





VISITA DEL COLLEGIO DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VENEZIA

IL SISTEMA DI ALLERTAMENTO

Marghera - Venezia, 10 luglio 2025

Silvia Cremonese (ARPAV UOCFD)









LA RETE DEI CENTRI FUNZIONALI



La rete dei Centri funzionali è costituita dal Centro Funzionale Centrale (CFC), presso il DPC e dai Centri Funzionali Decentrati (CFD) presso le Regioni e le Province autonome.

Ogni Centro funzionale svolge attività di previsione, monitoraggio e sorveglianza in tempo reale dei fenomeni meteorologici con la conseguente valutazione degli effetti previsti su persone e cose nel territorio di competenza.

Insieme al Dipartimento della Protezione civile e alle Regioni concorrono alla gestione del **Sistema di allertamento nazionale**.











COSA VIENE GESTITO DAL SISTEMA DI ALLERTA?

SONO GESTITI I PRINCIPALI RISCHI NATURALI





















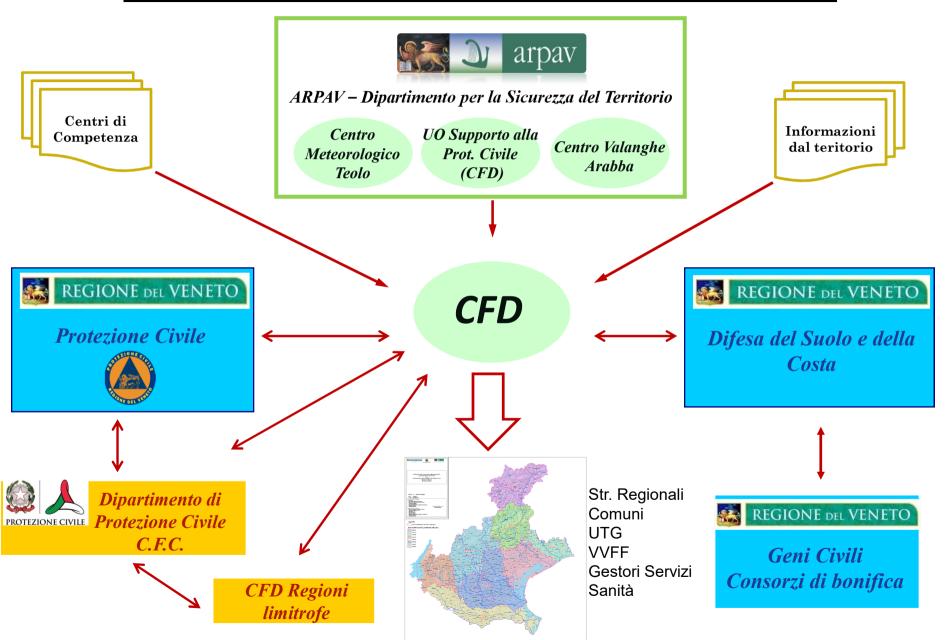






arpav

COME AVVIENE IL FLUSSO DELLE INFORMAZIONI

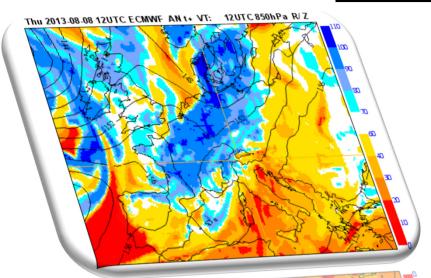


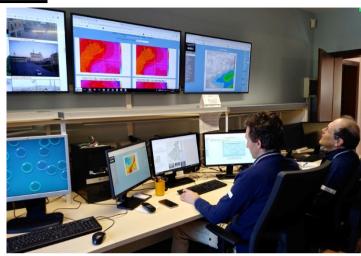






FASE PREVISIONALE





La previsione meteorologica è il punto di partenza della catena di allertamento



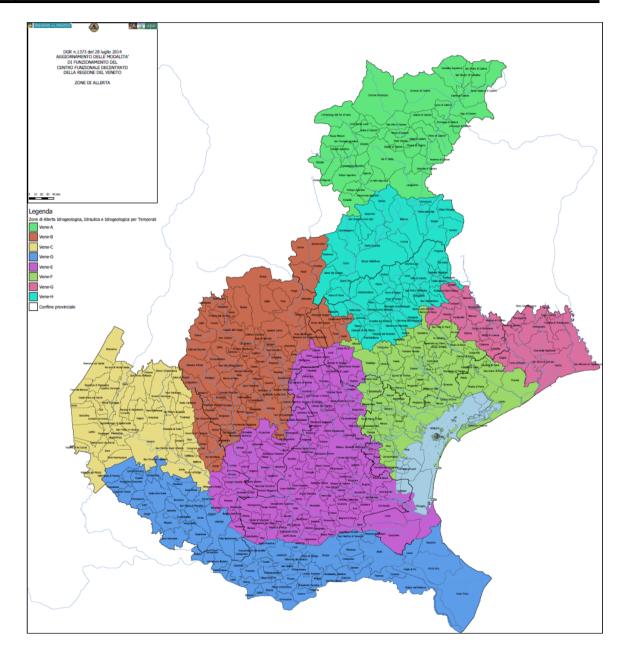




RISCHIO IDROGEOLOGICO, IDRAULICO E IDROGEOLOGICO PER TEMPORALI

ZONE DI ALLERTA

8 zone d'allerta
Per ciascuna delle
quali
è stabilito un sistema
di soglie di
riferimento
a cui corrispondono
predefiniti scenari
d'evento









DOCUMENTI DI ALLERTAMENTO PER RISCHIO IDRAULICO, IDROGEOLOGICO E IDROGEOLOGICO PER TEMPORALI

FASE PREVISIONALE

- ➤ MeteoVeneto e Avviso di condizioni meteorologiche avverse
- ➤ Avviso di criticità idrogeologica e idraulica
- ▶ Prescrizioni di Protezione Civile

FASE DI MONITORAGGIO E SORVEGLIANZA

- ➤ Eventuali aggiornamenti degli avvisi/prescrizioni di Prot. Civile
- ➤ Bollettini di nowcasting









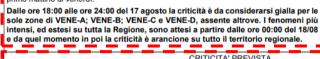




AVVISO DI CRITICITA' IDROGEOLOGICA ED IDRAULICA N. 44 / 2022

Emesso mercoledì 17-08-2022 ore: 14:00

