



CONVOCAZIONE DEL TAVOLO TECNICO PER LE PREVISIONI DI MAREA A VENEZIA

OGGETTO: Possibile evento mareale previsto per la notte tra sabato 30 e domenica 31 gennaio

Oggi 28 gennaio 2021 si è riunito il Tavolo Tecnico per le Previsioni della marea, composto da CPSM-Città di Venezia, ISPRA e CNR-ISMAR.

La riunione ha confermato le considerazioni sull'evoluzione meteorologica a scala sinottica prevista dai modelli per la settimana in corso, da cui è emersa la possibile occorrenza di un fenomeno mareale importante nella notte tra sabato 30 e domenica 31 gennaio pp.vv. data anche la concomitanza con i massimi astronomici di sизigia.

Si ricorda infatti che la situazione vede il transito di un ciclone che dall'Atlantico si dirigerà nei prossimi giorni verso la Normandia. Questa configurazione indurrà lo sviluppo, nel pomeriggio di sabato 30, di un ciclone secondario sul mar Ligure con il successivo transito del minimo associato sull'Appennino e poi sull'Adriatico centro-settentrionale. Di conseguenza dal pomeriggio di sabato si svilupperanno venti di scirocco lungo il bacino dell'Adriatico, ad esclusione della costa veneto-friulana per la presenza di una massa di aria fredda sull'area padano-alpina.

In questa area costiera, dal tardo pomeriggio di sabato è previsto lo sviluppo di una marcata circolazione da nord-est che investirà la laguna e proseguirà fino al primo pomeriggio della domenica.

Questo quadro a scala locale prevedendo lo scontro di masse di aria calda e fredda potrebbe evolversi nelle previsioni successive dando luogo a significative differenze. Si sta delineando infatti la possibile formazione di un ciclone secondario sul delta del Po la cui evoluzione presenta ad oggi ancora un'elevata variabilità.

I modelli operativi presso i tre Istituti, portano alla indicazione dei possibili seguenti livelli di marea:

- **domenica 31 gennaio:** 115-125 cm ore 1:00

Si segnala che livelli di marea prossimi a 100 cm si potranno raggiungere nella notte tra domenica 31 e lunedì 1 febbraio e nella successiva, tra lunedì 1 e martedì 2 febbraio, in corrispondenza dei massimi di marea astronomica.

Il Tavolo si riunirà di nuovo venerdì 29 alle ore 12:30.

Data: 28/01/2021