



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

2 aprile 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 3 – 5 aprile 2020

Dalla sera del 3 aprile sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m nel Canale d'Otranto, Mar Ionio e sulle coste della Puglia e della Calabria ionica. Sulle coste della Sicilia orientale sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.2 m.

Per il 4 aprile sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.5 m nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste della Puglia. Nel Canale d'Otranto, Mar Ionio e sulle coste della Puglia e della Calabria ionica sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.3 m. Sulle coste della Sicilia orientale sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m.

Per il 5 aprile sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.5 m nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste della Puglia. Nel Canale d'Otranto, Mar Ionio e sulle coste della Puglia e della Calabria ionica 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
04/04/20 00:00	giorni 0, ore 4	catania	04/04/20 02:00	2.1	9.2	8.4	101.0	0.1
04/04/20 01:00	giorni 1, ore 18	crotone	05/04/20 09:00	2.6	6.9	6.0	10.0	0.0
05/04/20 04:00	giorni 0, ore 4	monopoli	05/04/20 06:00	2.2	6.3	5.8	349.0	0.0

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

Elenco delle figure

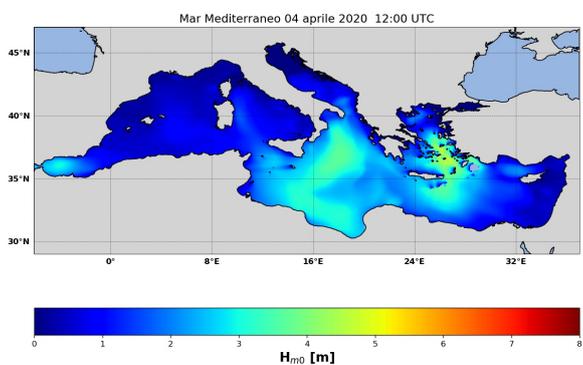
1	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo	3
2	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Adriatico meridionale	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Golfo di Taranto-Canale d'Otranto	4

Elenco mareggiate

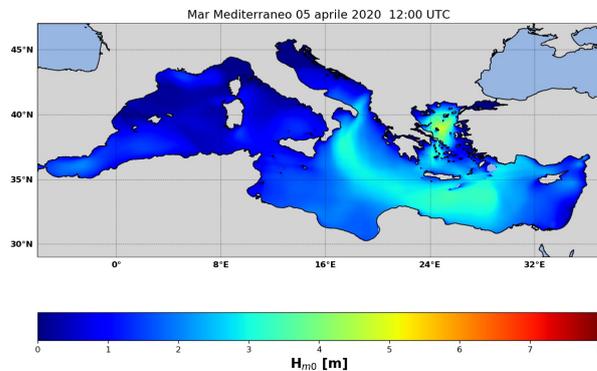
In Tab.1 sono elencate tutte le mareggiate previste nei mari italiani, prendendo come riferimento le posizioni delle boe RON.

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]

