



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

15 maggio 2024

Situazione attuale

Sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m nel **Mar Adriatico** settentrionale e sulle coste di Veneto ed Emilia Romagna. Sulle coste di Marche, Abruzzo e Molise sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.4 m.

Previsioni per i giorni 16 – 18 maggio 2024

Per il 16 maggio sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.6 m nel **Mar Adriatico** settentrionale e sulle coste di Veneto ed Emilia Romagna. Sulle coste delle Marche sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.4 m. Nel **Mare Adriatico** meridionale e sulle coste di Abruzzo e Molise sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m. Nel **Canale d'Otranto, Mar Ionio** e sulle coste della Puglia e della Calabria ionica sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.5 m. Sulle coste della **Sicilia orientale** sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m.

Per il 17 maggio sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.2 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
16/05/24 11:00	giorni 0, ore 18	crotone	16/05/24 13:00	2.5	7.6	7.3	123.0	0.0

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

Elenco delle figure

1	ISPRA EUMETCast airmass MSG/SEVIRI 15/05/2024 ore 05:55 UTC	3
2	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo . . .	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Adriatico settentrio- nale	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
6	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Ionio	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]

https://www.isprambiente.gov.it/pre_mare/coastal_system/maps/first.html

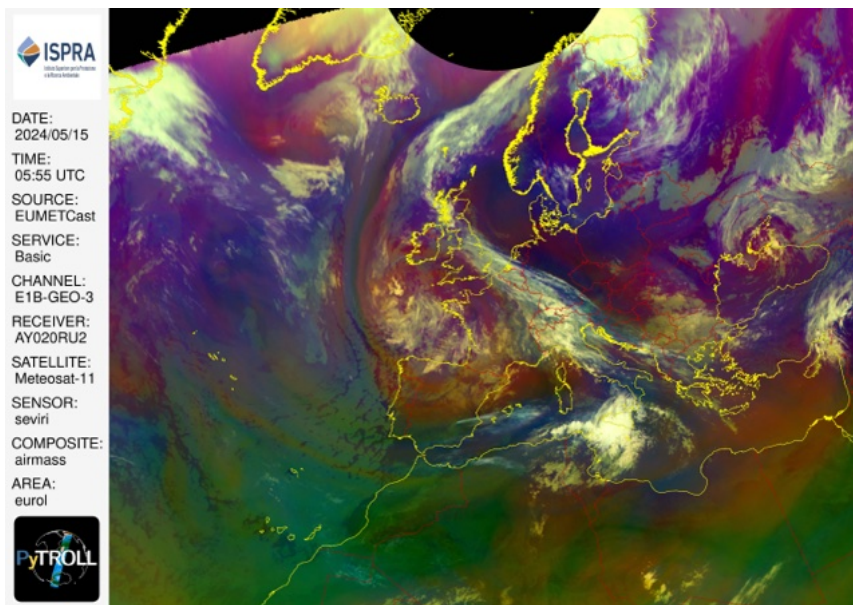
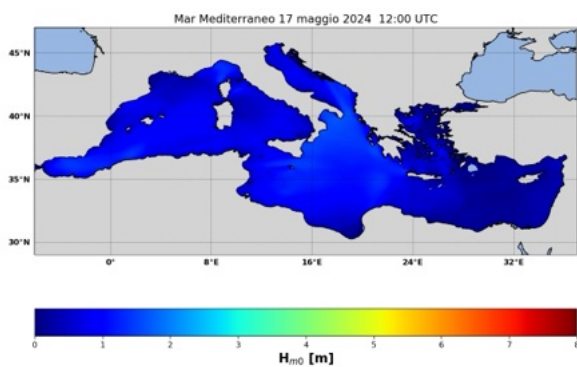
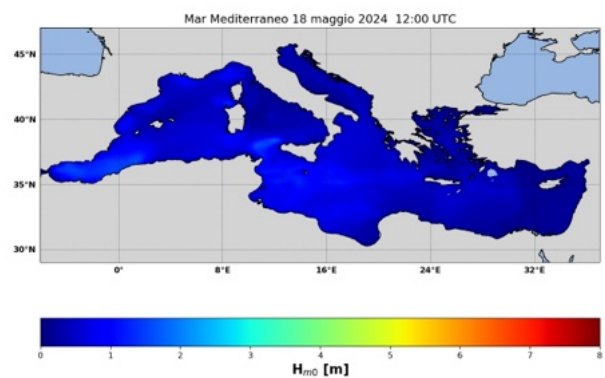


