



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

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

6 marzo 2020

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

### **Situazione attuale**

Per il 6 marzo sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 3.5 m sulle coste della Sardegna occidentale. Nel Mar Ligure, sulle coste della Liguria e Toscana settentrionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.6 m. Nel Mar Tirreno e sulle coste di Lazio, Campania ed Isole Pontine sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.2 m. Nel Canale d'Otranto, sulle coste della Puglia e della Calabria ionica sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 3 m.

### **Previsioni per i giorni 7 – 9 marzo 2020**

Per il 7 marzo sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 4.7 m sulle coste della Sardegna occidentale. Nel Canale di Sicilia e sulle coste della Sicilia meridionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 3.7 m. Per l'8 marzo sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 3 m in diminuzione sulle coste della Sardegna occidentale. Nel Canale di Sicilia e sulle coste della Sicilia meridionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m.

Per il 9 marzo sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 4.3 m sulle coste della Sardegna occidentale.

Gli eventi previsti rientrano nel clima marino atteso.

Inizio	Durata	Luogo	Massimo	$H_{m0}$ [m]	$T_p$ [s]	$T_m$ [s]	Dir [°N]	$R_T$
06/03/20 05:00	giorni 5, ore 7	alghero	07/03/20 08:00	4.7	11.2	10.1	300.0	0.1
06/03/20 01:00	giorni 0, ore 19	laspezia	06/03/20 16:00	2.6	10.2	9.3	230.0	0.0
06/03/20 12:00	giorni 0, ore 7	ponza	06/03/20 18:00	2.2	7.6	6.5	273.0	0.0
07/03/20 03:00	giorni 3, ore 13	mazara	07/03/20 10:00	3.7	9.2	8.2	272.0	0.3

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 Mediterraneo . . . . .	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Ligure . . . . .	4
4	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Sardegna settentrionale . .	4
5	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Tirreno . . . . .	5
6	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Canale di Sicilia . . . . .	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

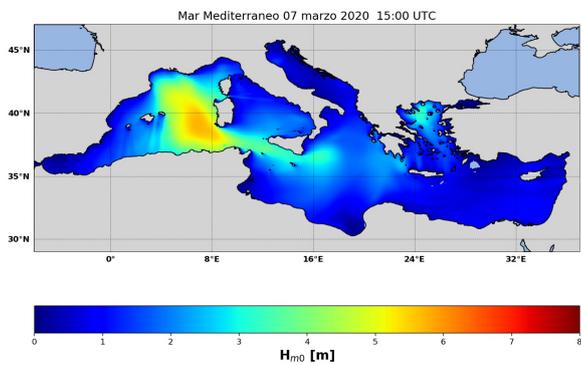
$Dir$  Direzione media di provenienza delle onde

$H_{m0}$  Altezza significativa spettrale [m]

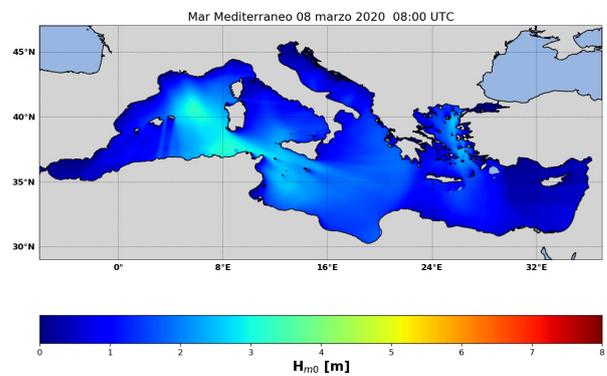
$R_T$  Periodo di ritorno [anni]

$T_m$  Periodo medio spettrale [s]

$T_p$  Periodo di picco spettrale [s]

