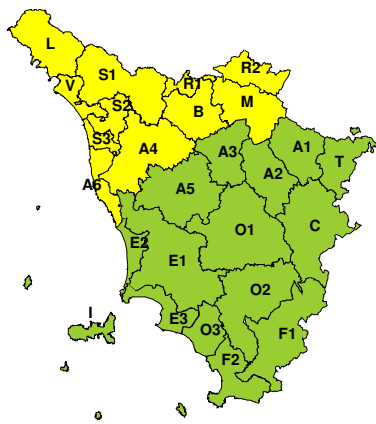
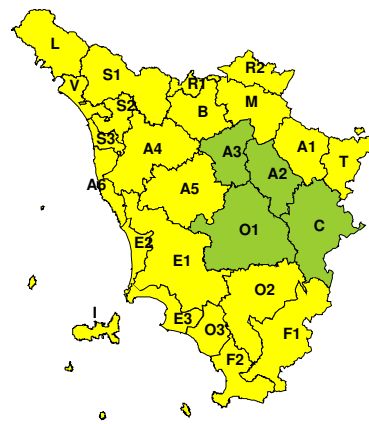


**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Giovedì, 19 Ottobre 2023**, ore 12.55**Giovedì, 19 Ottobre 2023****Venerdì, 20 Ottobre 2023****AREE INTERESSATE:**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>A1-Arno-Casentino</b></li> <li>A2-Arno-Valdarno Sup.</li> <li>A3-Arno-Firenze</li> <li>■ <b>A4-Valdarno Inf.</b></li> <li>■ <b>A5-Valdelsa-Valdera</b></li> <li>■ <b>A6-Arno-Costa</b></li> <li>■ <b>B-Bisenzio e Ombr. Pt</b></li> <li>C-Valdichiana</li> <li>■ <b>E1-Etruria</b></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>E2-Etruria-Costa Nord</b></li> <li>■ <b>E3-Etruria-Costa Sud</b></li> <li>■ <b>F1-Fiora e Alb.</b></li> <li>■ <b>F2-Fiora e Alb.-Costa e G</b></li> <li>■ <b>I-Isole</b></li> <li>■ <b>L-Lunigiana</b></li> <li>■ <b>M-Mugello-Val di Sieve</b></li> <li>O1-Ombr. Gr-Alto</li> <li>■ <b>O2-Ombr. Gr-Medio</b></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>O3-Ombr. Gr-Costa</b></li> <li>■ <b>R1-Reno</b></li> <li>■ <b>R2-Romagna-Toscana</b></li> <li>■ <b>S1-Serchio-Garf.-Lima</b></li> <li>■ <b>S2-Serchio-Lucca</b></li> <li>■ <b>S3-Serchio-Costa</b></li> <li>■ <b>T-Valtiberina</b></li> <li>■ <b>V-Versilia</b></li> </ul> |
|---|--|--|

**Legenda criticità:** VERDE, ■ GIALLO, ● ARANCIONE, ▲ ROSSO

**PROVINCE INTERESSATE:** AREZZO, FIRENZE, GROSSETO, LIVORNO, LUCCA, MASSA-CARRARA, PISA, PISTOIA, PRATO, SIENA

**FENOMENI PREVISTI**

una profonda depressione interessa buona parte dell'Europa. Tempo instabile e a tratti perturbato sulla Toscana.

**PIOGGIA:** nel pomeriggio di oggi, giovedì, rovesci e locali temporali saranno possibili sulle zone settentrionali. Attesi cumulati medi fino a 20-30 mm, massimi fino a 60-70 mm su Lunigiana e Garfagnana, 30-40 mm altrove. Domani, venerdì, precipitazioni anche temporalesche sul centro-nord della regione nel pomeriggio-sera. Cumulati medi fino a 20-30 mm sul nord-ovest, 10-20 altrove. Massimi fino a 40-60 mm e intensità fino a 30-40 mm/h.

