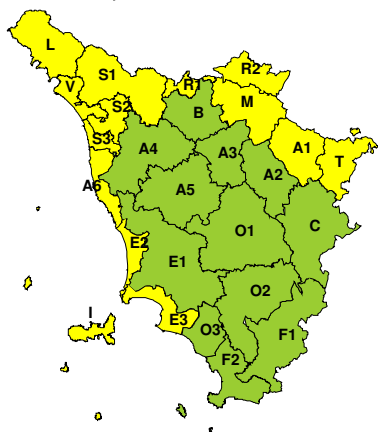
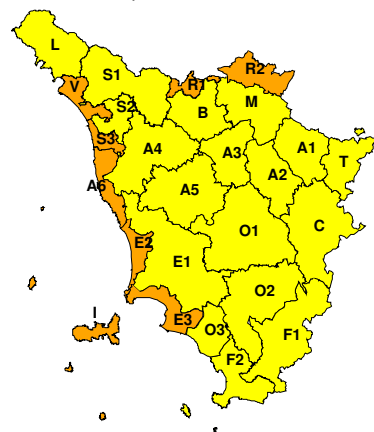


**BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**Emissione di **Martedì, 09 Febbraio 2021**, ore 12.39**AVVISO DI CRITICITÀ REGIONALE**Valido dalle ore 00.00 di **Mercoledì, 10 Febbraio 2021** alle ore 18.00 di **Mercoledì, 10 Febbraio 2021****Martedì, 09 Febbraio 2021****Mercoledì, 10 Febbraio 2021****AREE INTERESSATE:**

- |                       |                           |                       |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------|
| A1-Arno-Casentino     | E2-Etruria-Costa Nord     | O3-Ombr. 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-Ombr. Gr-Alto          | V-Versilia            |
| E1-Etruria            | O2-Ombr. Gr-Medio         |                       |

**Legenda criticità:** VERDE, GIALLO, ARANCIONE, ROSSO

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

**FENOMENI PREVISTI**

Toscana ancora sotto l'influenza di un flusso sostenuto di correnti atlantiche, con forti venti occidentali, mare agitato e precipitazioni, più diffuse e abbondanti nella prima parte di domani, mercoledì.

**PIOGGIA:** Domani, mercoledì, dalle prime ore peggioramento con precipitazioni diffuse, anche temporalesche e più insistenti a ridosso dei rilievi, in trasferimento dalle zone occidentali e quelle interne già nel corso della notte e del primo mattino; dal pomeriggio miglioramento con piogge più sparse e concentrate sulle zone interne e a ridosso dei rilievi. Si prevedono i seguenti cumulati: medi significativi su tutte le zone interne, con massimi anche fino a elevati mm in particolare sui rilievi appenninici settentrionali e su quelli orientali; lungo la costa centro meridionale medi generalmente non significativi con massimi non elevati.

Intensità oraria massima generalmente moderata o forte.

**TEMPORALI:** Possibilità di isolati temporali domani, mercoledì, sulle zone settentrionali. Colpi di vento e grandinate solo occasionali.

**VENTO:** vento sostenuto di Libeccio: oggi pomeriggio forti raffiche sui crinali appenninici, Arcipelago, costa (centro settentrionale) e alto Mugello

Domani, mercoledì, dalle prime ore, ulteriore intensificazione del vento di Libeccio con forti raffiche su tutto il territorio, in particolare costa centro settentrionale, arcipelago e sottovento ai crinali appenninici.

**MARE:** Oggi, martedì, mare agitato sulla costa centro-settentrionale. Domani mare fino a molto agitato a nord dell'Elba, agitato o molto mosso altrove.



## 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 B, C, L, M, O1 R1, R2, S1, S2, S3 T, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021 alle ore 18.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021	<b>GIALLO</b>
A6, E2, I, S3, V	MAREGGIATE	in corso fino alle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021	<b>GIALLO</b>
E3, F2, O3	MAREGGIATE	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021 alle ore 00.00 Giovedì, 11 Febbraio 2021	<b>GIALLO</b>
A6, E2, I, S3, V	MAREGGIATE	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021 alle ore 18.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021	<b>ARANCIONE</b>
A6, E2, I, S3, V	MAREGGIATE	dalle ore 18.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021 alle ore 00.00 Giovedì, 11 Febbraio 2021	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, A4, A5 B, C, L, M, O1 R1, R2, S1, S2, S3 T, V	TEMPORALI FORTI	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021 alle ore 12.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021	<b>GIALLO</b>
A6, E2, I, L, S1 S2, S3, V	VENTO	in corso fino alle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021	<b>GIALLO</b>
A1, E3, M, R1, R2 T	VENTO	dalle ore 13.00 Martedì, 09 Febbraio 2021 alle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021	<b>GIALLO</b>
A1, A2, A3, A4, A5 B, C, E1, F1, F2 L, M, O1, O2, O3 S1, S2, T	VENTO	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021 alle ore 00.00 Giovedì, 11 Febbraio 2021	<b>GIALLO</b>
A6, E2, E3, I, R1 R2, S3, V	VENTO	dalle ore 00.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021 alle ore 18.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021	<b>ARANCIONE</b>
A6, E2, E3, I, R1 R2, S3, V	VENTO	dalle ore 18.00 Mercoledì, 10 Febbraio 2021 alle ore 00.00 Giovedì, 11 Febbraio 2021	<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.