Da mercoledì sera aumento dell'instabilità a partire dalle zone più occidentali con possibili rovesci e temporali da locali a sparsi in successiva estensione nel corso della notte. Tra giovedì e venerdì pomeriggio tempo instabile, a tratti perturbato, con frequenti precipitazioni a prevalente carattere di rovescio e temporale con fenomeni a tratti anche diffusi e organizzati; saranno probabili fenomeni intensi (forti rovesci, forti raffiche di vento, grandinate) e quantitativi di pioggia localmente abbondanti specie tra Prealpi e pianura centro-ovest. Possibile fase più significativa tra il tardo-pomeriggio sera di giovedì e il primo mattino di venerdì.





CRITICITA PREVISTA					
DA mercoledì 17-08-2022 ore: 18:00 A venerdì 19-08-2022 ore: 14:00					
ZONE DI ALLERTA			Idraulica	Idrogeologica	Idrogeologica
CODICE	Province	Nome del bacino Idrografico	Taraunca	larogeologica	per Temporali
VENE-A	BL	Alto Piave	VERDE	VERDE	ARANCIONE
VENE-H	BL-TV	Piave Pedemontano	VERDE	VERDE	ARANCIONE
VENE-B	VI - BL - TV -VR	Alto Brenta-Bacchiglione-Alpone	GIALLA	GIALLA	ARANCIONE
VENE-C		Adige-Garda e Monti Lessini	GIALLA	ARANCIONE	ARANCIONE
VENE-D	RO-VR	Po,Fissero-Tartaro-CanalBianco e Basso Adige	VERDE	ROSSA	ARANCIONE
	PD-VI-VR-VE-TV	Basso Brenta -Bacchiglione	VERDE	ARANCIONE	ARANCIONE
VENE-F	VE-TV-PD	Basso Piave, Sile e Bacino scolante in laguna	VERDE	VERDE	ARANCIONE
VENE-G	VE-TV	Livenza, Lemene e Tagliamento	VERDE	VERDE	ARANCIONE

VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI AL SUOLO:

Possibile innesco di frane e colate rapide sui settori montani, pedemontani, collinari delle zone in allerta. Probabile rigurgito dei sistemi d smaltimento delle acque piovane e allagamenti di locali interrati e/o sottopassi. Innalzamenti diffusi dei livelli della rete idrografica secondaria che, per le zone in allerta rossa (VENE-D), potranno risultare rilevanti e con estese inondazioni e diffuso trasporto di sedimenti. In caso di temporali su tutta la Regione lo scenario sarà caratterizzato da fenomeni intensi, diffusi e in rapida evoluzione.

Nelle zone in allerta idraulica innalzamento dei livelli dei corsi d'acqua principali, con probabile superamento della prima soglia idrometrica generalmente contenuto all'interno dell'alveo.

