



Centro Funzionale Decentrato

AVVISO DI CONDIZIONI METEO AVVERSE PER NEVICATE A BASSA QUOTA**Emissione:** 20/ 12/ 09 ore: 13 : 30 **Validità:** 20/ 12/ 09 ore: 13 : 00 – 22/ 12/ 09 ore: 14 : 00**SINTESI****Tipologia di fenomeni:** neve anche a bassa quota (vallate prealpine e pianura), clima molto rigido e gelate.**Durata evento.** Per le nevicate: tarda mattinata di lunedì 21-tarda mattinata martedì 22 (fase più significativa per le nevicate in pianura: pomeriggio di lunedì-prime ore di martedì)**Zone più interessate:** zone interne della pianura, zone pedemontane, vallate prealpine.**DESCRIZIONE****Situazione meteo:** una ampia depressione sull'atlantico si estende verso l'Europa occidentale, determinando nella prossima settimana una serie di impulsi perturbati, associati ad un flusso sud occidentale in quota di aria umida e temperata. Il primo impulso interesserà la regione tra lunedì pomeriggio e martedì mattina: nella fase iniziale il contrasto con la massa d'aria molto fredda presente in questi giorni porterà ad ulteriori nevicate anche in pianura. In seguito è previsto un innalzamento del limite delle nevicate.**Fenomeni previsti.** Le prime deboli precipitazioni sparse potranno interessare la regione a partire dalla mattinata/primo pomeriggio di lunedì. I fenomeni tenderanno poi ad estendersi ed intensificarsi nel corso pomeriggio/sera e poi nella notte e prima mattinata di Martedì 22.**Nella prima fase i fenomeni saranno a prevalente carattere nevoso anche in pianura e nei fondovalle prealpini.** In seguito in alcune zone della pianura potranno trasformarsi in pioggia mista a neve o pioggia. Tuttavia, a causa del fatto che minime variazioni dei parametri in gioco (specie i valori termici) possono determinare variazioni significative negli effetti attesi (pioggia o neve), la previsione dettagliata della tempistica e delle zone in cui si potrà passare da neve a pioggia risulta assai difficoltosa. Lo scenario più probabile appare il seguente.

Dal tardo pomeriggio/sera sulle zone costiere centro meridionali e pianura limitrofa i fenomeni potranno assumere carattere di neve mista a pioggia e successivamente di pioggia, mentre continueranno ad avere prevalente carattere nevoso sul resto della pianura, in particolare le zone interne, le zone pedemontane e le vallate prealpine.

Nella mattinata di martedì il limite della neve è previsto in graduale innalzamento specie sul versante meridionale delle prealpi, dove potrà portarsi intorno ai 1000-1500 m. Tuttavia nelle vallate prealpine e localmente anche su alcune zone interne della pianura e delle zone pedemontane il carattere nevoso delle precipitazioni potrà persistere anche nelle prime ore/mattinata di martedì.

Gli accumuli di neve al suolo in pianura saranno assai irregolari e di difficile quantificazione. In modo indicativo si possono stimare accumuli di alcuni cm, con possibili valori anche superiori a 10 cm nelle zone dove le precipitazioni nevose persisteranno più a lungo.

Sulle zone montane e nelle vallate prealpine sono previsti mediamente accumuli tra i 10 e i 30 cm.

Dal pomeriggio/sera di martedì e nella mattinata di mercoledì è previsto il transito di un ulteriore impulso perturbato con precipitazioni localmente anche abbondanti, ma limite delle nevicate in marcato rialzo.

Osservazioni: clima particolarmente rigido, con temperature inferiori a 0 gradi anche durante il giorno e minime notturne ancora molto basse nella notte tra domenica e lunedì. Si segnala inoltre la possibilità che le precipitazioni previste tra lunedì e martedì possano, localmente e in alcune fasi dell'evento, gelare al suolo (fenomeno del gelicidio).**Segnalazioni di servizio:** l'evento sarà seguito con l'usuale servizio di monitoraggio e previsione e la reperibilità in orario serale e notturno. Qualora intervenissero variazioni significative, nella giornata di lunedì 21 potrà essere emesso un aggiornamento del presente avviso.

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.

Per ARPAV-DRST/CMT

Dr. Franco Zardini

D'Ordine del
Responsabile del Centro Funzionale
Segretario Regionale LL.PP. e Protezione Civile
Ing. Mariano Carraro

Marco Sangati

Struttura responsabile elaborazione: ARPAV - Dipartimento per la Sicurezza del Territorio - Centro Meteorologico di Teolo**Per informazioni:** Sala operativa ☎049 9998128 (Centralino ☎049 9998111) - ☎049 9998136 - Reperibile 335 7081730/36

✉ cmtcfd@arpa.veneto.it

CENTRO FUNZIONALE DECENTRATO Sala operativa 041 2794012 - ☎041 2794016 - 4019 - centro.funzionale@regione.veneto.itAvviso di condizioni meteorologiche avverse 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