



CONVOCAZIONE DEL TAVOLO TECNICO PER LE PREVISIONI DI MAREA A VENEZIA

OGGETTO: Aggiornamento eventi mareali legati alle perturbazioni meteorologiche del periodo 7 dicembre-9 dicembre

Oggi domenica 6 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.

Nella giornata di domenica 6 dicembre il livello di marea lungo la costa veneziana ha raggiunto 133 cm a Lido Diga Sud, 127 cm a Malamocco Diga Nord e 129 cm a Chioggia Diga Sud. La persistente chiusura del MoSE ha mantenuto il livello in laguna intorno ai 90 cm a Punta della Salute e Chioggia Vigo.

In generale lo scenario previsto per la settimana entrante vede il permanere di una situazione di blocco, con un'area di bassa pressione stazionaria sull'Europa centro-occidentale, all'interno della quale si formano cicloni secondari che orbitano attorno a un centro situato all'incirca sulla Germania. Questo determina il passaggio consecutivo di nuclei depressionari sul Mediterraneo centrale ciascuno dei quali determina condizioni di Scirocco sull'Adriatico.

Trattandosi di sistemi di piccola scala, la predicibilità dei dettagli di queste strutture, che possono essere determinanti sui livelli di marea in Alto Adriatico, tende a essere bassa anche a breve termine.

Nella giornata di lunedì 7 dicembre è previsto un significativo abbattimento della forza del vento in Adriatico, con conseguente innesco del fenomeno della sessa.

Il passaggio di una nuova depressione locale, dovuta alla situazione di blocco, porterà da martedì 8 dicembre una nuova intensificazione dei venti di Scirocco in tutto l'Adriatico.

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:

- **lunedì 07 dicembre** 80-85 cm alle ore 02:30;
- **lunedì 07 dicembre** 110-115 cm alle ore 14:30;
- **martedì 08 dicembre** 115-120 cm alle ore 15:00;
- **mercoledì 09 dicembre** 120-135 cm alle ore 06:30.

In considerazione della citata elevata incertezza, si rimanda al bollettino di lunedì 7 dicembre per fornire l'aggiornamento degli andamenti mareali delle giornate di **martedì 8** e **mercoledì 9 dicembre**. In generale condizioni favorevoli alla presenza di maree sostenute permangono fino a venerdì 11 dicembre 2020.

Il Tavolo Tecnico si riunirà nuovamente lunedì 7 dicembre alle ore 12:00.

Data: 06/12/2020