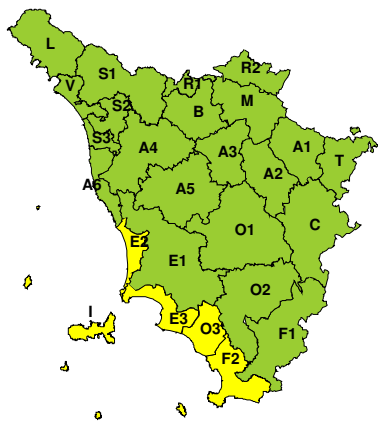
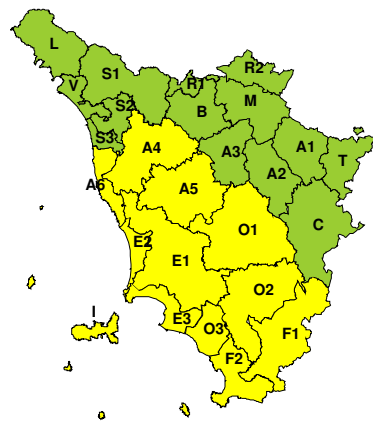


**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Lunedì, 11 Novembre 2019**, ore 12.52**Lunedì, 11 Novembre 2019****Martedì, 12 Novembre 2019****AREE INTERESSATE:**

- |                              |                                    |                            |
|------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| A1-Arno-Casentino            | ■ <b>E2-Etruria-Costa Nord</b>     | ■ <b>O3-Ombr. Gr-Costa</b> |
| A2-Arno-Valdarno Sup.        | ■ <b>E3-Etruria-Costa Sud</b>      | R1-Reno                    |
| A3-Arno-Firenze              | ■ <b>F1-Fiora e Alb.</b>           | R2-Romagna-Toscana         |
| ■ <b>A4-Valdarno Inf.</b>    | ■ <b>F2-Fiora e Alb.-Costa e G</b> | S1-Serchio-Garf.-Lima      |
| ■ <b>A5-Valdelsa-Valdera</b> | ■ <b>I-Isole</b>                   | S2-Serchio-Lucca           |
| ■ <b>A6-Arno-Costa</b>       | L-Lunigiana                        | S3-Serchio-Costa           |
| B-Bisenzio e Ombr. Pt        | M-Mugello-Val di Sieve             | T-Valtiberina              |
| C-Valdichiana                | ■ <b>O1-Ombr. Gr-Alto</b>          | V-Versilia                 |
| ■ <b>E1-Etruria</b>          | ■ <b>O2-Ombr. Gr-Medio</b>         |                            |

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

**PROVINCE INTERESSATE:** FIRENZE, GROSSETO, LIVORNO, LUCCA, PISA, PISTOIA, SIENA

**FENOMENI PREVISTI**

Oggi, lunedì, una perturbazione pilotata da un minimo sul basso Tirreno determina tempo a tratti instabile sulla Toscana. Domani il minimo tenderà gradualmente a risalire il Tirreno con un nuovo impulso perturbato sulla Toscana.

**PIOGGIA:** Oggi, lunedì, precipitazioni sparse, deboli o al più moderate, più frequenti sulle zone appenniniche settentrionali, sul sud e fascia costiera. Sulla costa centro-meridionale e l'Arcipelago le precipitazioni potranno assumere carattere di rovescio o localmente temporalesche. Tra il pomeriggio e la sera di oggi, lunedì, cumulati medi fino a 10 mm su Arcipelago, costa meridionale e zone Appenniniche settentrionali, non significativi altrove; massimi fino a 20-30 mm su costa, Arcipelago e crinali appenninici settentrionali (cumulati orari fino a 20 mm).

Domani, martedì, deboli precipitazioni sparse al mattino sulle zone appenniniche e meridionali, in estensione a gran parte della regione dal pomeriggio quando potranno assumere anche carattere di rovescio e localmente temporalesche. Per domani, martedì, cumulati medi attorno a 20 mm ovunque e massimi fino a 40-60 mm su costa centro-meridionale, Arcipelago e Appennino settentrionale (cumulati localmente superiori sui crinali appenninici), fino a 30-40 mm altrove. Cumulati orari fino a 20-30 mm.

**TEMPORALI:** Oggi, lunedì, possibilità di isolati temporali sulla costa meridionale e Arcipelago. Dal pomeriggio di domani, martedì, possibili temporali sulle zone meridionali e l'Arcipelago.