#### MAREGGIATE

**Criticità Arancione:** Sono previsti fenomeni pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi anche prolungati e danni consistenti su aree anche estese.

Sono possibili problemi ai tratti stradali a ridosso della battigia con interruzione della viabilità. Sono possibili danneggiamenti agli stabilimenti balneari e alle attività marittime. Sono possibili prolungati ritardi o interruzione nei collegamenti marittimi. Si possono verificare situazioni di 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 previsti fenomeni pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi anche prolungati e danni consistenti su aree anche estese.

Sono possibili rotture di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole e cornicioni, danni alle strutture provvisorie ed in maniera isolata agli edifici, con trasporto di materiale vario.

Sono possibili problemi alla circolazione stradale in particolare su viadotti e ponti, con interruzione della viabilità. Sono possibili disagi a causa di ritardi o cancellazioni dei collegamenti terrestri, ferroviari, aerei e marittimi.

Sono possibili danneggiamenti alle reti aeree di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con interruzioni dei servizi.

#### VENTO

**Criticità Arancione:** Sono previsti fenomeni pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi anche prolungati e danni consistenti su aree anche estese.

Sono possibili rotture di rami e/o caduta di alberi, caduta di tegole e cornicioni, danni alle strutture provvisorie ed in



maniera isolata agli edifici, con trasporto di materiale vario.

Sono possibili problemi alla circolazione stradale in particolare su viadotti e ponti, con interruzione della viabilità. Sono possibili disagi a causa di ritardi o cancellazioni dei collegamenti terrestri, ferroviari, aerei e marittimi.

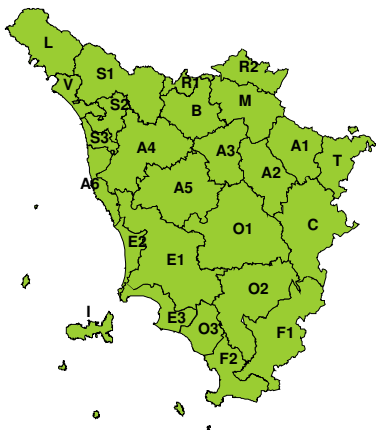
Sono possibili danneggiamenti alle reti aeree di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) con interruzioni dei servizi.

Si raccomanda di prendere visione durante l'evento dei Bollettini di Monitoraggio e Aggiornamento emessi a cadenze regolari sul sito [www.cfr.toscana.it](http://www.cfr.toscana.it) al fine di seguire l'evolversi della situazione meteo-idrologica.

