Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna

BOLLETTINO DI MONITORAGGIO

Avviso di criticità n. 153 del 02/06/2023	Inizio validità	14:00 del 02/06/2023	Fine validità	23:59 del 03/06/2023

Numero progressivo	1/2023	Data di emissione	03.06.2023	Ora locale	12:35

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	**SARD-A**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Campidano	**SARD-B**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Montevecchio Pischinappiu	**SARD-C**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Flumendosa Flumineddu	**SARD-D**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Tirso	**SARD-E**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Gallura	**SARD-F**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Logudoro	**SARD-G**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**

Fase operativa innalzata o declassata rispetto alla precedente

Analisi dei dati pluviometrici e idrometrici della rete fiduciaria di protezione civile

"Composizione e rappresentazione dei dati eseguita con modalità automatiche su dati della rete di stazioni meteorologiche fiduciarie della Regione Sardegna gestita dall'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente della Sardegna, ARPAS, acquisiti in tempo reale e sottoposti ad un processo automatico di validazione di primo livello"

PLUVIOMETRI

N.	Stazione	Comune	Zona di allerta	Quota (mslm)	Pioggia critica di riferimento (mm)		Finestra di osservazione		Durate di precipitazione Δt	h (mm)	$h/h_{Tr20anni}$	$h/h_{Tr100anni}$
					h Tr20anni	h Tr100anni	dalle ore	alle ore				
Coghinas												
10	OZIERI C.RA FRAIGAS *Ultimo dato disponibile: 03/06/2023 alle 12:15*	OZIERI	Logudoro	203	36,2	50,6	15:29	16:29 del 02 giu 2023	1 h	29,6	0,82	0,58
					48,8	68	14:45	17:45 del 02 giu 2023	3 h	34,2	0,70	0,50
					59	81,8	12:03	18:03 del 02 giu 2023	6 h	34,4	0,58	0,42
Tirso												
2	DIGA CANTONIERA *Ultimo dato disponibile: 03/06/2023 alle 12:15*	BUSACHI	Bacino del Tirso		37,77	52,87	15:27	16:27 del 02 giu 2023	1 h	20,8	0,55	0,39
3	DIGA PRANU ANTONI *Ultimo dato disponibile: 03/06/2023 alle 12:15*	FORDONGIANUS	Bacino del Tirso		37,9	53,1	15:27	16:27 del 02 giu 2023	1 h	19,6	0,52	0,37
8	MACOMER RF *Ultimo dato disponibile: 03/06/2023 alle 12:15*	MACOMER	Bacino del Tirso	556	40,2	56,4	16:20	17:20 del 02 giu 2023	1 h	46,4	1,15	0,82
					58,4	81,2	15:03	18:03 del 02 giu 2023	3 h	46,6	0,80	0,57
					73,8	102,2	12:03	18:03 del 02 giu 2023	6 h	46,6	0,63	0,46
					93,2	128,8	12:00	00:00 del 03 giu 2023	12 h	46,6	0,5	0,36

Legenda dei colori	$h/h_{tr} < 50\%$	$50\% \le h/h_{tr} < 75\%$	$75\% \le h/h_{tr} < 100\%$	$h/h_{tr} \ge 100\%$

IDROMETRI

Stazione	Comune	Zona di allerta	Bacino idrografico	Ubicazione	Quota zero idrometrico (mslm)	S1 (m)	S2 (m)	S3 (m)	Altezza idrometrica registrata h(m)	Tendenza variazione livello - Aumento (↑ < 5% - ↑↑ ≥ 5%) - Stabile (=) - Diminuzione (↓ < 5% - ↓↓ ≥ 5%)
Nessuna stazione supera le soglie.										

Legenda dei colori	
h ≤ S1	Livello idrometrico inferiore alla PRIMA soglia
S1 < h < S2	Livello idrometrico compreso tra la PRIMA e la SECONDA soglia
S2 ≤ h < S3	Livello idrometrico compreso tra la SECONDA e la TERZA soglia
h ≥ S3	Livello idrometrico superiore alla TERZA soglia

Per la definizione delle soglie e per ulteriori informazioni verificare le monografie pubblicate nell'apposita sezione del sito Internet della Protezione Civile al link: http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 24 ore le precipitazioni hanno interessato principalmente il settore occidentale dell'isola, registrando localmente cumulati moderati. Nelle ultime 12 ore, sul territorio regionale, la rete fiduciaria non ha registrato precipitazioni significative.
Non si segnalano superamenti di soglie idrometriche.
Dai presidi sul territorio non si riscontro criticità idrogeologiche e idrauliche.
Per le dighe di Govossai, Maccheronis, Capanna Silicheri, e Rio Leni prosegue la fase preallerta per rischio diga.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 1 del 03 Giugno 2023 ore 12:30

In area mediterranea persiste da giorni un campo livellato di pressione al suolo, che unito alla presenza di vorticità ciclonica e aria fredda nella media e alta troposfera, favorisce lo sviluppo di instabilità termoconvettiva essenzialmente concentrata nelle ore pomeridiane.
Nelle ultime tre ore dalle immagini satellitari si è osservato lo sviluppo delle prime formazioni nuvolose cumuliformi con base bassa. Tale nuvolosità non è ancora in grado di produrre fenomenologia significativa. Negli ultimi 30 minuti sono cominciate le prime fulminazioni isolate sul nord-ovest dell'Isola.
Per le prossime tre ore sono previsti rovesci o temporali isolati, a partire dalle zone interne e dai rilievi, con possibilità di temporali forti isolati.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base dell'evoluzione meteorologica attesa e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche su tutto il territorio regionale ed in particolar modo nel settore occidentale, nelle zone interne e in quelle limitrofe ai rilievi.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime ore sono pervenute alla SORI le seguenti segnalazioni:
- ore 8.45 -L'ANAS segnala la chiusura della SS129 bis dal Km. 4.500 al Km. 2.500 e un restringimento della carreggiata SS 131 dal Km 148 al Km 147.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Francesco Loi