



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

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

20 maggio 2020

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

### **Situazione attuale**

Sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m nel Canale di Sicilia e sulle coste della Sicilia occidentale.

### **Previsioni per i giorni 21 – 23 maggio 2020**

Per il 21 maggio sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m sulle coste della Sardegna orientale. Nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste di Abruzzo, Molise e Puglia sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m. Nel Canale d'Otranto sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m.

Gli eventi previsti rientrano nel clima marino atteso.

Inizio	Durata	Luogo	Massimo	$H_{m0}$ [m]	$T_p$ [s]	$T_m$ [s]	Dir [°N]	$R_T$
20/05/20 01:00	giorni 0, ore 10	mazara	20/05/20 02:00	2.6	8.4	7.2	274.0	0.1
21/05/20 01:00	giorni 0, ore 6	siniscola	21/05/20 06:00	2.1	6.9	6.0	7.0	n.d.

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 ( $H_{m0}$ ) Sardegna settentrionale . . . . .	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Canale di Sicilia . . . . .	4
4	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Adriatico meridionale . . . . .	4
5	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Golfo di Taranto-Canale d'Otranto . . . . .	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

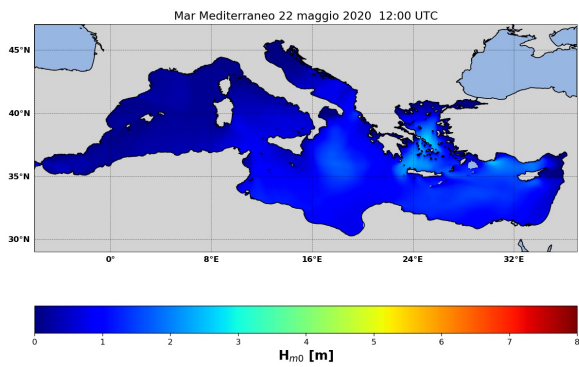
$Dir$  Direzione media di provenienza delle onde

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

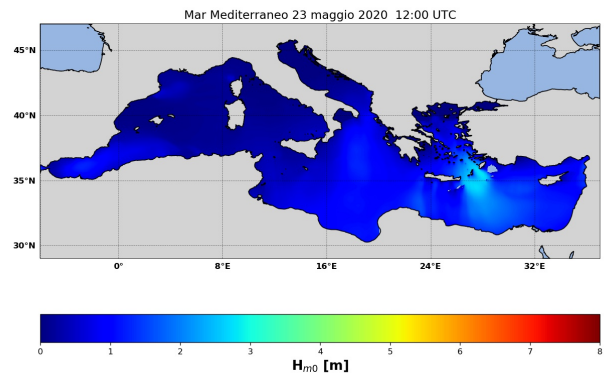
$R_T$  Periodo di ritorno [anni]

$T_m$  Periodo medio spettrale [s]

$T_p$  Periodo di picco spettrale [s]

