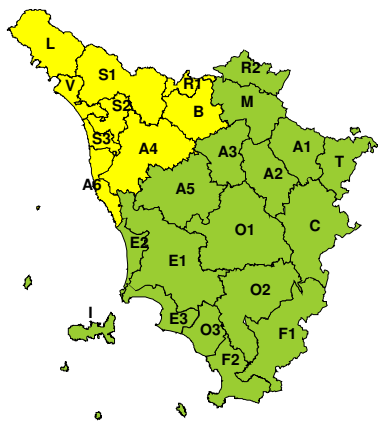
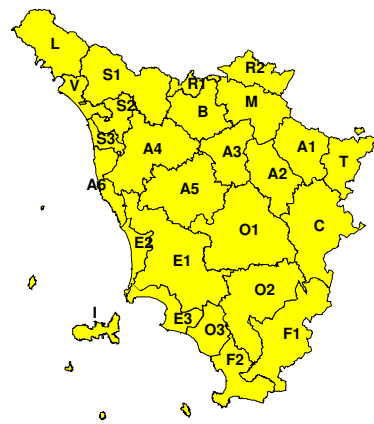


**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Giovedì, 03 Novembre 2022**, ore 12.34**Giovedì, 03 Novembre 2022****Venerdì, 04 Novembre 2022****AREE INTERESSATE:**

- |                         |                             |                         |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| ■ 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**

la pressione sul Mediterraneo centrale è in diminuzione per l'approssimarsi di una perturbazione atlantica che interesserà la Toscana tra la sera di oggi e la giornata di domani. Da sabato nuovo aumento della pressione con residue condizioni di instabilità.

**PIOGGIA:** oggi, giovedì, parzialmente nuvoloso con possibili precipitazioni sparse, anche a carattere di rovescio o locale temporale, più probabili sul nord ovest e sulle zone meridionali. Dalla sera peggioramento a partire dalle zone di nord ovest con precipitazioni in rapida estensione al resto della regione nel corso della notte. Domani, venerdì, fino alle prime ore del mattino tempo perturbato con precipitazioni anche a carattere temporalesco. Per oggi pomeriggio cumulati medi non significativi, massimi non elevati. Dalla sera di oggi e per la giornata di domani, cumulati medi significativi o localmente abbondanti sulle zone di nord ovest, generalmente significativi altrove. Cumulati massimi generalmente fino a elevati; intensità oraria fino a molto forte.

**TEMPORALI:** Oggi, giovedì, nel pomeriggio, possibili isolati temporali; dalla sera peggioramento a partire dalle zone di nord ovest con possibili temporali localmente forti. Domani, venerdì, fino al mattino possibili temporali su tutto il territorio regionale, localmente forti. Nel corso del pomeriggio i temporali tenderanno a divenire più isolati. Possibili forti raffiche di vento e grandinate.

**VENTO:** oggi, giovedì, venti di Scirocco in intensificazione su Arcipelago e litorale con raffiche fino a 50-60 km/h. Domani, venerdì, nel corso della notte rotazione dei venti a Libeccio con raffiche fino a 60-80 km/h sul litorale centro settentrionale, su Arcipelago a nord dell'Elba, in Appennino e sui versanti sottovento ad esso; altrove raffiche fino a 40-60 km/h. Forti raffiche di vento e grandinate saranno possibili ovunque nei temporali.

**MARE:** oggi, giovedì, nulla da segnalare. Domani, venerdì, nel corso della notte moto ondoso in aumento fino a mare molto mosso e dalla mattina fino ad agitato sul litorale centro settentrionale 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	CRITICITÀ
A4, A6, B, L, R1 S1, S2, S3, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 20.00 Giovedì, 03 Novembre 2022 alle ore 13.00 Venerdì, 04 Novembre 2022	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, A5, C E1, E2, E3, F1, F2 I, M, O1, O2, O3 R2, T	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 00.00 Venerdì, 04 Novembre 2022 alle ore 13.00 Venerdì, 04 Novembre 2022	<b>GIALLO</b>
A6, E2, I, S3, V	MAREGGIATE	dalle ore 08.00 Venerdì, 04 Novembre 2022 alle ore 20.00 Venerdì, 04 Novembre 2022	<b>GIALLO</b>
A4, A6, B, L, R1 S1, S2, S3, V	TEMPORALI FORTI	dalle ore 20.00 Giovedì, 03 Novembre 2022 alle ore 13.00 Venerdì, 04 Novembre 2022	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, A5, C E1, E2, E3, F1, F2 I, M, O1, O2, O3 R2, T	TEMPORALI FORTI	dalle ore 00.00 Venerdì, 04 Novembre 2022 alle ore 13.00 Venerdì, 04 Novembre 2022	<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.

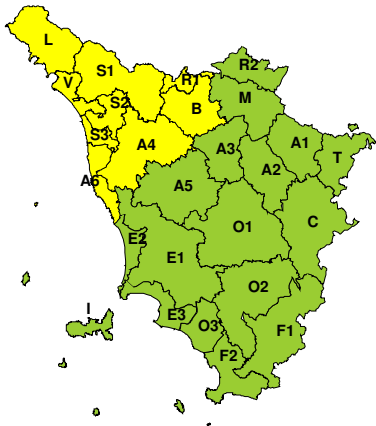
Nel caso in cui si verificano **grandinate** saranno inoltre possibili danni alle colture agricole, alle coperture degli edifici e agli automezzi.

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.



**RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE**

**Giovedì, 03 Novembre 2022**

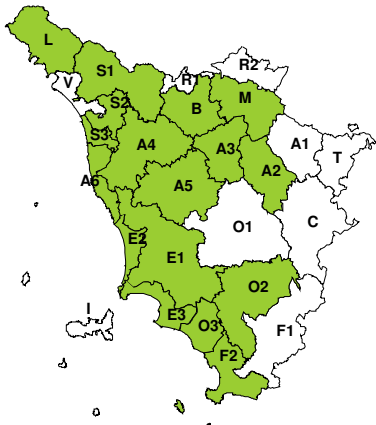


**Venerdì, 04 Novembre 2022**

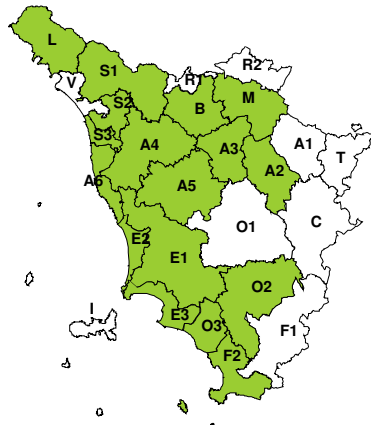


**RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE**

**Giovedì, 03 Novembre 2022**

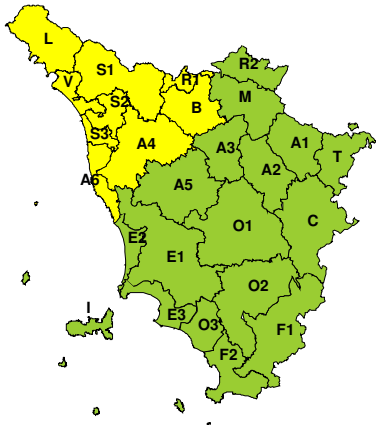


**Venerdì, 04 Novembre 2022**



**RISCHIO TEMPORALI FORTI**

**Giovedì, 03 Novembre 2022**



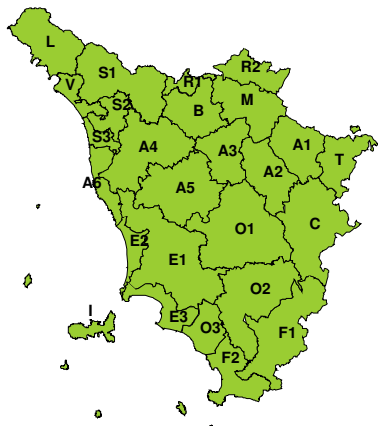
**Venerdì, 04 Novembre 2022**



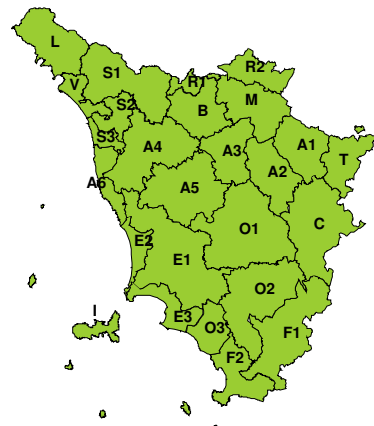


**RISCHIO VENTO**

**Giovedì, 03 Novembre 2022**

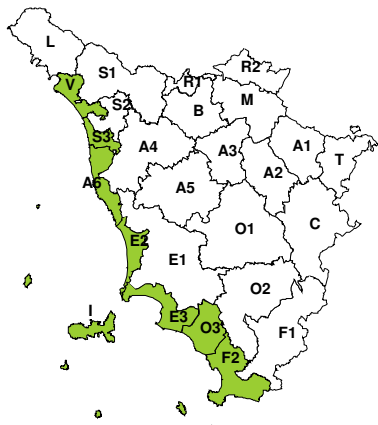


**Venerdì, 04 Novembre 2022**

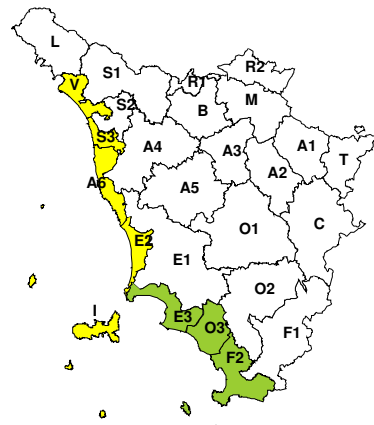


**RISCHIO MAREGGIATE**

**Giovedì, 03 Novembre 2022**

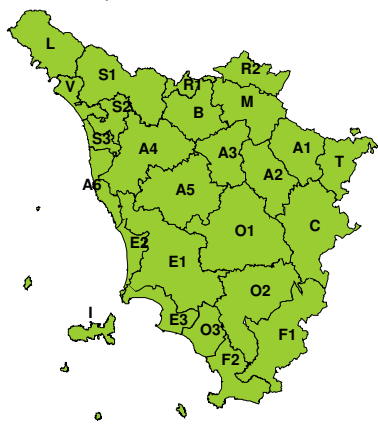


**Venerdì, 04 Novembre 2022**



**RISCHIO NEVE**

**Giovedì, 03 Novembre 2022**



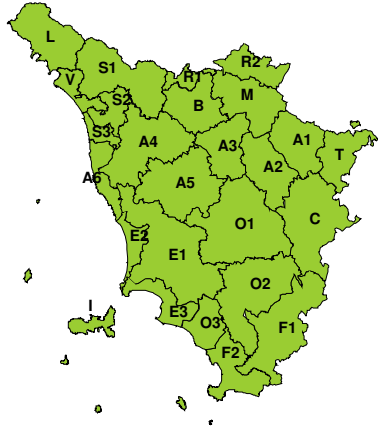
**Venerdì, 04 Novembre 2022**





**RISCHIO GHIACCIO**

**Giovedì, 03 Novembre 2022**



**Venerdì, 04 Novembre 2022**

