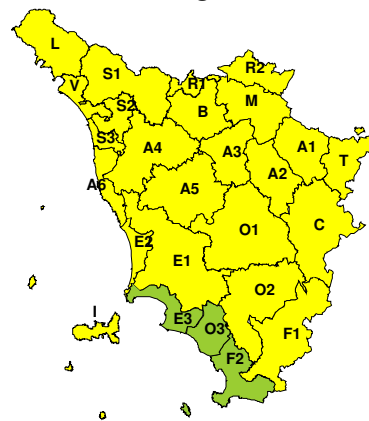



**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**

 Emissione di **Venerdì, 24 Agosto 2018**, ore 12.51

**Venerdì, 24 Agosto 2018**

**Sabato, 25 Agosto 2018**

**AREE INTERESSATE:**

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

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

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

**FENOMENI PREVISTI**

pressione in calo sul Ligure e il Tirreno Settentrionale e perturbazione temporalesca in avvicinamento. Da domani, sabato, condizioni di instabilità anche sulla nostra regione con temporali sparsi, localmente di forte intensità.

**PIOGGIA:** Domani, SABATO, cumulati medi significativi sul nord-ovest e non significativi altrove. Massimi puntuali fino a elevati in concomitanza dei temporali più persistenti, più probabili su Lunigiana, provincia di Massa-Carrara e Appennino della provincia di Lucca. Altrove, massimi puntuali generalmente non elevati. Nei temporali intensità orarie fino a molto forti.

**TEMPORALI:** oggi, venerdì, possibili isolati brevi temporali nell'interno (più probabilmente tra le province di Firenze, Arezzo, Siena e Grosseto). Occasionali colpi di vento e grandinate.

Domani, SABATO, tra la notte e la mattina possibili temporali sparsi sul nord-ovest e isolati sull'Arcipelago a nord dell'Elba e sulla costa centro-settentrionale. Nel pomeriggio possibili temporali sparsi sulle zone interne. Dalla tarda serata probabile peggioramento più diffuso a partire da nord-ovest con temporali in estensione nella notte tra sabato e domenica e nella mattina di domenica al resto della regione. Nei temporali possibili forti colpi di vento e grandinate.

**VENTO:** Domani, sabato, dal tardo pomeriggio, forti raffiche di Libeccio sull'Arcipelago a nord dell'Elba e sulla costa centro-settentrionale.

**MARE:** Domani, sabato, dal tardo pomeriggio, mare agitato con onda di Libeccio sull'Arcipelago a nord dell'Elba e sulla costa 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   | CRITICITÀ     |
|--|---|---|---------------|
| L, R1, S1, S2, V                                       | IDROGEOLOGICO<br>IDRAULICO RETICOLO<br>MINORE | dalle ore 00.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018<br>alle ore 23.59 Sabato, 25<br>Agosto 2018 | <b>GIALLO</b> |
| A1, A2, A3, A4, A5<br>B, C, E1, F1, M<br>O1, O2, R2, T | IDROGEOLOGICO<br>IDRAULICO RETICOLO<br>MINORE | dalle ore 11.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018<br>alle ore 20.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018 | <b>GIALLO</b> |
| A6, I, S3  | IDROGEOLOGICO<br>IDRAULICO RETICOLO<br>MINORE | dalle ore 00.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018<br>alle ore 13.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018 | <b>GIALLO</b> |
| A6, E2, I, S3, V                                       | MAREGGIATE                                    | dalle ore 18.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018<br>alle ore 23.59 Sabato, 25<br>Agosto 2018 | <b>GIALLO</b> |
| L, R1, S1, S2, V                                       | TEMPORALI FORTI                               | dalle ore 00.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018<br>alle ore 23.59 Sabato, 25<br>Agosto 2018 | <b>GIALLO</b> |
| A1, A2, A3, A4, A5<br>B, C, E1, F1, M<br>O1, O2, R2, T | TEMPORALI FORTI                               | dalle ore 11.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018<br>alle ore 20.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018 | <b>GIALLO</b> |
| A6, I, S3  | TEMPORALI FORTI                               | dalle ore 00.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018<br>alle ore 13.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018 | <b>GIALLO</b> |
| A6, E2, I, S3, V                                       | VENTO   | dalle ore 18.00 Sabato, 25<br>Agosto 2018<br>alle ore 23.59 Sabato, 25<br>Agosto 2018 | <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.

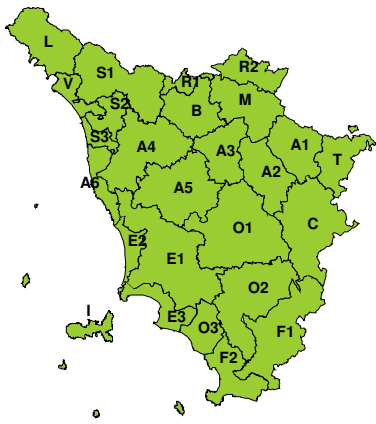
Sono possibili localizzati problemi alla circolazione stradale in particolare su viadotti e ponti, con temporanee interruzioni della viabilità. Sono possibili occasionali disagi dovuti a ritardi o cancellazioni dei collegamenti terrestri, ferroviari, aerei e marittimi.

