



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

19 maggio 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 20 – 22 maggio 2020

Per il 20 maggio sono previste onde con H_{m0} intorno a 3 m nel Canale di Sicilia e sulle coste della Sicilia occidentale.

Per il 21 maggio sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste della Puglia. 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
19/05/20 19:00	giorni 0, ore 16	mazara	20/05/20 04:00	2.9	8.4	7.4	275.0	0.1

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

Elenco delle figure

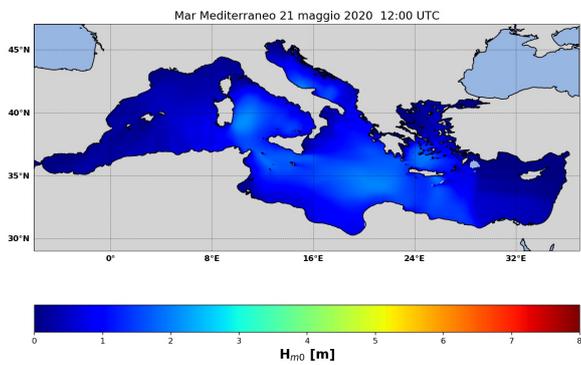
1	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo	3
2	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Canale di Sicilia	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Golfo di Taranto-Canale d'Otranto	4

Elenco mareggiate

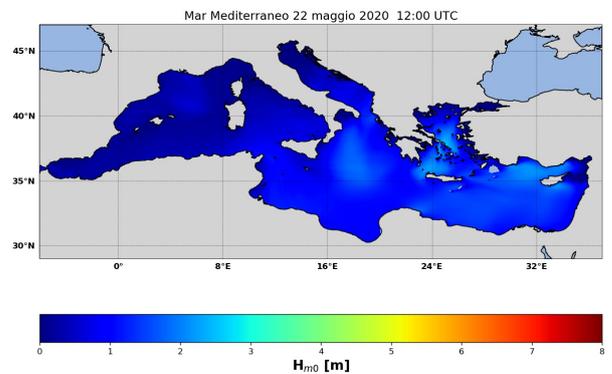
In Tab.1 sono elencate tutte le mareggiate previste nei mari italiani, prendendo come riferimento le posizioni delle boe RON.

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]

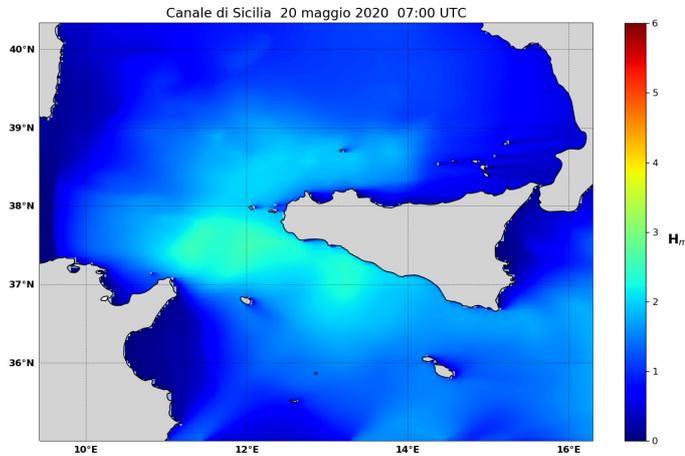


(a) ore 12 UTC 21/05/2020

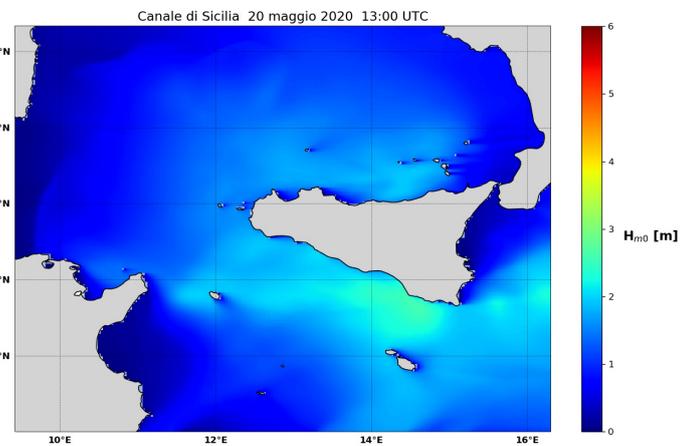


(b) ore 12 UTC 22/05/2020

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

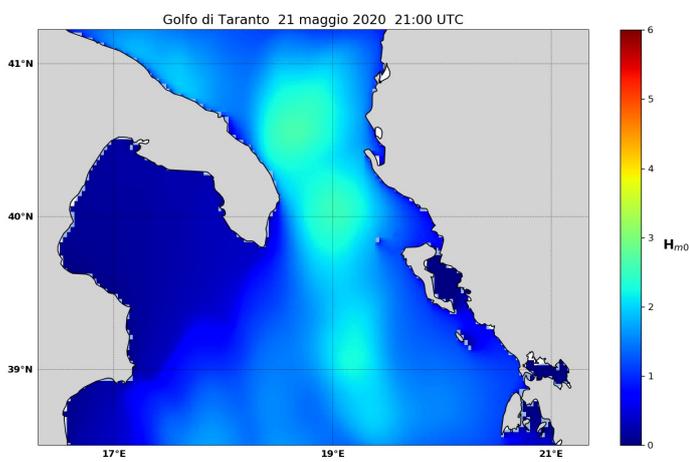


(a) ore 07 UTC 20/05/2020

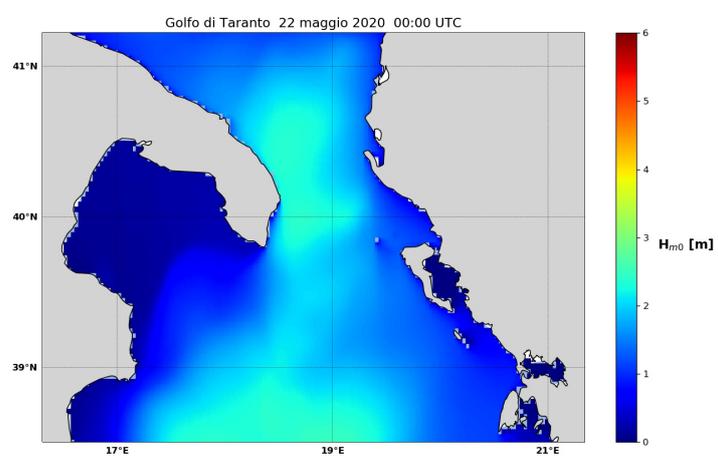


(b) ore 13 UTC 20/05/2020

Figura 2: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Canale di Sicilia



(a) ore 21 UTC 21/05/2020



(b) ore 00 UTC 22/05/2020

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