Figura 1: ISPRA EUMETCast airmass MSG/SEVIRI 15/05/2024 ore 05:55 UTC

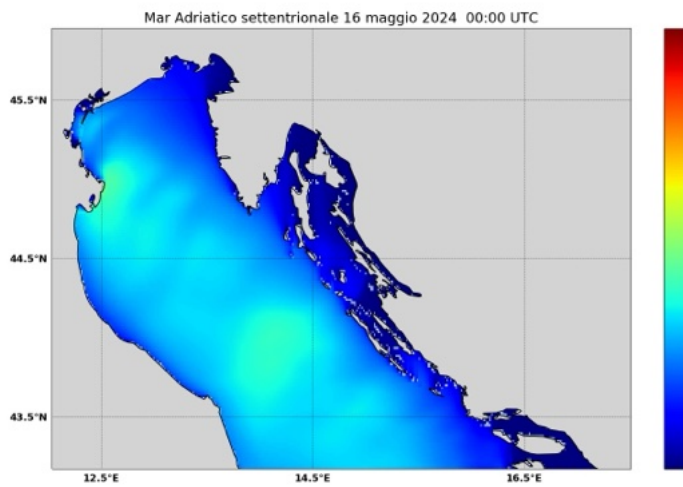


(a) ore 12 UTC 17/05/2024

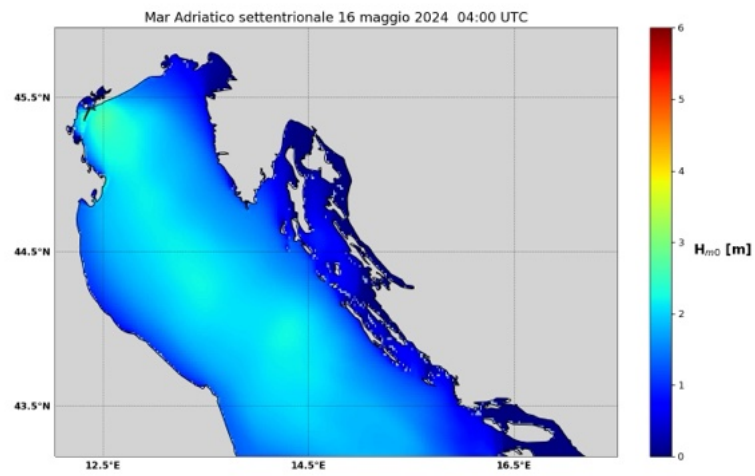


(b) ore 12 UTC 18/05/2024

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

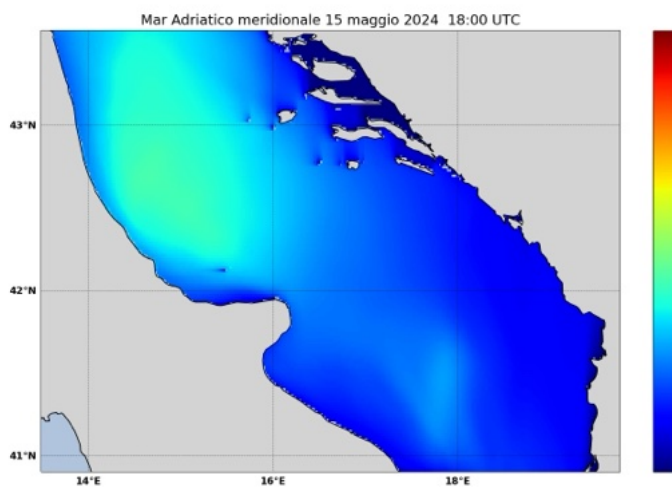


(a) ore 00 UTC 16/05/2024

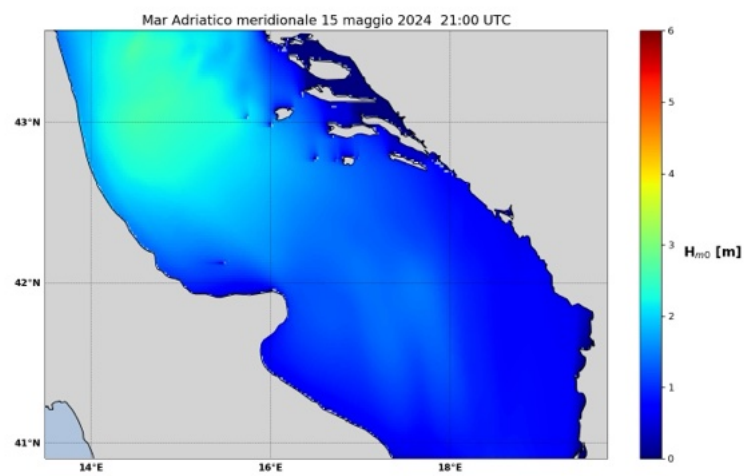


(b) ore 04 UTC 16/05/2024

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

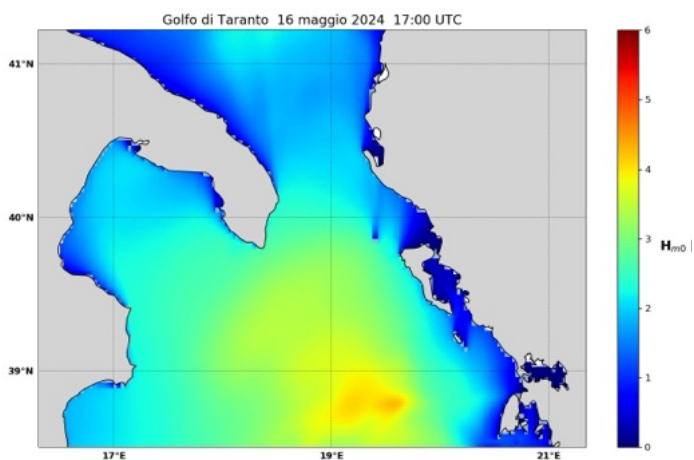


