



## Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

31 marzo 2020

*Elaborato sulla base delle previsioni dello stato del mare ISPRA*

### **Situazione attuale**

Sono attese onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste di Marche ed Abruzzo.

### **Previsioni per i giorni 1 – 3 aprile 2020**

Per il 1 aprile sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste di Abruzzo, Molise e Puglia.

Per la sera del 3 aprile sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 3 m nel Canale d'Otranto, Mar Ionio e sulle coste della Puglia e della Calabria ionica.

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 08:00	giorni 0, ore 7	monopoli	01/04/20 09:00	2.3	6.3	5.6	323.0	0.1
03/04/20 18:00	giorni 0, ore 14	catania	04/04/20 02:00	2.4	10.2	9.6	101.0	0.2
03/04/20 19:00	giorni 1, ore 15	crotone	04/04/20 02:00	3.0	6.3	6.9	43.0	0.1
04/04/20 11:00	giorni 0, ore 20	monopoli	05/04/20 04:00	2.2	6.9	6.0	357.0	0.0

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

## Elenco delle figure

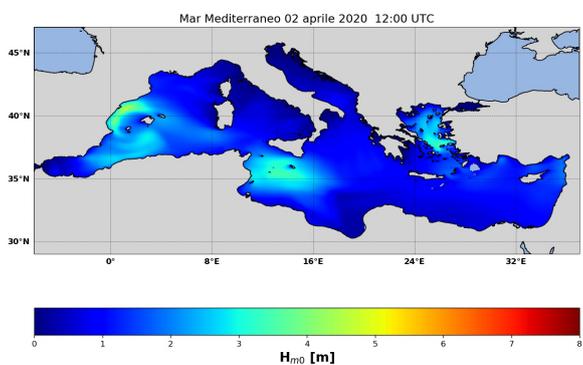
1	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Mediterraneo . . . . .	3
2	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Adriatico meridionale .	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Golfo di Taranto-Canale d'Otranto . . . . .	4

## Elenco mareggiate

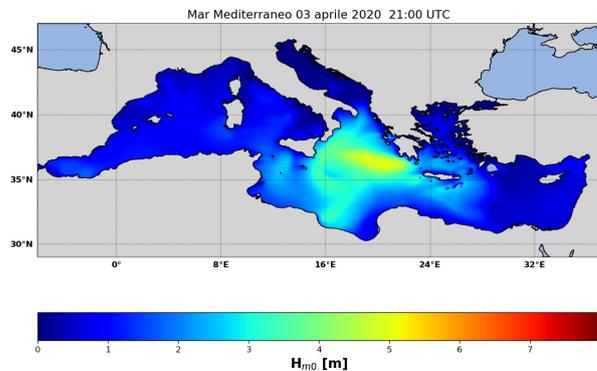
In Tab.1 sono elencate tutte le mareggiate previste nei mari italiani, prendendo come riferimento le posizioni delle boe RON.

