal presente PAI e all’implementazione di metodologie e tecnologie finalizzate al progressivo miglioramento del quadro conoscitivo.                                                                                                                       |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 3. A decorrere dalla data di entrata in vigore del presente PAI, per le finalità di omogeneizzazione di cui all’art. 1 sono disapplicate in ambito distrettuale tutte le disposizioni previste dagli strumenti della pianificazione di bacino previgenti che prevedevano l’emissione da parte dell’AUBAC di pareri di compatibilità o di ammissibilità, provvedimenti abilitativi e di procedibilità, prese d’atto, pronunciamenti endoprocedimentali o nulla osta comunque denominati, sia nell’ambito di procedure abilitative urbanistico-edilizie che in quelle relative alla formazione                                                                                                          | 3. A decorrere dalla data di entrata in vigore del presente PAI, per le finalità di omogeneizzazione di cui all’art. 1 sono disapplicate in ambito distrettuale tutte le disposizioni previste dagli strumenti della pianificazione di bacino previgenti che prevedevano l’emissione da parte dell’AUBAC di pareri di compatibilità o di ammissibilità, provvedimenti abilitativi e di procedibilità, prese d’atto, pronunciamenti endoprocedimentali o nulla osta comunque denominati, sia nell’ambito di procedure abilitative urbanistico-edilizie che in quelle relative alla formazione                                                                                                                      |  |
| di atti di pianificazione urbanistica o di settore, allorché non previste espressamente dalle presenti NTA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | di atti di pianificazione urbanistica o di settore, allorché non previste espressamente dalle presenti NTA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| 4. Per i procedimenti avviati prima della data di entrata in vigore del presente PAI si applica la normativa dei PAI di cui al comma 1, fatte salve eventuali misure di salvaguardia. Alle modifiche progettuali proposte successivamente alla data di entrata in vigore, si applica la normativa del presente Piano distrettuale frane.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4. Per i procedimenti avviati prima della data di entrata in vigore del presente PAI si applica la normativa dei PAI di cui al comma 1, fatte salve eventuali misure di salvaguardia. Alle modifiche progettuali proposte successivamente alla data di entrata in vigore, si applica la normativa del presente Piano distrettuale frane.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 5. Per gli interventi di ricostruzione nei territori del distretto interessati da eventi sismici o meteo-climatici avversi, a seguito dei quali sia stata emanata la dichiarazione di stato di emergenza, le disposizioni del PAI Distrettuale Frane, qualora in contrasto con le norme attuative per il superamento dello stato emergenziale, non si applicano a condizione che venga effettuata da parte del soggetto attuatore una valutazione della compatibilità dell'intervento con la pericolosità idrogeologica dell'area e siano apportate le eventuali misure di mitigazione del rischio, nel rispetto delle norme tecniche ordinarie e dei criteri indicati nelle presenti Norme di Piano. | 5. Per gli interventi di ricostruzione nei territori del distretto interessati da eventi sismici o meteo-climatici avversi, a seguito dei quali sia stata emanata la dichiarazione di stato di emergenza, le disposizioni del PAI Distrettuale Frane, qualora in contrasto con le norme attuative per il superamento dello stato emergenziale, non si applicano a condizione che venga effettuata da parte del soggetto attuatore una valutazione della compatibilità dell'intervento con la pericolosità <del>id</del> rogeologica dell'area e siano apportate le eventuali misure di mitigazione del rischio, nel rispetto delle norme tecniche ordinarie e dei criteri indicati nelle presenti Norme di Piano. |  |
| 6. Le disposizioni di cui al presente PAI distrettuale entrano in vigore a decorrere dalla data di pubblicazione in Gazzetta Ufficiale del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri che ne dispone l’approvazione.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6. Le disposizioni di cui al presente PAI distrettuale entrano in vigore a decorrere dalla data di pubblicazione in Gazzetta Ufficiale del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri che ne dispone l’approvazione.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Allegato 1 - Quadro della pericolosità del PAI Distrettuale (vedi pdf)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Allegato 1 - Quadro della pericolosità del PAI Distrettuale (vedi pdf)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Allegato2 - Documentazione per opere di edilizia pubblica e privata soggette interventi di edilizia a parere AUBAC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Allegato2 - Documentazione per opere di edilizia pubblica e privata soggette a parere AUBAC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| Ai progetti di opere pubbliche e interventi ad iniziativa privata, che prevedano il parere dell’Autorità di bacino nei casi indicati agli articoli 7, 8 e 9, deve essere allegata, in conformità alle indicazioni di cui al Cap. 6 delle NTC 2018 (DM Infrastrutture e Trasporti 17 gennaio 2018 “Aggiornamento delle <<Norme Tecniche per le Costruzioni>>) e delle “Istruzioni per l’applicazione dell’Aggiornamento delle Norme Tecniche per le costruzioni” (Circolare 21/012/2019, n. 7 Cons. Sup. LL.PP.), nonché delle disposizioni regionali eventualmente vigenti, la seguente documentazione:                                                                                               | Ai progetti di opere pubbliche e interventi ad iniziativa privata, che prevedano il parere dell’Autorità di bacino nei casi indicati agli articoli 7, 8 e 9, deve essere allegata, in conformità alle indicazioni di cui al Cap. 6 delle NTC 2018 (DM Infrastrutture e Trasporti 17 gennaio 2018 “Aggiornamento delle <<Norme Tecniche per le Costruzioni>>) e delle “Istruzioni per l’applicazione dell’Aggiornamento delle Norme Tecniche per le costruzioni” (Circolare 21/012/2019, n. 7 Cons. Sup. LL.PP.), nonché delle disposizioni regionali eventualmente vigenti, la seguente documentazione:                                                                                                           |  |
