

Le fonti rinnovabili sono arrivate a coprire il 15% dell'energia elettrica in Europa

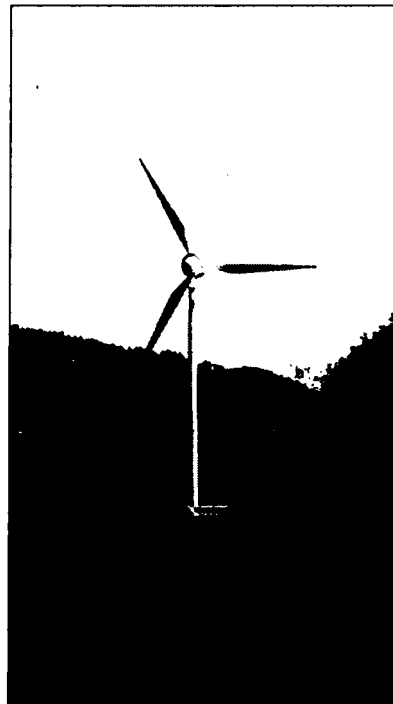
Nel continente vanno forte l'eolico e il solare

Bruxelles - Europa leader in ambiente e rinnovabili. Nel periodo 1996-2006 la produzione di energia elettrica dell'Europa (Ue a 27) segna un incremento del 44% passando da 88 a 127 milioni di tonnellate di petrolio equivalente (Mtoe). Nel 2006 le fonti rinnovabili arrivano a coprire il 15% dell'energia elettrica in Europa. È emerso da un convegno sulle "innovazioni ambientali ed energetiche nella dinamica economica", organizzato dall'Accademia dei Lincei e dalla Fondazione Edison, con la partecipazione di alcuni dei più illustri studiosi a livello europeo.

L'area di maggior crescita è rappresentata dall'energia eolica che a fine 2008 raggiunge una capacità installata di circa 65 GigaWatt nell'UE 27, producendo 142 TeraWatt/ora di elettricità, pari al 4,2% del fabbisogno europeo. L'anno scorso in Europa è stata installata nuova capacità eolica per circa 8.500 MegaWatt, ponendo per la prima volta questa fonte come capofila nella produzione di elettricità rispetto alle fonti tradizionali (gas, carbone, nucleare).

L'impulso alle energie rinnovabili, rileva il presidente della Fondazione Edison e ad di Edison, **Umberto Guadrino**, «potrebbe inoltre rappresentare un importante fattore di rilancio economico, essendo un settore con enormi potenzialità di sviluppo». Il settore italiano delle rinnovabili ha registrato un buon andamento di crescita passando da circa 17.000 MW di potenza installata nel 1997 a circa 24.000 MW nel 2007. La ripartizione della capacità installata nel 2007 vede in prima fila l'idroelettrico con 17.459 MW (72,8%) seguito dall'eolico con 3.736 MW

(15,6%), fotovoltaico con 417 MW (1,8%) e a seguire biomasse e geotermico. L'eolico, in particolare, ha registrato nel 2008 un anno record nelle installazioni grazie a nuovi 1.010 MW di capacità. Anche l'installazione di impianti solari fotovoltaici ha subito una forte accelerazione a partire dal 2007. Al 31 dicembre 2008 la capacità installata nel fotovoltaico era di 425 MW rispetto ai soli 10 MW degli anni 2000. Il Governo Italiano (Position Paper 2007) quantifica il potenziale massimo di sviluppo delle fonti rinnovabili in Italia, all'anno 2020, in un ammontare complessivo che porterebbe il contributo della produzione da fonti rinnovabili sul totale della produzione elettrica nazionale dal 15% del 2005 al 25% circa nel 2020.



Il settore italiano ha registrato una buona crescita passando da 17.000 MegaWatt installati nel 1997 a 24.000 nel 2007