L'elenco completo ma non esaustivo dei fenomeni che possono verificarsi è allegato alla DGR n. 869 del 19/07/2022. Si riporta di seguito la

legenda del grado di diffusione dei fenomeni/effetti al suolo in funzione del codice colore:

Assenza di fenomeni significativi prevedibili Fenomeni localizzati

E' attivo il servizio di reperibilità h24. Il Centro Funzionale Decentrato seguirà l'evoluzione dell'evento e si riserva la possibilità di emettere un aggiornamento del presente avviso in relazione alle possibili variazioni delle previsioni meteo e alla situazione in atto. Il presente avviso si intende implicitamente revocato decorso il periodo di validità sopra riportato.

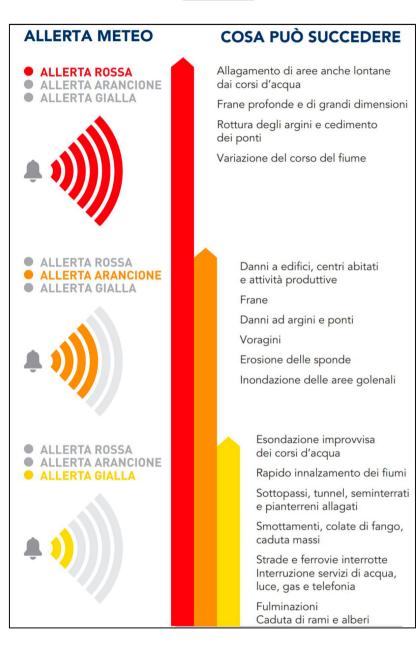
Ai diretti destinatari del presente messaggio si comunica che la ricevuta di trasmissione dell'invio a mezzo fax rappresenterà, per questa Struttura, la certificazione dell'avvenuta notifica

> Il Responsabile del Centro Funzionale Ing. Luca Soppelsa

CFDI/ViSp

Avviso di criticità Idrogeologica ed idraulica pubblicato in internet nel sito: http://www.regione.veneto.it/avvisiCFD STRUTTURA RESPONSABILE ELABORAZIONE; Area Tutela e Sicurezza del Territorio - Direzione: Difesa del Suolo e della Costa Per informazioni: Tel.041 2792357 - fax:041 2792234 - - email: difesasuolo@regione.veneto.it
CENTRO FUNZIONALE DECENTRATO Tel.041 2794012 - fax:041 2794015 - 4016 - 4017 - centro.funzionale@regione.veneto.it DIREZIONE PROTEZIONE CIVILE, SICUREZZA E POLIZIA LOCALE - Sala operativa Tel. 800990009 - fax:041 2794013 email:sala.operativa@regione.veneto.it ezionecivilepolizialocale@pec.regione.veneto.it





