

E' il più importante impianto d'Italia a ciclo combinato

ENEL: INAUGURATA DAL PRESIDENTE SCALFARO LA CENTRALE DI TRINO VERCELLESE

In Piemonte alimenterà una lampadina su due

Trino Vercellese, 23 giugno 1998 - E' stata inaugurata oggi dal Presidente della Repubblica Oscar Luigi Scalfaro, alla presenza del Ministro dell'Industria Pierluigi Bersani, delle autorità locali, del Presidente dell'Enel Chicco Testa e dell'Amministratore Delegato Franco Tatò, la prima Centrale a ciclo combinato, la più grande di questo tipo realizzata dall'Enel e in Italia.

Caratteristica di questo impianto, dedicato a Galileo Ferraris, è quella di sfruttare il calore prodotto dalla combustione con due cicli termodinamici che permettono di ottenere un elevato rendimento, 48% della potenza termica rispetto al 40% degli impianti a vapore, unito ad un modesto impatto ambientale.

Grazie ad un investimento di circa 1.000 miliardi di lire la centrale ha una potenza di 700 MW e assicura una produzione di 3,5 miliardi di kWh che soddisferà la metà del fabbisogno di energia elettrica dei consumi domestici del Piemonte.

L'impianto è stato costruito con una nuova concezione architettonica e impiantistica che si basa, tra l'altro, su un moderno approccio ambientale: sono state collocate 14.000 piante su uno spazio di 213.000 mq e lasciati 30.000 mq di verde naturale intorno ai bacini d'acqua.