| ▪ Relazione generale descrittiva dell’intervento di trasformazione;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ▪ Relazione generale descrittiva dell’intervento di trasformazione;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| ▪ Inquadramento cartografico-territoriale rispetto alle mappe delle aree a pericolosità e rischio vigenti, comprensivo della trasposizione di ogni altra eventuale mappatura -a scala locale o territoriale-comunque disponibile, compresi gli elaborati rappresentativi degli Studi di Microzonazione Sismica;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ▪ Inquadramento cartografico-territoriale rispetto alle mappe delle aree a pericolosità e rischio vigenti, comprensivo della trasposizione di ogni altra eventuale mappatura -a scala locale o territoriale-comunque disponibile, compresi gli elaborati rappresentativi degli Studi di Microzonazione Sismica;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| ▪ Scheda Rilevamento frane - almeno prospetto 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ▪ Scheda Rilevamento frane - almeno prospetto 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <div>▪ Descrizione qualitativa delle interazioni prevedibili tra i dissesti presenti e le opere connesse all’intervento di trasformazione in progetto;</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <div>▪ Descrizione qualitativa delle interazioni prevedibili tra i dissesti presenti e le opere connesse all’intervento di trasformazione in progetto;</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| <div>▪ Caratterizzazione e modellazione geologica del contesto di riferimento e caratterizzazione geotecnica del sito, da rendersi mediante idoneo studio geologico-geognostico con utilizzo delle metodologie diagnostiche più attinenti al caso, comprese quelle di cui alla tab. C.6.2.1 della CIRCOLARE n. 7 Reg. Atti Int. CONSUP del 21.01.2019 (“Istruzioni per l’applicazione dello “Aggiornamento delle «Norme tecniche per le costruzioni»” di cui al decreto ministeriale 17 gennaio 2018”), idonee a descrivere il contesto interferito dall’intervento edilizio;</div> | <div>▪ Caratterizzazione e modellazione geologica del contesto di riferimento e caratterizzazione geotecnica del sito, da rendersi mediante idoneo studio geologico-geognostico con utilizzo delle metodologie diagnostiche più attinenti al caso, comprese quelle di cui alla tab. C.6.2.1 della CIRCOLARE n. 7 Reg. Atti Int. CONSUP del 21.01.2019 (“Istruzioni per l’applicazione dello “Aggiornamento delle «Norme tecniche per le costruzioni»” di cui al decreto ministeriale 17 gennaio 2018”), idonee a descrivere il contesto interferito dall’intervento edilizio;</div> |  |
| <div>▪ “Verifica tecnica” descrittiva, redatta in conformità ai principi e ai criteri di cui al Cap. 6 delle NTC 2018 e delle norme tecniche vigenti, sottoscritta da uno o più tecnici abilitati che ne sono responsabili, in cui siano descritti con chiarezza e univocità:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div>▪ “Verifica tecnica” descrittiva, redatta in conformità ai principi e ai criteri di cui al Cap. 6 delle NTC 2018 e delle norme tecniche vigenti, sottoscritta da uno o più tecnici abilitati che ne sono responsabili, in cui siano descritti con chiarezza e univocità:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| <div>○ gli esiti della valutazione di soluzioni alternative (di tracciato, di tipologia di intervento, di dimensionamento, di destinazione d’uso) rispetto alla tipologia d’opera in esame;</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div>○ gli esiti della valutazione di soluzioni alternative (di tracciato, di tipologia di intervento, di dimensionamento, di destinazione d’uso) rispetto alla tipologia d’opera in esame;</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <div>○ la compatibilità tra l’intervento, le condizioni di dissesto ed il livello di rischio esistente;</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>○ la compatibilità tra l’intervento, le condizioni di dissesto ed il livello di rischio esistente;;</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| <div>○ le modalità di conseguimento, anche mediante accorgimenti temporanei o permanenti o con interventi di mitigazione della pericolosità o dell’esposizione, di un livello minimo di sicurezza post opera, comunque non inferiore rispetto allo stato attuale.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div>○ le modalità di conseguimento, anche mediante accorgimenti temporanei o permanenti o con interventi di mitigazione della pericolosità o dell’esposizione, di un livello minimo di sicurezza post opera, comunque non inferiore rispetto allo stato attuale.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <div>▪ Relazione-parere di compatibilità urbanistico-edilizia del Comune in cui siano dichiarate la categoria edilizia dell’intervento, la compatibilità con il PRG o altri strumenti di pianificazione locale e territoriale, informazioni su eventuali segnalazioni e eventi pregressi nell’area, e quant’altro ritenuto utile o necessario per la completezza degli elementi di valutazione.