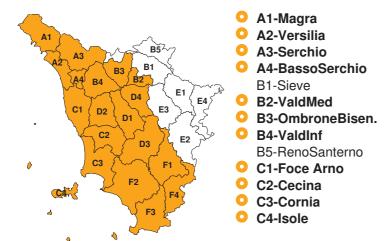
Centro Funzionale di Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico Servizio Idrologico Regionale

AVVISO DI CRITICITÀ REGIONALE

Emesso Lunedì, 28 Luglio 2014, ore 12.15

Valido dalle ore 07.00 di Martedì, 29 Luglio 2014 alle ore 08.00 di Mercoledì, 30 Luglio 2014



- D1-ElsaD2-Era
- D3-OmbroneGR
- D4-GrevePesa
 E1-Casentino
 E2-Chiana
 E3-ValdSup
 E4-Tevere
- F1-Orcia
- F2-Bruna
- F3-Albegna
- F4-Fiora

Legenda criticità ○ MODERATA △ ELEVATA

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

FENOMENI METEOROLOGICI PREVISTI

TEMPORALI FORTI dalle ore 07.00 di Martedì, 29 Luglio 2014 alle ore 08.00 di Mercoledì, 30 Luglio 2014: Forte perturbazione a lenta evoluzione con maltempo su gran parte della regione molto attiva sino alla mattina di Mercoledì. Previste sia piogge diffuse di moderata-forte intensità sia temporali forti e persistenti, associati anche a violenti colpi di vento e locali grandinate. La fase temporalesca sembra delinearsi nel seguente modo: in mattinata di martedì 29 fenomeni più probabili sulle zone centro-settentrionali (Lunigiana, Garfagnana, Versilia, Lucchesia, pisano e livornese); dal tardo pomeriggio e per la sera-notte di martedì fenomeni di nuovo probabili sulle zone settentrionali, arcipelago e tutta la fascia costiera centro-meridionale; in seguito nella notte e mattina di mercoledì 30, attenuazione con fenomeni via via più sparsi ma ancora possibili sulla costa centrale e arcipelago. Cumulati previsti: area A: medi 40-60, puntuali sino a 150-200 (possibili in più punti) sull'evento, in breve tempo possibili sino a 50-100 (la mattina e il pomeriggio-sera); area B parte occidentale: medi 30-50, puntuali 60-100 in breve tempo (meno probabili che su A); area C: medi 30-50, puntuali 100-150 in breve tempo (possibili sia in mattinata che in serata); area F: medi 30-50, puntuali 100-150 in breve tempo (più probabili in serata); aree D, E e parte orientale di B: medi 20-40, puntuali 50-70.

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, B2 B3, B4, C1, C2, C3 C4, D1, D2, D3, D4	idrogeologico-idraulico	dalle ore 07.00 Martedì, 29 Luglio 2014 alle ore 08.00 Mercoledì, 30 Luglio 2014	MODERATA
F1, F2, F3, F4	idrogeologico-idraulico	dalle ore 12.00 Martedì, 29 Luglio 2014 alle ore 08.00 Mercoledì, 30 Luglio 2014	MODERATA

DESCRIZIONE DEGLI SCENARI DI EVENTO PREVISTI

IDROGEOLOGICO-IDRAULICO

1/2



Centro Funzionale di Monitoraggio Meteo Idrologico - Idraulico Servizio Idrologico Regionale

Criticità Moderata: Possibili allagamenti diffusi nelle aree depresse dovuti a ristagno delle acque, a tracimazioni dei canali del reticolo idrografico minore e all'incapacità di drenaggio da parte della rete fognaria dei centri urbani. Possibile scorrimento superficiale delle acque meteoriche nelle sedi stradali urbane ed extraurbane. Possibilità di innalzamento dei livelli idrici nei corsi d'acqua con conseguenti possibili inondazioni localizzate nelle aree contigue all'alveo. Possibilità di innesco di frane e smottamenti localizzati dei versanti in zone ad elevata pericolosità idrogeologica.

La Struttura seguirà l'evolversi della situazione tramite l'emissione di Bollettini di Monitoraggio Evento sul sito <u>www.cfr.toscana.it</u>

Prima emissione Monitoraggio Evento entro le ore 07.00 di Martedì, 29 Luglio 2014

Centro Funzionale Regionale