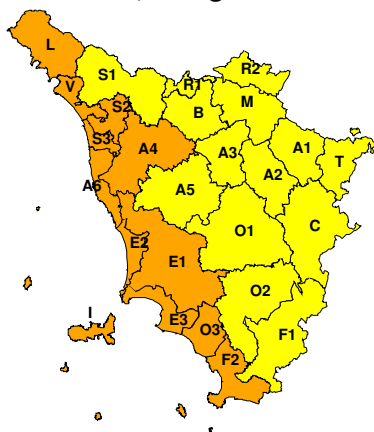
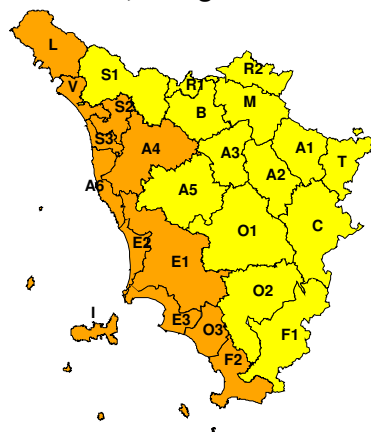




À

**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Mercoledì, 20 Agosto 2025**, ore 12.46**AVVISO DI CRITICITÀ REGIONALE**Valido dalle ore 18.00 di **Mercoledì, 20 Agosto 2025** alle ore 02.00 di **Giovedì, 21 Agosto 2025****Mercoledì, 20 Agosto 2025****Giovedì, 21 Agosto 2025****AREE INTERESSATE:**

- |                         |                             |                         |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| ■ A1-Arno-Casentino     | ● E2-Etruria-Costa Nord     | ● O3-Ombr. Gr-Costa     |
| ■ A2-Arno-Valdarno Sup. | ● E3-Etruria-Costa Sud      | ■ R1-Reno               |
| ■ A3-Arno-Firenze       | ■ F1-Fiora e Alb.           | ■ R2-Romagna-Toscana    |
| ● A4-Valdarno Inf.      | ● F2-Fiora e Alb.-Costa e G | ■ S1-Serchio-Garf.-Lima |
| ■ A5-Valdelsa-Valdera   | ● I-Isole                   | ● S2-Serchio-Lucca      |
| ● A6-Arno-Costa         | ● L-Lunigiana               | ● S3-Serchio-Costa      |
| ■ B-Bisenzio e Ombr. Pt | ■ M-Mugello-Val di Sieve    | ■ T-Valtiberina         |
| ■ C-Valdichiana         | ■ O1-Ombr. Gr-Alto          | ● V-Versilia            |
| ● E1-Etruria            | ■ O2-Ombr. Gr-Medio         |                         |

**Legenda criticità:** VERDE, ■ GIALLO, ● ARANCIONE, ▲ ROSSO**PROVINCE INTERESSATE:** AREZZO, FIRENZE, GROSSETO, LIVORNO, LUCCA, MASSA-CARRARA, PISA, PISTOIA, PRATO, SIENA**FENOMENI PREVISTI**

Una perturbazione tende a interessare l'Italia. Tempo localmente perturbato anche sulla Toscana.

**PIOGGIA:** dal pomeriggio di oggi, mercoledì, temporali sparsi, anche di forte intensità, tenderanno a interessare inizialmente le zone nord-occidentali (Lunigiana, Versilia e Garfagnana), per poi estendersi in serata al resto delle zone costiere e limitrofe. Nelle aree interne piogge sparse e locali temporali saranno più probabili in serata e nella prima parte della notte. Graduale attenuazione dei fenomeni nel corso della notte. Nella serata di domani, giovedì, possibilità di temporali sulla costa centro-settentrionale e zone adiacenti.

Cumulati medi fino a 20-30 mm sulle aree costiere e limitrofe, fino a 10-15 nell'interno. Cumulati massimi fino a 60-80 mm sulle zone litoranee, occasionalmente superiori; fino a 30-50 mm sulle altre aree interne. Intensità oraria fino a 40-60 mm/h.

**TEMPORALI:** dal pomeriggio di oggi, mercoledì, temporali sparsi, anche di forte intensità, tenderanno a interessare inizialmente le zone nord-occidentali (Lunigiana, Versilia e Garfagnana), per poi estendersi in serata al resto delle zone costiere e limitrofe. Nelle aree interne piogge sparse e locali temporali saranno più probabili in serata e nella prima parte della notte. Graduale attenuazione dei fenomeni nel corso della notte. Nella serata di domani, giovedì, possibilità di temporali sulla costa centro-settentrionale e zone adiacenti.

