

**ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2020.137 del 08/12/2020 ore 10.21**
Rischio IDRAULICO FIUME SECCHIA**ALLERTA ARANCIONE****DATI DI MONITORAGGIO**

Un'onda di piena è attualmente in transito in territorio mantovano.

Alla sezione di Ponte Alto (Modena), i livelli hanno raggiunto il picco nella mattina di lunedì 06/12 (11,07 m szi, alle ore 06:50), superando la 3° soglia (elevata criticità; 10,10 m szi). Successivamente i livelli sono scesi al di sotto della 3° soglia nel tardo pomeriggio del 06/12 e al di sotto della 2° soglia (moderata criticità; 8,00 m szi) nel mattino di ieri 07/12.

Alla sezione di Pioppa (MO) i livelli hanno raggiunto il picco di 11,46 m szi tra le ore 01-03 della notte di ieri 07/12, mantenendosi al di sopra della 2° soglia (moderata criticità; 9,60 m szi) e non superando la 3° soglia (elevata criticità; 11,70 m szi).

Sul fiume Po si è osservato un picco di 3,15 m szi a Borgoforte attorno alle ore 20-21 del 06/12, al di sotto delle soglie di allertamento.

ATTIVITÀ IN CORSO:

Monitoraggio in corso da parte di Centro Funzionale Regione Lombardia, Centro Funzionale Regione Emilia-Romagna, AIPo, Consorzio di Bonifica Emilia Centrale e Presidi territoriali competenti. Attivati gruppi di VV PC per il monitoraggio dei livelli.

DATI IDROMETRICI OSSERVATI							
Prov	Comune	Sezione di riferimento	Ultimo dato		Variazione livelli [m]		
			Data/ora	Livello (m)	Δ 3 ore	Δ 6 ore	Δ 12 ore
MO	Modena	Ponte Alto	08/12/20 08:30	6,88	+0,10	+0,11	-0,04
MO	San Possidonio	Pioppa	08/12/20 08:30	9,71	-0,17	-0,36	-0,77
MN	Borgoforte	Borgoforte (PO)	08/12/20 08:50	2,30	-0,08	-0,15	-0,30

PREVISIONE IDRAULICA

Alla sezione di **Ponte Alto** (Modena), i livelli hanno raggiunto il picco nella mattina di lunedì 06/12 (11,07 m szi, alle ore 06:50), superando la 3° soglia (elevata criticità; 10,10 m szi). Successivamente i livelli sono scesi al di sotto della 3° soglia (elevata criticità) nel tardo pomeriggio del 06/12 e al di sotto della 2° soglia (moderata criticità; 8,00 m szi) nel mattino di ieri 07/12. Attualmente i livelli a Ponte Alto sono stabili, a causa delle piogge osservate nelle scorse 24 ore sul bacino, e si manterranno al di sopra della 1° soglia (criticità ordinaria, 5,50 m szi) ancora almeno per la giornata odierna 08/12.

Alla sezione di **Pioppa** (MO) i livelli hanno raggiunto il picco di 11,46 m szi tra le ore 01-03 della notte di ieri 07/12, mantenendosi al di sopra della 2° soglia (moderata criticità; 9,60 m szi) e non superando la 3° soglia (elevata criticità; 11,70 m szi). Attualmente i livelli sono in discesa e si prevede che scendano al di sotto della 2° soglia (moderata criticità; 9,60 m szi) nella mattina di oggi 08/12. **A causa delle precipitazioni osservate nelle ultime 24 ore sul bacino, si prevede che i livelli permangano al di sopra della 1° soglia (ordinaria criticità; 7,80 m szi) almeno per tutta la giornata di domani 09/12, anche se non si esclude che possano temporaneamente tornare a raggiungere la 2° soglia (moderata criticità; 9,60 m szi).**

Sul fiume **Po** si è osservato un picco di 3,15 m szi a Borgoforte attorno alle ore 20-21 del 06/12, al di sotto delle soglie di allertamento: attualmente i livelli sono in discesa.

