

SORGENIA A BORDO DI VERDE COME VELA, ENERGIA PER L'AMBIENTE

Sorgenia è il **primo operatore privato del mercato italiano dell'energia**. Come fornitore di energia elettrica e gas naturale ha l'obiettivo di diffondere presso gli oltre 500.000 clienti una nuova cultura dell'efficienza, aiutandoli a contribuire direttamente alla tutela dell'ambiente.

Per favorire la tutela ambientale Sorgenia sostiene come main sponsor Verde come Vela, iniziativa ideata da Avanzi, il centro di ricerca e consulenza che da oltre 10 anni si occupa di sviluppo sostenibile: *«La barca a vela rappresenta un esempio di efficienza e di rispetto della natura. Grazie all'intelligenza umana e alla ricerca tecnologica si ottiene il massimo delle prestazioni dalla forza del vento, senza nessuna emissione inquinante, né per l'aria né per l'acqua»*, afferma Massimo Orlandi, amministratore delegato di Sorgenia, che continua *«Per questo abbiamo deciso di sostenere come sponsor Verde come Vela, salendo a bordo con pannelli fotovoltaici per la produzione di energia dal sole»*.

Sorgenia è uno dei pochi produttori italiani di elettricità, con un parco di generazione distribuito su tutto il territorio nazionale, che comprende diversi impianti da fonti rinnovabili.

Tramite la controllata Sorgenia Solar, è il primo produttore italiano di energia fotovoltaica, con 15 impianti e 15 MW di potenza installata.

Da dicembre 2007 controlla poi Société Française d'Eoliennes, il secondo produttore eolico francese. *«Anche grazie ai pannelli fotovoltaici forniti da Sorgenia – aggiunge Matteo Bartolomeo, ideatore di Verde come Vela e amministratore di Avanzi – puntiamo a minimizzare l'impatto ambientale. In barca come a terra»*.

I PROGETTI FUTURI E I CAMBIAMENTI IN CORSO

Grazie ad un piano di investimenti per oltre 1,7 miliardi di Euro, Sorgenia rafforzerà ulteriormente la propria produzione da fonti rinnovabili, in particolare da fotovoltaico e da eolico (settore in cui mira a raggiungere i 450 MW di potenza).

Per contribuire ad assicurare al nostro Paese una produzione elettrica adeguata e costante nel tempo, ha scelto di costruire i propri impianti secondo la tecnologia a Ciclo Combinato a Gas Naturale (o CCGT – Combined Cycle Gas Turbine), che permette di superare le più importanti forme di impatto

ambientale e di aumentare dal 40% a oltre il 56% il rendimento rispetto alle centrali tradizionali.

A Ciclo Combinato è **l'impianto di Termoli (CB), il primo totalmente progettato e realizzato da Sorgenia**, entrato in funzione nell'autunno 2006, con una produzione annua superiore ai 4 miliardi di kWh ed **emissioni specifiche di anidride carbonica inferiori di oltre il 40% alla media nazionale da generazione termoelettrica.**