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

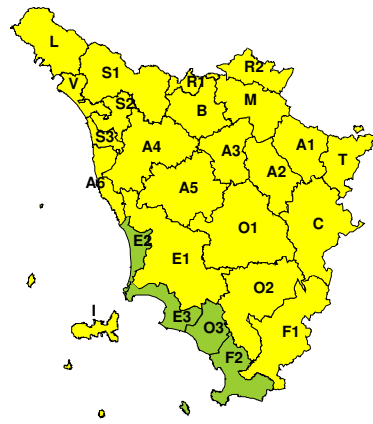


**RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE**

**Venerdì, 24 Agosto 2018**

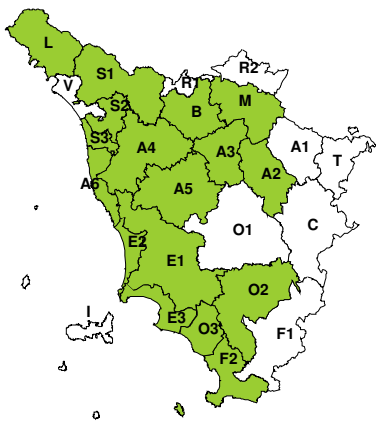


**Sabato, 25 Agosto 2018**

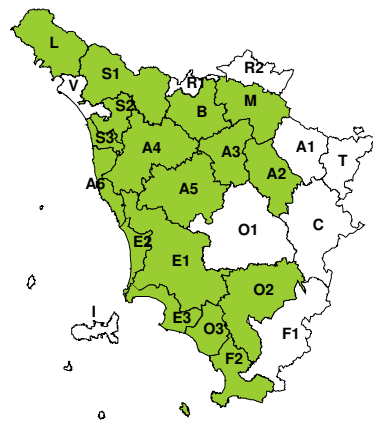


**RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE**

**Venerdì, 24 Agosto 2018**



**Sabato, 25 Agosto 2018**

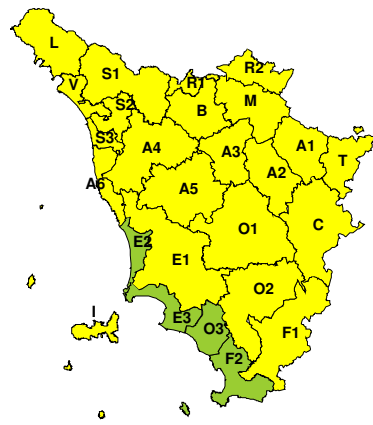


**RISCHIO TEMPORALI FORTI**

**Venerdì, 24 Agosto 2018**



**Sabato, 25 Agosto 2018**



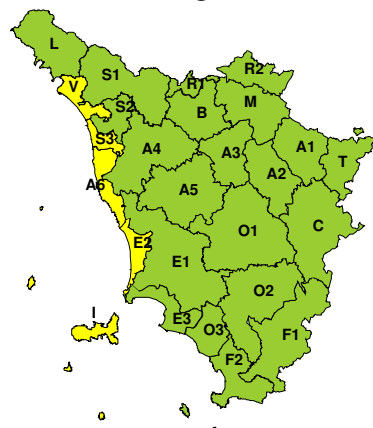


### RISCHIO VENTO

Venerdì, 24 Agosto 2018

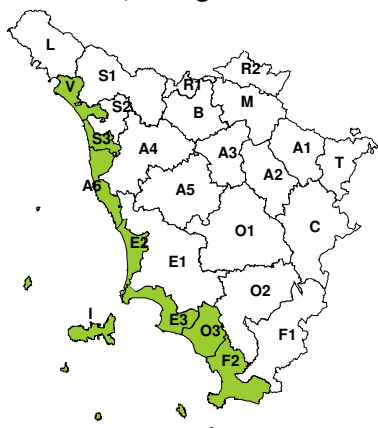


Sabato, 25 Agosto 2018

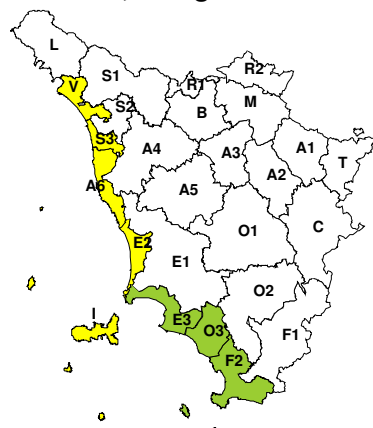


### RISCHIO MAREGGIATE

Venerdì, 24 Agosto 2018



Sabato, 25 Agosto 2018



### RISCHIO NEVE

Venerdì, 24 Agosto 2018



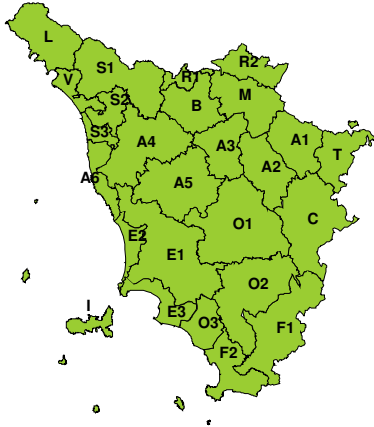
Sabato, 25 Agosto 2018





**RISCHIO GHIACCIO**

**Venerdì, 24 Agosto 2018**



**Sabato, 25 Agosto 2018**

