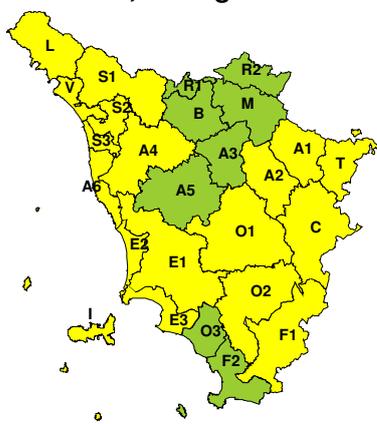


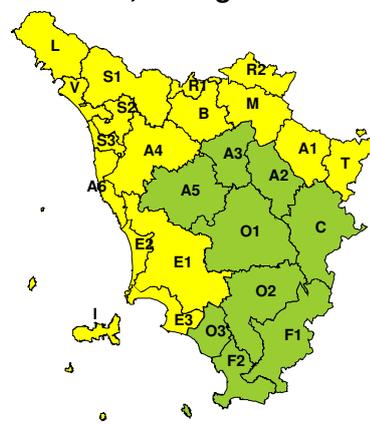
**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**

Emissione di Venerdì, 29 Luglio 2022, ore 12.40

Venerdì, 29 Luglio 2022



Sabato, 30 Luglio 2022

**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**

L'instabilità sul Mediterraneo centrale è in accentuazione per aria più fredda in quota. In particolare oggi pomeriggio instabilità pomeridiana termo-convettiva sulle zone interne con possibili temporali in cessazione dal tardo pomeriggio/sera. In serata aumenta invece l'instabilità sulle zone di nord ovest e in possibile estensione al resto della costa e in Arcipelago nella notte e fino alle prime ore di domani mattina, sabato. Dalla tarda mattinata/primo pomeriggio di domani, sabato, nuova instabilità termo-convettiva sulle zone interne, specie quelle Appenniniche.

**PIOGGIA:** nel pomeriggio di oggi, venerdì, possibilità di temporali isolati sulle zone interne, più probabili in Appennino e tra le province di Arezzo e Siena. Cumulati medi non significativi, puntuali massimi solo localmente elevati e intensità fino a molto forte. Dalla sera di oggi, venerdì, e fino alla mattina di sabato possibili temporali sparsi anche forti sulle zone di nord ovest e in Arcipelago con possibile estensione alle altre zone costiere e con minor probabilità anche sul resto della regione. Dalla tarda mattina/primo pomeriggio di domani, sabato, possibili temporali sparsi o isolati sulle zone interne della regione, in particolare su quelle settentrionali. Cumulati medi non significativi, massimi fino a elevati con intensità fino a molto forte

**TEMPORALI:** oggi pomeriggio, venerdì, possibili temporali sparsi, anche forti, sulle zone interne, più probabili sulle province di Arezzo e Siena in cessazione nel tardo pomeriggio. Dalla sera di oggi, venerdì, e fino alla mattina di domani, sabato, possibili temporali anche forti sulle zone di nord ovest in possibile estensione alle altre zone costiere e meno probabilmente sul resto della regione. Nel pomeriggio di domani, sabato, possibili temporali sulle zone interne in particolare quelle settentrionali. Nei temporali saranno possibili forti raffiche di vento e locali 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
<b>A4, A6, E1, E2, E3 I, L, S1, S2, S3 V</b>	<b>IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE</b>	dalle ore 21.00 Venerdì, 29 Luglio 2022 alle ore 08.00 Sabato, 30 Luglio 2022	<b>GIALLO</b>
<b>A1, B, L, M, R1 R2, S1, S2, T</b>	<b>IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE</b>	dalle ore 11.00 Sabato, 30 Luglio 2022 alle ore 20.00 Sabato, 30 Luglio 2022	<b>GIALLO</b>
<b>A1, A2, C, F1, O1 O2, T</b>	<b>TEMPORALI FORTI</b>	dalle ore 13.00 Venerdì, 29 Luglio 2022 alle ore 21.00 Venerdì, 29 Luglio 2022	<b>GIALLO</b>
<b>A4, A6, E1, E2, E3 I, L, S1, S2, S3 V</b>	<b>TEMPORALI FORTI</b>	dalle ore 21.00 Venerdì, 29 Luglio 2022 alle ore 08.00 Sabato, 30 Luglio 2022	<b>GIALLO</b>
<b>A1, B, L, M, R1 R2, S1, S2, T</b>	<b>TEMPORALI FORTI</b>	dalle ore 11.00 Sabato, 30 Luglio 2022 alle ore 20.00 Sabato, 30 Luglio 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.

#### 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.

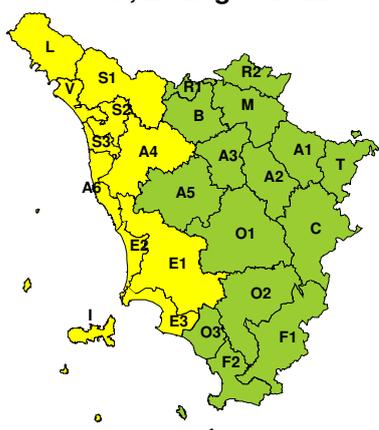
A causa delle violente raffiche di **vento**, saranno possibili ulteriori effetti tra cui ad esempio, rottura di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole, danni alle strutture provvisorie e/o agli edifici, abbattimento di pali, segnaletica e impalcature, trasporto di materiale, disagi e/o interruzione 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.

