



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

14 febbraio 2020

Elaborato sulla base delle previsioni dello stato del mare ISPRA

Situazione attuale

Sono previste onde con H_{m0} intorno a 3 m in diminuzione nel Mar Ligure e sulle coste della Liguria e Toscana settentrionale..

Previsioni per i giorni 15 – 17 febbraio 2020

Tra la sera del 14 e la mattina del 15 febbraio sono previste onde con H_{m0} intorno a 3 m nel Mar Adriatico meridionale e sulle coste di Molise e Puglia. Nel Canale d'Otranto, Mar Ionio e sulle coste della Puglia e della Calabria ionica 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 |
|----------------|------------------|----------|----------------|--------------|-----------|-----------|----------|-------|
| 14/02/20 01:00 | giorni 0, ore 6 | laspezia | 14/02/20 02:00 | 3.6 | 7.6 | 7.4 | 237.0 | 0.2 |
| 14/02/20 19:00 | giorni 0, ore 10 | monopoli | 14/02/20 21:00 | 3.0 | 7.6 | 6.7 | 341.0 | 0.2 |
| 18/02/20 10:00 | giorni 1, ore 2 | alghero | 19/02/20 11:00 | 4.2 | 10.2 | 8.8 | 306.0 | 0.0 |

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

Elenco delle figure

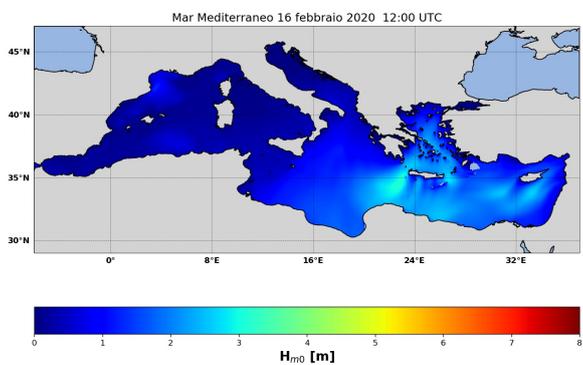
| | | |
|-----|---|---|
| 1 | MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo | 3 |
| 2 | MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Ligure | 3 |
| 3 | MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Adriatico meridionale . | 4 |
| 4 | MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Golfo di Taranto-Canale d'Otranto | 4 |
| 335 | | |

Elenco mareggiate

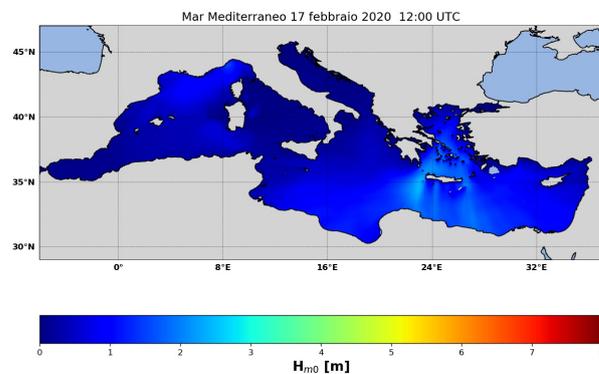
In Tab.1 sono elencate tutte le mareggiate previste nei mari italiani, prendendo come riferimento le posizioni delle boe RON.

