Centro Funzionale di Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico Settore Idrologico Regionale

BOLLETTINO DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITÀ

Emissione di Venerdì, 11 Agosto 2017, ore 12.53

Venerdì, 11 Agosto 2017





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'area di bassa pressione interessa l'Europa centrale e l'Italia. Un impulso perturbato legato a tale depressione interesserà la Toscana dalla sera di oggi, venerdì, fino alla mattina di domani, sabato.

PIOGGIA: dalla sera di oggi a alla mattina di domani, sabato, rovesci sparsi e locali temporali, in estensione dalle zone settentrionali al resto della regione. Cumulati massimi significativi e intensità oraria fino a forte. Cumulati medi non significativi.

TEMPORALI: dalla sera di oggi e fino alla mattina di domani, sabato, possibilità di rovesci sparsi e locali temporali, anche di forte intensità e associati a colpi di vento, in trasferimento dalle zone settentrionali al resto della regione.

MARE: oggi, venerdì, mare agitato a nord dell'Elba, mosso o molto mosso a sud. Attenuazione del moto ondoso dalle prime ore di domani, sabato, ma periodo d'onda ancora elevato fino alla mattina (onda lunga).

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:



Centro Funzionale di Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico Settore Idrologico Regionale

ZONE DI ALLERTA	RISCHIO	TEMPI	CRITICITÀ
A4, A5, A6, E1, E2 E3, F1, F2, I, O1 O2, O3, S2, S3, V	IDROGEOLOGICO IDRAULICO RETICOLO MINORE	dalle ore 00.00 Sabato, 12 Agosto 2017 alle ore 12.00 Sabato, 12 Agosto 2017	GIALLO
A6, E2, I, S3, V	MAREGGIATE	in corso fino alle ore 08.00 Sabato, 12 Agosto 2017	GIALLO
A4, A5, A6, E1, E2 E3, F1, F2, I, O1 O2, O3, S2, S3, V	TEMPORALI FORTI	dalle ore 00.00 Sabato, 12 Agosto 2017 alle ore 12.00 Sabato, 12 Agosto 2017	GIALLO
A1, A4, A5, A6, B E1, E2, I, L, M R1, R2, S1, S2, S3 T, V	VENTO	dalle ore 13.00 Venerdì, 11 Agosto 2017 alle ore 00.00 Sabato, 12 Agosto 2017	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.

2/6

Centro Funzionale di Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico Settore Idrologico Regionale

RISCHIO IDROGEOLOGICO-IDRAULICO RETICOLO MINORE



Sabato, 12 Agosto 2017

RISCHIO IDRAULICO RETICOLO PRINCIPALE

Venerdì, 11 Agosto 2017





RISCHIO TEMPORALI FORTI

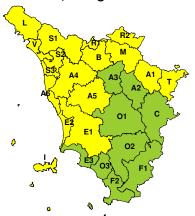
Venerdì, 11 Agosto 2017





RISCHIO VENTO

Venerdì, 11 Agosto 2017



Sabato, 12 Agosto 2017



RISCHIO MAREGGIATE

Venerdì, 11 Agosto 2017



Sabato, 12 Agosto 2017



RISCHIO NEVE

Venerdì, 11 Agosto 2017



Sabato, 12 Agosto 2017



RISCHIO GHIACCIO

Venerdì, 11 Agosto 2017



Sabato, 12 Agosto 2017

