



Piano Energetico Ambientale Provinciale

31 Marzo 2008



Università di Siena
Dipartimento di Chimica





Agenzia Fiorentina per l'Energia Srl

Florence Energy Agency Ltd

www.firenzenergia.it

e-mail: info@firenzenergia.it

Piazzale di Porta al
Prato, 14

50144 Firenze - Italy

Tel. +39 055 219641

Fax +39 055 216965

Prefazione

Il termine energia deriva etimologicamente dal greco e letteralmente significa «dentro il lavoro»; anche per la scienza moderna essa è la capacità di un sistema fisico (atomo, molecola, essere vivente o macchina) di compiere un lavoro.

Mai come in questo momento storico la nostra società, in continuo movimento e trasformazione, ha necessità di maggiori quantitativi di energia: per lavorare, produrre, abitare le nostre case, muoversi, divertirsi e per quasi ogni gesto che accompagna la nostra vita.

La redazione del primo Programma Energetico Provinciale, studio che l'Agenzia Fiorentina per l'Energia ha redatto su incarico dell'amministrazione provinciale in collaborazione con le Università di Siena e Firenze, ci dimostra come sul nostro territorio ci siano enormi potenzialità, ancora inesprese ed inesplorate, per un uso sostenibile ed ambientalmente equilibrato delle fonti energetiche rinnovabili ed altrettante possibilità per un uso maggiormente razionale ed efficiente dell'energia nei vari momenti della nostra vita quotidiana.

Sull'uso delle fonti energetiche rinnovabili e sull'uso razionale dell'energia si fondano le strutture portanti del piano, che dovrà trovare ulteriore sostegno nell'applicazione politica delle potenzialità e nella condivisione da parte della popolazione delle scelte di piano.

ing. Luca Talluri, presidente
Agenzia Fiorentina per l'Energia