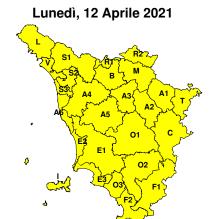


# **BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ**

Emissione di Domenica, 11 Aprile 2021, ore 12.45

## Domenica, 11 Aprile 2021





#### **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**

tra oggi, Domenica, e domani transito di una perturbazione sulla Toscana.

**PIOGGIA:** oggi, domenica, precipitazioni diffuse più frequenti sulle zone settentrionali e costa con occasionali rovesci, anche temporaleschi dalla sera. Domani precipitazioni diffuse localmente associate a rovesci temporaleschi. Cumulati previsti per oggi:

medi: significative sulle zone settentrionali, altrove scarsamente significative o non significative.

massimi: elevati sui rilievi dell'Appennino masse e lucchese, non elevati sulle restanti zone settentrionali, generalmente non segnalati sul resto della regione. Intensità massima oraria fino a moderata.

Cumulati previsti per domani:

medi: significative su tutta la regione, significative o abbondanti sulle zone di nord-ovest e aree adiacenti.

massimi: elevati sui rilievi dell'Appennino massese e lucchese, non elevati o di poco elevati sul resto della regione. Intensità massima oraria fino a forte circa.

**TEMPORALI:** dalla sera di oggi, domenica, possibili temporali sulle zone di nord-ovest e sull'Arcipelago settentrionale. Colpi di vento e grandinate solo occasionali.

Domani, già nel corso della notte, temporali sulle zone prossime alla costa in trasferimento al resto della regione tra la mattina e il primo pomeriggio. Possibili colpi di vento e grandinate.

### **DESCRIZIONE DELLE CRITICITÀ PREVISTE:**

Sulla base delle previsioni meteorologiche odierne e delle valutazioni dei possibili effetti al suolo effettuate, si prefigurano



# Centro Funzionale Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico



# i seguenti scenari di criticità:

ZONE DI ALLERTA	RISCHIO	TEMPI	CRITICITÀ
B, S1, S2, S3	IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE	dalle ore 06.00 Lunedì, 12 Aprile 2021 alle ore 23.59 Lunedì, 12 Aprile 2021	GIALLO
L, S1, S2, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	in corso fino alle ore 23.59 Lunedì, 12 Aprile 2021	GIALLO
A1, A2, A3, A4, A5 A6, B, C, E1, E2 E3, F1, F2, I, M O1, O2, O3, R1, R2 S3, T	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 21.00 Domenica, 11 Aprile 2021 alle ore 23.59 Lunedì, 12 Aprile 2021	GIALLO
A4, A6, E1, E2, E3 I, L, S1, S2, S3 V	TEMPORALI FORTI	dalle ore 21.00 Domenica, 11 Aprile 2021 alle ore 15.00 Lunedì, 12 Aprile 2021	GIALLO
A1, A2, A3, A5, B C, F1, F2, M, O1 O2, O3, R1, R2, T	TEMPORALI FORTI	dalle ore 12.00 Lunedì, 12 Aprile 2021 alle ore 23.59 Lunedì, 12 Aprile 2021	GIALLO

2/5





#### **DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI**

#### **IDRAULICO**

#### **RETICOLO PRINCIPALE**

Criticità Giallo: Possibilità di localizzati fenomeni di incremento dei livelli dei corsi d'acqua maggiori, generalmente contenuti all'interno dell'alveo; possibili criticità connesse al transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori anche in assenza di precipitazioni; possibilità di limitati danni alle opere idrauliche e di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo.

#### **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 e 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.

#### RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE

Domenica, 11 Aprile 2021

Lunedì, 12 Aprile 2021





# RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

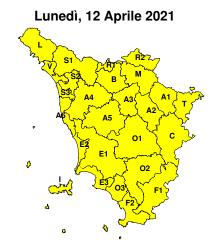
# Domenica, 11 Aprile 2021

Lunedì, 12 Aprile 2021

# **RISCHIO TEMPORALI FORTI**

Domenica, 11 Aprile 2021





# **RISCHIO VENTO**

Domenica, 11 Aprile 2021







# **RISCHIO MAREGGIATE**

Domenica, 11 Aprile 2021

Lunedi, 12 Aprile 2021

S1

B

M

A4

A5

O1

C

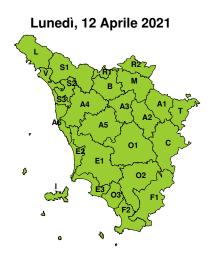
E3

O2

F1

#### **RISCHIO NEVE**

Domenica, 11 Aprile 2021



# **RISCHIO GHIACCIO**

Domenica, 11 Aprile 2021

