



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

Centro Nazionale Crisi, Emergenze Ambientali e Danno
Centro Operativo di Sorveglianza Ambientale

29 marzo 2020

Elaborato sulla base delle previsioni dello stato del mare ISPRA

Situazione attuale

Non sono previsti eventi significativi nei mari italiani.

Previsioni per i giorni 30 marzo – 1 aprile 2020

Tra la sera del 30 e le prime ore del 31 marzo sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m nel Mar Adriatico settentrionale e sulle coste del Veneto. Sulle coste di Emilia Romagna e Marche sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.4 m.

Per il 1 aprile sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m sulle coste della Sardegna orientale e meridionale. Nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste di Abruzzo, Molise e Puglia sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.4 m. Nel Canale d'Otranto sono previste onde con H_{m0} intorno a 3 m.

Gli eventi previsti rientrano nel clima marino atteso.

Inizio	Durata	Luogo	Massimo	H_{m0} [m]	T_p [s]	T_m [s]	Dir [°N]	R_T
01/04/20 05:00	giorni 0, ore 5	siniscola	01/04/20 07:00	2.4	6.9	6.3	21.0	n.d.
01/04/20 13:00	giorni 0, ore 4	monopoli	01/04/20 15:00	2.3	6.9	6.0	326.0	0.0
02/04/20 04:00	giorni 0, ore 8	catania	02/04/20 08:00	2.5	7.6	6.8	73.0	0.2

Tabella 1: mareggiate previste nei mari italiani nelle prossime 96 ore

Elenco delle figure

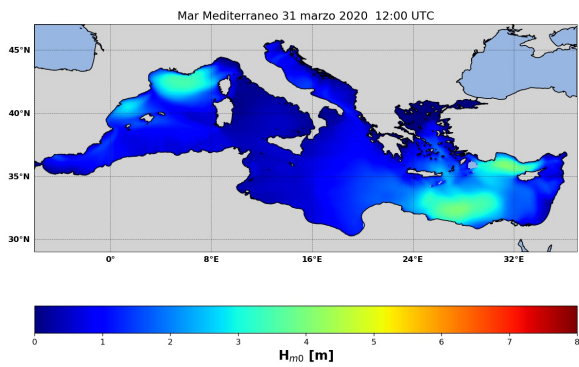
1	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo	3
2	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Sardegna settentrionale . .	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Adriatico settentrionale	4
4	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Adriatico meridionale .	4
5	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Golfo di Taranto-Canale d'Otranto	5

Elenco mareggiate

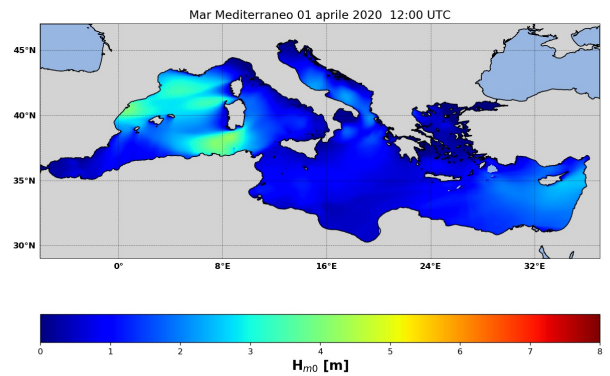
In Tab.1 sono elencate tutte le mareggiate previste nei mari italiani, prendendo come riferimento le posizioni delle boe RON.

Elenco dei simboli

Dir	Direzione media di provenienza delle onde
H_{m0}	Altezza significativa spettrale [m]
R_T	Periodo di ritorno [anni]
T_m	Periodo medio spettrale [s]
T_p	Periodo di picco spettrale [s]