Considerando la traslazione dell'onda di piena a valle della sezione di Pioppa, e considerando il possibile contributo delle piogge osservate nelle scorse 24 ore sul bacino, si prevede che nel tratto mantovano i livelli si manterranno in moderata criticità almeno fino a tutta la giornata di oggi 08/12. A causa della relativa incertezza sulla velocità di diminuzione dei livelli, si estende la moderata criticità fino alle ore 12 di domani 09/12, entro le quali le previsioni idrauliche verranno rivalutate dal Centro funzionale.

Previsione idraulica					
Prov	Comune	Sezione di riferimento	Livello (m)	Data del colmo	PREVISIONE IDRAULICA
					Tendenza + 12h
MO	Modena	Ponte Alto	11,07	06/12/2020 ore 06:50	➡
MO	San Possidonio	Pioppa	11,46	07/12/2020 ore 01-03	⬇
MN	Borgoforte	Borgoforte (PO)	3,15	06/12/2020 ore 20-21	⬇

LIVELLI DI CRITICITA' E DI ALLERTA – FASI OPERATIVE MINIME

SCENARIO DI RISCHIO: IDRAULICO					
Zone di allertamento localizzato		Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti	Fase operativa minima
Codice	Denominazione	Data inizio	Data fine		
SECCHIA (MN)	Comuni di Moglia, Quistello e San Benedetto Po (MN)	06/12/20 12:00	09/12/20 12:00	Arancione Moderata	Preallarme

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

Considerando la traslazione dell'onda di piena a valle della sezione di Pioppa, e considerando il possibile contributo delle piogge osservate nelle scorse 24 ore sul bacino, si prevede che nel tratto mantovano i livelli si manterranno in moderata criticità almeno fino a tutta la giornata di oggi 08/12. A causa della relativa incertezza sulla velocità di diminuzione dei livelli, si estende la moderata criticità fino alle ore 12 di domani 09/12, entro le quali le previsioni idrauliche verranno rivalutate dal Centro funzionale. Si consiglia l'attivazione o il mantenimento di eventuali misure di contrasto non strutturali previste nei Piani di Emergenza Comunali di Protezione Civile per garantire la salvaguardia della pubblica incolumità, nonché la riduzione di danni al contesto sociale e l'informazione alla popolazione.