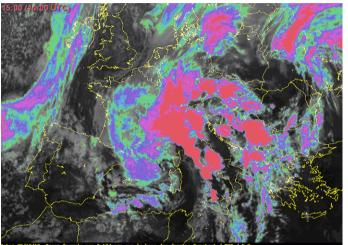






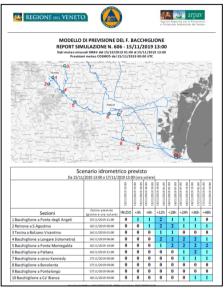
FASE DI MONITORAGGIO E SORVEGLIANZA

Satellite

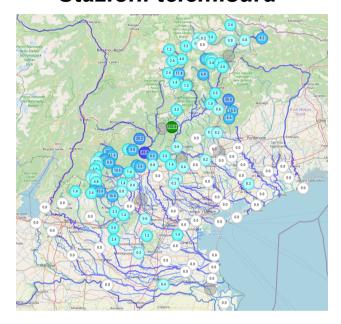




Modellistica



Stazioni telemisura



Info dal territorio o da regioni limitrofe









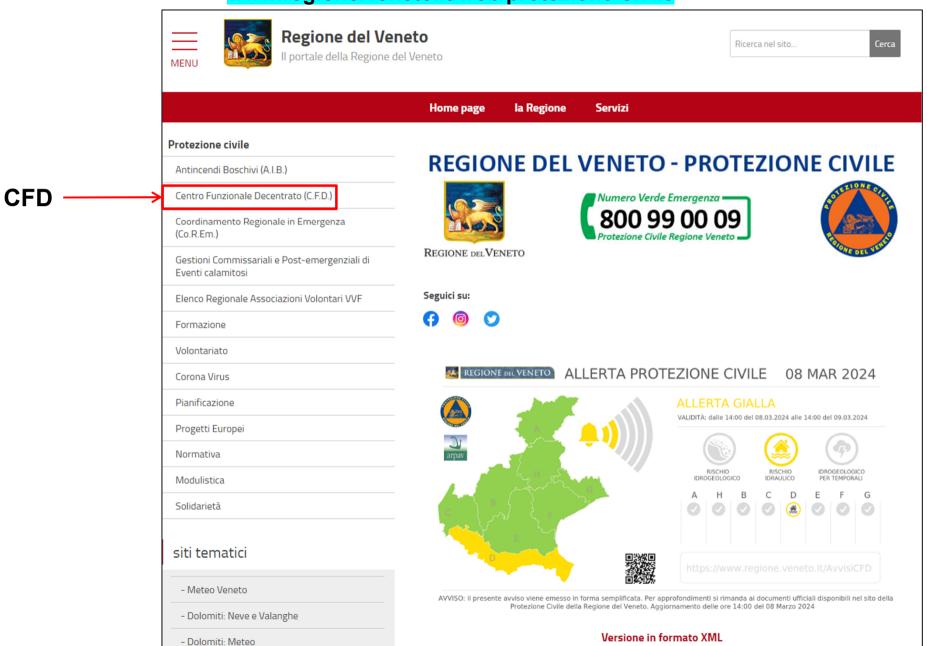
DOVE TROVARE I DOCUMENTI EMESSI DAL CFD







www.regione.veneto.it/web/protezione-civile





AVVISI CFD

www.regione.veneto.it/avvisiCFD

CFD 041-2794012



Elenco Avvisi del CFD







Ricerca nel sito. ASSESSORATO CONTATTA GLI UFFICI MODULISTICA DALLA A ALLA Z Avvisi di Protezione Civile 17/03/2022 - Bollettino speciale Previsione Locale Nevicate Documenti emessi dal CFD relativi alla settimana 14/03/2022 - 20/03/2022 - Emissione giornaliera. 13/03/2022 - Bollettino speciale Previsione Locale Nevicate Documenti emessi dal CFD relativi alla settimana 07/03/2022 - 13/03/2022 - Emissione giornaliera. 06/03/2022 - Bollettino speciale Previsione Locale Nevicate Documenti emessi dal CFD relativi alla settimana 28/02/2022 - 06/03/2022 - Emissione giornaliera. 28/02/2022 - Rischio vento forte Documenti emessi dal CFD relativi all'evento del 28/02/2022 - 01/03/2022. 28 February 2022 26/02/2022 - Rischio vento forte

> Documenti emessi dal CFD relativi all'evento del 26/02/2022 - 28/02/2022. 26 February 2022

27/02/2022 - Bollettino speciale Previsione Locale Nevicate



Documenti emessi dal CFD relativi alla settimana 21/02/2022 - 27/02/2022 - emissione giornaliera. 27 February 2022

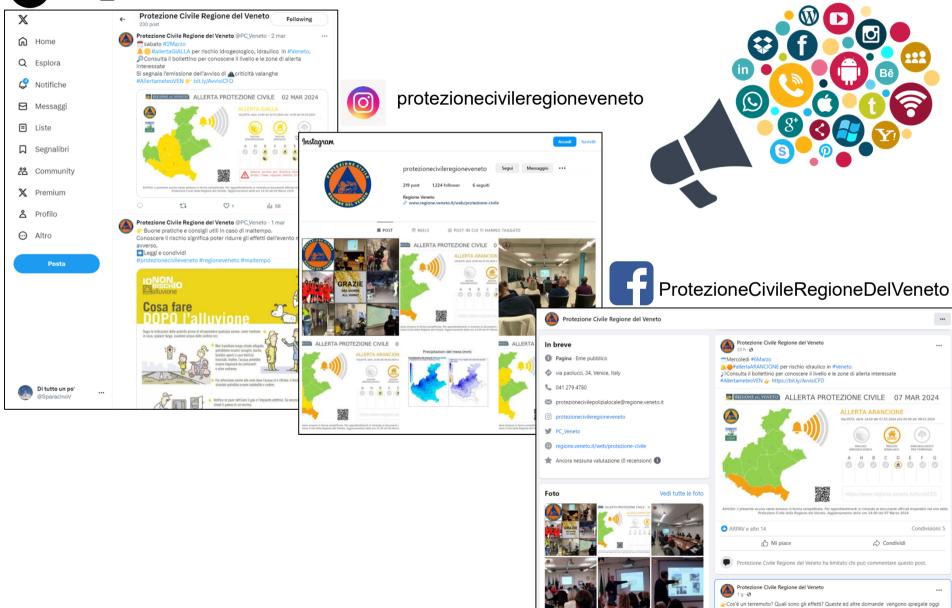








PC_Veneto









Grazie per l'attenzione

Regione del Veneto

Direzione Protezione Civile, Sicurezza e Polizia Locale

C.F.D. - Centro Funzionale Decentrato

Via Longhena 14, 30175 Marghera (VE)

www.regione.veneto.it/web/protezione-civile

www.regione.veneto.it/AvvisiCFD