</div>                                                                                                                                                                               | <div>▪ Relazione-parere di compatibilità urbanistico-edilizia del Comune in cui siano dichiarate la categoria edilizia dell’intervento, la compatibilità con il PRG o altri strumenti di pianificazione locale e territoriale, informazioni su eventuali segnalazioni e eventi pregressi nell’area, e quant’altro ritenuto utile o necessario per la completezza degli elementi di valutazione.</div>                                                                                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| <div>Allegato 3 - Documentazione per opere mitigazione geomorfologica</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <div>Allegato 3 - Documentazione per opere <b>di</b> mitigazione geomorfologica</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <div>Fermi restando i requisiti minimi richiesti per la procedura di validazione/valutazione indicati dal DPCM 27/09/2021, alla richiesta di parere da parte della Autorità di bacino sui progetti per la realizzazione di opere di mitigazione geomorfologica, compresi gli interventi eventualmente finanziati al di fuori del canale ReNDiS, deve essere allegata la seguente documentazione:</div>                                                                                                                                                                              | <div>Fermi restando i requisiti minimi richiesti per la procedura di validazione/valutazione indicati dal DPCM 27/09/2021, alla richiesta di parere da parte della Autorità di bacino sui progetti per la realizzazione di opere di mitigazione geomorfologica, compresi gli interventi eventualmente finanziati al di fuori del canale ReNDiS, deve essere allegata la seguente documentazione:</div>                                                                                                                                                                              |  |
| <div>□ Relazione generale descrittiva dell’intervento e finalità attese rispetto agli specifici elementi esposti come risultanti dalla carta del rischio;□</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <div>□ Relazione generale descrittiva dell’intervento e finalità attese rispetto agli specifici elementi esposti come risultanti dalla carta del rischio;□</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <div>□ Inquadramento cartografico-territoriale rispetto alle mappe delle aree a pericolosità e rischio vigenti, comprensive della trasposizione di ogni altra mappatura -a scala locale o territoriale-comunque disponibile;□</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div>□ Inquadramento cartografico-territoriale rispetto alle mappe delle aree a pericolosità e rischio vigenti, comprensive della trasposizione di ogni altra mappatura -a scala locale o territoriale-comunque disponibile;□</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| <div>□ PAI, corredati dalla Scheda Rilevamento Frane compilata almeno al 2° livello□</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div>□ PAI, corredati dalla Scheda Rilevamento Frane compilata almeno al 2° livello□</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| <div>Ai progetti di opere pubbliche e interventi ad iniziativa privata, che prevedano il parere dell’Autorità di bacino nei casi indicati agli articoli 7, 8 e 9, deve essere allegata, in conformità alle indicazioni di cui al Cap. 6 delle NTC 2018 (DM Infrastrutture e Trasporti 17 gennaio 2018 “Aggiornamento delle &lt;&lt;Norme Tecniche per le Costruzioni&gt;&gt;) e delle “Istruzioni per l’applicazione dell’Aggiornamento delle</div>                                                                                                                                 | <div>Ai progetti di opere pubbliche e interventi ad iniziativa privata, che prevedano il parere dell’Autorità di bacino nei casi indicati agli articoli 7, 8 e 9, deve essere allegata, in conformità alle indicazioni di cui al Cap. 6 delle NTC 2018 (DM Infrastrutture e Trasporti 17 gennaio 2018 “Aggiornamento delle &lt;&lt;Norme Tecniche per le Costruzioni&gt;&gt;) e delle “Istruzioni per l’applicazione dell’Aggiornamento delle</div>                                                                                                                                 |  |
| <div>Norme Tecniche per le costruzioni” (Circolare 21/012/2019, n. 7 Cons. Sup. LL.PP.), nonché delle disposizioni regionali eventualmente vigenti, la seguente documentazione:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div>Norme Tecniche per le costruzioni” (Circolare 21/012/2019, n. 7 Cons. Sup. LL.PP.), nonché delle disposizioni regionali eventualmente vigenti, la seguente documentazione:</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <div>□ Studio geologico-geognostico e Relazione tecnica descrittiva, redatti in conformità alla normativa vigente e ai principi e ai criteri di cui al Cap. 6.3 delle NTC 2018 e della relativa Circolare applicativa, e sottoscritti da uno o più tecnici abilitati che ne sono responsabili, in cui siano descritti con chiarezza e univocità:□</div>                          | <div>□ Studio geologico-geognostico e Relazione tecnica descrittiva, redatti in conformità alla normativa vigente e ai principi e ai criteri di cui al Cap. 6.3 delle NTC 2018 e della relativa Circolare applicativa, e sottoscritti da uno o più tecnici abilitati che ne sono responsabili, in cui siano descritti con chiarezza e univocità:□</div>                          |  |
