



CONVOCAZIONE DEL TAVOLO TECNICO PER LE PREVISIONI DI MAREA A VENEZIA

OGGETTO: Aggiornamento eventi mareali legati alle perturbazioni meteorologiche del periodo 8 dicembre - 11 dicembre

Oggi martedì 8 dicembre si è riunito il Tavolo Tecnico per le previsioni meteo marine composto da: Centro Previsione e Segnalazione Maree (CPSM), Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), CNR-ISMAR.

Coerentemente con lo scenario evidenziato nei precedenti bollettini, la giornata di martedì 8 dicembre è stata caratterizzata dal passaggio di una depressione sull'Italia, centrata sull'alto Tirreno, con conseguenti venti persistenti di scirocco sull'Adriatico, ben previsti dai modelli meteorologici nella loro struttura di larga scala. Localmente il vento è stato invece sottostimato dalle previsioni, sia nell'intensità che nella durata, con valori massimi misurati che hanno raggiunto i 20 m/s circa. Come evidenziato nei precedenti comunicati, si tratta di sistemi di piccola scala, la cui predicibilità tende a essere bassa anche a breve termine.

Il sovrizzo dovuto al contributo congiunto delle condizioni meteorologiche sopradescritte e della sassa innescata dagli alti valori registrati nei giorni precedenti ha portato a livelli del mare che hanno raggiunto, tra le 15:20 e le 15:45, i 149 cm a Lido Diga Sud e Malamocco Diga Nord, e i 147 cm a Chioggia Diga Sud. In laguna il livello massimo è stato di 138 cm a Venezia Punta della Salute (16:30), 146 cm a Chioggia Vigo (16:10), 131 cm a Burano (16:40).

Lo scenario prevede per la mattinata di domani 9 dicembre il rinforzo dei venti di Bora, contestualmente al permanere di venti di Scirocco nel medio-basso Adriatico, più intensi lungo la costa Dalmata. Nel pomeriggio e per tutta la giornata di giovedì 10 dicembre sono previsti venti più deboli in Adriatico, ma con il permanere di venti intensi da Sud-Ovest in prossimità del Canale di Otranto.

L'analisi dei dati meteorologici e delle previsioni meteo a disposizione, assieme ai risultati dei modelli operativi presso i tre istituti, portano alla indicazione dei possibili seguenti livelli di marea:

- **mercoledì 09 dicembre** 120-130 cm alle ore 07:00;
- **giovedì 10 dicembre** 130-140 cm alle ore 07:15;
- **venerdì 11 dicembre** 130-140 cm alle ore 07:25.

L'intensificazione della Bora prevista per domani 9 dicembre si lega allo sviluppo di un nucleo di circolazione ciclonica a piccola scala in Alto Adriatico, struttura la cui previsione presenta ampi margini di incertezza, che si riflette sulla previsione dei livelli di marea.

Si rimanda al bollettino di mercoledì 9 dicembre per fornire l'aggiornamento degli andamenti mareali delle giornate di **giovedì 10** e **venerdì 11 dicembre**. In generale condizioni favorevoli alla presenza di maree sostenute permangono fino a sabato 12 dicembre 2020.

Il Tavolo Tecnico si riunirà nuovamente mercoledì 9 dicembre alle ore 12:00.

Data: 08/12/2020