

Centro Funzionale Decentrato

Data: 23/12/2010

Protocollo N.: 2 RE /63.00.11

E 450.01.1

BOLLETTINO DI NOWCASTING
valido dalle ore 18:00 alle ore 24:00 di giovedì 23 dicembre

AREA DI VALIDITÀ: Regione Veneto

SITUAZIONE PREGRESSA E ATTUALE

Meteo

Situazione fino alle ore 18

Dalle ore 12 alle ore 18 di giovedì 23 dicembre 2010 in pianura ci sono state poche piogge, mentre precipitazioni piuttosto frequenti hanno interessato le zone pedemontane e montane; in particolare le precipitazioni sono state generalmente deboli (1-5 mm/h) sulla pedemontana e sulle Dolomiti, mentre sulle Prealpi sono state generalmente moderate (5-10 mm/h) ma in alcune zone anche forti (> 10 mm/h) con punte di 65 mm a Castana (VI), 77 mm sul Cansiglio (BL) e 125 mm a Valpore (BL).

I quantitativi cumulati dall'inizio dell'evento (mercoledì 22 dicembre alle ore 0) in prevalenza sono stati: sotto i 20 mm sulla pianura tra Verona, Rovigo e Padova; tra i 20 ed i 50 mm sul resto della pianura, le Prealpi veronesi e le Dolomiti settentrionali; sopra i 50 mm sulla pedemontana tra Vicenza e Treviso e sulle Prealpi vicentino-trevigiano-bellunesi, dove in varie zone sono stati superati i 100 mm con punte di 144 mm a Castana (VI), 147 mm sul Cansiglio (BL) e 193 mm a Valpore (BL).

Limite della neve in prevalenza a 1300-1500 metri di quota sulle Dolomiti e 1600-1800 metri di quota delle Prealpi.

Situazione ultima ora

Precipitazioni assenti su gran parte della pianura ed invece estese in montagna, generalmente deboli (1-5 mm/h) su pedemontana, Dolomiti e Prealpi veronesi mentre sulle Prealpi vicentino-trevigiano-bellunesi sono state generalmente moderate (5-10 mm/h) ed in alcune zone anche forti (> 10 mm/h) con punte di 12 mm sul Cansiglio (BL) e 20 mm a Valpore (BL). Limite della neve in prevalenza a 1300-1500 metri di quota sulle Dolomiti e 1600-1800 metri di quota delle Prealpi.

Idrogeologica e idraulica

Le precipitazioni cadute nelle ultime ore hanno determinato un incremento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua nei tratti montani e pedemontani. Nel sistema Agno-Guà, dove è stato attivato il servizio di piena, i livelli, dopo aver superato il primo livello di guardia sono attualmente in diminuzione, mentre risultano ancora in aumento lungo il sistema Frassine-Fratta-Gorzone; nel bacino del fiume Bacchiglione, dove è attivo il servizio di piena, i livelli sono in rapido aumento ed hanno superato il primo livello di guardia in alcune sezioni (Ponte Marchese, Sant'Agostino e Longare); lo stesso Bacchiglione ha raggiunto livelli molto sostenuti alla sezione di Vicenza (5.12 m). Il livello del Muson dei Sassi è in decremento e, superato il secondo livello di guardia alle 15.00, adesso è a 2.10m. Si segnalano inoltre incrementi contenuti lungo il Livenza ed il Monticano, con il superamento della seconda soglia a Oderzo e Fontanelle.

SITUAZIONE PREVISTA

Meteo

Previsione dalle ore 18 alle ore 21 di giovedì 23 dicembre 2010

Precipitazioni interesseranno tutta la Regione con intensità in prevalenza oscillante tra debole (1-5 mm/h) e moderata (5-10 mm/h), ma localmente ancora forte (> 10 mm/h) sulle Prealpi vicentino-trevigiano-bellunesi. In montagna risulteranno frequenti e quindi daranno luogo ad accumuli maggiori rispetto alla pianura, dove saranno discontinue. Limite della neve senza variazioni di rilievo e quindi in prevalenza a 1300-1500 metri sulle Dolomiti e 1600-1800 metri di quota delle Prealpi.

Tendenza dalle ore 21 alle ore 24 di giovedì 23 dicembre 2010

Situazione analoga a quella prevista per le tre ore precedenti.

Idrogeologica e idraulica

Il possibile verificarsi di forti rovesci potrebbe creare disagi al sistema fognario e lungo la rete idrografica minore. Si segnala la possibilità d'innesco di fenomeni franosi sui versanti. Le precipitazioni finora diffuse e persistenti stanno facendo registrare un significativo innalzamento dei livelli idrometrici lungo le aste principali e secondarie dei fiumi. Si segnalano gli elevati livelli idrometrici che sta registrando il Bacchiglione nella sezione di Vicenza, di Longare e Montegalda. Nelle prossime ore potranno essere possibili ripercussioni anche sul sistema idraulico di Padova. Si presti particolare attenzione per l'asta del T. Muson dei Sassi in relazioni alle intense precipitazioni previste fino alla giornata di domani venerdì 24 dicembre specie per i Comuni rivieraschi da Castelfranco V.to verso Padova. E' attivo il servizio di piena per l'ambito idrografico del Genio Civile di Padova, Vicenza e Treviso. In serata è segnalata l'attivazione del servizio di piena per l'asta del fiume Po.

L'elevato limite della neve contribuirà all'incremento del deflusso superficiale della rete idraulica.

PROSSIMO BOLLETTINO: giovedì 23 dicembre ore 24

SEGNALAZIONE: è attivo il presidio H24 della sala operativa del CFD, con l'emissione di bollettini di nowcasting.

Ai diretti destinatari del presente messaggio si comunica che la ricevuta di trasmissione dell'invio a mezzo fax rappresenterà, per questa Struttura, la certificazione dell'avvenuta notifica.

CFD/VS

Il Responsabile del Centro Funzionale
Ing. Roberto Tonellato



Struttura responsabile elaborazione componente meteo:

ARPAV - Dipartimento per la Sicurezza del Territorio - Centro Meteorologico di Teolo

Per informazioni: Sala operativa ☎049 9998128 (Centralino ☎049 9998111) - ☎049 9998136 - Reperibile 335 7081730 ✉ cmtcfd@arpa.veneto.it

Struttura responsabile elaborazione componente idrogeologica ed idraulica: Direzione Regionale Difesa del Suolo

Per informazioni: ☎041 2792357 - ☎041 2792234 - Reperibile 3483609621 ✉ difesasuolo@regione.veneto.it

CENTRO FUNZIONALE DECENTRATO Sala operativa ☎0412794012 - ☎041 2794016 - 4019 - ✉ centro.funzionale@regione.veneto.it

Bollettino di nowcasting pubblicato su internet nel sito: <http://www.regione.veneto.it/avvisiCFD>

UNITA' DI PROGETTO PROTEZIONE CIVILE - Sala operativa CO.R.EM, 800990009 - ☎041 2794013 sala.operativa@regione.veneto.it