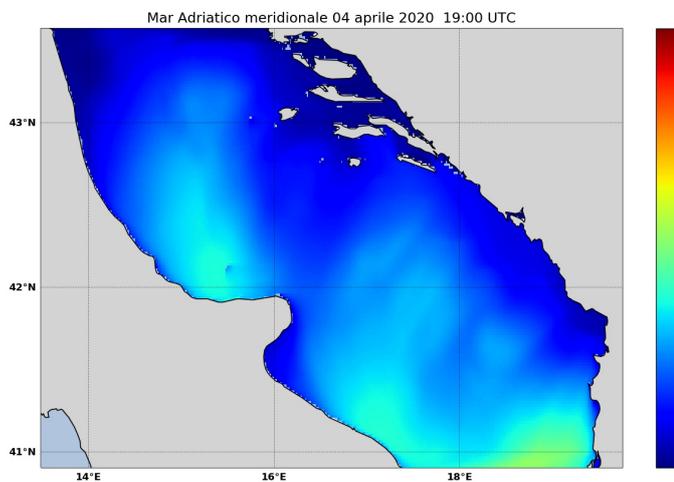


(a) ore 12 UTC 04/04/2020

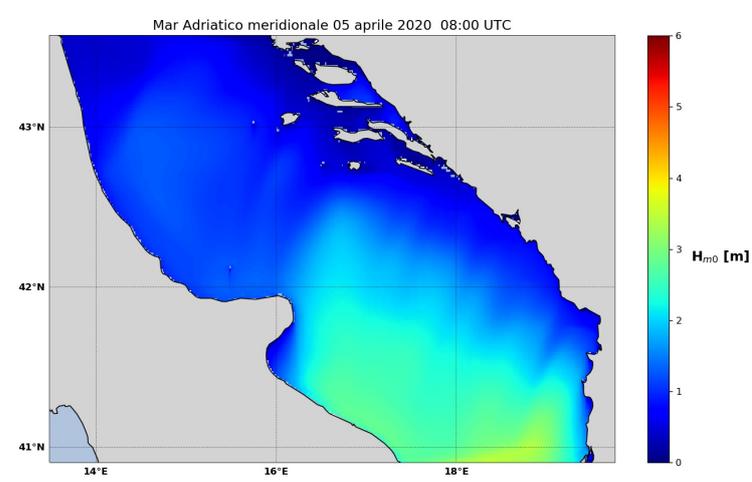


(b) ore 12 UTC 05/04/2020

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

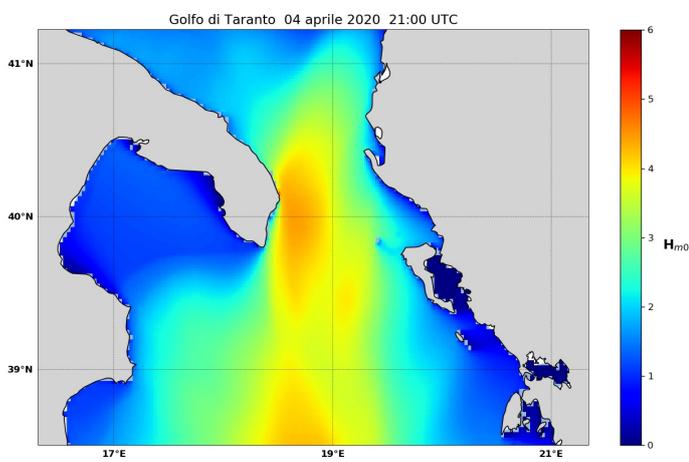


(a) ore 19 UTC 04/04/2020

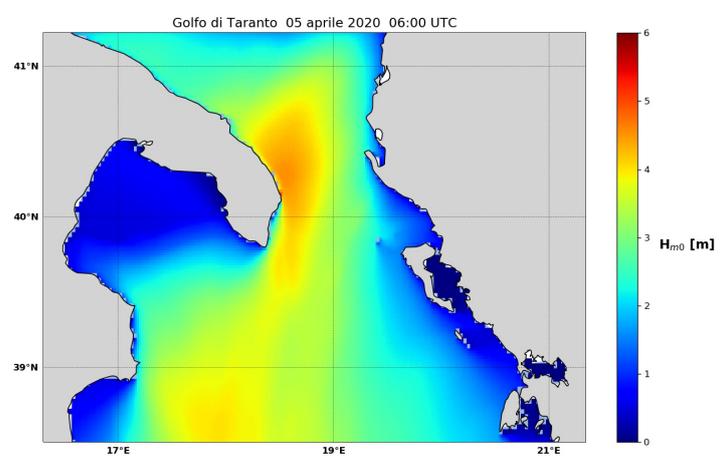


(b) ore 08 UTC 04/04/2020

Figura 2: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Mar Adriatico meridionale



(a) ore 21 UTC 04/04/2020



(b) ore 06 UTC 05/04/2020

Figura 3: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Golfo di Taranto-Canale d'Otranto