| <div>○ le criticità riscontrate, l’interpretazione del contesto geologico di riferimento, l’individuazione delle cause della criticità osservata,</div>                                                                                                                                                                                                                          | <div>○ le criticità riscontrate, l’interpretazione del contesto geologico di riferimento, l’individuazione delle cause della criticità osservata,</div>                                                                                                                                                                                                                          |  |
| <div>○ le linee fondamentali del progetto e dell’insieme delle soluzioni -coordinate tra loro-da adottare per il superamento della criticità riscontrata;</div>                                                                                                                                                                                                                  | <div>○ le linee fondamentali del progetto e dell’insieme delle soluzioni -coordinate tra loro-da adottare per il superamento della criticità riscontrata;</div>                                                                                                                                                                                                                  |  |
| <div>○ il grado di beneficio atteso dall’intervento e la stima della durabilità delle opere entro il livello minimo di efficacia per il perdurare degli obiettivi di progetto;</div>                                                                                                                                                                                             | <div>○ il grado di beneficio atteso dall’intervento e la stima della durabilità delle opere entro il livello minimo di efficacia per il perdurare degli obiettivi di progetto;</div>                                                                                                                                                                                             |  |
| <div>○ le modalità di gestione di uno specifico piano di monitoraggio, decorrente dall’avvio dello studio e per tutto il tempo di vita dell’intervento, che preveda comunque la redazione con cadenza periodica di un report sottoscritto da tecnico abilitato, da depositarsi presso il Comune e presso il soggetto responsabile delle opere;</div>                             | <div>○ le modalità di gestione di uno specifico piano di monitoraggio, decorrente dall’avvio dello studio e per tutto il tempo di vita dell’intervento, che preveda comunque la redazione con cadenza periodica di un report sottoscritto da Tecnico abilitato e <b>iscritto all’Albo</b>, da depositarsi presso il Comune e presso il soggetto responsabile delle opere;</div>  |  |
| <div>○ la definizione delle soglie di attenzione e di allarme, i provvedimenti da assumere in caso di loro superamento, le modalità di coordinamento del sistema di segnalazione locale con il Piano comunale di protezione civile;</div>                                                                                                                                        | <div>○ la definizione delle soglie di attenzione e di allarme, i provvedimenti da assumere in caso di loro superamento, le modalità di coordinamento del sistema di segnalazione locale con il Piano comunale di protezione civile;</div>                                                                                                                                        |  |
| <div>□ in caso di interventi di manutenzione straordinaria di opere di mitigazione non più integre: tavole e sezioni a scala adeguata, e documentazione fotografica da cui si rilevino i sistemi, le opere e gli elementi esistenti, funzionali all’intervento originario di mitigazione, che presentano fabbisogni manutentivi, e descrizioni come nei punti precedenti.□</div> | <div>□ in caso di interventi di manutenzione straordinaria di opere di mitigazione non più integre: tavole e sezioni a scala adeguata, e documentazione fotografica da cui si rilevino i sistemi, le opere e gli elementi esistenti, funzionali all’intervento originario di mitigazione, che presentano fabbisogni manutentivi, e descrizioni come nei punti precedenti.□</div> |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| <div><b>Allegato 4 - Elaborati da produrre per aggiornamento del PAI distrettuale (inserimento – riclassificazione, modifica perimetri, eliminazione delle aree a rischio)</b></div>                                                                                                                                                                                             | <div><b>Allegato 4 - Elaborati da produrre per aggiornamento del PAI distrettuale (inserimento – riclassificazione, modifica perimetri, eliminazione delle aree a rischio)</b></div>                                                                                                                                                                                             |  |
| <div>In relazione ai suoi compiti istituzionali, l’Autorità di bacino sviluppa le attività relative all’aggiornamento della “Carta della Pericolosità” e della “Carta del rischio” e alla programmazione ed attuazione delle relative misure, a carattere strutturale e non strutturale.</div>                                                                                   | <div>In relazione ai suoi compiti istituzionali, l’Autorità di bacino sviluppa le attività relative all’aggiornamento della “Carta della Pericolosità” e della “Carta del rischio” e alla programmazione ed attuazione delle relative misure, a carattere strutturale e non strutturale.</div>                                                                                   |  |
