

Progetto Powered, a regime l'impianto mini eolico sul molo foraneo di Porto Corsini

lunedì 15 luglio 2013



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 è un'ulteriore conferma dell'importanza 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 va ricordato ha valore puramente sperimentale, è un **primo passo nella direzione di un obiettivo importante quale il green port.**

Commenti (0)

Invia un commento

Autore*

Email*

 (non sarà mostrata)

Sito web

Testo*

Rispondi a questa domanda per confermare che non sei uno spammer*

Qual è l'ultima parola di questa frase?

Invia