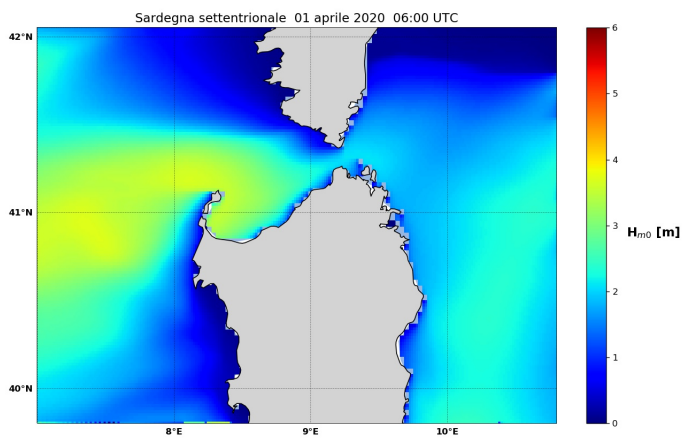


(a) ore 12 UTC 31/03/2020

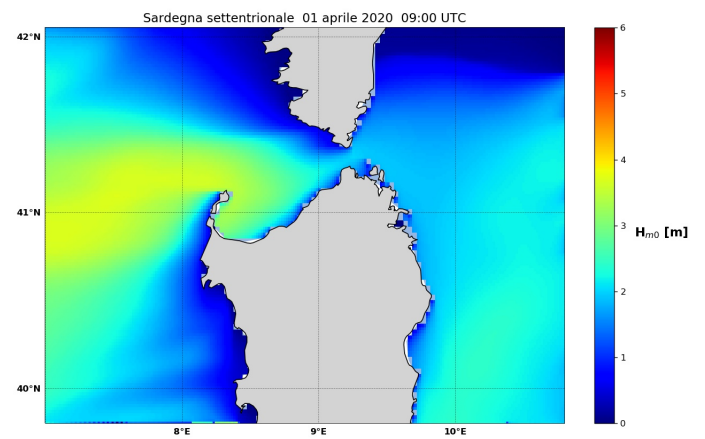


(b) ore 12 UTC 01/04/2020

Figura 1: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Mar Mediterraneo

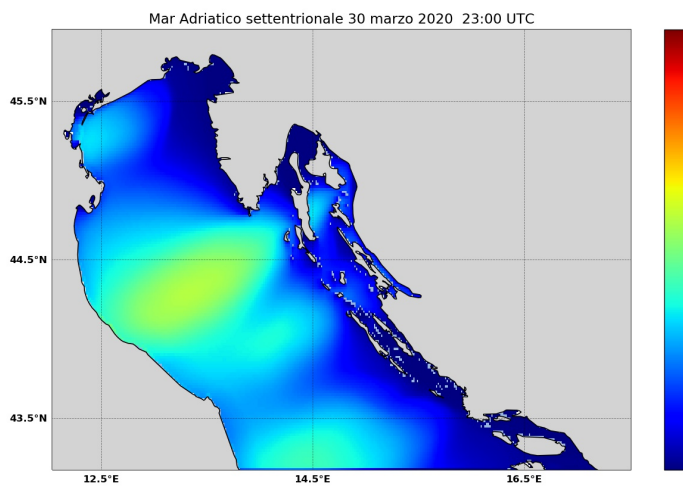


(a) ore 06 UTC 01/04/2020

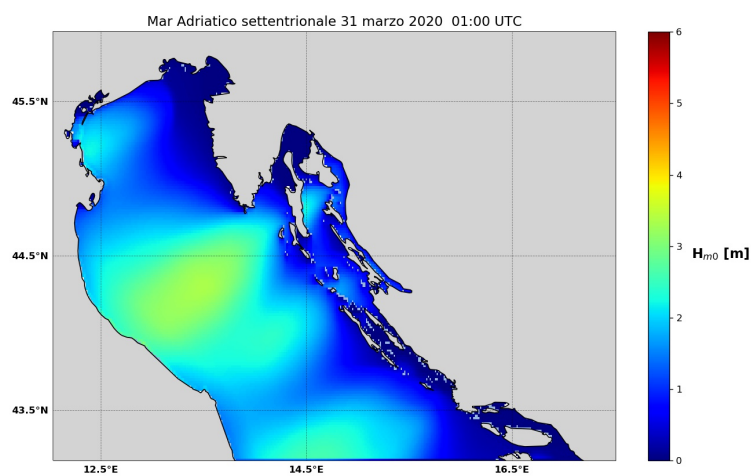


(b) ore 09 UTC 01/04/2020

Figura 2: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Sardegna settentrionale