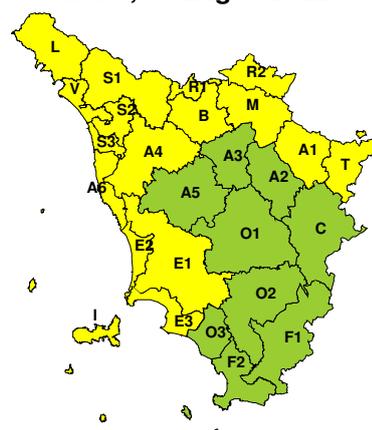
Infine a causa delle **fulminazioni** saranno possibili danneggiamenti agli edifici, alberi e alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) e eventualmente l'innesco di incendi in aree boschive.

## RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Venerdì, 29 Luglio 2022



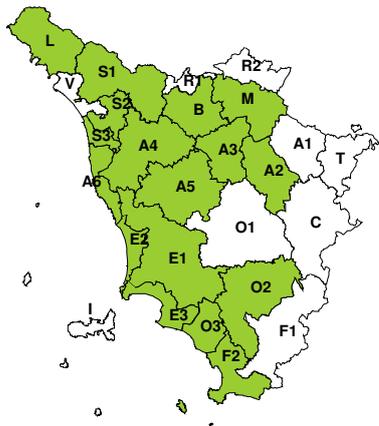
Sabato, 30 Luglio 2022



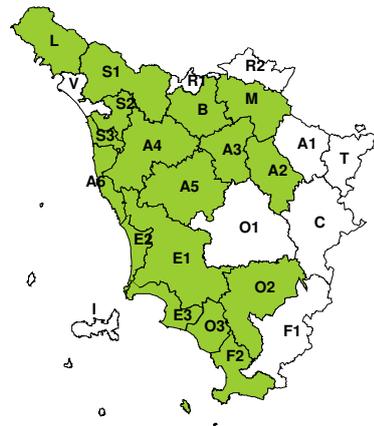


## RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Venerdì, 29 Luglio 2022

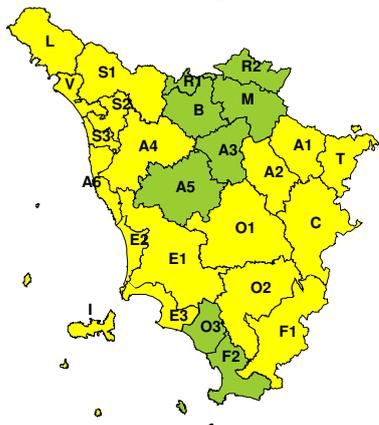


Sabato, 30 Luglio 2022



## RISCHIO TEMPORALI FORTI

Venerdì, 29 Luglio 2022



Sabato, 30 Luglio 2022

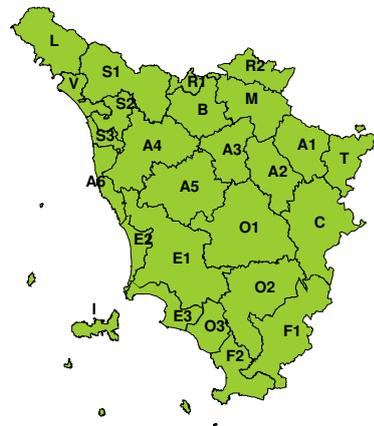


## RISCHIO VENTO

Venerdì, 29 Luglio 2022



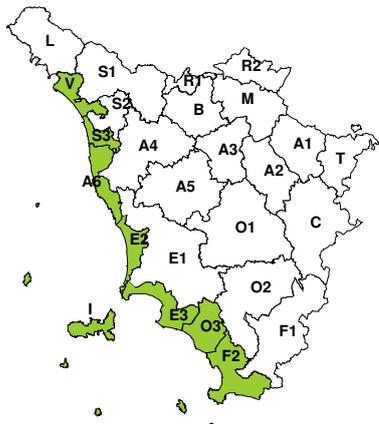
Sabato, 30 Luglio 2022



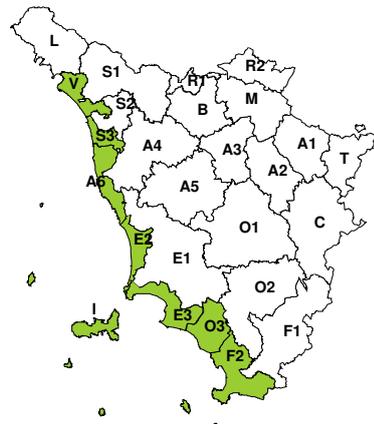


### RISCHIO MAREGGIATE

Venerdì, 29 Luglio 2022

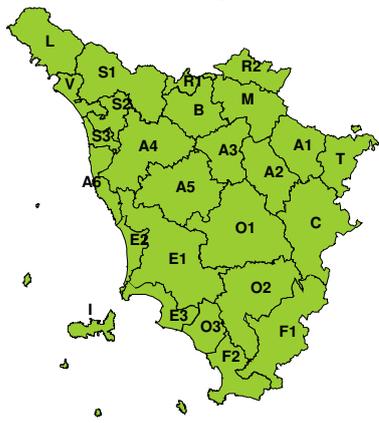


Sabato, 30 Luglio 2022



### RISCHIO NEVE

Venerdì, 29 Luglio 2022

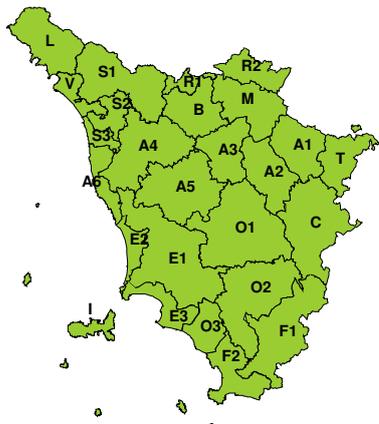


Sabato, 30 Luglio 2022



### RISCHIO GHIACCIO

Venerdì, 29 Luglio 2022



Sabato, 30 Luglio 2022

