

ENERGIA EOLICA: DATI

Eolico. La leadership europea. L'Europa rappresenta una vera e propria potenza industriale nel campo dell'eolico: con i suoi circa 30mila MW (ottobre 2004, UE15) rappresenta il 75% dell'installato a livello mondiale.

Nel mondo sono sempre di più i Paesi che stanno investendo sull'eolico: dalla Cina, all'India (che ha già installato 2.110 MW) agli Stati Uniti che sono già oggi il terzo Paese al Mondo per MW installati (6.300).

La metà della potenza eolica installata in Europa si trova in Germania. Parliamo di ben **17.000 MW**, con un tasso di crescita impressionante: erano 6mila nel 2000. La Spagna ne ha 8.000, la Danimarca circa 3mila, l'Italia ha raggiunto da poco quota 1.400, con una crescita minima, che negli ultimi anni si attesta attorno ai 100MW l'anno. (*Fonte: Legambiente su dati Ewea, Enea*).

Quanto pesa l'energia del vento nel fabbisogno delle nazioni?

Nel 2004 l'eolico ha contribuito per il 20% in Danimarca, per il 6,5% in Germania, per il 6% in Spagna. Nel Land dello Schleswig-Holstein, nel Nord della Germania, con 18.000 MW viene soddisfatto oltre il 30% della domanda di elettricità, mentre nella Regione della Navarra, in Spagna, l'eolico copre il 50% della domanda.

Secondo i dati dell'EWEA l'occupazione diretta e indiretta relativa al settore eolico nell'Unione Europea è cresciuta tra il 1998 e il 2002 del 188%, passando da 25mila ad oltre 72mila occupati.

Per garantire una corretta relazione fra i parchi eolici e il paesaggio, Legambiente ha sottoscritto un protocollo con l'Anev, l'associazione nazionale energia dal vento, che raggruppa i principali produttori di energia eolica, per una corretta integrazione degli impianti eolici nel paesaggio e per la diffusione delle informazioni sulle fonti rinnovabili.

Eolico. Mulini sull'acqua. L'Inghilterra scommette sull'eolico off-shore. Dopo Germania e Danimarca, infatti, la Gran Bretagna varato un ambizioso piano di sviluppo. Verranno realizzati 13 nuovi parchi al largo della costa inglese con l'obiettivo di soddisfare attraverso l'eolico il 10% dei fabbisogni di energia nazionali entro il 2010 e il 20% entro il 2020. In Danimarca è invece previsto per quest'anno l'installazione di tre campi eolici off-shore per una potenza totale di 450 megawatt.

Elaborazione Legambiente per Rinnova:

Gli stati generali delle rinnovabili - Pisa, 15-16 giugno 2005.

[Legambiente](#) 16/06/2005 13:20 L'ufficio stampa 06 86268399

Ecoage 16 giugno 2005 - <http://www.ecoage.com/>