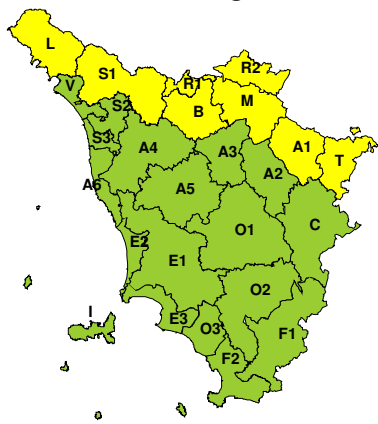
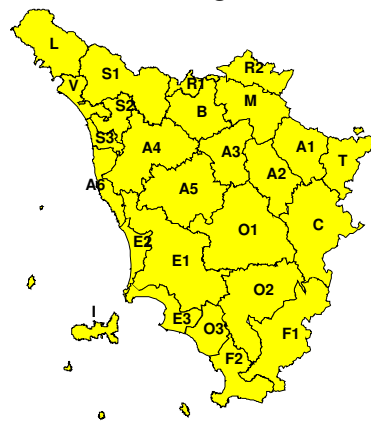


**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Domenica, 22 Luglio 2018**, ore 11.58**Domenica, 22 Luglio 2018****Lunedì, 23 Luglio 2018****AREE INTERESSATE:**

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

condizioni di marcata instabilità fino alla sera di domani, lunedì.

**PIOGGIA:** nel pomeriggio di oggi, domenica, precipitazioni sparse a prevalente carattere temporalesco sulle zone centro-settentrionali, più frequenti e probabili sui settori appenninici; cumulati medi non significativi, con massimi fino a elevati con intensità oraria forte o molto forte.

Domani lunedì, dalle prime ore, possibilità di precipitazioni sparse a prevalente carattere temporalesco possibili su tutta la regione; le precipitazioni sono attese con maggior probabilità e maggior frequenza nottetempo sul nord della regione, e successivamente tra fine mattinata e pomeriggio sulle zone centrali e meridionali, mentre una temporanea attenuazione sarà possibile in mattinata. Si prevedono cumulati medi fino a significativi su alcuni settori appenninici e sulla Maremma, non significativi altrove; massimi fino a elevati con intensità oraria forte o molto forte.

**TEMPORALI:** nel corso del pomeriggio di oggi possibilità di forti temporali a carattere sparso sulle zone centro settentrionali, più probabili sui settori appenninici; possibili colpi di vento e grandinate.

Domani, lunedì, forti temporali a carattere sparso possibili su tutta la regione, più probabili e frequenti nottetempo sulle zone settentrionali, e successivamente tra fine mattinata e pomeriggio su quelle centrali e meridionali, mentre una temporanea attenuazione sarà possibile nelle ore mattutine; possibili colpi di vento e grandinate.

**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
A1, B, L, M, R1 R2, S1, T	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	in corso fino alle ore 20.00 Domenica, 22 Luglio 2018	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, A4, A5 A6, B, C, E1, E2 E3, F1, F2, I, L M, O1, O2, O3, R1 R2, S1, S2, S3, T V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 00.00 Lunedì, 23 Luglio 2018 alle ore 12.00 Lunedì, 23 Luglio 2018	<b>GIALLO</b>
A4, A5, A6, C, E1 E2, E3, F1, F2, I O1, O2, O3	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 12.00 Lunedì, 23 Luglio 2018 alle ore 22.00 Lunedì, 23 Luglio 2018	<b>GIALLO</b>
A1, B, L, M, R1 R2, S1, T	TEMPORALI FORTI	in corso fino alle ore 20.00 Domenica, 22 Luglio 2018	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, A4, A5 A6, B, C, E1, E2 E3, F1, F2, I, L M, O1, O2, O3, R1 R2, S1, S2, S3, T V	TEMPORALI FORTI	dalle ore 00.00 Lunedì, 23 Luglio 2018 alle ore 12.00 Lunedì, 23 Luglio 2018	<b>GIALLO</b>
A4, A5, A6, C, E1 E2, E3, F1, F2, I O1, O2, O3	TEMPORALI FORTI	dalle ore 12.00 Lunedì, 23 Luglio 2018 alle ore 22.00 Lunedì, 23 Luglio 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.

#### 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.

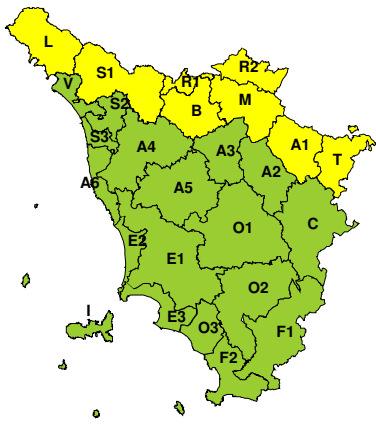
Nel caso in cui si verificano **grandinate** saranno inoltre possibili danni alle colture agricole, alle coperture degli edifici e agli automezzi.

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.