**TEMPORALI:** oggi, giovedì, possibilità di temporali sparsi sul nord della regione. Domani, venerdì, rovesci e temporali sparsi nel pomeriggio e in serata sulle zone centro-settentrionali, localmente di forte intensità.

**VENTO:** oggi, giovedì, venti di Scirocco con possibili raffiche fino a 50-60 km/h su sulle zone centro-meridionali e sull'Appennino. Domani, giovedì, venti forti da sud in mattinata con raffiche fino 70-90 km/h sulle zone centro-meridionali. Raffiche fino a 90-100 km/h sull'Appennino, anche oltre sulle zone di crinale. Rotazione a Libeccio nel pomeriggio e progressiva attenuazione dell'intensità.

**MARE:** oggi, giovedì, mare localmente molto mosso a sud dell'Elba. Domani, venerdì, mare molto mosso o localmente agitato a nord di Capraia in serata.

**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	CRITICITÀ
<b>A4, A6, B, M, R1 R2</b>	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 13.00 Giovedì, 19 Ottobre 2023 alle ore 23.59 Giovedì, 19 Ottobre 2023	<b>GIALLO</b>
<b>A4, A5, A6, E1, E2 E3, I</b>	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 12.00 Venerdì, 20 Ottobre 2023 alle ore 23.59 Venerdì, 20 Ottobre 2023	<b>GIALLO</b>
<b>L, S1, S2, S3, V</b>	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 13.00 Giovedì, 19 Ottobre 2023 alle ore 23.59 Venerdì, 20 Ottobre 2023	<b>GIALLO</b>
<b>A6, E2, S3, V</b>	MAREGGIATE	dalle ore 15.00 Venerdì, 20 Ottobre 2023 alle ore 23.59 Venerdì, 20 Ottobre 2023	<b>GIALLO</b>
<b>A4, A5, A6, E1, E2 E3, I, S2, S3</b>	TEMPORALI FORTI	dalle ore 12.00 Venerdì, 20 Ottobre 2023 alle ore 23.59 Venerdì, 20 Ottobre 2023	<b>GIALLO</b>
<b>A4, A6, B, L, M R1, R2, S1, S2, S3 V</b>	TEMPORALI FORTI	dalle ore 13.00 Giovedì, 19 Ottobre 2023 alle ore 23.59 Giovedì, 19 Ottobre 2023	<b>GIALLO</b>
<b>A1, B, E1, E2, E3 F1, F2, I, L, M O2, O3, R1, R2, S1 T</b>	VENTO	dalle ore 08.00 Venerdì, 20 Ottobre 2023 alle ore 18.00 Venerdì, 20 Ottobre 2023	<b>GIALLO</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.

#### MAREGGIATE

**Criticità Giallo:** Sono possibili fenomeni occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi e danni a carattere locale.

Sono possibili localizzati e temporanei problemi ai tratti stradali a ridosso della battigia con localizzate interruzioni della viabilità. Sono possibili problemi o danneggiamenti agli stabilimenti balneari e alle attività marittime. Sono possibili ritardi nei collegamenti marittimi. Si possono verificare situazioni di locale pericolo per la balneazione, per la navigazione da diporto e per le attività sportive.

#### 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 verificano **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.

#### VENTO

**Criticità Giallo:** Sono possibili fenomeni occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi e danni a carattere locale.

Sono possibili isolate rotture di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole e cornicioni, localizzati danni alle strutture provvisorie, con trasporto di materiale vario.

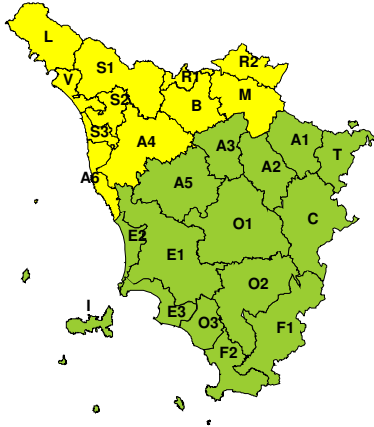
Sono possibili localizzati problemi alla circolazione stradale in particolare su viadotti e ponti, con temporanee interruzioni della viabilità. Sono possibili occasionali disagi dovuti a ritardi o cancellazioni dei collegamenti terrestri, ferroviari, aerei e marittimi.

