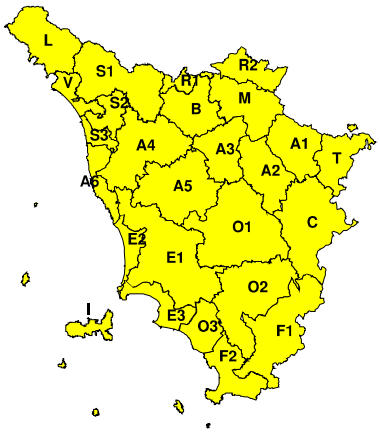
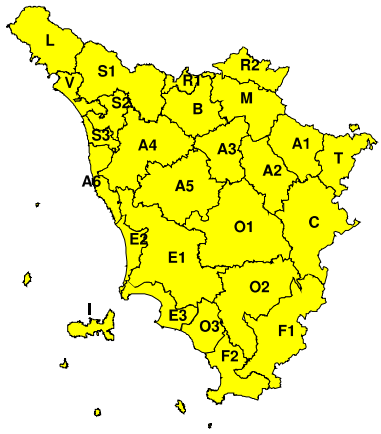
BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ

Emissione di **Venerdì, 02 Ottobre 2020**, ore **13.02**

Venerdì, 02 Ottobre 2020



Sabato, 03 Ottobre 2020



AREE INTERESSATE:

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

Legenda criticità: VERDE, GIALLO, ARANCIONE, ROSSO

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

FENOMENI PREVISTI

un profondo vortice depressionario centrato sul Golfo di Biscaglia attiva un intenso flusso di correnti meridionali sul Mediterraneo centrale. Tra la sera di oggi, venerdì, e la prima parte della giornata di domani, un sistema frontale interesserà la Toscana; a seguire ancora flusso umido meridionale all'interno del quale sono inseriti vari sistemi perturbati.

PIOGGIA: oggi, venerdì, precipitazioni sparse sul nord ovest, occasionalmente ancora temporalesche più probabili in Lunigiana; isolate precipitazioni altrove. Cumulati medi significativi sulla Lunigiana (area L) con massimi non elevati (o solo localmente elevati); cumulati medi fino a significativi anche sul resto del nord-ovest con massimi non elevati. Domani, sabato, dalle prime ore della notte intensificazione delle precipitazioni a partire dalle zone occidentali con possibilità di temporali anche forti. Dalla tarda mattina condizioni di variabilità con precipitazioni più intermittenti. In serata nuova ripresa delle precipitazioni sulle zone di nord ovest e sul litorale centro settentrionale con precipitazioni localmente temporalesche. Cumulati medi fino a localmente abbondanti sulle zone di nord ovest con massimi elevati, più probabili sui rilievi e sulle province di Massa Carrara e Lucca, altrove cumulati medi significativi con massimi fino a elevati, intensità oraria fino a molto forte.

TEMPORALI: oggi, venerdì, temporali isolati sul nord-ovest, localmente di forte intensità, più probabili in Lunigiana. Domani, sabato, dalle prime ore della notte possibili FORTI TEMPORALI a partire dalle zone occidentali. Possibili forti colpi di vento e grandinate.

VENTO: oggi, venerdì, venti da sud, sud-est con FORTI raffiche in montagna, sull'Arcipelago, sulle zone costiere e su quelle collinari occidentali della regione. Sabato, in nottata e fino alle prime ore della mattina FORTI venti di Scirocco ovunque. Nel corso della mattinata tendenza del vento a provenire dai quadranti occidentali e attenuazione.

MARE: fino alla mattina di sabato mare AGITATO al largo. In serata mare AGITATO sottocosta sulle coste del

grossetano. Domani, sabato, fino alla mattina, mare AGITATO.

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, A2, A3, A4, A5 A6, B, C, E1, E2 E3, F1, F2, I, M O1, O2, O3, R1, R2 S1, S2, S3, T, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 00.00 Sabato, 03 Ottobre 2020 alle ore 13.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**
L	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	in corso fino alle ore 13.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**
I	MAREGGIATE	in corso fino alle ore 10.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**
E3, F2, O3	MAREGGIATE	dalle ore 18.00 Venerdì, 02 Ottobre 2020 alle ore 10.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**
A6, E2, S3, V	MAREGGIATE	dalle ore 00.00 Sabato, 03 Ottobre 2020 alle ore 10.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**
A1, A2, A3, A4, A5 A6, B, C, E1, E2 E3, F1, F2, I, M O1, O2, O3, R1, R2 S1, S2, S3, T, V	TEMPORALI FORTI	dalle ore 00.00 Sabato, 03 Ottobre 2020 alle ore 13.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**
L	TEMPORALI FORTI	in corso fino alle ore 13.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**
A6, E1, E2, E3, F1 F2, I, L, O2, O3 S1, S2, S3, V	VENTO	in corso fino alle ore 10.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**
A1, A2, A3, A4, A5 B, C, M, O1, R1 R2, T	VENTO	dalle ore 21.00 Venerdì, 02 Ottobre 2020 alle ore 10.00 Sabato, 03 Ottobre 2020	**GIALLO**

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 idraulichee 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 verifichino **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.

