

Si invitano i cittadini a prestare la massima attenzione per la seguente allerta meteo:

AVVISO DI CRITICITÀ REGIONALE

Valido fino alle ore 13.00 di Martedì, 12 Dicembre 2017

FENOMENI PREVISTI

un'ampia e profonda area depressionaria tra la Francia e il Mediterraneo centro-occidentale richiama un intenso flusso meridionale, mite e molto umido lungo le coste tirreniche, portando piogge più persistenti sul nord-ovest della Toscana. Domani, la depressione avanzerà verso l'Europa orientale con il fronte freddo che transiterà sulla nostra penisola, portando piogge e rovesci su gran parte della regione.

PIOGGIA: nel corso della giornata odierna, lunedì, precipitazioni persistenti sui rilievi di Lunigiana, Garfagnana, appennino pistoiese, in parte anche quello pratese e fiorentino. Le precipitazioni, generalmente di moderata intensità, tenderanno ad intensificare dal pomeriggio, con possibili rovesci temporaleschi sulla Lunigiana e Garfagnana; in pianura le piogge saranno più deboli e intermittenti. Nel corso della notte le precipitazioni, a prevalente carattere di rovescio o localmente di temporale, tenderanno gradualmente a trasferirsi al resto della regione, attenuandosi sul nord-ovest.

Cumulati tra le 12 e le 24 di oggi: medi abbondanti su Lunigiana, Garfagnana e Apuane con massimi fino a molto elevati. Medi significativi e massimi abbondanti sull'Appennino pistoiese. Intensità orarie moderata o temporaneamente forte, in particolare sulla Lunigiana.

Cumulati attesi per domani, martedì: medi significativi con massimi fino ad elevati su tutta le zone interne.

TEMPORALI: Dalla sera di oggi, lunedì, possibilità di temporali sul nord-ovest (Lunigiana, Garfagnana e Apuane). Nel corso della notte e la mattinata di domani possibilità di temporali sparsi sul centro-nord, dal pomeriggio su quelle meridionali.

VENTO: Oggi, lunedì, venti meridionali con raffiche molto forti crinali appenninici e sottovento ad essi, costa centro-meridionale, Colline Metallifere e attorno al M. Amiata. Attenuazione dei venti a partire dalle prime ore di domani, martedì, quando è prevista la rotazione dei venti a Libeccio.

MARE: Per il proseguo di oggi, lunedì, ancora mare agitato sulle coste esposte al flusso meridionale e in Arcipelago. Graduale attenuazione del moto ondoso dalle prime ore di domani, martedì.

DESCRIZIONE DELLE CRITICITÀ PREVISTE:

Selezione

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

B - L - S1 - S2 - S3 IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE in corso fino

alle ore 23.59 Lunedì, 11 Dicembre 2017 ROSSO

L - S1 - S2 - S3 IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE dalle ore 00.00 Martedì, 12 Dicembre 2017

alle ore 06.00 Martedì, 12 Dicembre 2017 ROSSO

B IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE dalle ore 00.00 Martedì, 12 Dicembre 2017

alle ore 13.00 Martedì, 12 Dicembre 2017 ARANCIONE

L - S1 - S2 - S3 IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE dalle ore 06.00 Martedì, 12 Dicembre 2017

alle ore 13.00 Martedì, 12 Dicembre 2017 ARANCIONE

B - L - S1 - S2 - S3 IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE dalle ore 13.00 Martedì, 12 Dicembre 2017

