



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 176 del 24/06/2024	Inizio validità	14:00 del 24/06/2024	Fine validità	23:59 del 24/06/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2024	Data di emissione	24.06.2024	Ora locale	15:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E		
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				
Minori tra il Coghinas e il Liscia												
1	AGLIENTU RF <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2024 alle 14:05</small>	AGLIENTU	Gallura	431	41,2	58	02:35	03:35 del 24 giu 2024	1 h	31,0	0,75	0,53
					60,2	84,4	01:41	04:41 del 24 giu 2024	3 h	31,2	0,52	0,37

Legenda dei colori	h/h _{tr} < 50%	50% ≤ h/h _{tr} < 75%	75% ≤ h/h _{tr} < 100%	h/h _{tr} ≥ 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%)	
Cedrino											
CEDRINO A BARTARA <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2024 alle 14:00</small>	GALTELLI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Cedrino	GALTELLI	15,04	0,5	0,8	1,5	0,9	↓↓	

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:
<https://www.sardegnaambiente.it/index.php?xsl=2268&s=20&v=9&c=14397&na=1&n=10&nodesc=2>

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 12 ore le cumulate maggiori sono state registrate nelle stazioni di seguito elencate:

Ala dei Sardi RF (11.8 mm); Sedilo RF (11.4 mm); Onani Mamone (7.6 mm); Orune RF (7.6 mm); Sassari RF (6.6 mm).

Non si registrano incrementi significativi dei livelli idrometrici, eccetto per la stazione Cedrino a Bartara (altezza idrometrica 0.9 m in diminuzione rispetto alla lettura precedente).

Non sono pervenute comunicazioni da parte dei Gestori delle Dighe.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.2 del 24 giugno 2024 ore 15:00

Il passaggio di una saccatura in quota sull'Europa Centrale ha determinato la formazione di un cut-off all'altezza del Golfo Ligure con un fronte occluso scarsamente esteso ad essa associato. La struttura depressionaria che ne è scaturita si è approfondita, muovendosi verso sud nel corso della notte passata, ed ha cominciato ad interessare la Sardegna a partire dalle prime ore della giornata odierna, quando la rete fulminometrica regionale ha registrato oltre un migliaio di eventi sul nord dell'Isola, e la rete pluviometrica ha intercettato cumulati deboli o localmente moderati.

Nelle ultime tre ore, numerose celle temporalesche isolate hanno interessato la parte settentrionale della Sardegna. Poiché si tratta di celle temporalesche sviluppatesi lontane dai pluviometri fiduciarci, si deve ricorrere alle immagini radar che permettono di stimare precipitazioni sino a circa 40mm/h sul Bacino del Coghinas e sino a circa 60mm/3h nell'estremo nord della Gallura.

La fenomenologia in corso, cioè temporali isolati localmente di forte intensità sulla parte orientale Provincia di Sassari e sulla parte settentrionale della Provincia di Nuoro, dovrebbe continuare nelle prossime tre ore. I fenomeni potrebbero estendersi anche alle zone limitrofe.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, dalla catena modellistica e dell'evoluzione meteorologica attesa, per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche, geomorfologiche e idrauliche con particolare riferimento ai settori nord-orientale e centro-orientale della Sardegna.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Sostituto del Direttore Generale della Protezione Civile

Federico Ferrarese Ceruti