

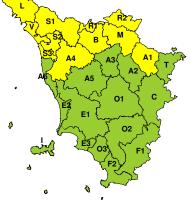
# **BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**

Emissione di Domenica, 02 Agosto 2020, ore 12.18

Domenica, 02 Agosto 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

VERDE, ☐ GIALLO, O ARANCIONE, △ ROSSO Legenda criticità:

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

#### **FENOMENI PREVISTI**

tempo in peggioramento, soprattutto sulle zone settentrionali della regione, per l'avvicinarsi di una perturbazione atlantica. PIOGGIA: oggi, domenica, possibili isolati temporali pomeridiani in Appennino (crinali e versanti emiliano-romagnoli). Cumulati medi non significativi ovungue e massimi non elevati (intensità oraria molto forte).

Domani, lunedì, già dalla tarda nottata, peggioramento sui settori settentrionali (soprattutto sul nord-ovest) con precipitazioni a prevalente carattere di rovescio o temporale, anche di forte intensità. Le precipitazioni saranno più frequenti sul nord-ovest, mentre risulteranno più sparse sul resto delle zone settentrionali. Isolati rovesci o temporali potranno anche interessare anche le zone centro-meridionali dal pomeriggio, ma in queste zone comunque la probabilità di fenomeni sarà medio-bassa. Cumulati medi significativi sulle zone settentrionali della regione e massimi puntuali elevati sulle province di Massa-Carrara e Lucca o localmente fino a molto elevati sui rilievi; massimi puntuali fino a localmente elevati sul resto delle zone settentrionali. Intensità orarie molto forti.

Cumulati medi non significativi altrove e massimi puntuali non elevati. Intensità orarie fino a molto forti.

**TEMPORALI:** oggi, domenica, possibili isolati temporali pomeridiani in Appennino (crinali e versanti emiliano-romagnoli). Occasionali colpi di vento e grandinate.

Domani, lunedì, già dalla tarda nottata, possibili FORTI TEMPORALI sulle zone settentrionali della regione. I temporali saranno più frequenti sul nord-ovest, mentre risulteranno più sparsi sul resto delle zone settentrionali. Possibili forti colpi di vento e grandinate. Medio-bassa probabilità di fenomeni sulle zone centro-meridionali della regione.

VENTO: domani lunedì, dalla tarda mattinata, rinforzo dei venti di Libeccio sulle zone centro-settentrionali della regione, con raffiche fino a 60-80 km/h al largo a nord di Capraia, 50-70 km/h sulla costa centro-settentrionale, 40-60 km/h altrove. MARE: domani, lunedì, dal pomeriggio, mare molto mosso (localmente agitato al largo in serata) a nord di Piombino.

1/5



# Centro Funzionale Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico



#### **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, A4, B, L, M R1, R2, S1, S2, S3 V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 04.00 Lunedì, 03 Agosto 2020 alle ore 20.00 Lunedì, 03 Agosto 2020	GIALLO
A1, A4, B, L, M R1, R2, S1, S2, S3 V	TEMPORALI FORTI	dalle ore 04.00 Lunedì, 03 Agosto 2020 alle ore 20.00 Lunedì, 03 Agosto 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.

### 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.

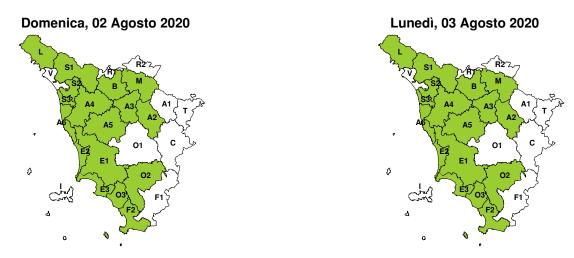
Infine a causa delle **fulminazioni** saranno possibili danneggiamenti agli edifici, alberi e alle reti di distribuzione di servizi (tra cui telefonia ed elettricità) e eventualmente l'innesco di incendi in aree boschive.

2/5

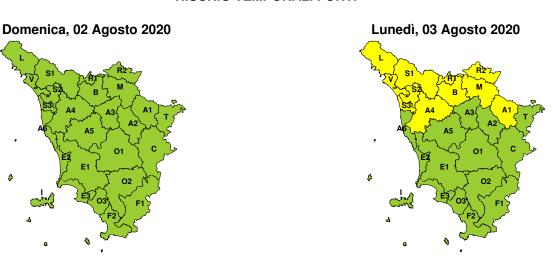
# RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

# Domenica, 02 Agosto 2020 Lunedì, 03 Agosto 2020

# RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE



**RISCHIO TEMPORALI FORTI** 





# **RISCHIO VENTO**

Domenica, 02 Agosto 2020

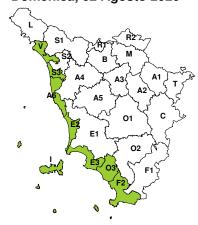


Lunedì, 03 Agosto 2020



**RISCHIO MAREGGIATE** 

Domenica, 02 Agosto 2020



Lunedì, 03 Agosto 2020



**RISCHIO NEVE** 

Domenica, 02 Agosto 2020



Lunedì, 03 Agosto 2020





# **RISCHIO GHIACCIO**

Domenica, 02 Agosto 2020



Lunedì, 03 Agosto 2020