alle ore 23.59 Martedì, 12 Dicembre 2017 GIALLO

B - L - R1 - S1 - S2 - S3 - V IDROGEOLOGICO

IDRAULICO RETICOLO MINORE in corso fino

alle ore 23.59 Lunedì, 11 Dicembre 2017 ROSSO

A4 IDROGEOLOGICO

IDRAULICO RETICOLO MINORE dalle ore 13.30 Lunedì, 11 Dicembre 2017

alle ore 06.00 Martedì, 12 Dicembre 2017 GIALLO

B - L - R1 - S1 - S2 - S3 - V IDROGEOLOGICO

IDRAULICO RETICOLO MINORE dalle ore 00.00 Martedì, 12 Dicembre 2017

alle ore 06.00 Martedì, 12 Dicembre 2017 ARANCIONE

A1 - A2 - A3 - A4 - A5 - A6 - B - C - E1 - E2 - E3 - F1 - F2 - I - L - M - O1 - O2 - O3 - R1 - R2 -

S1 - S2 - S3 - T - V IDROGEOLOGICO

IDRAULICO RETICOLO MINORE dalle ore 06.00 Martedì, 12 Dicembre 2017

alle ore 23.59 Martedì, 12 Dicembre 2017 GIALLO

A6 - E2 - E3 - F2 - I - O3 - S3 - V MAREGGIATE in corso fino

alle ore 23.59 Lunedì, 11 Dicembre 2017 ARANCIONE

F2 - I - S3 - V MAREGGIATE dalle ore 00.00 Martedì, 12 Dicembre 2017

alle ore 13.00 Martedì, 12 Dicembre 2017 GIALLO

E1 - E2 - E3 - F1 - F2 - I - M - O2 - O3 - R1 - R2 - S1 VENTO in corso fino

alle ore 23.59 Lunedì, 11 Dicembre 2017 ARANCIONE

A1 - A2 - A3 - A4 - A5 - A6 - B - C - L - O1 - S2 - S3 - T - V VENTO dalle ore 13.00 Lunedì, 11 Dicembre 2017

alle ore 23.59 Lunedì, 11 Dicembre 2017 GIALLO

DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI

IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE

Criticità Rosso: A causa del transito di una nuova piena su Magra e Serchio prevista durante la notte il codice rosso viene prolungato fino alle ore 6 di domani martedì 12 dicembre 2017. Saranno pertanto possibili numerosi e/o estesi fenomeni di piene fluviali dei corsi d'acqua maggiori con estesi fenomeni di inondazione anche di aree distanti dal fiume, diffusi fenomeni di erosione delle sponde, trasporto solido e divagazione dell'alveo; possibili fenomeni di tracimazione, sifonamento o rottura degli argini, sormonto dei ponti e altre opere di attraversamento nonché salti di meandro; occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti dei corsi d'acqua maggiori; possibili danni o distruzione di infrastrutture ferroviarie e stradali. Anche in assenza di precipitazioni, il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori potrebbe determinare criticità significative.

IDRAULICO

RETICOLO PRINCIPALE

Criticità Arancione: Possibilità di diffusi e significativi innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua maggiori con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe e delle zone golenali, interessamento degli argini, fenomeni di erosione delle sponde, trasporto solido e divagazione dell'alveo; possibilità di occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti dei corsi d'acqua maggiori; possibili criticità connesse al transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori anche in assenza di precipitazioni; possibili danni alle opere di contenimento, regimazione e attraversamento dei corsi d'acqua; possibili danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili. Anche in assenza di precipitazioni, il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori potrebbe determinare criticità significative

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 Rosso: Possibilità di numerosi e/o estesi fenomeni di instabilità di versante, anche profonda, anche di grandi dimensioni e di frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango; possibilità di ingenti ruscellamenti superficiali con diffusi fenomeni di trasporto di materiale, e di aperture di voragini per fenomeni di erosione; possibilità di rilevanti innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con estesi fenomeni di inondazione e di occlusioni parziali o totali delle luci dei ponti; possibili criticità connesse a cadute massi in più punti del territorio; possibili danni a edifici e centri abitati, alle attività e colture agricole, ai cantieri e agli insediamenti civili e industriali, sia vicini sia distanti dai corsi d'acqua, per allagamenti o coinvolti da frane o da colate rapide; possibili danni o distruzione di infrastrutture ferroviarie e stradali, di argini, ponti e altre opere idrauliche.

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.

IDROGEOLOGICO

IDRAULICO RETICOLO MINORE

Criticità Arancione: Possibilità di fenomeni diffusi di instabilità di versante, localmente anche profonda, in contesti geologici particolarmente critici nonché di frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango; possibilità di significativi ruscellamenti superficiali, anche con trasporto di materiale, e di aperture di voragini per fenomeni di erosione; possibilità di innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, etc.). Possibili allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici e danni e allagamenti a singoli edifici o centri abitati, infrastrutture,

edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali esposti ai suddetti fenomeni; possibili interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvie a valle di frane e colate di detrito in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico; possibili danni alle opere di contenimento, regimazione e attraversamento dei corsi d'acqua; possibili danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili; possibili criticità connesse a cadute massi in più punti del territorio.

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.

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.

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.

VENTO

Criticità Giallo: Sono possibili fenomeni occasionalmente pericolosi per l'incolumità delle persone, in grado di causare disagi e danni a carattere locale.

#AllertameteoTOS Elba- Codice Arancio- Rischio vento e mareggiate fino a martedì 12 Dicembre

Scritto da Valentina Caffieri- Servizio Comunicazione Comune di Rio nell'Elba

Lunedì 11 Dicembre 2017 16:18 - Ultimo aggiornamento Lunedì 11 Dicembre 2017 16:21

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.

legenda termini

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

Centro Funzionale Regionale