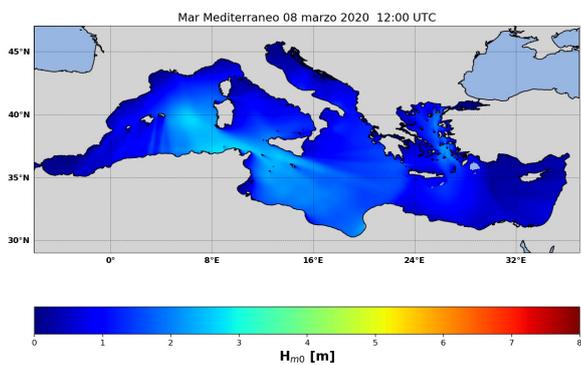


(a) ore 15 UTC 07/03/2020

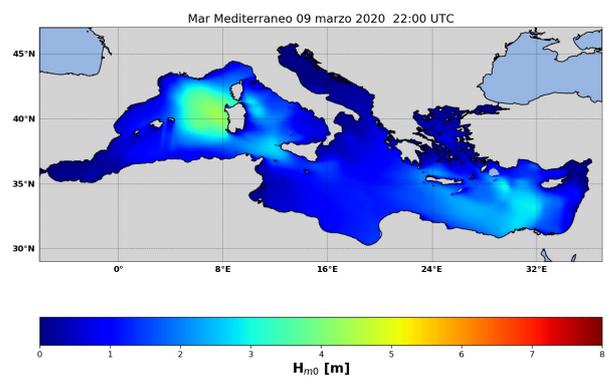


(b) ore 08 UTC 08/03/2020

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

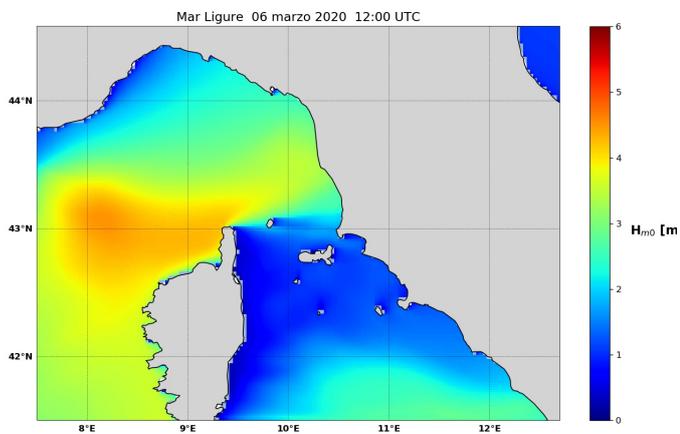


(a) ore 12 UTC 08/03/2020

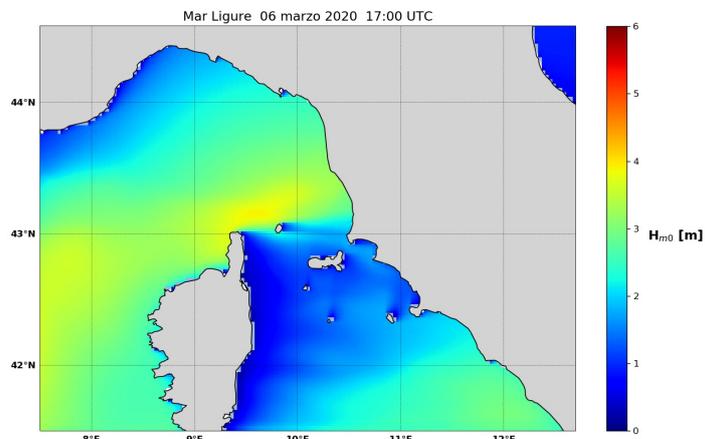


(b) ore 22 UTC 09/03/2020

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

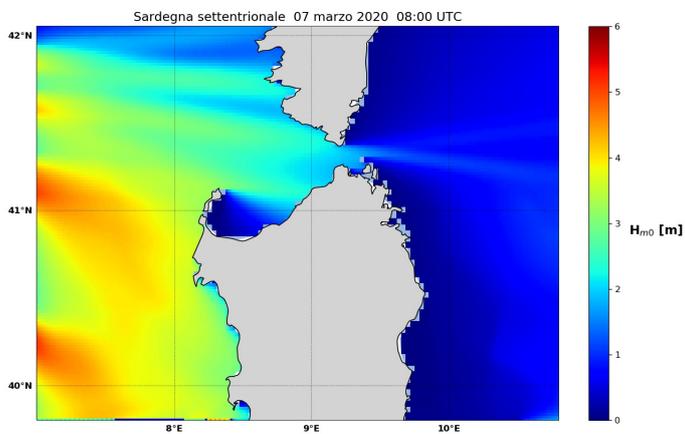


(a) ore 12 UTC 06/03/2020

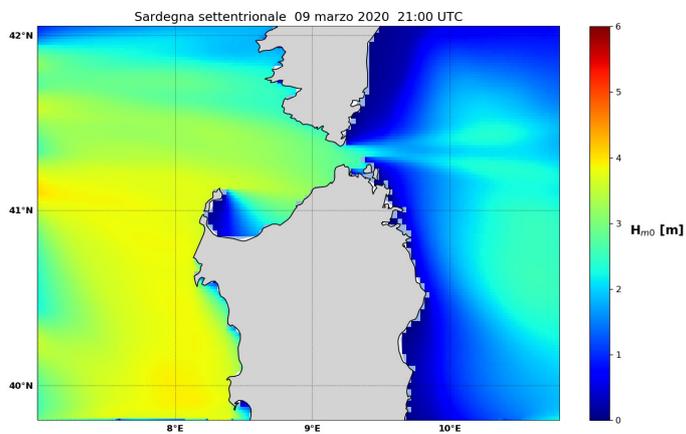


(b) ore 17 UTC 06/03/2020

Figura 3: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Mar Ligure

