



CONVOCAZIONE DEL TAVOLO TECNICO PER LE PREVISIONI DI MAREA A VENEZIA

OGGETTO: Aggiornamento - Eventi mareali legati alle perturbazioni meteorologiche dei giorni 22-23 novembre 2022.

Oggi martedì 22 novembre 2022 si è riunito il Tavolo Tecnico per le Previsioni della marea, composto da CPSM-Città di Venezia, ISPRA e CNR-ISMAR.

Nella giornata odierna il livello di marea davanti alla costa veneziana ha raggiunto 173 cm alla stazione di riferimento di Piattaforma “Acqua Alta” del CNR-ISMAR alle ore 9:40. Il fenomeno del setup, unito alla significativa altezza delle onde e al forte vento registrati, hanno generato accumuli locali che spiegano i valori massimi registrati alle tre bocche lagunari: 187 cm a Lido Diga Sud alle ore 9:35, 203 cm a Malamocco Diga Nord e 191 cm a Chioggia Diga Sud alle ore 10:40. La chiusura del MoSE ha mantenuto il livello in laguna su valori compresi tra 60 e 70 cm fino alle ore 9:30 circa, successivamente per effetto dell’intenso vento di Bora a Chioggia Vigo è stato raggiunto il valore di 110 cm alle ore 13.55, quando il livello misurato a Burano era pari a 43 cm e a Punta della Salute pari a 53 cm.

Le previsioni meteorologiche indicano a partire da stanotte una graduale risalita dei valori di pressione e concomitante indebolimento dei venti nell’area Nord Adriatica, in conseguenza del lento transito e del decadimento della perturbazione. Le previsioni marine presso i tre istituti indicano condizioni favorevoli all’innesco del fenomeno della sessa per i giorni dal 23 al 25 novembre che genererà valori di marea molto sostenuta in considerazione dei valori di marea astronomica superiori agli 80 cm.

I modelli operativi presso i tre Istituti indicano i seguenti possibili livelli di marea:

- **martedì 22 novembre: 95-105 cm alle ore 21:30;**
- **mercoledì 23 novembre: 135-145 cm alle ore 10:30;**
- **giovedì 24 novembre: 130-140 cm alle ore 10:00;**
- **venerdì 25 novembre: 110-120 cm alle ore 10:00.**

Data: 22/11/2022