

Porto di Ravenna: operativo mini-impianto eolico su molo di Porto Corsini



Dopo un breve periodo in cui si è provveduto a realizzare l'allacciamento all'Enel e a ottimizzarne il funzionamento, l'impianto mini eolico sul molo foraneo di Porto Corsini, inaugurato il 28 giugno, da alcuni giorni è entrato nella piena funzionalità. La pala eolica della Tozzi Nord è stata realizzata dalla Provincia di Ravenna, in stretta collaborazione con l'Autorità portuale di Ravenna e grazie al Progetto Powered (Project of Offshore Wind Energy: Research, Experimentation and Development). Il piccolo impianto modello TN535 da 10 kw di potenza dovrebbe produrre circa 20.000 kwh all'anno, contribuendo a compensare

(almeno parzialmente), con energia rinnovabile e pulita, il consumo energetico del Terminal Crociere.

L'installazione dell'impianto – viene spiegato in una nota – è un'ulteriore conferma del lavoro che sta compiendo il Progetto Powered: oltre a fornire dati sulla forza del vento e meteorologici che permetteranno di decidere se e dove realizzare grandi parchi eolici offshore in area adriatica, il progetto sta creando le condizioni per sfruttare il vento anche in zone lungo la costa adriatica e nearshore, in particolare nei porti dove la forza eolica non è particolarmente intensa, ma dove i costi di realizzazione sono nettamente più bassi dei grandi parchi eolici offshore. In questa direzione, l'installazione dell'impianto minieolico, che ha valore puramente sperimentale, è un primo passo nella direzione di un obiettivo importante quale il 'green port'.

Leggi anche:

1. [Porto di Ravenna: traffico cresciuto del 12,7%](#)
2. [Porto di Ravenna: aumento di traffico del 6,9%](#)
3. [Porto di Ravenna: in arrivo 60 milioni di euro di fondi Cipe](#)
4. [Porto di Ravenna: 600 milioni di euro da Invitalia](#)
5. [Porto di Ravenna: 2,8 milioni di euro per il progetto Adrimob](#)

Short URL: <http://www.ilnautilus.it/?p=16557>