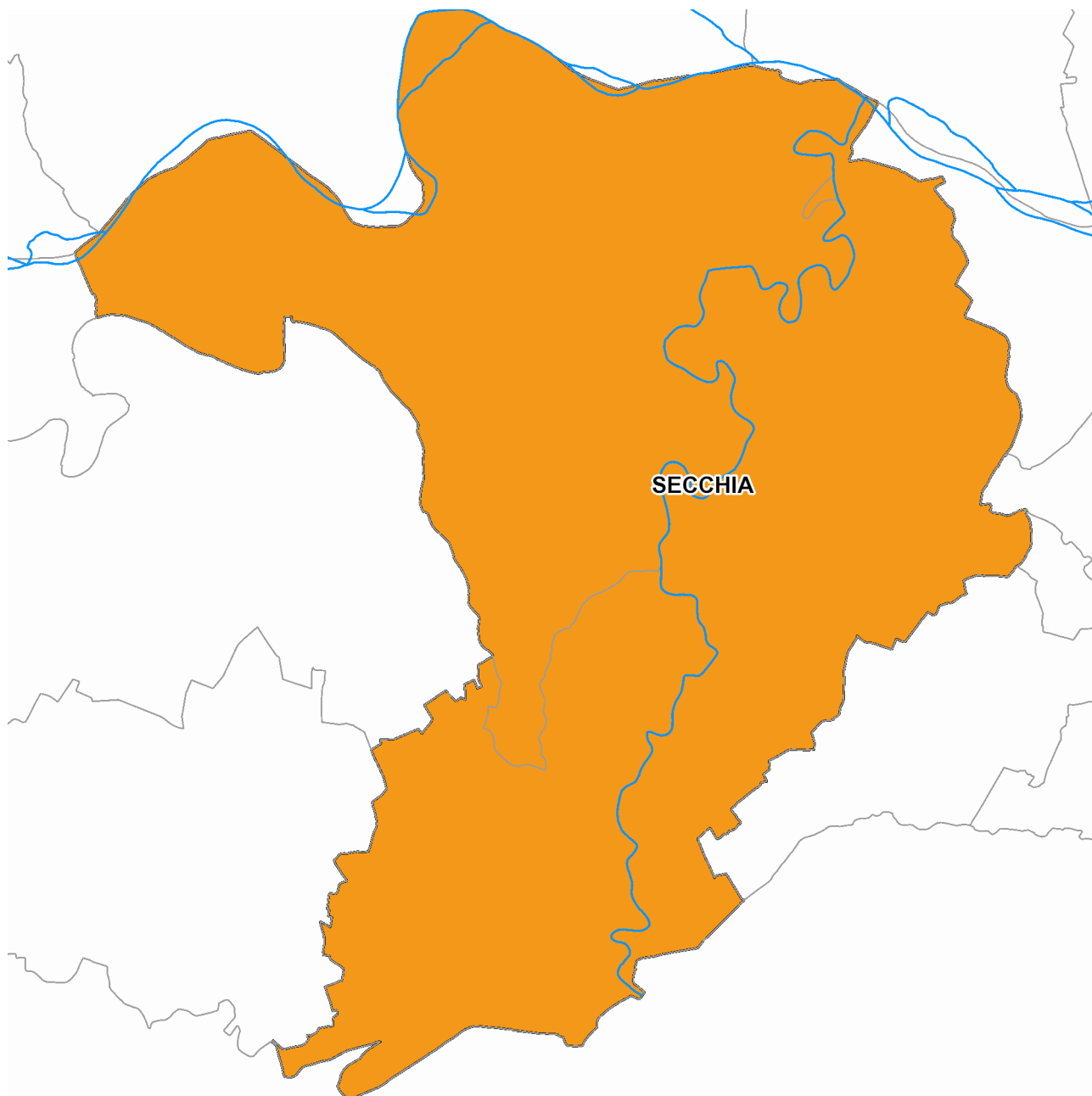
In particolare si raccomanda di valutare:

- l'attivazione di **azioni di monitoraggio e servizi di vigilanza sul territorio**, con forze istituzionali e di volontariato (Gruppi Comunali/Intercomunal di Protezione Civile e/o OdV Protezione Civile convenzionate) congruenti a quanto previsto nella pianificazione di emergenza, anche nell'ipotesi di dovere attuare eventuali interventi urgenti;
- l'attività di **comunicazione alla cittadinanza** e, prioritariamente, agli abitanti che vivono nelle eventuali aree esposte al rischio idraulico.

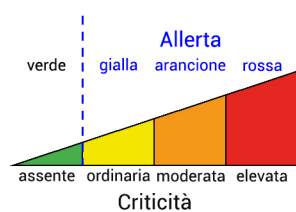
Eventuali azioni degli EE.LL. dovranno essere condivise con AIPo.

Dare seguito alle indicazioni operative e supportare l'azione dei responsabili degli Enti competenti.

Mantenere costantemente aggiornata la Sala Operativa della Protezione Civile regionale sull'evoluzione della situazione.



LEGENDA



SEGNALARE OGNI EVENTO SIGNIFICATIVO A

SALA OPERATIVA - CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI
salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it
cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it



Le previsioni meteorologiche sono a cura di ARPA Lombardia - Servizio Meteorologico Regionale.
 Le previsioni idrauliche si basano sui risultati delle catene modellistiche contenute nel sistema SINERGIE, nella piattaforma FEWS-PO e su prodotti sviluppati presso il Centro Funzionale di Regione Lombardia.
 La rete idro-meteorologica della Lombardia in tempo reale è disponibile al sito iris.arpalombardia.it