**VENTO:** oggi, mercoledì, venti forti di Scirocco sulla costa centro-meridionale e in Arcipelago. Dal pomeriggio di domani, giovedì, venti di Libeccio localmente forti sulle zone settentrionali, in particolare sulla costa livornese e pisana e sulle zone



sottovento all'Appennino.

**MARE:** oggi mercoledì, niente da segnalare. Domani, giovedì, dal pomeriggio mare molto mosso a nord dell'Elba.

#### DESCRIZIONE DELLE CRITICITÀ PREVISTE:

Sulla base delle previsioni meteorologiche odierne e delle valutazioni dei possibili effetti al suolo effettuate, si prefigurano i seguenti scenari di criticità:

| ZONE DI ALLERTA                                        | RISCHIO                                       | TEMPI                                                                                     | CRITICITA'       |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| A1, A2, A3, A5, B<br>C, F1, M, O1, O2<br>R1, R2, S1, T | IDROGEOLOGICO<br>IDRAULICO RETICOLO<br>MINORE | in corso fino<br>alle ore 08.00 Giovedì, 21<br>Agosto 2025                                | <b>GIALLO</b>    |
| A4, A6, E1, E2, E3<br>F2, I, L, O3, S2<br>S3, V        | IDROGEOLOGICO<br>IDRAULICO RETICOLO<br>MINORE | in corso fino<br>alle ore 18.00 Mercoledì, 20<br>Agosto 2025                              | <b>GIALLO</b>    |
| A4, A6, E1, E2, E3<br>F2, I, L, O3, S2<br>S3, V        | IDROGEOLOGICO<br>IDRAULICO RETICOLO<br>MINORE | dalle ore 18.00 Mercoledì, 20<br>Agosto 2025<br>alle ore 02.00 Giovedì, 21<br>Agosto 2025 | <b>ARANCIONE</b> |
| A4, A6, E1, E2, E3<br>F2, I, L, O3, S2<br>S3, V        | IDROGEOLOGICO<br>IDRAULICO RETICOLO<br>MINORE | dalle ore 02.00 Giovedì, 21<br>Agosto 2025<br>alle ore 08.00 Giovedì, 21<br>Agosto 2025   | <b>GIALLO</b>    |
| A1, A2, A3, A5, B<br>C, F1, M, O1, O2<br>R1, R2, S1, T | TEMPORALI FORTI                               | in corso fino<br>alle ore 08.00 Giovedì, 21<br>Agosto 2025                                | <b>GIALLO</b>    |
| A4, A6, E1, E2, E3<br>F2, I, L, O3, S2<br>S3, V        | TEMPORALI FORTI                               | in corso fino<br>alle ore 18.00 Mercoledì, 20<br>Agosto 2025                              | <b>GIALLO</b>    |
| A4, A6, E1, E2, E3<br>F2, I, L, O3, S2<br>S3, V        | TEMPORALI FORTI                               | dalle ore 02.00 Giovedì, 21<br>Agosto 2025<br>alle ore 08.00 Giovedì, 21<br>Agosto 2025   | <b>GIALLO</b>    |
| A4, A6, E1, E2, E3<br>F2, I, L, O3, S2<br>S3, V        | TEMPORALI FORTI                               | dalle ore 18.00 Mercoledì, 20<br>Agosto 2025<br>alle ore 02.00 Giovedì, 21<br>Agosto 2025 | <b>ARANCIONE</b> |

**DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI****IDROGEOLOGICO****IDRAULICO RETICOLO MINORE**

**Criticità Giallo:** Possibilità di innesco di frane superficiali/colate rapide di detriti o fango in bacini di dimensioni limitate e ruscellamenti superficiali anche con trasporto di materiale con conseguenti possibili danni localizzati alle infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali esposti; possibile innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con inondazioni delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, ecc); possibile scorrimento superficiale delle acque nelle strade con fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque piovane e con possibile tracimazione e coinvolgimento delle aree urbane depresse, dei locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo le vie potenzialmente interessate da deflussi idrici; possibili temporanee interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, etc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi; possibili limitati danni alle opere idrauliche di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo; possibili criticità connesse a localizzate cadute massi.

**IDROGEOLOGICO****IDRAULICO RETICOLO MINORE**

**Criticità Arancione:** Possibilità di fenomeni diffusi di instabilità di versante, localmente anche profonda, in contesti geologici particolarmente critici nonchè di frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango; possibilità di significativi ruscellamenti superficiali, anche con trasporto di materiale, e di aperture di voragini per fenomeni di erosione; possibilità di innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, etc.). Possibili allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici e danni e allagamenti a singoli edifici o centri abitati, infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali esposti ai suddetti fenomeni; possibili interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvie a valle di frane e colate di detrito in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico; possibili danni alle opere di contenimento, regimazione e attraversamento dei corsi d'acqua; possibili danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili; possibili criticità connesse a cadute massi in più punti del territorio.