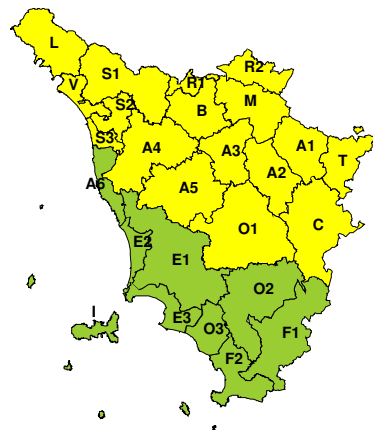
Centro Funzionale Regionale

### RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Martedì, 09 Febbraio 2021

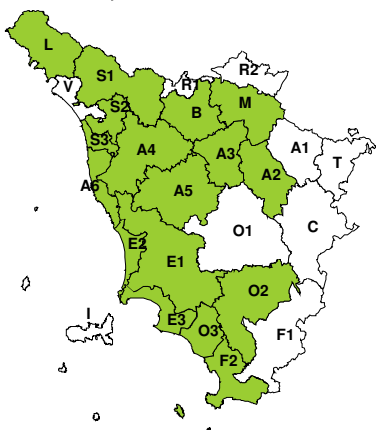


Mercoledì, 10 Febbraio 2021

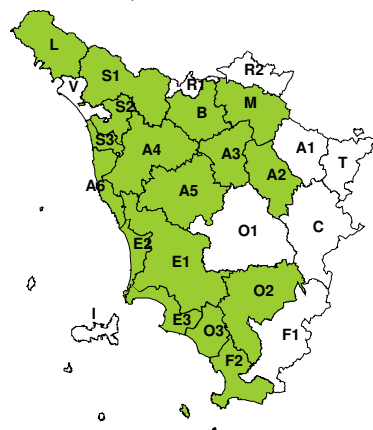


### RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Martedì, 09 Febbraio 2021



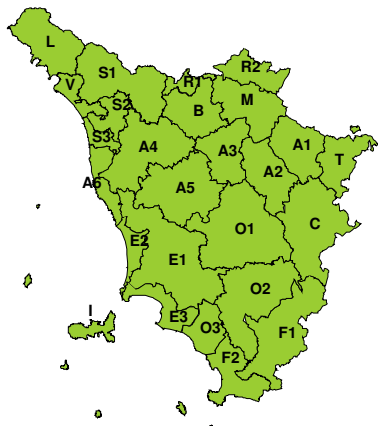
Mercoledì, 10 Febbraio 2021



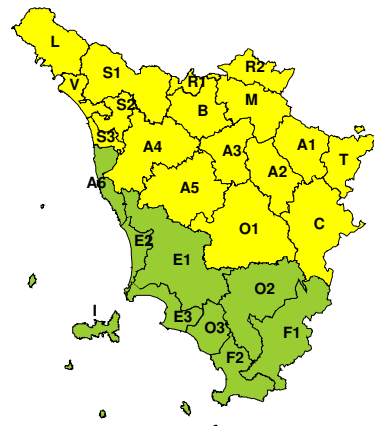


## RISCHIO TEMPORALI FORTI

Martedì, 09 Febbraio 2021

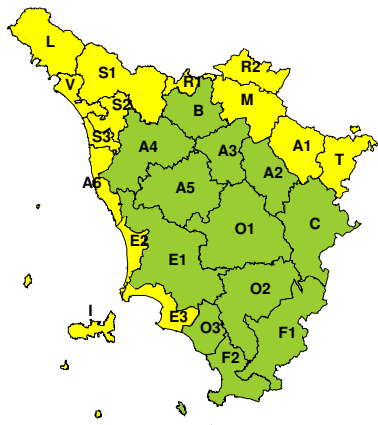


Mercoledì, 10 Febbraio 2021

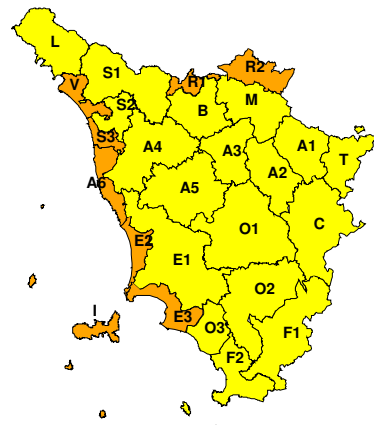


## RISCHIO VENTO

Martedì, 09 Febbraio 2021

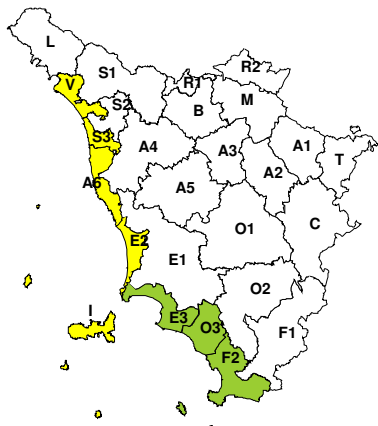


Mercoledì, 10 Febbraio 2021

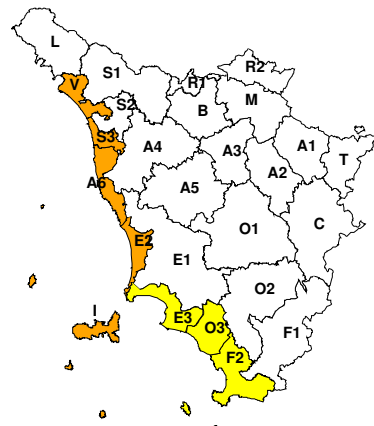


## RISCHIO MAREGGIATE

Martedì, 09 Febbraio 2021



Mercoledì, 10 Febbraio 2021



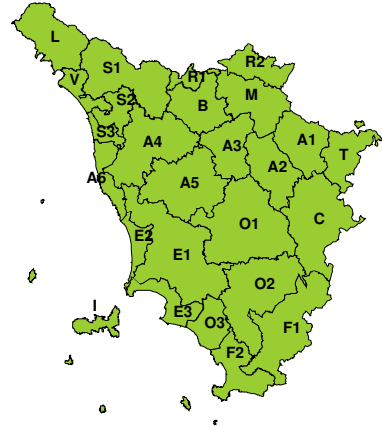


**RISCHIO NEVE**

**Martedì, 09 Febbraio 2021**



**Mercoledì, 10 Febbraio 2021**



**RISCHIO GHIACCIO**

**Martedì, 09 Febbraio 2021**



**Mercoledì, 10 Febbraio 2021**