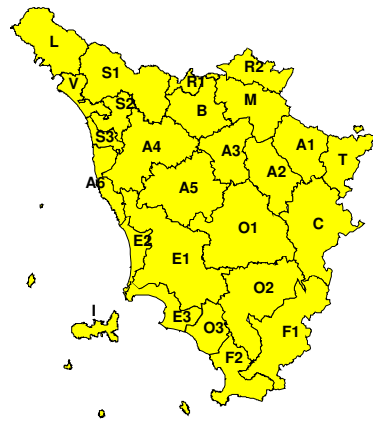


### RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Domenica, 22 Luglio 2018

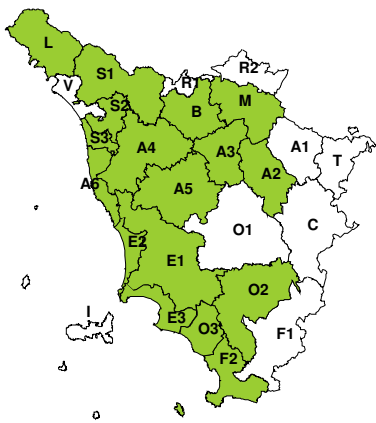


Lunedì, 23 Luglio 2018

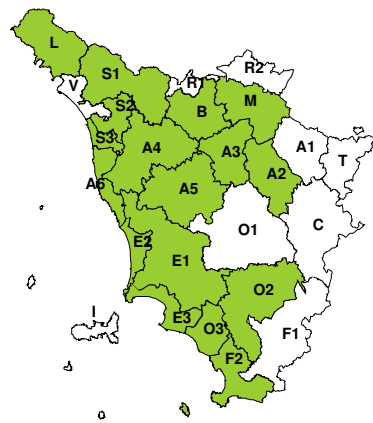


### RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Domenica, 22 Luglio 2018

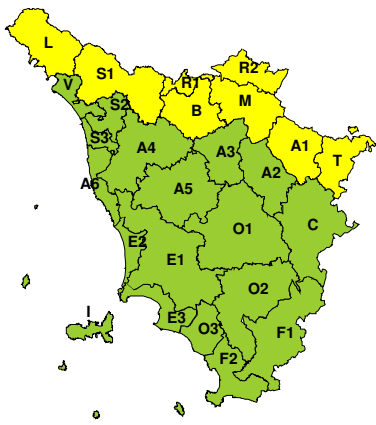


Lunedì, 23 Luglio 2018

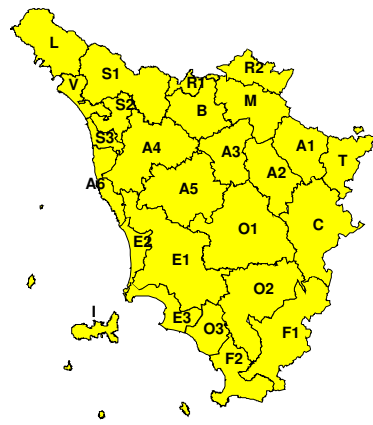


### RISCHIO TEMPORALI FORTI

Domenica, 22 Luglio 2018



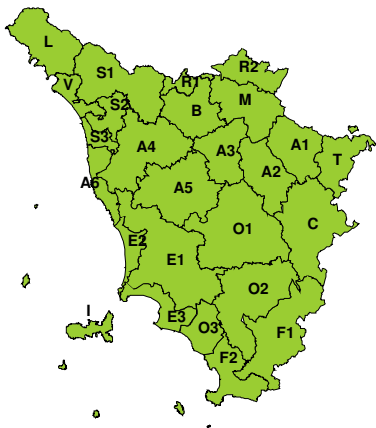
Lunedì, 23 Luglio 2018





### RISCHIO VENTO

Domenica, 22 Luglio 2018

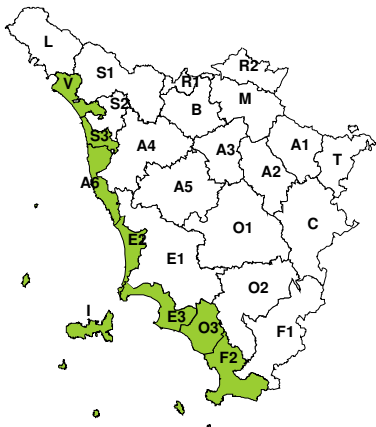


Lunedì, 23 Luglio 2018

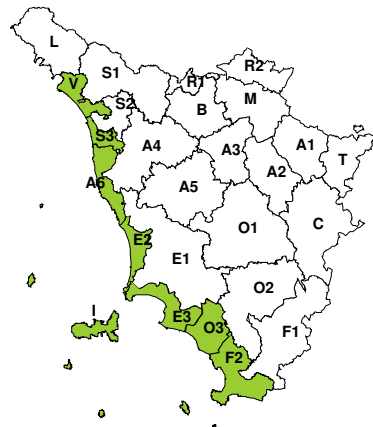


### RISCHIO MAREGGIATE

Domenica, 22 Luglio 2018



Lunedì, 23 Luglio 2018



### RISCHIO NEVE

Domenica, 22 Luglio 2018



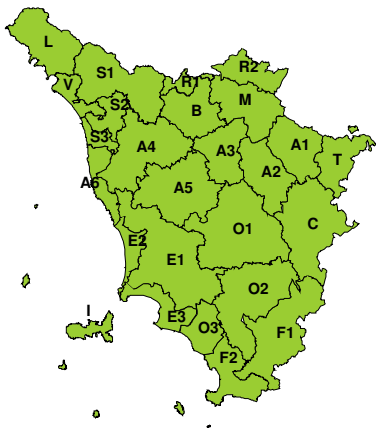
Lunedì, 23 Luglio 2018





**RISCHIO GHIACCIO**

**Domenica, 22 Luglio 2018**



**Lunedì, 23 Luglio 2018**