Sono possibili occasionali problemi alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con temporanee interruzioni dei servizi.

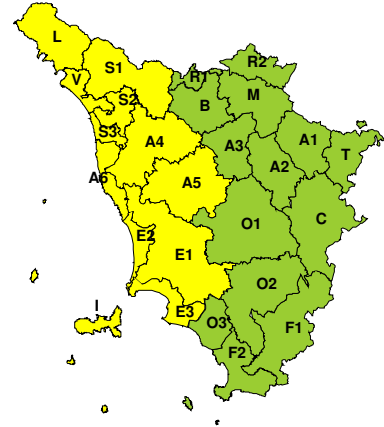


**RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE**

Giovedì, 19 Ottobre 2023

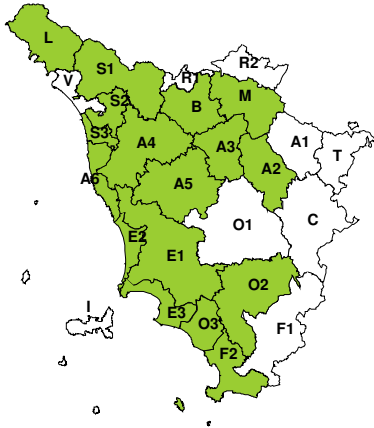


Venerdì, 20 Ottobre 2023

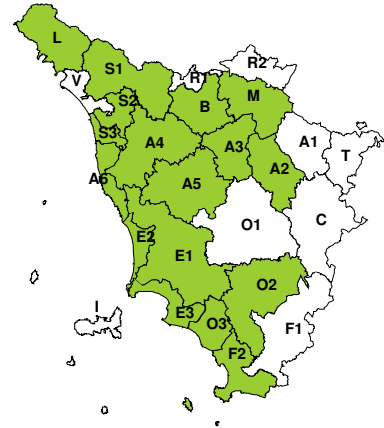


**RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE**

Giovedì, 19 Ottobre 2023

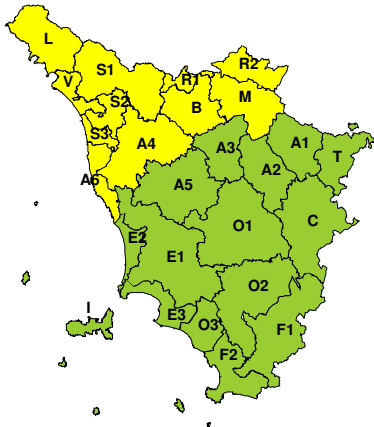


Venerdì, 20 Ottobre 2023

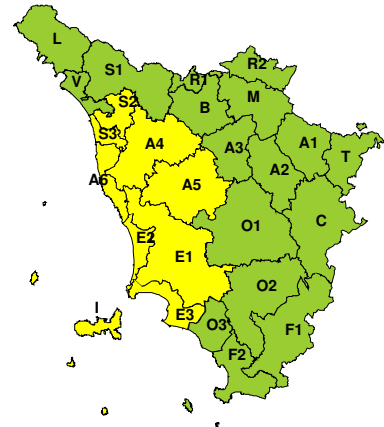


**RISCHIO TEMPORALI FORTI**

Giovedì, 19 Ottobre 2023



