

Livelli di criticità e scenari di rischio – Temporali

Criticità	Allerta	Scenario di evento	Effetti e danni
nulla / nessuna	verde	<p>Assenza o bassa probabilità a livello locale di temporali significativi prevedibili, oppure temporali sparsi, non organizzati e non persistenti: In caso di rovesci e temporali, fulminazioni localizzate, grandinate e isolate raffiche di vento, non si possono escludere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - allagamenti localizzati dovuti a difficoltà dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche o di piccoli canali/rii e piccoli smottamenti, - caduta massi. 	<p>Non prevedibili, non si escludono eventuali danni puntuali, danni causati da allagamenti localizzati, occasionali danni a persone o cose o perdita di vite umane;</p>
ordinaria	giallo	<p>Lo scenario è caratterizzato da elevata incertezza previsionale.</p> <p>Sono probabili locali temporali organizzati, caratterizzati da un'elevata intensità e rapidità di evoluzione con fulminazioni, grandine, raffiche di vento e piogge di forte intensità.</p> <p>Si possono verificare fenomeni localizzati di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - allagamenti localizzati, scorrimento superficiale delle acque, - rigurgito o tracimazione dei sistemi di smaltimento delle acque piovane, allagamento di aree urbane depresse, - erosione, frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango in bacini di dimensioni limitate, - ruscellamenti superficiali con possibili fenomeni di trasporto di materiale, - innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua drenanti bacini piccoli e medi, con inondazioni delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità idraulica locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, ecc.), - caduta massi. - occasionali fenomeni franosi anche rapidi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili, per effetto della saturazione dei suoli, - incremento dei livelli dei bacini grandi, generalmente contenuti all'interno dell'alveo. 	<p>Occasionale pericolo per la sicurezza delle persone con possibile perdita di vite umane per cause incidentali.</p> <p>Effetti localizzati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - danni a locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici; - danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane, colate rapide o dallo scorrimento superficiale delle acque; - temporanee interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, ecc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi; - limitati danni alle opere idrauliche e di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, e ad altre strutture ed infrastrutture in alveo; - danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali, alle colture agricole e agli automezzi a causa di forti raffiche di vento; - danni alle coperture e alle strutture provvisorie alle colture agricole e agli automezzi a causa di grandinate; - rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione di distribuzione di servizi (in particolare telefonia, elettricità) - innesco di incendi e lesioni da fulminazione.
moderata	arancione	<p>Lo scenario è caratterizzato da elevata incertezza previsionale.</p> <p>Sono probabili temporali organizzati e / o persistenti, caratterizzati da un'elevata intensità e rapidità di evoluzione con fulminazioni, grandine, raffiche di vento e piogge di intensità molto forte.</p> <p>Si possono verificare fenomeni diffusi di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - allagamenti e scorrimenti superficiale delle acque, - significativi rigurgiti o tracimazioni dei sistemi di smaltimento delle acque piovane, allagamento di aree urbane depresse, - erosione, frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango, - significativi ruscellamenti superficiali con possibili fenomeni di trasporto di materiale, - significativo innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua drenanti bacini piccoli e medi, con inondazioni delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità idraulica locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, ecc.), - caduta massi - instabilità di versante, localmente anche profonda, in contesti geologici particolarmente critici, - occasionali fenomeni franosi anche rapidi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili, per effetto della saturazione dei suoli, - incremento significativo dei livelli dei bacini grandi anche con trasporto solido e possibili fenomeni di erosione di sponda. - possibile abbassamento delle temperature con nevicate fino a quote medie. 	<p>Pericolo per la sicurezza delle persone con possibili perdite di vite umane.</p> <p>Effetti diffusi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - danni a locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici; - danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane, colate rapide o dallo scorrimento superficiale delle acque; - interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, ecc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi; - danni alle opere idrauliche e di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, e ad altre strutture ed infrastrutture in alveo; - danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali, alle colture agricole e agli automezzi a causa di forti raffiche di vento; - danni alle coperture e alle strutture provvisorie alle colture agricole e agli automezzi a causa di grandinate; - rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione di distribuzione di servizi (in particolare telefonia, elettricità); - innesco di incendi e lesioni da fulminazione.