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] |

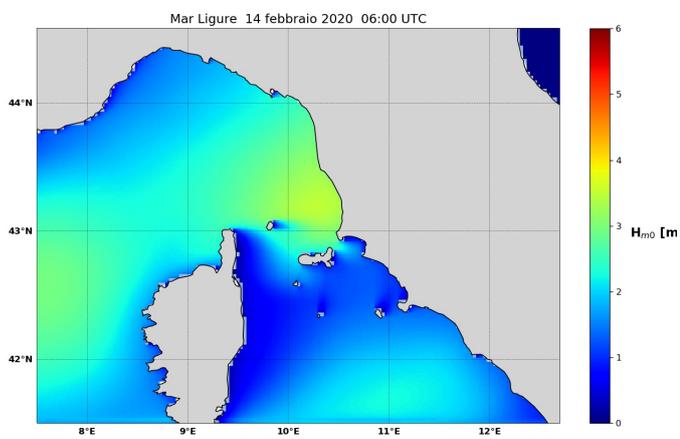


(a) ore 12 UTC 16/02/2020

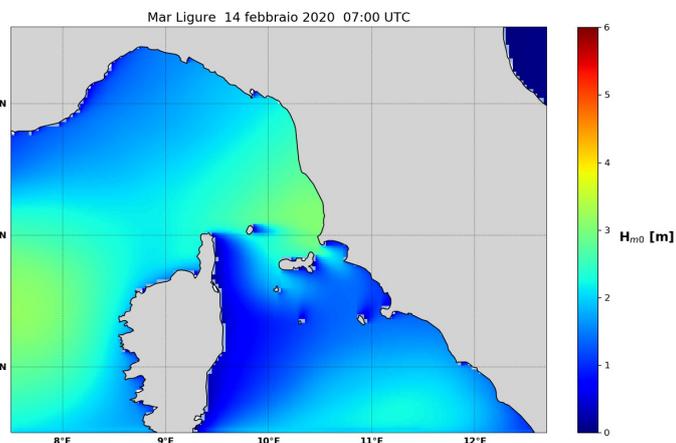


(b) ore 12 UTC 17/02/2020

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

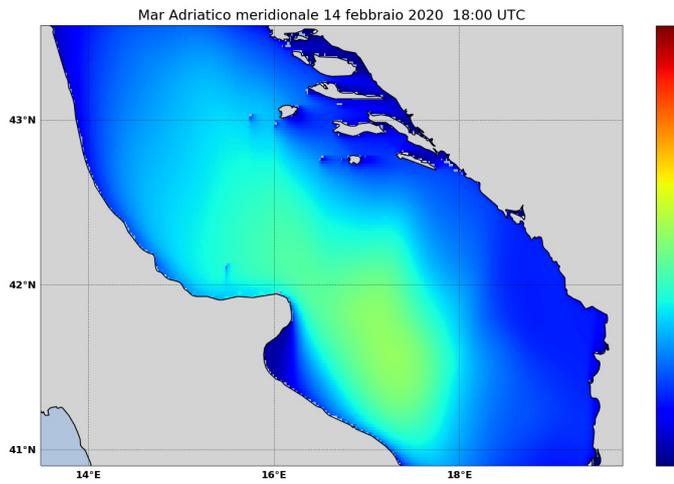


(a) ore 06 UTC 14/02/2020

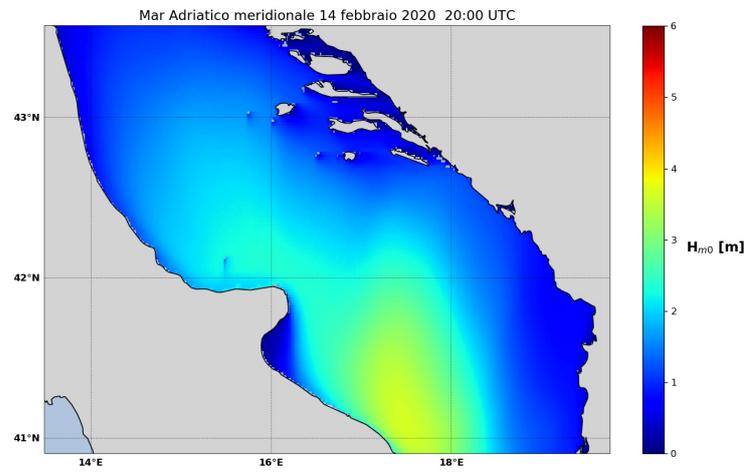


(b) ore 07 UTC 14/02/2020

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

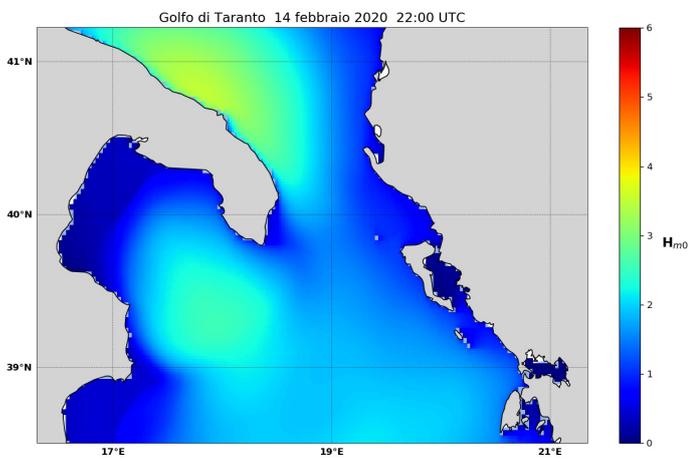


(a) ore 18 UTC 14/02/2020

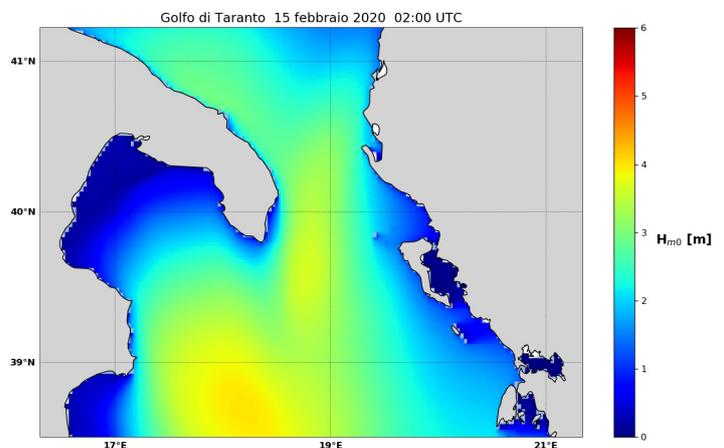


(b) ore 20 UTC 14/02/2020

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



(a) ore 22 UTC 14/02/2020



(b) ore 02 UTC 15/02/2020

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