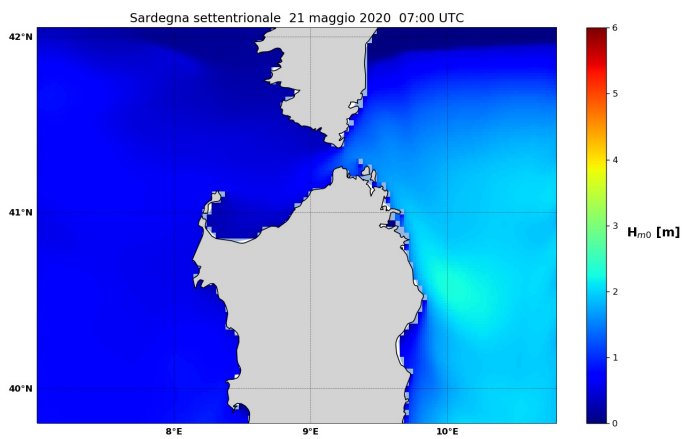


(a) ore 12 UTC 22/05/2020

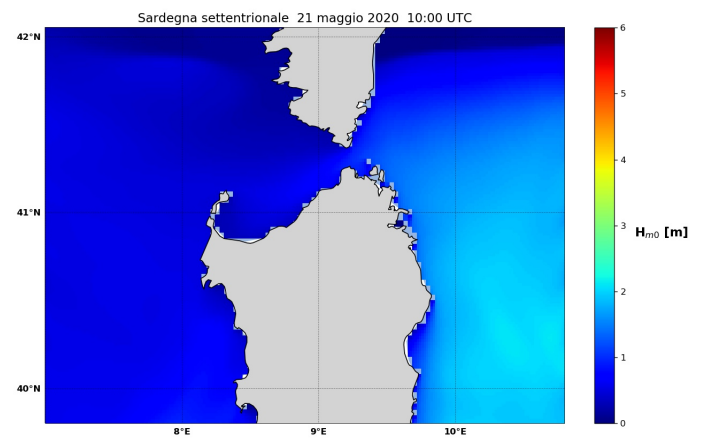


(b) ore 12 UTC 23/05/2020

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

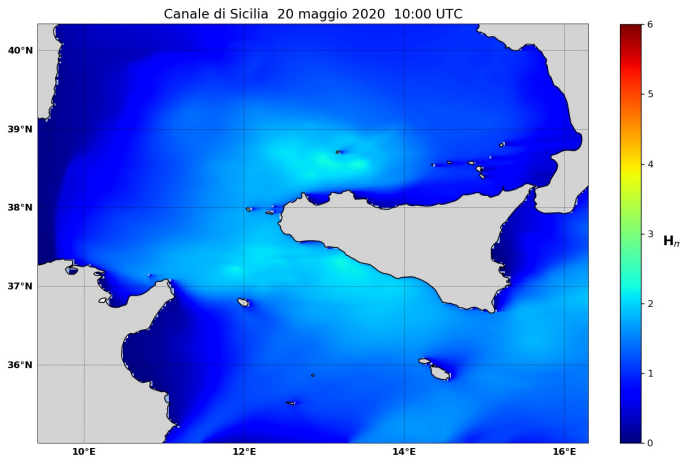


(a) ore 07 UTC 21/05/2020

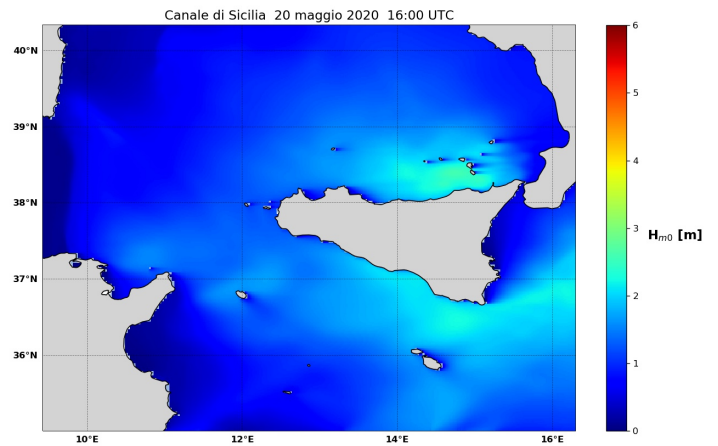


(b) ore 10 UTC 21/05/2020

Figura 2: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Sardegna settentrionale