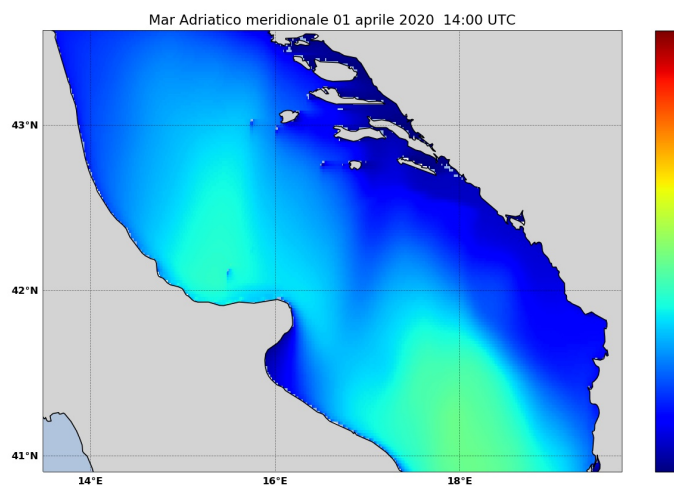


(a) ore 23 UTC 30/03/2020

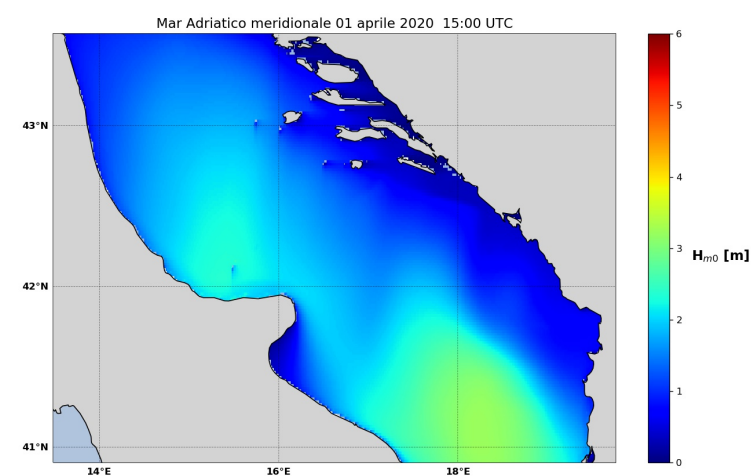


(b) ore 01 UTC 31/03/2020

Figura 3: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Mar Adriatico settentrionale

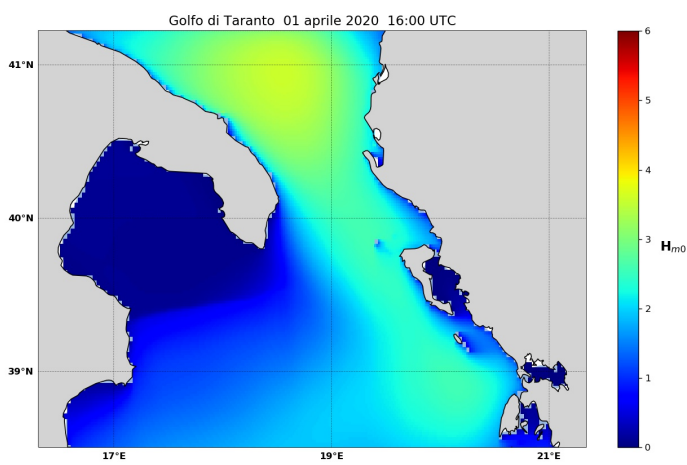


(a) ore 14 UTC 01/04/2020

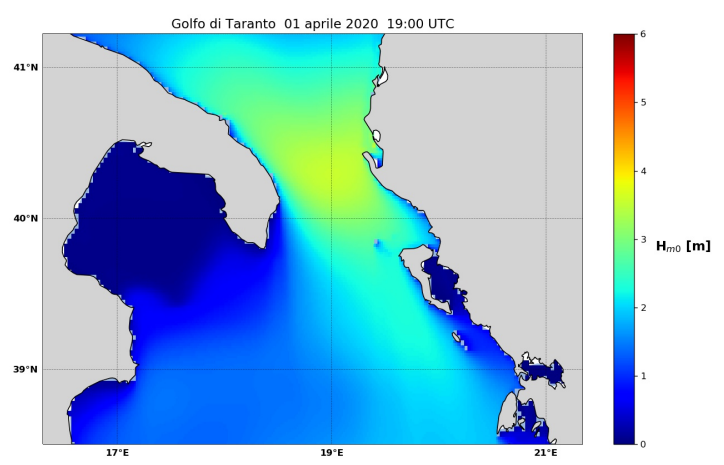


(b) ore 15 UTC 01/04/2020

Figura 4: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Mar Adriatico meridionale



(a) ore 16 UTC 01/04/2020



(b) ore 19 UTC 01/04/2020

Figura 5: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Golfo di Taranto-Canale d'Otranto