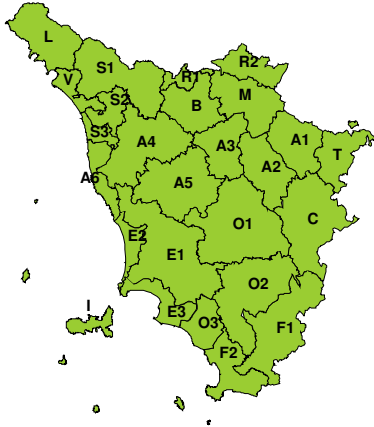
Venerdì, 20 Ottobre 2023



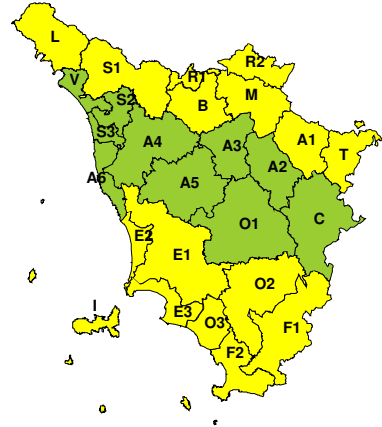


### RISCHIO VENTO

Giovedì, 19 Ottobre 2023

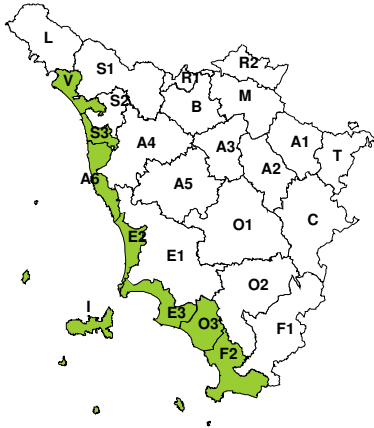


Venerdì, 20 Ottobre 2023

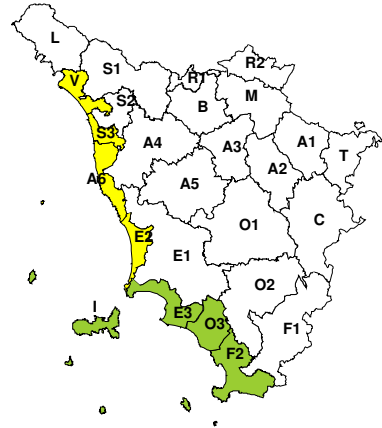


### RISCHIO MAREGGIATE

Giovedì, 19 Ottobre 2023

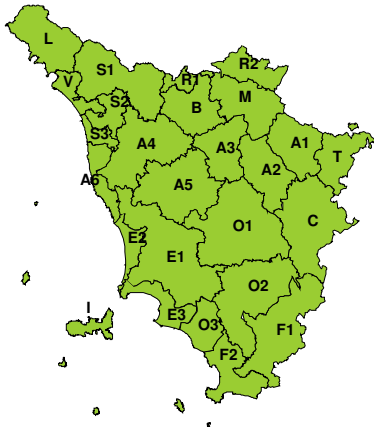


Venerdì, 20 Ottobre 2023

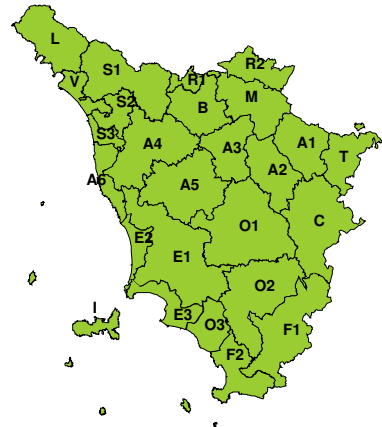


### RISCHIO NEVE

Giovedì, 19 Ottobre 2023



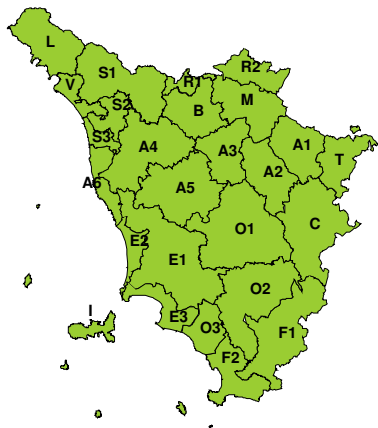
Venerdì, 20 Ottobre 2023





**RISCHIO GHIACCIO**

**Giovedì, 19 Ottobre 2023**



**Venerdì, 20 Ottobre 2023**

