

MiniWatt.it - Energia

ENERGIA EOLICA

Il settore si riorganizza

In previsione della costruzione di grandi windpark davanti alle coste europee, il settore dell'energia eolica sta riorganizzandosi. Le grandi società già fiutano affari di miliardi e vogliono assicurarsi fette sempre più grandi del mercato.



DPA

(06-11-2010) L'anno scorso, il produttore danese di turbine eoliche, Vestas, ha trasferito la sua produzione dalla Gran Bretagna agli USA provocando scioperi e occupazioni di cantieri. Il produttore tedesco Siemens sta rafforzando invece la sua presenza nell'isola. Entro il 2014 e con investimento di 91 milioni di Euro dovrebbe sorgere una fabbrica con 700 posti di lavoro.

Questi cambiamenti in Gran Bretagna illustrano l'attuale sviluppo del settore. I pionieri dell'energia eolica come **Vestas**, **Enercon** e **Nordex** cercano di difendere le proprie quote di mercato, mentre i giganti del settore, come **Siemens** e **General Electric**, cercano di rafforzare la loro presenza. Questa tendenza potrebbe continuare, perché le grandi società possono rispondere più rapidamente alla crescente domanda, rispetto alle aziende più piccole.

L'anno scorso, la Vestas ha ancora potuto difendere la sua posizione di leadership, mantenendo la sua quota del 12,5 per cento del mercato mondiale, ma quasi la stessa quota sta per essere raggiunta anche dalla società statunitense General Electric. La Siemens, negli ultimi anni, è riuscita a posizionarsi tra i primi dieci del settore con una quota del 5,9 per cento. "Nel 2012 vogliamo occupare la terza posizione", dice Rene Umlauf, capo del ramo "energie rinnovabili" della Siemens. La Siemens è diventata attiva nel settore dopo aver acquistato l'azienda danese Bonus Energy e la Danimarca è finora il sito centrale della produzione degli impianti eolici Siemens.

Il movimento nel settore è causato dai progetti che prevedono estesi windpark davanti alle coste del Mare del Nord. Solo davanti alle coste della Germania

dovrebbero sorgere nei prossimi anni impianti eolici con una potenza nominale di 25.000 Megawatt che potrebbero produrre la stessa quantità di corrente elettrica come 20 centrali termoelettriche.

I progetti di windpark off-shore diventano sempre più grandi. **Poco tempo fa è stato inaugurato il più grande parco eolico del mondo costruito davanti alla costa inglese.** Fino a 300 MW arriva la potenza delle turbine, sufficienti a coprire il fabbisogno elettrico di 200.000 famiglie.

Le società dell'energia, come Vattenfall, E.on e RWE, che realizzano progetti di queste dimensioni, preferiscono incaricare costruttori potenti come Siemens e General Electric che possiedono una ricca esperienza con grandi progetti e che pertanto rappresentano anche una garanzia. Per queste aziende è anche più facile crescere insieme con i progetti a loro appaltati.



dpa

Enercon: il costruttore tedesco di impianti eolici è, con una quota del 60 per cento, leader sul mercato tedesco. L'azienda, che dà lavoro a circa 13.000 persone, punta sulla crescita in Francia, Portogallo e Svezia e possiede già cantieri in Brasile.



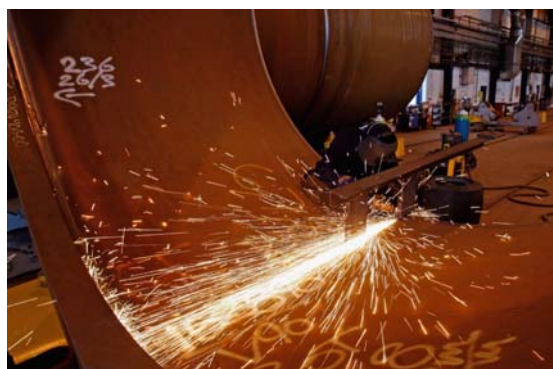
ddp

Siemens: la società tedesca, con sede a Monaco in Baviera, punta soprattutto sulla costruzione di grandi impianti off-shore. Entro il 2020, in Gran Bretagna si costruiranno più di 5000 turbine eoliche.



Getty Images

Nordex: l'azienda esiste da 25 anni e, dal 2008, ha investito cento milioni di Euro nell'ampliamento e nell'ammodernamento dei suoi cantieri di Rostock in Germania. L'azienda punta anche sul "Repowering", cioè sul potenziamento di impianti esistenti. Dal 1985, la Nordex ha costruito più di 4000 turbine e ha ora dato avvio alla realizzazione di una nuova gamma di prodotti.



Getty Images

Vestas: L'azienda danese è leader mondiale. Nel 2009, il fatturato è sensibilmente calato perché molte banche non hanno più finanziato progetti eolici.



Gamesa

Gamesa: Insieme alla danese Vestas, le aziende tedesche Enercon, la statunitense General Electric è l'indiana Suzlon, il costruttore spagnolo di impianti eolici fa parte dei "grandi cinque" del settore.



Sinovel

Sinovel: Il produttore cinese e la Goldwind sono leader del mercato della Repubblica Popolare. Si prevede che, entro poco tempo, la Cina supererà gli Stati Uniti per quanto riguarda la potenza installata degli impianti eolici.



AP

General Electric: L'azienda statunitense approfitta soprattutto dalla crescita del mercato nazionale, che è, oltre a quello cinese, uno dei più interessanti per il settore. Negli Stati Uniti sono ora installati impianti con una potenza nominale di 35 GW (Germania: 25 GW).



AP

Suzlon: L'azienda indiana approfitta del mercato nazionale e si sta espandendo in tutto il mondo. Dal 2007, la Suzlon possiede la maggioranza del produttore tedesco Repower di Amburgo. Per l'azienda tedesca era importante mantenere la sua posizione sul mercato nazionale e poter espandere la sua attività in tutto il mondo.