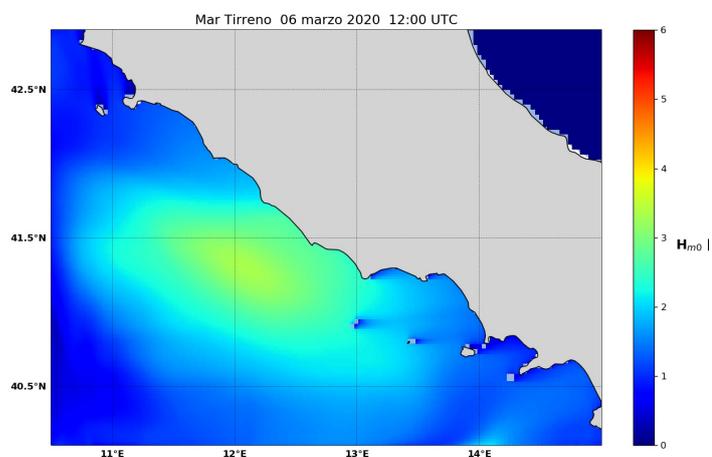


(a) ore 08 UTC 07/03/2020

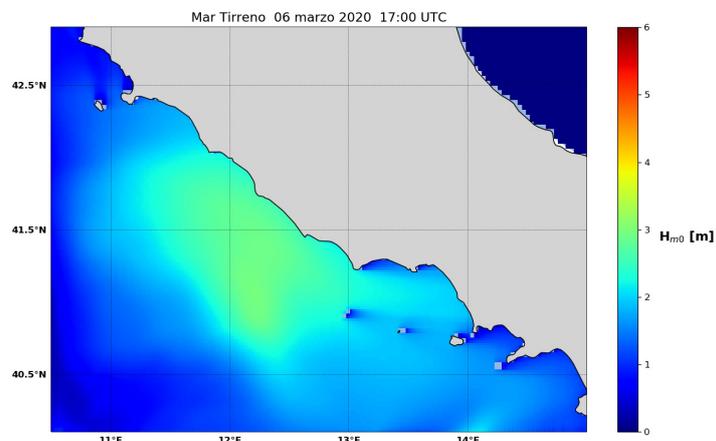


(b) ore 21 UTC 09/03/2020

Figura 4: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Sardegna settentrionale

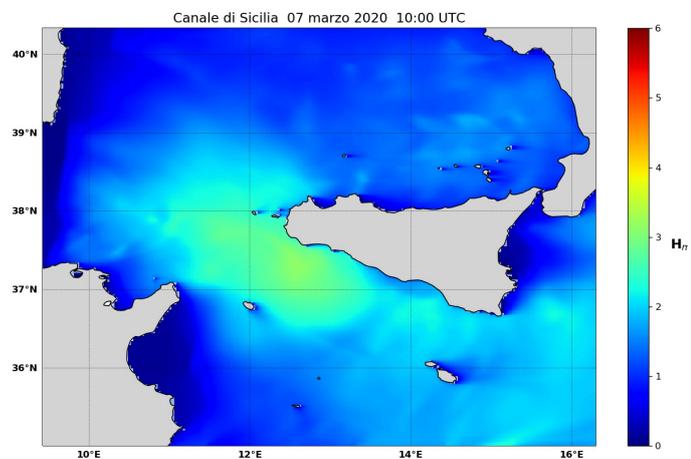


(a) ore 12 UTC 06/03/2020

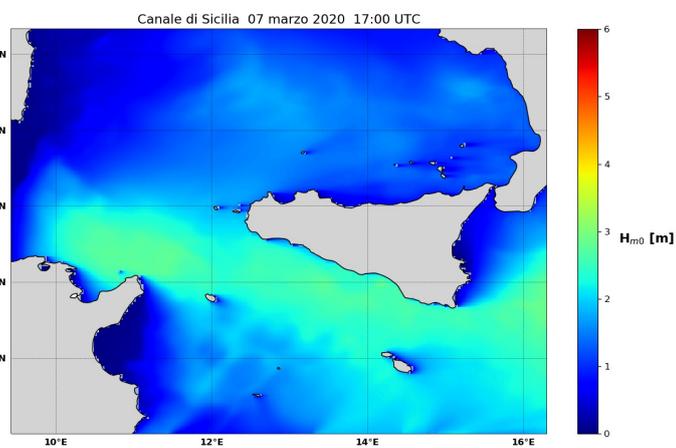


(b) ore 17 UTC 06/03/2020

Figura 5: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Mar Tirreno



(a) ore 10 UTC 07/03/2020



(b) ore 17 UTC 07/03/2020

Figura 6: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Canale di Sicilia