| <div>L’obiettivo, in applicazione dell’art. 68, commi <i>4bis</i> e <i>4ter</i> del D. Lgs. 152/06, è di aggiornare la cartografia di Piano a seguito di:</div>                                                                                                                                                                                                                  | <div>L’obiettivo, in applicazione dell’art. 68, commi <i>4bis</i> e <i>4ter</i> del D. Lgs. 152/06, è di aggiornare la cartografia di Piano a seguito di:</div>                                                                                                                                                                                                                  |  |
| <div>a. realizzazione di interventi collaudati per la mitigazione del rischio,</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div>a. realizzazione di interventi collaudati per la mitigazione del rischio,</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <div>b. verificarsi di nuovi eventi di dissesto idrogeologico,</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div>b. verificarsi di nuovi eventi di dissesto idrogeologico,</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <div>c. approfondimenti puntuali del quadro conoscitivo.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <div>c. approfondimenti puntuali del quadro conoscitivo.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <div>La richiesta di aggiornamento del quadro della pericolosità o del rischio mediante riclassificazione, modifica o eliminazione delle aree presenti nel PAI Distrettuale Frane, o mediante inserimento di nuovi perimetri, dovrà essere accompagnata da:</div> | <div>La richiesta di aggiornamento del quadro della pericolosità o del rischio mediante riclassificazione, modifica o eliminazione delle aree presenti nel PAI Distrettuale Frane, o mediante inserimento di nuovi perimetri, dovrà essere accompagnata da:</div> |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <div><b>RELAZIONE TECNICA</b> contenente la descrizione di:</div>                                                                                                                                                                                                 | <div><b>RELAZIONE TECNICA</b> contenente la descrizione:</div>                                                                                                                                                                                                    |  |
| <div>□ quadro geografico - topografico□</div>                                                                                                                                                                                                                     | <div>□ quadro geografico - topografico□</div>                                                                                                                                                                                                                     |  |
| <div>□ quadro geologico - geomorfologico□</div>                                                                                                                                                                                                                   | <div>□ quadro geologico - geomorfologico□</div>                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <div>□ analisi geomorfologica di dettaglio□</div>                                                                                                                                                                                                                 | <div>□ analisi geomorfologica di dettaglio□</div>                                                                                                                                                                                                                 |  |
| <div>□ modello geologico – tecnico dei fenomeni□</div>                                                                                                                                                                                                            | <div>□ modello geologico – tecnico dei fenomeni□</div>                                                                                                                                                                                                            |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> analisi numeriche/verifiche di stabilità del versante con espressa ed univoca motivazione del metodo di calcolo utilizzato; <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> analisi numeriche/verifiche di stabilità del versante con espressa ed univoca motivazione del metodo di calcolo utilizzato; <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     |  |
| <input type="checkbox"/> delimitazione del fenomeno - stato attuale <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> delimitazione del fenomeno - stato attuale <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                      |  |