(a) ore 18 UTC 15/05/2024

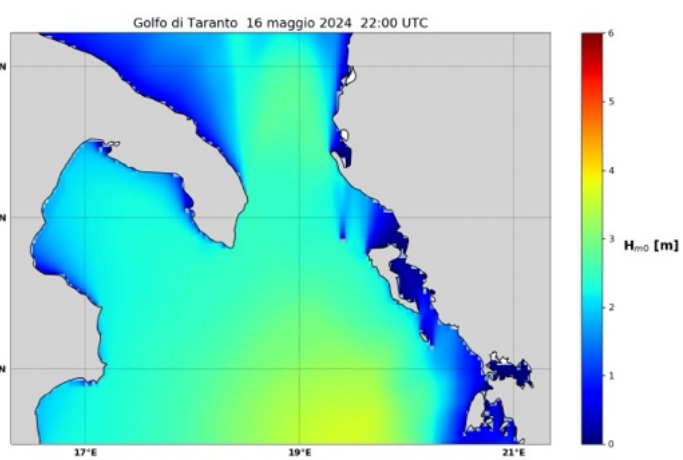


(b) ore 20 UTC 15/05/2024

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

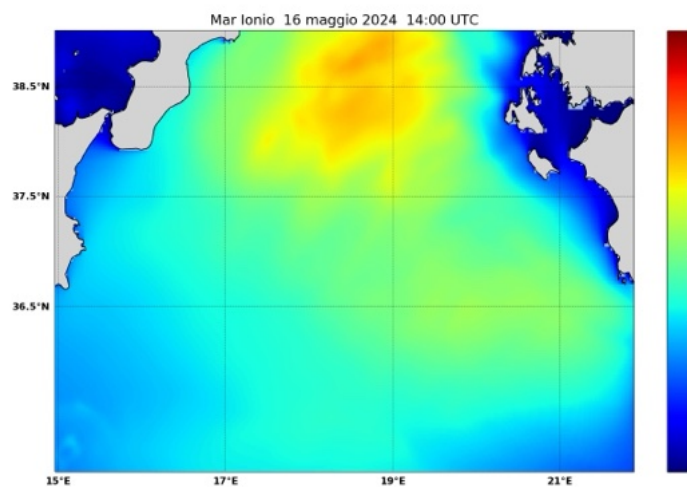


(a) ore 17 UTC 16/05/2024

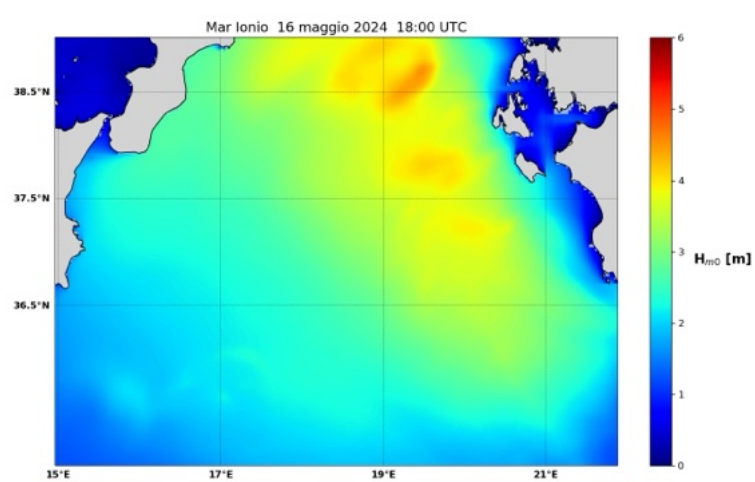


(b) ore 22 UTC 16/05/2024

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



(a) ore 14 UTC 16/05/2024



(b) ore 18 UTC 16/05/2024

Figura 6: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Mar Ionio