



**OGGETTO: Analisi ex post dell'evento mareale a Venezia del 10 febbraio 2021 e aggiornamento previsioni per le prossime 24 ore**

Oggi 10 febbraio 2021 si è riunito il Tavolo Tecnico per le Previsioni della marea, composto da CPSM-Città di Venezia, ISPRA e CNR-ISMAR.

Le previsioni meteorologiche disponibili nelle prime ore del 10 febbraio hanno confermato la presenza di venti sciroccali lungo tutto il bacino Adriatico fino alle ore centrali della giornata.

Nella mattina del 10 febbraio i livelli di marea hanno confermato i valori previsti nei giorni scorsi dai modelli disponibili presso i tre enti. I valori registrati nelle stazioni a mare della rete mareografica integrata di ISPRA e del CPSM sono i seguenti: 127 cm a Piattaforma CNR, 133 cm a Lido Diga Sud, 128 cm a Malamocco Diga Nord e 130 cm a Chioggia Diga Sud, permanendo sopra i 110 cm per circa 3.5 ore, dalle ore 7:00 alle ore 10:30 circa.

Dalle ore 5:00 circa, l'entrata in funzione del MoSE ha ridotto progressivamente il flusso mareale tra mare e laguna. I livelli in laguna hanno raggiunto i seguenti valori massimi (ZMPS): 77 cm a Punta della Salute, 75 cm a Burano, 76 cm a Murano, 83 cm a Chioggia Vigo, 77 cm a Cavallino Treporti.

Il dislivello massimo tra mare e laguna si è attestato su un valore di 62 cm nel bacino Centro Nord della laguna (ore 8:25 71 cm a Punta della Salute, 133 cm a Lido Diga Sud), mentre nel bacino Sud la differenza massima con il mare è stata di 49 cm (ore 8:15 81 cm a Chioggia Vigo, 130 cm a Chioggia Diga Sud).

Per i prossimi giorni il fenomeno andrà attenuandosi ma rimane attivo il contributo della sessa che potrebbe portare un nuovo episodio di acqua alta per le ore 10:10 di domani mattina 11 febbraio 2021. I valori previsti si attestano per Punta della Salute tra 95 e 110 cm.

Data: 10/02/2021