

427.728 iscritti

34.942

3.191


Edizioni locali: [Abruzzo](#) | [Basilicata](#) | [Calabria](#) | [Campania](#) | [Emilia](#) | [Friuli](#) | [Lazio](#) | [Liguria](#) | [Lombardia](#) | [Marche](#) | [Molise](#) | [Piemonte](#) | [Puglia](#) | [Sardegna](#) | [Sicilia](#) | [Toscana](#) | [Trentino](#) | [Umbria](#) | [Valle d'Aosta](#) | [Veneto](#)
[News e Servizi](#)[Prodotti e Aziende](#)[Normativa](#)[Software](#)[Libri](#)[Lavoro](#)[Forum](#)[Gli speciali tecnici](#)[Cerca](#)[Notizie](#)[Eventi](#)[Progetti](#)[Concorsi e Appalti](#)[Prezzari](#)[Formazione](#)[Annunci Casa](#)[SMART Village](#)[Tour EEQZ](#)[iPhone](#)[Marketing Awards](#)[Newsletter](#)Sistema **Atlantis****PER VASCHE DI ACCUMULO E/O DISPERSIONE DELLE ACQUE**dali **form**
GROUP

News - RISPARMIO ENERGETICO

Eolico, in Europa installati oltre 100 Gigawatt di potenza

Dal vento si produce energia per 57 milioni di famiglie, pari a 39 centrali nucleari

di [Rossella Calabrese](#)

0

Tweet 1

Mi piace 0

28/09/2012 - 100 Gigawatt di energia eolica in grado di generare elettricità per soddisfare il consumo annuale di 57 milioni di famiglie, pari alla produzione di energia di 39 centrali nucleari. Lo fa sapere la European Wind Energy Association (EWEA).



Il settore europeo dell'energia eolica ha impiegato circa venti anni per ottenere i primi 10 GW collegati alla rete; occorreranno solo altri 13 anni per aggiungere ulteriori 90 GW. La metà della capacità totale di energia eolica europea è stata installata nel corso degli ultimi sei anni.

“Bisognerebbe bruciare 72 milioni di tonnellate di carbone ogni anno in centrali elettriche a carbone per ottenere una quantità di energia pari a quella eolica prodotta ogni anno in Europa. Caricare quel carbone su dei treni richiederebbe 750.000 convogli, per una lunghezza complessiva di 11.500 chilometri, la distanza da Bruxelles a Buenos Aires, Argentina” ha dichiarato **Christian Kjaer**, amministratore delegato di EWEA.

“Nonostante venga utilizzata solo una piccola parte delle grandi risorse eoliche, l'energia eolica sta avendo un impatto sostanziale sulla sicurezza energetica europea e sull'ambiente, sulla creazione di nuovi posti di lavoro verdi e sulle esportazioni di tecnologia”, ha detto Kjaer.

Recenti installazioni di turbine eoliche che contribuiscono al traguardo 100 GW includono:

- Anholt, parco eolico offshore, 400 MW sviluppato da DONG

al largo della costa della Danimarca;

- Linowo, 48 MW sviluppato da EDF Energies Nouvelles Polska in Polonia;

- Ausumgaard, 12 MW sviluppato da un proprietario terriero privato in Danimarca (Jutland occidentale);

- Akoumia, 7.2 MW sviluppato dalla società greca PPCR potere sull'isola di Creta.

100 GW di energia eolica sono in grado di produrre la stessa quantità di elettricità all'anno di:

inserisci qui la tua Email

-45%

Entra nell'Archivio Newsletter

NEVI TEMPO REALE?
ISCRIVITI AI NOSTRI CANALI SOCIALI

Mi piace

Piace a 34.971 persone. Sign Up per vedere cosa piace ai tuoi amici.

Segui @edilportale

3.198 follower

127

Recommend on Google

427.728 iscritti

[iscriviti ad Edilportale](#)[YouTube](#)[Rss](#)Available at the iPhone
[App Store](#)

Cerca un prodotto o un'azienda

- 39 centrali nucleari, o
- 52 centrali elettriche a gas.

Per produrre la stessa quantità di energia elettrica di 100 GW di turbine eoliche in un anno si dovrebbero:

- estrarre, trasportare e bruciare 72 milioni di tonnellate di carbone, con un costo di 4.983 milioni di euro, ed emettendo 219,5 Mt di CO₂, o
- estrarre, trasportare e bruciare 42.400.000 metri cubi di gas, ad un costo di 7.537 milioni di euro, ed emettendo 97,8 Mt di CO₂.

(riproduzione riservata)

Consiglia questa notizia ai tuoi amici

[Consiglia](#)
[Invia](#)

Sign Up per vedere cosa consigliano i tuoi amici.

Promo Prepagata PayPal®

La PayPal card costa ancora meno. approfittane subito!

www.paypal-prepagata.com

Scegli Tu! ▶

Inserisci un commento alla news

 Non hai un account Facebook? [Clicca qui](#)


Plug-in sociale di Facebook

 prima volta su Edilportale? [Registrati adesso](#)

Accedi OPPURE

[Facebook Login](#)

Edilportale.com piace a 34,971 persone.



Gianluca Marta Dante Grazià Cris



Ignazio Orsacchiottc Neerav Msm Greta



Daniele Vincenza Progetti Francesco Le Tessere

Plug-in sociale di Facebook

[Edilportale.com su Facebook](#)

Più lette

Più commentate

Articolo letto 22045 volte
 Rilascio del permesso di costruire: non varrà più il silenzio-rifiuto

Articolo letto 21573 volte
 Certificazione energetica: stop all'autodichiarazione in classe G

Articolo letto 19030 volte
 Riforma delle professioni, via libera del Consiglio dei Ministri

Articolo letto 16914 volte
 Professionisti, il preventivo di massima è obbligatorio

Articolo letto 16218 volte
 Permessi di costruire anche per le opere non compatibili



GUIDA AI PIANI DI SICUREZZA

Prezzo: € 74,00

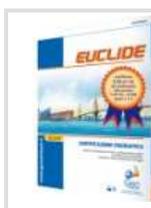
Offerta: € 66,60



IL VENTO (IL)

Prezzo: € 24,00

Offerta: € 18,90

[Entra nell'Archivio Libri](#)


**EUCLIDE
 Certificazione
 Energetica**

Software per la verifica delle dispersioni termiche, il calcolo del fabbisogno energetico e la certificazione energetica in base a D.Lgs. 192/2005, D.Lgs. 311/2006 e

prima volta su Edilportale? [Registrati adesso](#)

[Accedi](#) OPPURE

[Facebook Login](#)

Offerta: **€ 325,00**



EUCLIDE Piani di Manutenzione

Software per la
redazione di piani di
manutenzione di
edifici ed impianti ai
sensi dell'art. 40 DPR
554/99 e successive
modifiche

Prezzo: € 400,00

Offerta: **€ 230,00**

[Entra nell'Archivio Software](#)

www. **SELVOLINE**® .com

PEDANE - PISTE DA BALLO - PALCHI - COPERTURE - TRIBUNE - GAZEBI...

[Chi Siamo](#) | [Contattaci](#) | [Assistenza](#) | [Pubblicità](#) | [Dicono di noi](#) | [Lavora con noi](#) | [segnala ad un amico](#) | [Site Map](#) | [Rss feed](#)

© 2001-2012 Edilportale.com S.p.A. P.IVA 05611580720 n° iscrizione ROC 21492 - Tutti i diritti riservati. [Condizioni generali](#) | [Informativa Privacy](#) | [Note Legali](#)