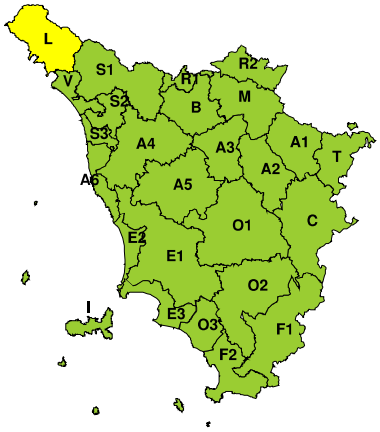
Sono possibili isolate rotture di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole e cornicioni, localizzati danni alle strutture provvisorie, con trasporto di materiale vario.

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.

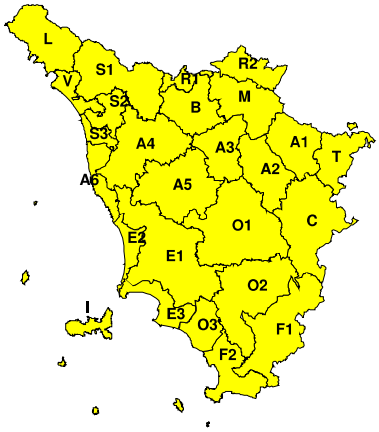
Sono possibili occasionali problemi alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con temporanee interruzioni dei servizi.

RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Venerdì, 02 Ottobre 2020

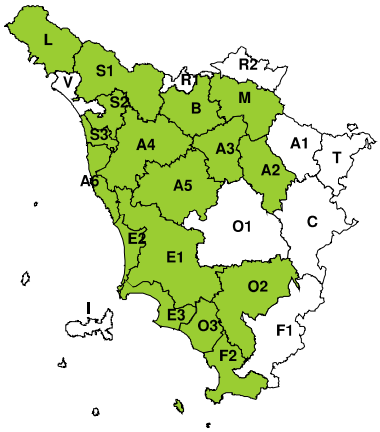


Sabato, 03 Ottobre 2020

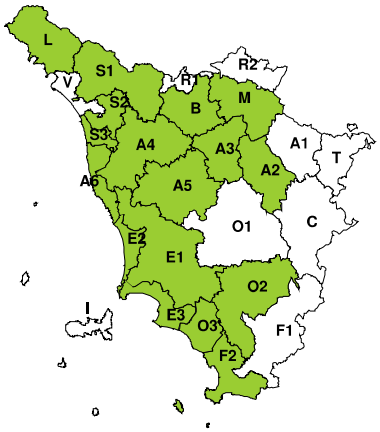


RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Venerdì, 02 Ottobre 2020

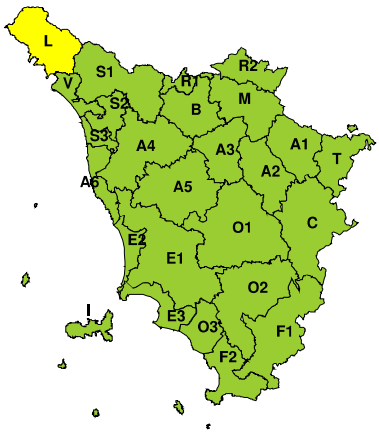


Sabato, 03 Ottobre 2020

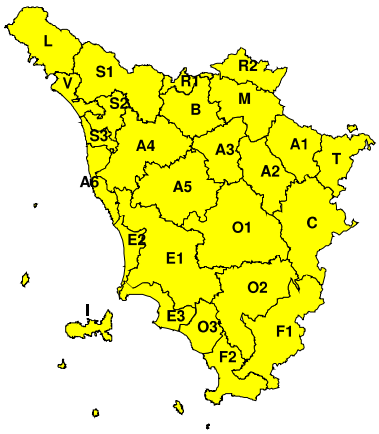


RISCHIO TEMPORALI FORTI

Venerdì, 02 Ottobre 2020

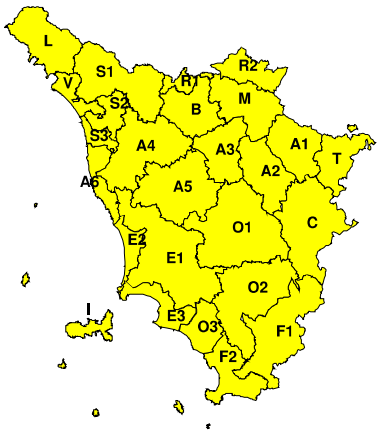


Sabato, 03 Ottobre 2020

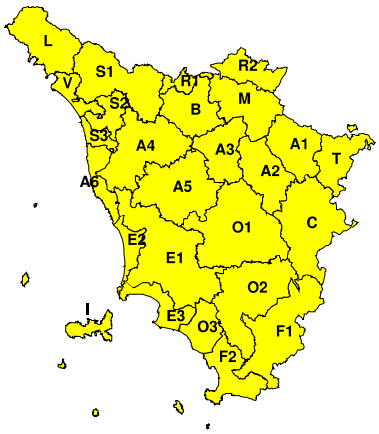


RISCHIO VENTO

Venerdì, 02 Ottobre 2020

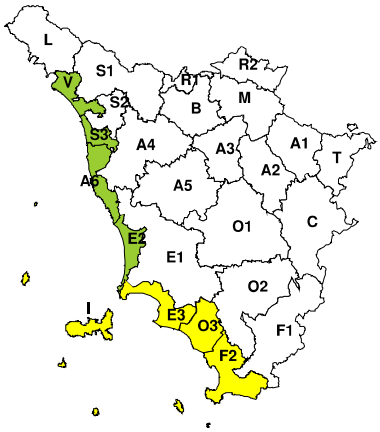


Sabato, 03 Ottobre 2020

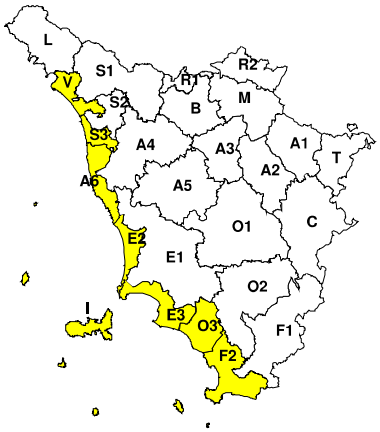


RISCHIO MAREGGIATE

Venerdì, 02 Ottobre 2020

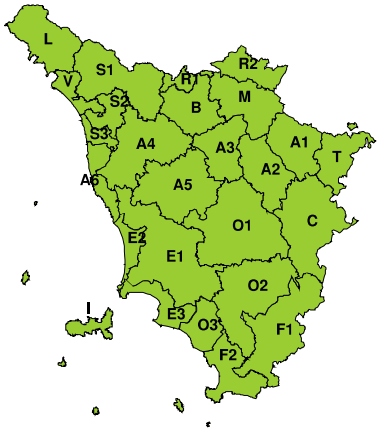


Sabato, 03 Ottobre 2020

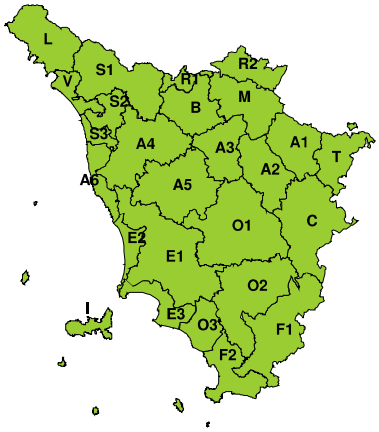


RISCHIO NEVE

Venerdì, 02 Ottobre 2020

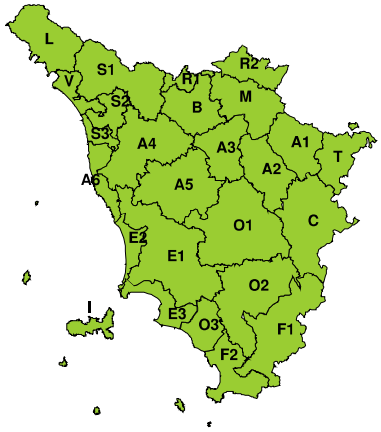
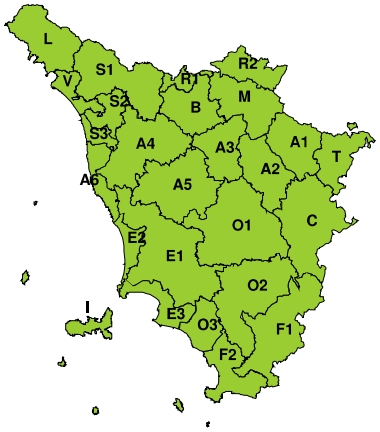


Sabato, 03 Ottobre 2020



RISCHIO GHIACCIO

Venerdì, 02 Ottobre 2020



Sabato, 03 Ottobre 2020