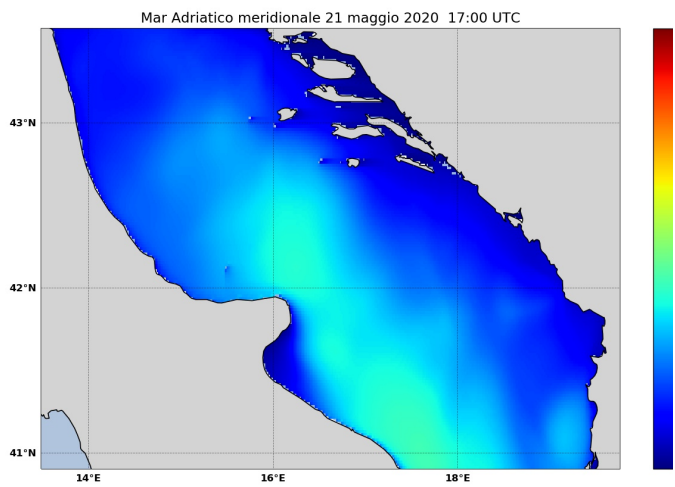


(a) ore 10 UTC 20/05/2020

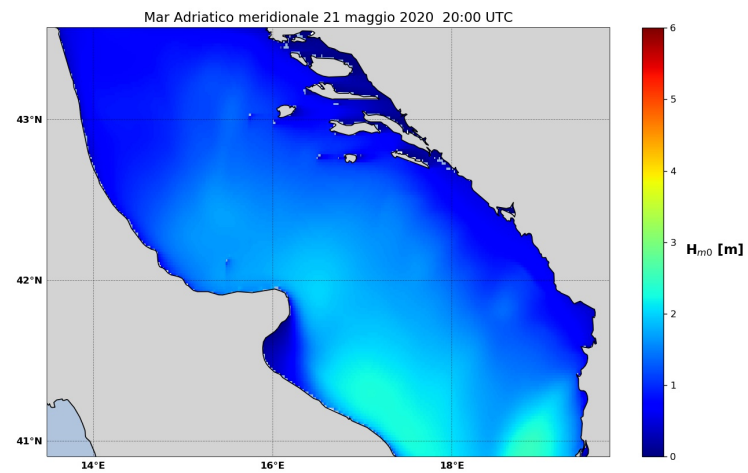


(b) ore 16 UTC 20/05/2020

Figura 3: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Canale di Sicilia

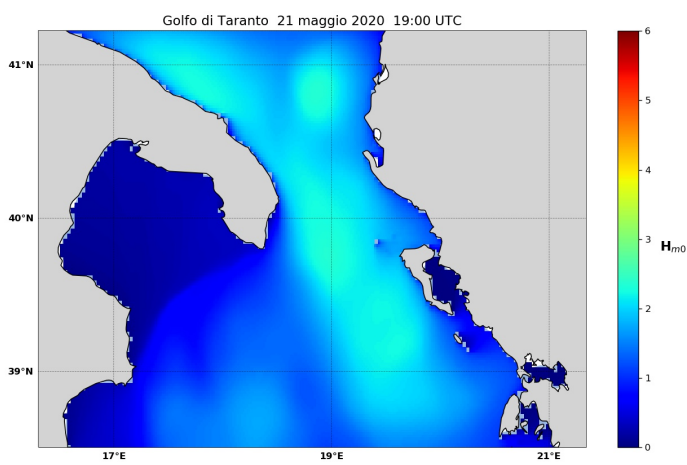


(a) ore 17 UTC 21/05/2020

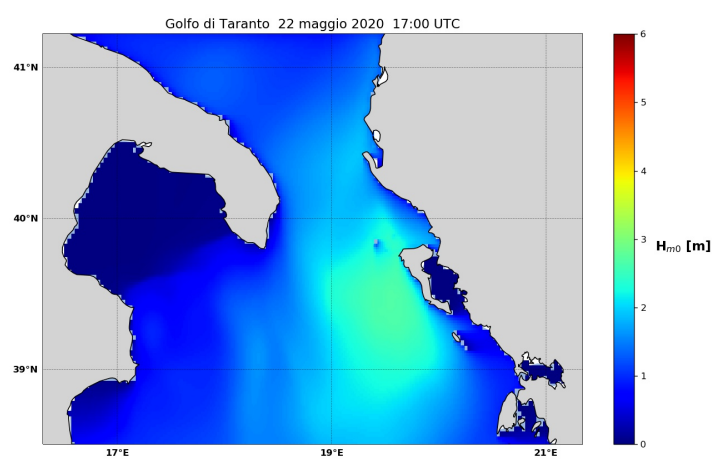


(b) ore 20 UTC 21/05/2020

Figura 4: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Mar Adriatico meridionale



(a) ore 19 UTC 21/05/2020



(b) ore 17 UTC 22/05/2020

Figura 5: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Golfo di Taranto-Canale d'Otranto