



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

11 aprile 2020

Elaborato sulla base delle previsioni dello stato del mare ISPRA

Situazione attuale

Non sono previsti eventi significativi nei mari italiani.

Previsioni per i giorni 12 – 14 aprile 2020

Tra la sera del 13 e le prime ore del 14 aprile sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.2 m nel Canale di Sicilia e sulle coste della Sicilia meridionale.

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 |
|----------------|-----------------|---------|----------------|--------------|-----------|-----------|----------|-------|
| 14/04/20 02:00 | giorni 0, ore 6 | mazara | 14/04/20 02:00 | 2.1 | 6.3 | 5.5 | 135.0 | 0.0 |
| 15/04/20 09:00 | giorni 0, ore 6 | catania | 15/04/20 13:00 | 2.6 | 8.4 | 7.6 | 73.0 | 0.2 |

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

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

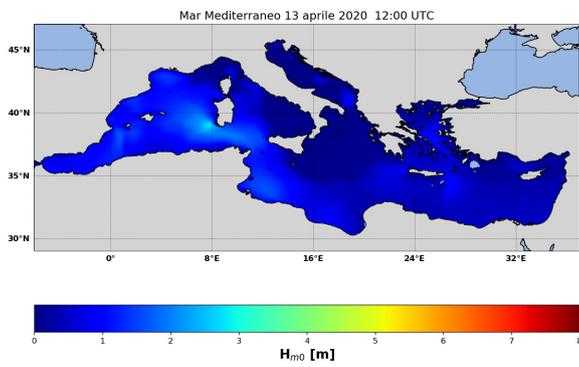
Dir Direzione media di provenienza delle onde

H_{m0} Altezza significativa spettrale [m]

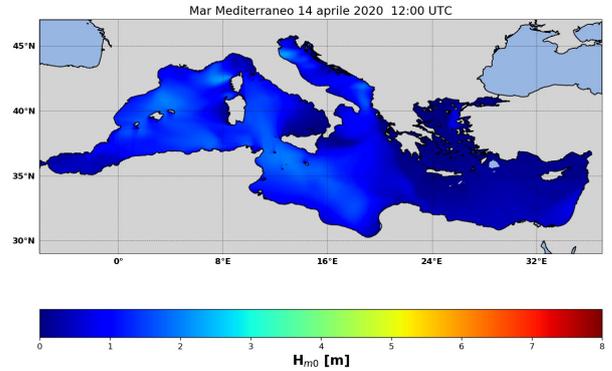
R_T Periodo di ritorno [anni]

T_m Periodo medio spettrale [s]

T_p Periodo di picco spettrale [s]

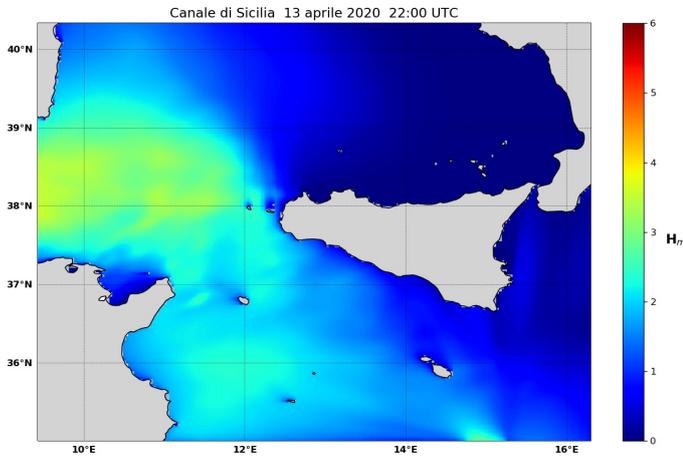


(a) ore 12 UTC 13/04/2020

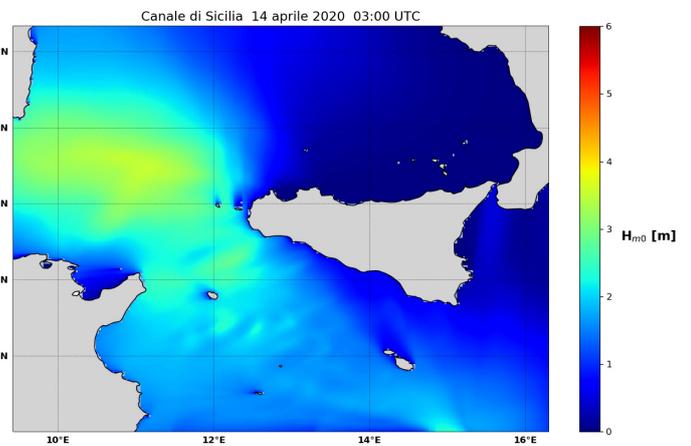


(b) ore 12 UTC 14/04/2020

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



(a) ore 22 UTC 13/04/2020



(b) ore 03 UTC 26/04/2020

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