## 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]

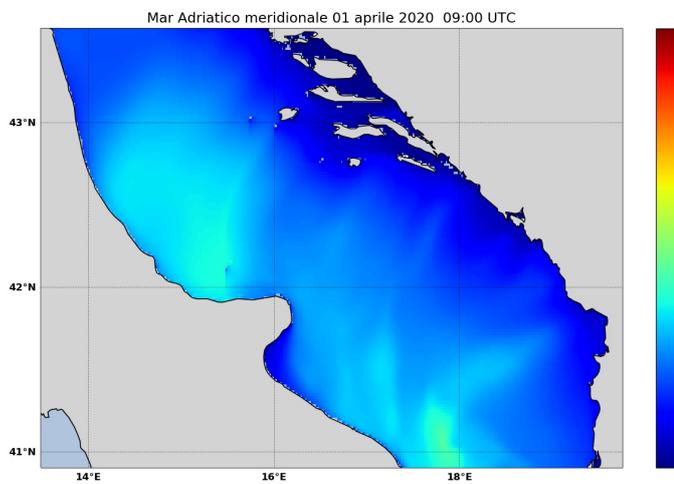


(a) ore 12 UTC 02/04/2020

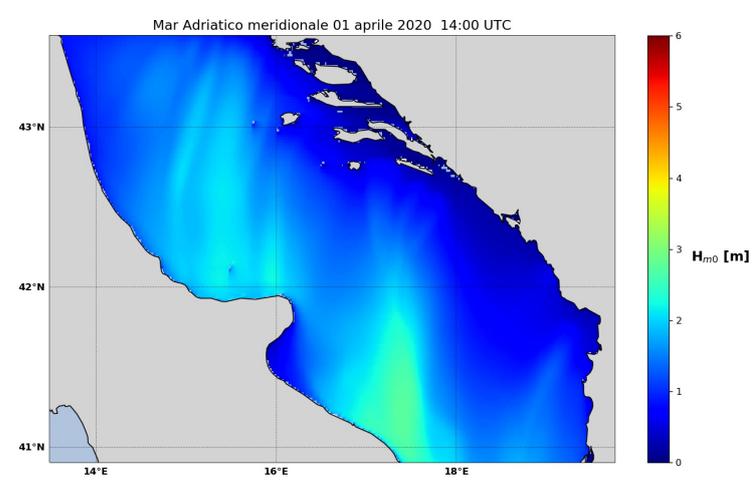


(b) ore 21 UTC 03/04/2020

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

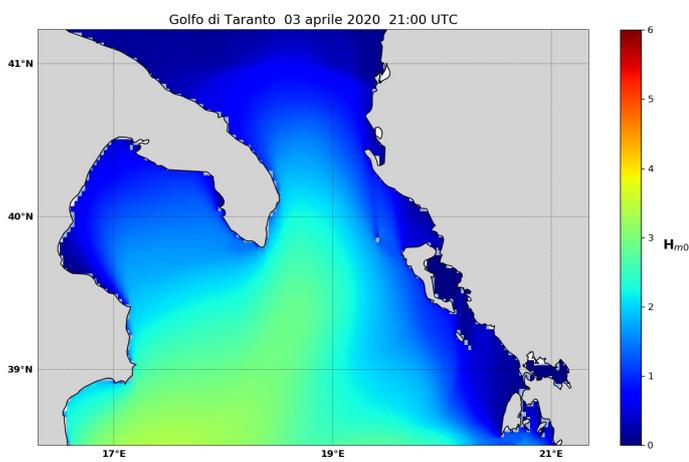


(a) ore 09 UTC 01/04/2020

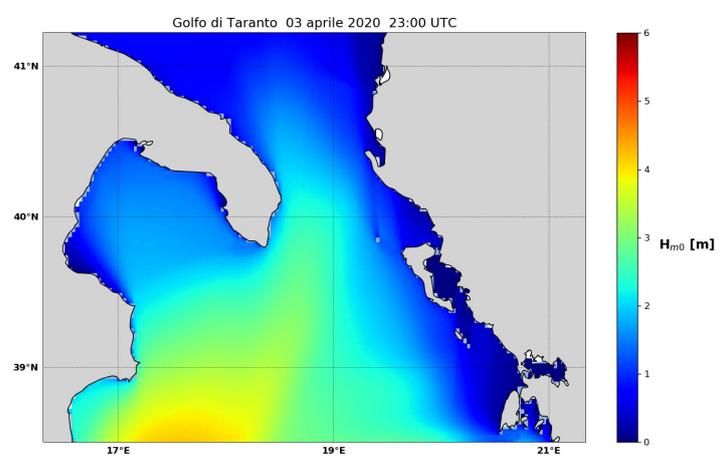


(b) ore 14 UTC 01/04/2020

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



(a) ore 21 UTC 03/04/2020



(b) ore 23 UTC 03/04/2020

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