**VENTO:** Oggi, lunedì, nulla da segnalare. Domani, martedì, graduale rinforzo dei venti settentrionali con raffiche fino a 60-70 km/h sui crinali appenninici, attorno al M. Amiata, costa meridionale e Arcipelago a sud dell'Elba; raffiche fino a 50-60 km/h in collina e 40-50 km/h in pianura.

**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>E2, E3, F2, I, O3</b>	<b>IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE</b>	in corso fino alle ore 23.59 Lunedì, 11 Novembre 2019	<b>GIALLO</b>
<b>A4, A5, A6, E1, E2 E3, F1, F2, I, O1 O2, O3</b>	<b>IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE</b>	dalle ore 09.00 Martedì, 12 Novembre 2019 alle ore 23.59 Martedì, 12 Novembre 2019	<b>GIALLO</b>

## DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI

### IDROGEOLOGICO

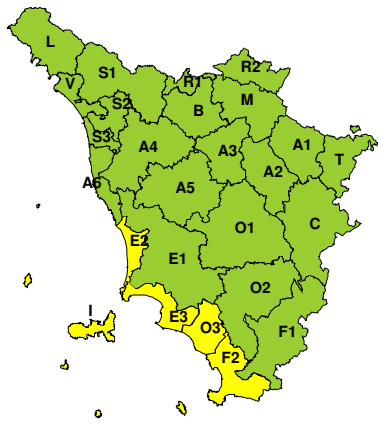
### IDRAULICO RETICOLO MINORE

**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.

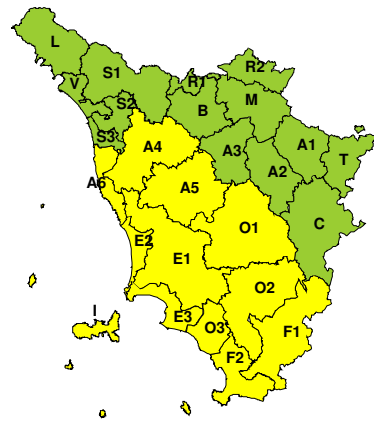


### RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Lunedì, 11 Novembre 2019

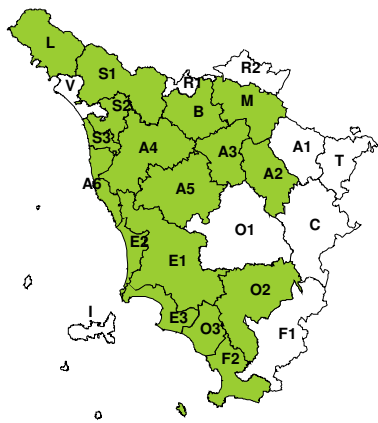


Martedì, 12 Novembre 2019

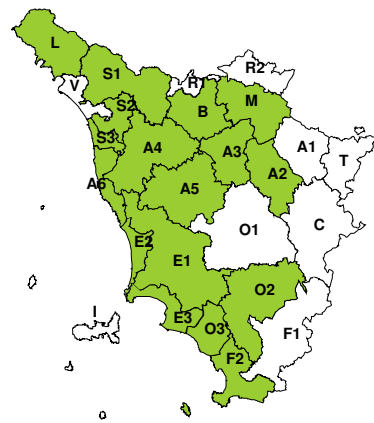


### RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Lunedì, 11 Novembre 2019

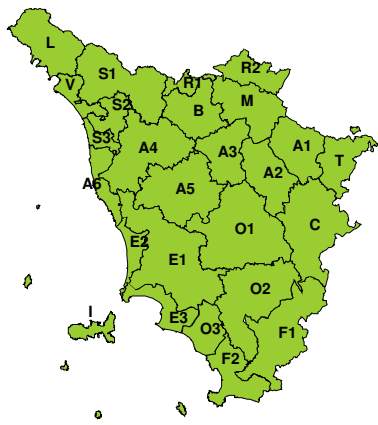


Martedì, 12 Novembre 2019



### RISCHIO TEMPORALI FORTI

Lunedì, 11 Novembre 2019



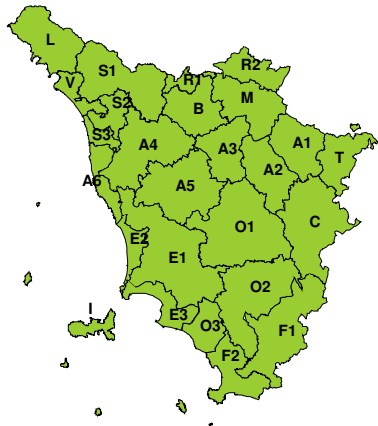
Martedì, 12 Novembre 2019



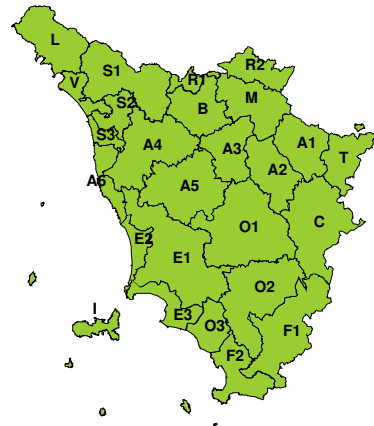


**RISCHIO VENTO**

**Lunedì, 11 Novembre 2019**

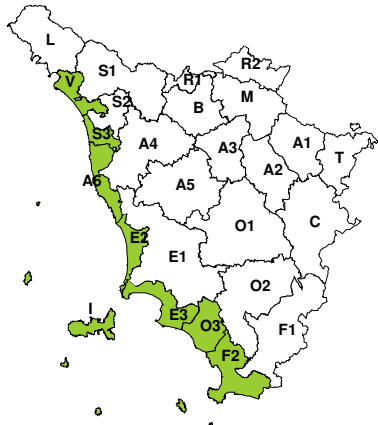


**Martedì, 12 Novembre 2019**

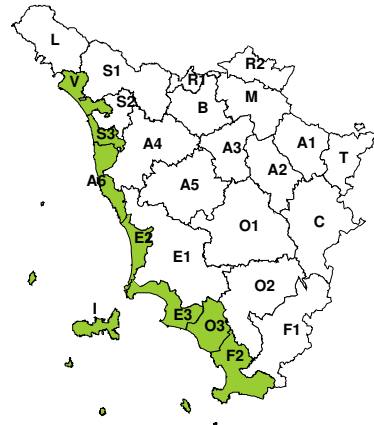


**RISCHIO MAREGGIATE**

**Lunedì, 11 Novembre 2019**

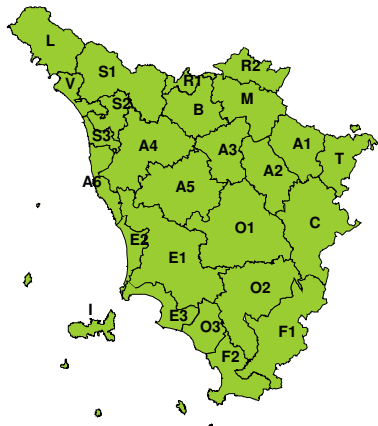


**Martedì, 12 Novembre 2019**

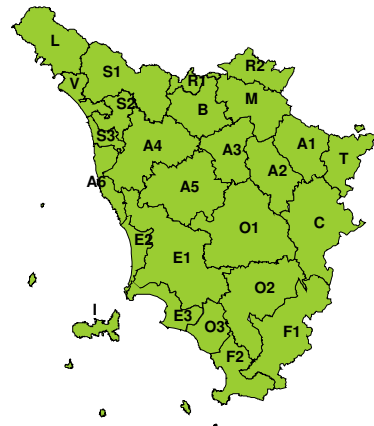


**RISCHIO NEVE**

**Lunedì, 11 Novembre 2019**



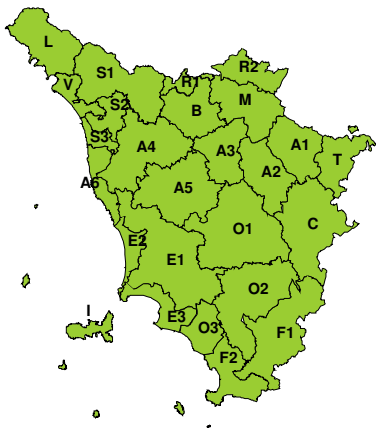
**Martedì, 12 Novembre 2019**





### RISCHIO GHIACCIO

Lunedì, 11 Novembre 2019



Martedì, 12 Novembre 2019

