

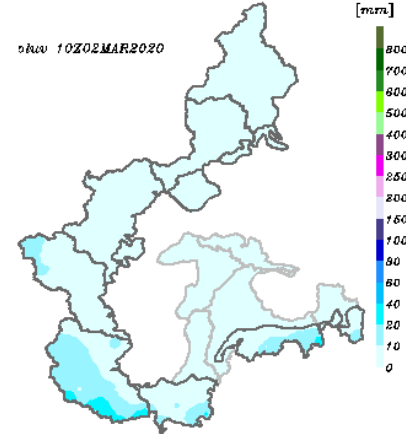
BOLLETTINO N	DATA EMISSIONE	VALIDITA'	AGGIORNAMENTO	SERVIZIO A CURA DI	AMBITO
42/2020	02/03/2020 ore 12:00	36 ore	03/03/2020	ARPA - Rischi Naturali e Ambientali	Regione Piemonte

AREE DI ALLERTA REGIONALE	ZONE SMART	LIVELLO CRITICITA'	
		ATTUALE	PREVISTO
A	1	V	V
B	1	V	V
C	1	V	V
D	1	V	V
E	1	V	V
F	1	V	V
	2	V	V
G	1	V	V
	2	V	V
H	1	V	V
	2	V	V
I	1	V	V
	2	V	V
L	1	V	V
	2	V	V

COMMENTO DI SINTESI

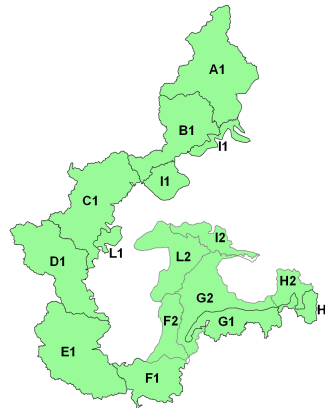
Non si evidenziano probabilità significative per l'innescò di frane superficiali.

PIOGGIA CRITICA

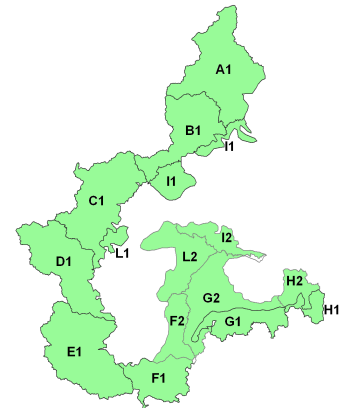


La mappa di pioggia critica si riferisce al quantitativo di pioggia lorda elaborata dal modello per ogni singola cella.

SCENARIO ATTUALE



SCENARIO PREVISTO



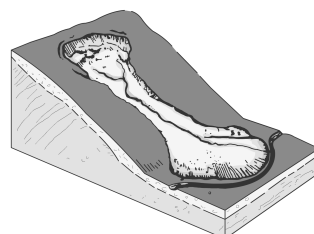
LEGENDE

Probabilità di innescò

V	Nulla da segnalare.
G	Rari Inneschi di frane superficiali in aree ristrette** e/o fenomeni di erosione accelerata del suolo***.
A	Inneschi poco diffusi (<10/km ²) di frane superficiali.
R	Inneschi diffusi (>10/km ²) di frane superficiali.

I fenomeni

Le frane superficiali devono il loro nome alla scarsa profondità a cui si sviluppa la superficie di movimento (da una decina di centimetri fino ad un massimo di 1,5 m). Sono frane causate dalle piogge d'evento, non dipendono cioè dalle piogge antecedenti, hanno evoluzione istantanea e si sviluppano principalmente su versanti con pendenze tra ai 18° e i 45° costituiti da coperture eluvio-colluviali o detritico-colluviali.

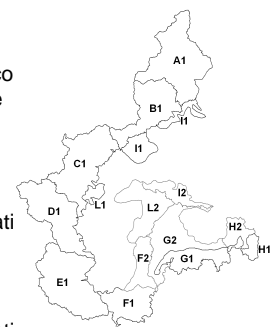


Sottoaree

Derivano dall'intersezione tra le Aree del Sistema di Allertamento Regionale per Rischio Idrogeologico ed Idraulico (lettere) e le

Zona SMART 1 - ambiente alpino ed appenninico con substrati metamorfici

Zona SMART 2 - ambiente collinare ed appenninico con substrati sedimentari.



S.M.A.R.T.

Shallow landslides Movements
 through Rainfall Thresholds
 Black Box Model

servizio.idrologico@arpa.piemonte.it

www.arpa.piemonte.it