| <input type="checkbox"/> proposta di aggiornamento della Carta della Pericolosità e della Carta del Rischio. <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> proposta di aggiornamento della Carta della Pericolosità e della Carta del Rischio. <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>ALLEGATI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>ALLEGATI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <input type="checkbox"/> Scheda Rilevamento Frane (Appendice 5 alle presenti norme) <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> Scheda Rilevamento Frane (Appendice 5 alle presenti norme)                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <input type="checkbox"/> inquadramento territoriale <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> inquadramento territoriale <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| <input type="checkbox"/> stralcio PRG <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> stralcio PRG <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <input type="checkbox"/> stralcio PAI vigente <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> stralcio PAI vigente <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <input type="checkbox"/> carta geologica - geomorfologica scala 1.10.000 <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> carta geologica - geomorfologica scala 1.10.000 <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                 |  |
| <input type="checkbox"/> carta geomorfologica scala di dettaglio 1:2000 (rilievo originale) <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> carta geomorfologica scala di dettaglio 1:2000 (rilievo originale) <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                              |  |
| <input type="checkbox"/> ubicazione indagini eseguite e reperite <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> ubicazione indagini eseguite e reperite <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                         |  |
| <input type="checkbox"/> ubicazione strumentazione installata <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> ubicazione strumentazione installata <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <input type="checkbox"/> analisi dati interferometrici rappresentata con una Relazione descrittiva dei criteri utilizzati nell’interpretazione e una cartografia in scala adeguata dei dati interpretati (allegato 1 al Piano) <input type="checkbox"/>                                                           | <input type="checkbox"/> analisi dati interferometrici rappresentata con una Relazione descrittiva dei criteri utilizzati nell’interpretazione e una cartografia in scala adeguata dei dati interpretati (allegato 1 al Piano) <input type="checkbox"/>                                                           |  |
| <input type="checkbox"/> analisi geognostiche, prove di laboratorio <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> analisi geognostiche, prove di laboratorio <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                      |  |
| <input type="checkbox"/> tabulati monitoraggi inclinometrici <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> tabulati monitoraggi inclinometrici <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <input type="checkbox"/> proposta di aggiornamento scala 1:10.000 (in formato cartografico vettoriale, escluso for escluso formato pdf). <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                 | <input type="checkbox"/> proposta di aggiornamento scala 1:10.000 (in formato cartografico vettoriale, escluso formato pdf). <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                             |  |
| In caso di richiesta di modifica <b><u>in riduzione</u></b> del perimetro e/o della classe di pericolosità                                                                                                                                                                                                        | In caso di richiesta di modifica <b><u>in riduzione</u></b> del perimetro e/o della classe di pericolosità                                                                                                                                                                                                        |  |
| a. <b><u>per avvenuta realizzazione di interventi/opere collaudate:</u></b>                                                                                                                                                                                                                                       | a. <b><u>per avvenuta realizzazione di interventi/opere collaudate:</u></b>                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| - compilazione prospetto “Interventi” della Scheda Rilevamento Frane                                                                                                                                                                                                                                              | - compilazione prospetto “Interventi” della Scheda Rilevamento Frane                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| - descrizione dei monitoraggi eseguiti o programmati, ovvero motivazione chiara ed univoca sulla non necessità di monitoraggio;                                                                                                                                                                                   | - descrizione dei monitoraggi eseguiti o programmati, ovvero motivazione chiara ed univoca sulla non necessità di monitoraggio;                                                                                                                                                                                   |  |
