

HOME

Rubriche

- » Eolico
- » Idroelettrico
- » Biomasse
- » Solare
- » Fotovoltaico
- » Governo e Istituzioni



DOSSIER

Informazioni utili

- » [Link](#)
- » [Fonti rinnovabili: che cosa sono](#)

Advertising



NEWS

» EOLICO POCO EFFICACE PER RIDURRE EMISSIONI CO2

(ANSA) - BRUXELLES - Cattive notizie per il settore eolico sul fronte delle emissioni dei gas ad effetto serra: i risultati non sono buoni. A sostenerlo, dati alla mano, e' Vent de Raison, una piattaforma belga contro lo sviluppo indiscriminato dell'eolico. Le cifre del 2005, riportate dall'associazione, parlano chiaro, piu' un paese ha puntato sulla produzione di elettricit  verde a partire dall'eolico piu' alte sono state le emissioni di CO2 per ogni kWh prodotto. Cosi' la Danimarca, campione nel settore, che produce con 3100 MW di potenza eolica il 17,7% di elettricit  ha un'inquinamento di 791 grammi di CO2 per ogni kWh, potendo contare per produrre elettricit  solo su centrali a carbone e sull'eolico. Lo scenario cambia in Spagna dove la produzione eolica fornisce il 6,2% di elettricit , ma essendo affiancata da un 31,7% di nucleare fa scendere le emissioni a 471 grammi per kWh. In Germania, il paese con la piu' importante produzione di eolico in assoluto, 16.600. MW, pari al 5,9% del bisogno elettrico, il tasso delle emissioni sale, nonostante l'uso del 31% di nucleare e di energia idroelettrica, a 588 grammi per kWh. L'Olanda con i suoi 1100 MW di potenza eolica, pari all'1,95% dell'elettricit  prodotta, con un contributo nucleare del 4% a cui si affianca quello a base di gas naturale e' un paese fortemente inquinante, 603 grammi di CO2 per kWh. Anche l'Italia deve fare i conti con alti tassi di emissioni, siamo a 521 g per kWh con un contributo dell'eolico dello 0,7% e nessuna centrale nucleare. Stessi risultati ottengono i sudditi di sua Maesta' britannica, con il 29% di energia prodotta dal nucleare che va, pero', a compensare le emissioni delle centrali a carbone. Chi invece inquina di meno, sostiene Vent de Raison, sono i paesi che hanno investito massicciamente nel nucleare: il Belgio, la Francia la Svezia. L'elettricit  belga prodotta a partire per il 57,7% dal nucleare, da centrali a carbone e a gas naturale e solo dallo 0,2% dall'eolico, non produce che 307 grammi per kWh. Risultati ancora piu' strabilianti si hanno in Francia dove concorrono a produrre l'elettricit  del paese l'energia idroelettrica, quella nucleare, 75%, e solo con lo 0,2% l'eolico. Le emissioni sono di soli 56 grammi per kWh. In Svezia, con un bouquet energetico sostanzialmente nucleare e idroelettrico, si scende a 42 grammi. L'eolico concorre solo per lo 0,5% a fornire elettricit  al paese.

© Copyright ANSA Tutti i diritti riservati

04/08/2009 15:44

[Approfondimenti](#)[Link Utili](#)

Home



Back



Stampa



Invia