**TEMPORALI FORTI**

**Criticità Giallo:** In uno scenario caratterizzato da elevata incertezza previsionale, saranno possibili fenomeni intensi occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone e in grado di causare disagi e danni a carattere locale. Saranno possibili gli effetti riconducibili al rischio **idrogeologico-idraulico reticolo minore**, che potrebbero verificarsi in maniera repentina ed improvvisa.

A causa delle violente raffiche di **vento**, saranno possibili ulteriori effetti tra cui ad esempio, rottura di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole, danni alle strutture provvisorie e/o agli edifici, abbattimento di pali, segnaletica e impalcature, trasporto di materiale, disagi e/o interruzione della viabilità e danneggiamenti alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con conseguenti interruzioni.

Nel caso in cui si verifichino **grandinate** saranno inoltre possibili danni alle colture agricole, alle coperture degli edifici e agli automezzi.

Infine a causa delle **fulminazioni** saranno possibili danneggiamenti agli edifici, alberi e alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) e eventualmente l'innesco di incendi in aree boschive.

**TEMPORALI FORTI**

**Criticità Arancione:** In uno scenario caratterizzato da incertezza previsionale, sono previsti fenomeni pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi anche prolungati e danni consistenti su aree anche estese. Saranno possibili gli effetti riconducibili al rischio **idrogeologico-idraulico reticolo minore**, che potrebbero verificarsi in maniera repentina ed improvvisa.

A causa delle violente raffiche di **vento**, saranno possibili ulteriori effetti tra cui ad esempio, rottura di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole, danni alle strutture provvisorie e/o agli edifici, abbattimento di pali, segnaletica e impalcature, trasporto di materiale, disagi e/o interruzione della viabilità e danneggiamenti alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con conseguenti interruzioni.

Nel caso in cui si verifichino **grandinate** saranno inoltre possibili danni alle colture agricole, alle coperture degli edifici e agli automezzi.

Infine a causa delle **fulminazioni** saranno possibili danneggiamenti agli edifici, alberi e alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) e eventualmente l'innesco di incendi in aree boschive.



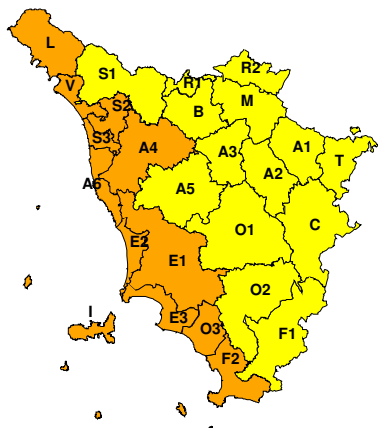
Si raccomanda di prendere visione durante l'evento dei Bollettini di Monitoraggio e Aggiornamento emessi a cadenze regolari sul sito [www.cfr.toscana.it](http://www.cfr.toscana.it) al fine di seguire l'evolversi della situazione meteo-idrologica.