| c. <b><u>per approfondimento del quadro conoscitivo:</u></b> metodi e risultati dei monitoraggi eseguiti, per una durata minima di diciotto mesi con almeno due report/anno di cui l’ultima entro i due mesi precedenti l’istanza, ovvero motivazione chiara ed univoca sull’assenza di dati strumentali diretti; | c. <b><u>per approfondimento del quadro conoscitivo:</u></b> metodi e risultati dei monitoraggi eseguiti, per una durata minima di diciotto mesi con almeno due report/anno di cui l’ultima entro i due mesi precedenti l’istanza, ovvero motivazione chiara ed univoca sull’assenza di dati strumentali diretti; |  |
| In particolare, lo studio è condotto mediante:                                                                                                                                                                                                                                                                    | In particolare, lo studio è condotto mediante:                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| <input type="checkbox"/> consultazione banche dati nazionali, regionali, o di altri enti territorialmente competenti, analisi delle cartografie geologiche, geomorfologiche del PRG <input type="checkbox"/>                                                                                                      | <input type="checkbox"/> consultazione banche dati nazionali, regionali, o di altri enti territorialmente competenti, analisi delle cartografie geologiche, geomorfologiche del PRG <input type="checkbox"/>                                                                                                      |  |
| <input type="checkbox"/> eventuali informazioni reperite in loco o presso gli uffici comunali di eventuali segnalazioni di attivazione, riattivazione del fenomeno presente <input type="checkbox"/>                                                                                                              | <input type="checkbox"/> eventuali informazioni reperite in loco o presso gli uffici comunali di eventuali segnalazioni di attivazione, riattivazione del fenomeno presente <input type="checkbox"/>                                                                                                              |  |
| <input type="checkbox"/> analisi di superficie con individuazione delle forme geomorfologiche evidenti <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> analisi di superficie con individuazione delle forme geomorfologiche evidenti <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                   |  |
| <input type="checkbox"/> stato di conservazione dei manufatti eventualmente presenti, presenza di lesioni ed inter-pretazione delle cause <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> stato di conservazione dei manufatti eventualmente presenti, presenza di lesioni ed inter-pretazione delle cause <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                |  |
| <input type="checkbox"/> report sull’integrità delle infrastrutture lineari presenti (elettrodotti, strade) <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> report sull’integrità delle infrastrutture lineari presenti (elettrodotti, strade) <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                              |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> esecuzione di indagini geognostiche ritenute idonee per il sito oggetto di studio <input type="checkbox"/>                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> esecuzione di indagini geognostiche ritenute idonee per il sito oggetto di studio <input type="checkbox"/>                                                                                                                     |  |
| <input type="checkbox"/> installazione e lettura di dati inclinometrici e /o piezometrici per un periodo non inferiore a 18 mesi nel caso di istanza di modifica (in riduzione) della pericolosità o del perimetro necessari a <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> installazione e lettura di dati inclinometrici e /o piezometrici per un periodo non inferiore a 18 mesi nel caso di istanza di modifica (in riduzione) della pericolosità o del perimetro necessari a <input type="checkbox"/> |  |
| <input type="checkbox"/> determinare la geometria e la velocità del dissesto. <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> determinare la geometria e la velocità del dissesto. <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                  |  |
| <input type="checkbox"/> ricostruzione del modello geologico - stratigrafico da utilizzare per la modellazione numerica delle verifiche di stabilità <input type="checkbox"/>                                                                           | <input type="checkbox"/> ricostruzione del modello geologico - stratigrafico da utilizzare per la modellazione numerica delle verifiche di stabilità <input type="checkbox"/>                                                                           |  |
| <input type="checkbox"/> studio con relativa interpretazione delle foto aeree disponibili secondo la loro sequenza temporale. <input type="checkbox"/>                                                                                                  | <input type="checkbox"/> studio con relativa interpretazione delle foto aeree disponibili secondo la loro sequenza temporale. <input type="checkbox"/>                                                                                                  |  |
| <input type="checkbox"/> L’analisi di superficie è estesa in un intorno significativo tale da permettere un’analisi di dettaglio del dissesto e dell’ambito geologico geomorfologico in cui è inserito.                                                 | <input type="checkbox"/> L’analisi di superficie è estesa in un intorno significativo tale da permettere un’analisi di dettaglio del dissesto e dell’ambito geologico geomorfologico in cui è inserito.                                                 |  |