



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

5 gennaio 2020

Elaborato sulla base delle previsioni dello stato del mare ISPRA

Situazione attuale

Sono previsti venti da est, nord-est sulle regioni meridionali. Nel Tirreno Meridionale e sulle coste della Sicilia settentrionale sono previste onde con H_{m0} intorno a 3.2 m . Nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste di Abruzzo e Molise sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m. Nel Canale d'Otranto, sulle coste della Puglia e della Calabria ionica sono previste onde con H_{m0} intorno a 4.3 m.

Previsioni per i giorni 6 – 8 gennaio 2020

Per il 6 gennaio sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.6 m sulle coste della Sicilia settentrionale. Nel Canale d'Otranto, sulle coste della Puglia e della Calabria ionica sono previste onde con H_{m0} intorno a 3.5 m in diminuzione.

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
05/01/20 16:00	giorni 0, ore 21	palermo	05/01/20 20:00	3.2	7.6	7.2	20.0	n.d.
05/01/20 11:00	giorni 1, ore 14	crotone	05/01/20 23:00	4.2	8.4	7.3	16.0	0.5
05/01/20 08:00	giorni 1, ore 8	monopoli	05/01/20 15:00	4.3	8.4	7.5	348.0	2.1
05/01/20 12:00	giorni 0, ore 8	ortona	05/01/20 14:00	2.1	6.9	5.8	17.0	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}) Canale di Sicilia	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Adriatico meridionale .	4
4	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Golfo di Taranto-Canale d'Otranto	4
335		

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

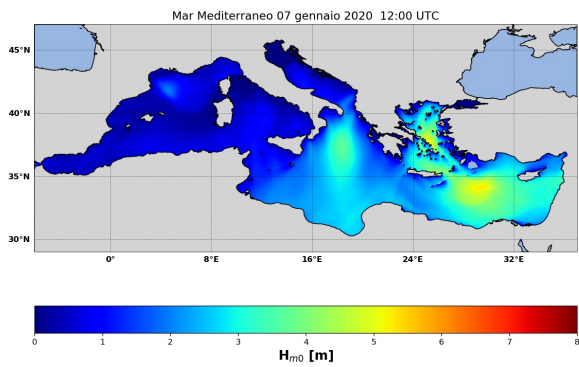
Dir Direzione media di provenienza delle onde

H_{m0} Altezza significativa spettrale [m]

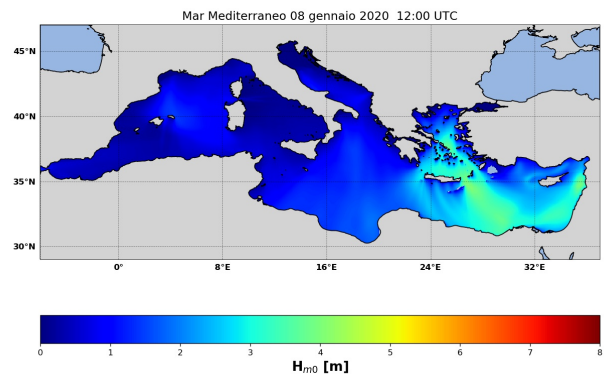
R_T Periodo di ritorno [anni]

T_m Periodo medio spettrale [s]

T_p Periodo di picco spettrale [s]