**Centro Funzionale Regionale**

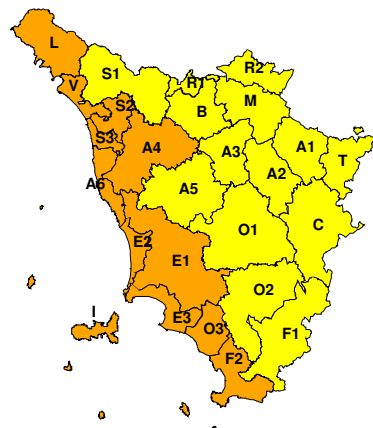
À

**RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE**

**Mercoledì, 20 Agosto 2025**

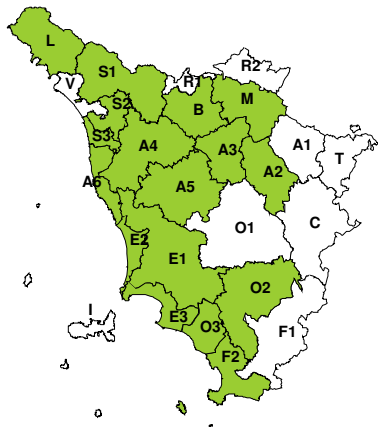


**Giovedì, 21 Agosto 2025**

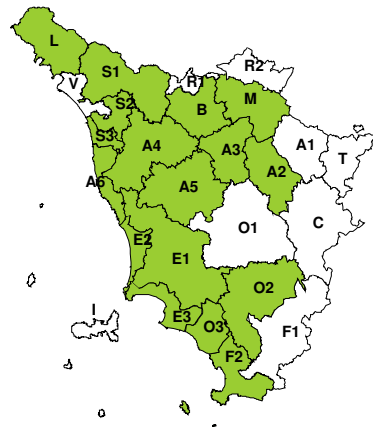


**RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE**

**Mercoledì, 20 Agosto 2025**



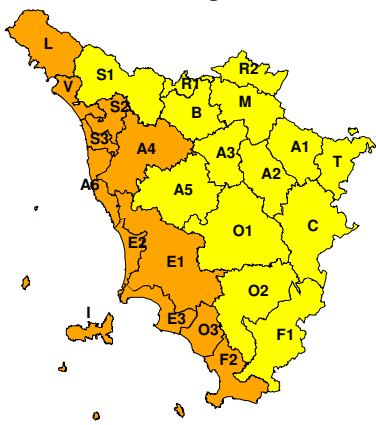
**Giovedì, 21 Agosto 2025**



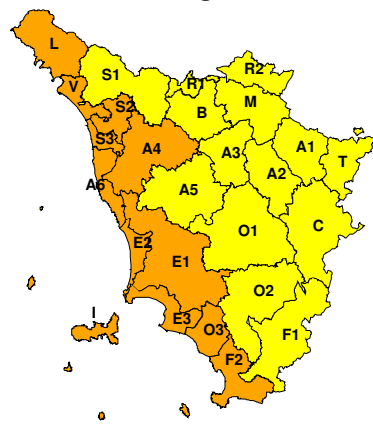


### RISCHIO TEMPORALI FORTI

**Mercoledì, 20 Agosto 2025**



**Giovedì, 21 Agosto 2025**



### RISCHIO VENTO

**Mercoledì, 20 Agosto 2025**

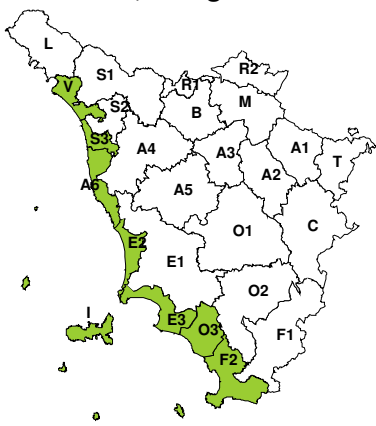


**Giovedì, 21 Agosto 2025**

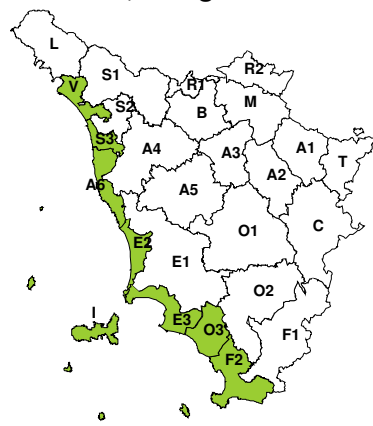


### RISCHIO MAREGGIATE

**Mercoledì, 20 Agosto 2025**



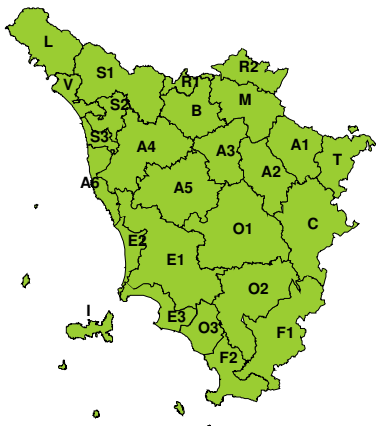
**Giovedì, 21 Agosto 2025**





## RISCHIO NEVE

**Mercoledì, 20 Agosto 2025**

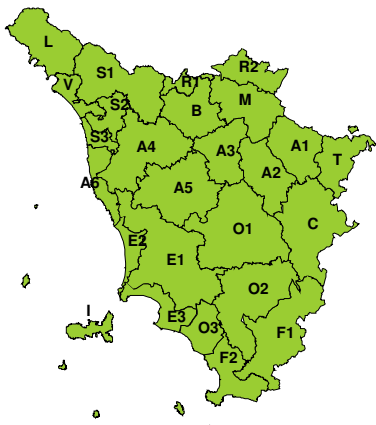


**Giovedì, 21 Agosto 2025**



## RISCHIO GHIACCIO

**Mercoledì, 20 Agosto 2025**



**Giovedì, 21 Agosto 2025**

