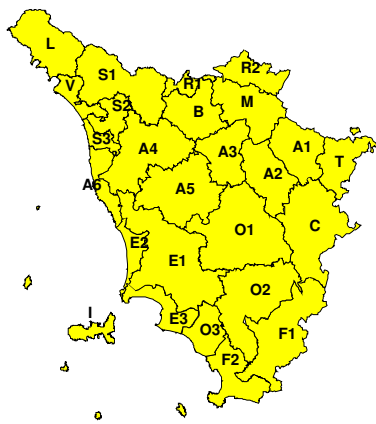




À

**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Lunedì, 23 Settembre 2024**, ore 12.43**Lunedì, 23 Settembre 2024****Martedì, 24 Settembre 2024****AREE INTERESSATE:**

- |                         |                             |                         |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| ■ A1-Arno-Casentino     | ■ E2-Etruria-Costa Nord     | ■ O3-Omr. 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-Omr. Gr-Alto           | ■ V-Versilia            |
| ■ E1-Etruria            | ■ O2-Omr. Gr-Medio          |                         |

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

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

**FENOMENI PREVISTI**

perturbazione in transito sulla Toscana

**PIOGGIA:** oggi, lunedì, rovesci e temporali sparsi inizialmente sulle zone costiere in estensione alle aree interne nel pomeriggio. Cumulati medi fino a 20-30. Cumulati massimi fino a 60-100 mm su costa e Arcipelago, occasionalmente superiori in concomitanza dei fenomeni più intensi. Massimi fino a 40-60 mm nell'interno. Intensità fino a 40-50 mm/h. Domani, martedì, possibilità di residui rovesci o temporali; in tarda serata, nuovi temporali sulle zone nord-occidentali. Cumulati medi intorno ai 20-30 mm sulle zone di nord-ovest in serata con massimi fino a 40-60 mm (30-40 mm in un'ora).

**TEMPORALI:** oggi, lunedì, possibilità di forti temporali. I fenomeni saranno più probabili inizialmente sul litorale e nel pomeriggio anche sulle zone interne. Possibilità di forti raffiche di vento e grandinate.

**VENTO:** oggi, lunedì, nulla da segnalare. Domani, martedì, vento forte di Libeccio, con raffiche fino a 50 km/h, fino a 60-70 km/h su crinali appenninici e zone sottovento (aree R1, R2) e sul litorale centro-settentrionale e immediato entroterra (aree V, S2, S3, A6, A4).

**MARE:** oggi, lunedì, nulla da segnalare. Domani, martedì, mare molto mosso sul settore centro-settentrionale.

**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'
A4, A5, A6, E1, E2 E3, F2, I, L, O3 S1, S2, S3, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	in corso fino alle ore 23.59 Lunedì, 23 Settembre 2024	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, B, C F1, M, O1, O2, R1 R2, T	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 13.00 Lunedì, 23 Settembre 2024 alle ore 23.59 Lunedì, 23 Settembre 2024	<b>GIALLO</b>
A4, A5, A6, E1, E2 E3, F2, I, L, O3 S1, S2, S3, V	TEMPORALI FORTI	in corso fino alle ore 23.59 Lunedì, 23 Settembre 2024	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, B, C F1, M, O1, O2, R1 R2, T	TEMPORALI FORTI	dalle ore 13.00 Lunedì, 23 Settembre 2024 alle ore 23.59 Lunedì, 23 Settembre 2024	<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.

#### 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.

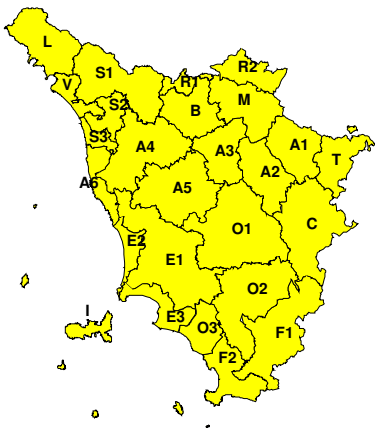
Nel caso in cui si verificano **grandinate** saranno inoltre possibili danni alle colture agricole, alle coperture degli edifici e agli automezzi.

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.



**RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE**

**Lunedì, 23 Settembre 2024**

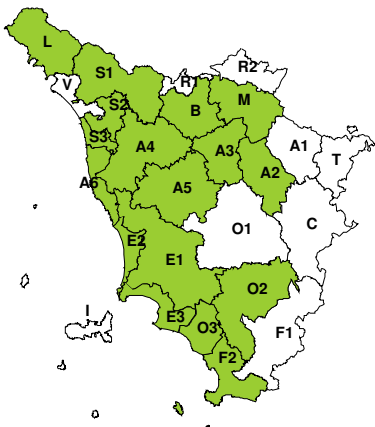


**Martedì, 24 Settembre 2024**

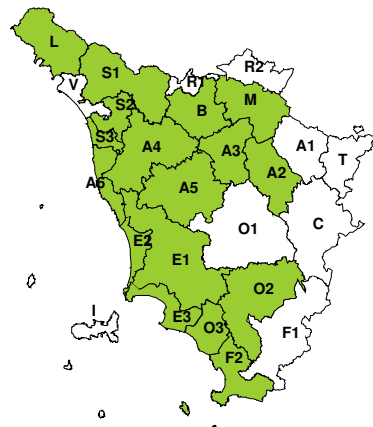


**RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE**

**Lunedì, 23 Settembre 2024**

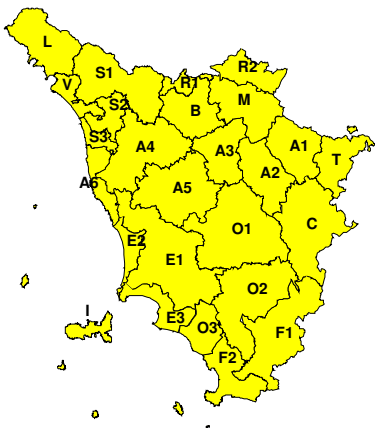


**Martedì, 24 Settembre 2024**

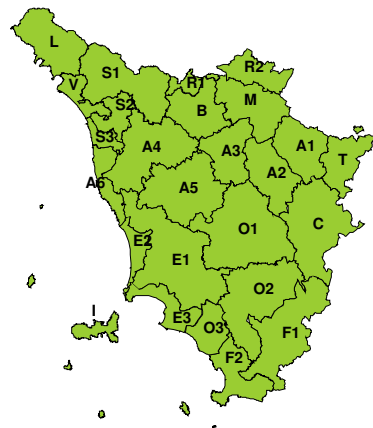


**RISCHIO TEMPORALI FORTI**

**Lunedì, 23 Settembre 2024**



**Martedì, 24 Settembre 2024**





**RISCHIO VENTO**

**Lunedì, 23 Settembre 2024**

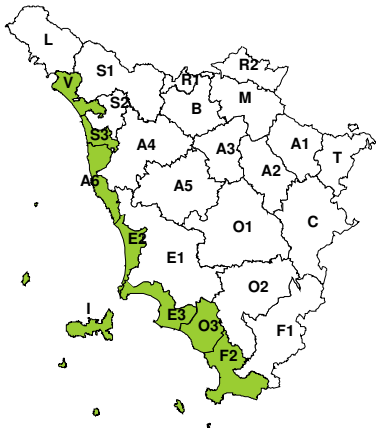


**Martedì, 24 Settembre 2024**

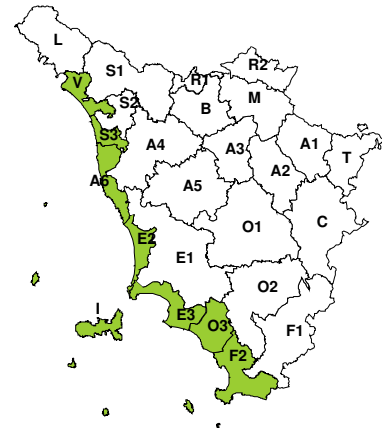


**RISCHIO MAREGGIATE**

**Lunedì, 23 Settembre 2024**

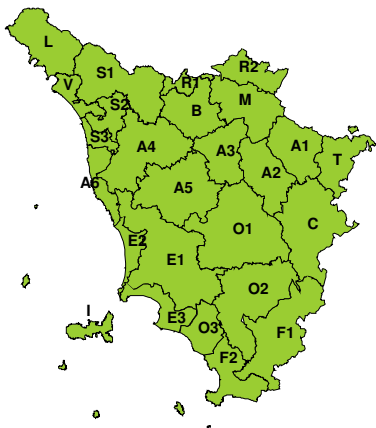


**Martedì, 24 Settembre 2024**



**RISCHIO NEVE**

**Lunedì, 23 Settembre 2024**



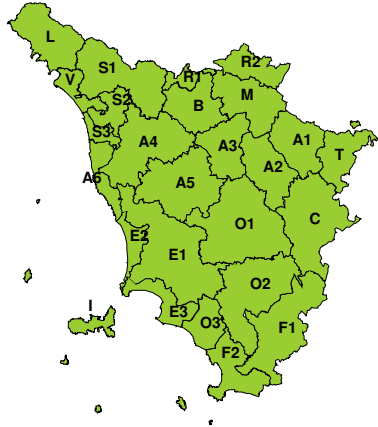
**Martedì, 24 Settembre 2024**





**RISCHIO GHIACCIO**

**Lunedì, 23 Settembre 2024**



**Martedì, 24 Settembre 2024**