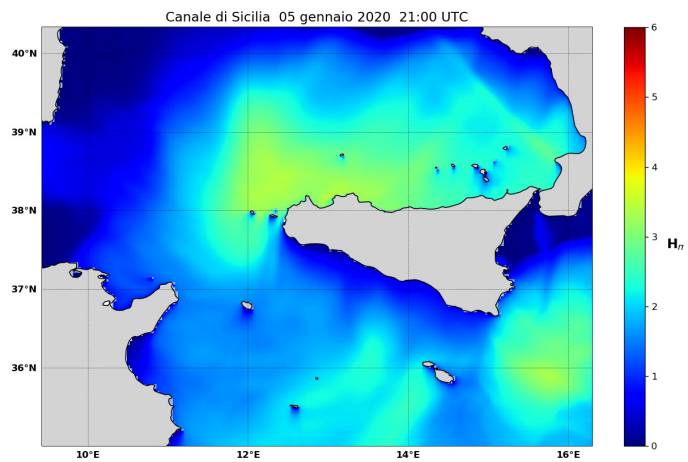


(a) ore 12 UTC 07/01/2020

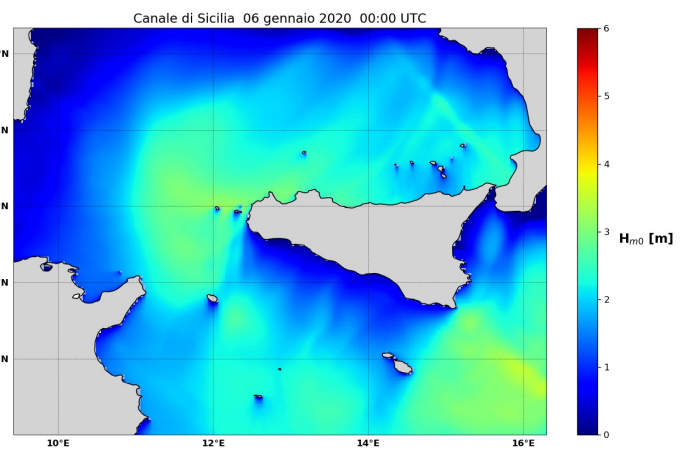


(b) ore 12 UTC 08/01/2020

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

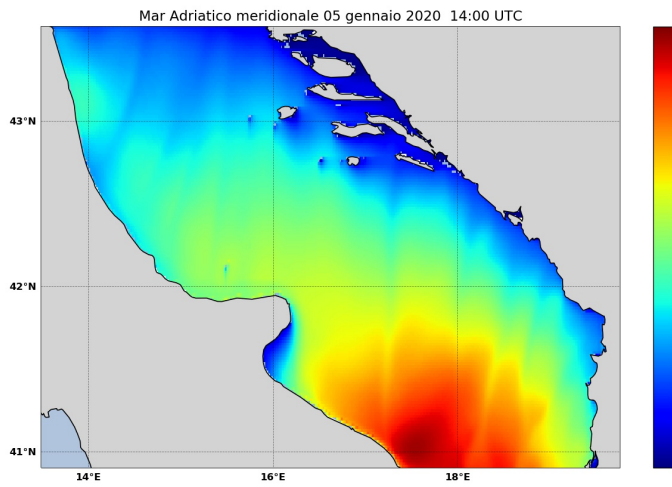


(a) ore 21 UTC 05/01/2020

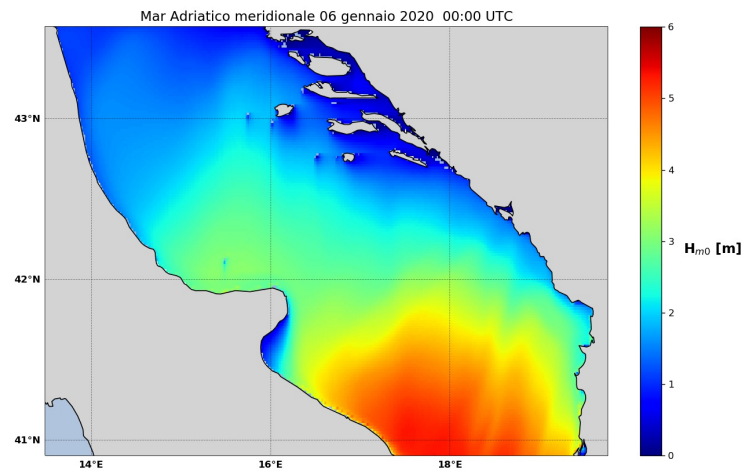


(b) ore 00 UTC 06/01/2020

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

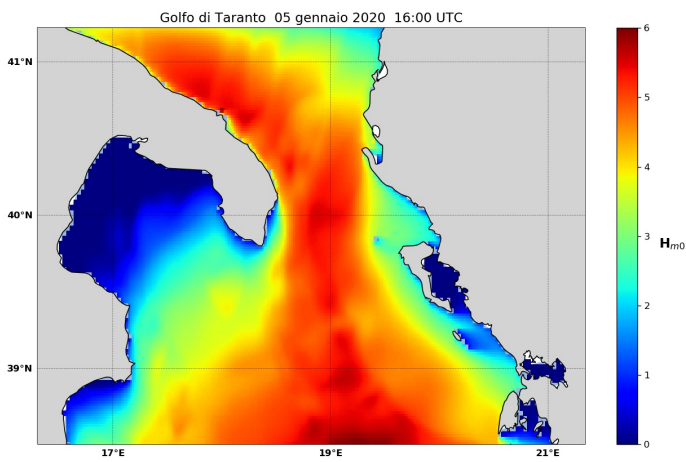


(a) ore 14 UTC 05/01/2020

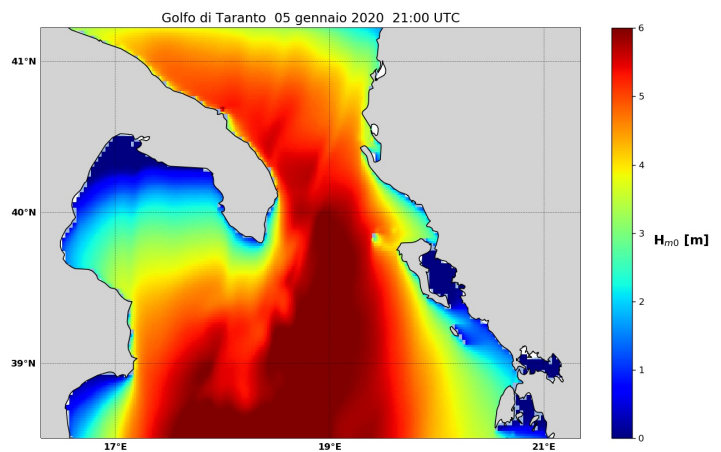


(b) ore 00 UTC 06/01/2020

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



(a) ore 16 UTC 05/01/2020



(b) ore 21 UTC 05/01/2020

Figura 4: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Golfo di Taranto-Canale d'Otranto