

Eolico e nucleare chi costa di più?

■ Leggendo l'articolo di ieri relativo agli impianti eolici, diversi lettori si saranno chiesti: «Che cosa c'è sotto?». Nel 2008, in Danimarca l'eolico forniva il 19% della produzione elettrica di base, in Spagna il 13%, in Germania il 7%. Nel maggio del 2009, otto Paesi del mondo avevano centrali eoliche che realizzavano profitti vendendo la corrente prodotta. Un generatore

eolico costa qualche migliaio di euro si installa in 10 giorni e produce mediamente 2 MW.

Un reattore nucleare produce da 600 a 1600 MW ma richiede anni di costruzione e costi elevatissimi come dimostra il caso di Olkiluoto in Finlandia dove uno dei reattori di ultima generazione è in costruzione dal 2005. Doveva essere ultimato nel 2009. L'attuale ipotesi di ritardo è di almeno tre anni mentre il costo è lievitato a 5,3 miliardi di euro. Ora immaginiamo di

trasferire il tutto da noi e tralasciamo gli smaltimenti delle scorie.

L'Italia ha 8000 km di coste. Con una disposizione teorica di un aerogeneratore ogni 10 km avrebbe una produzione di 1600 MW. Poi ci sarebbero le aree interne. Il tutto realizzabile in tempi ridottissimi. Forse è il caso di rileggere attentamente l'articolo e trarne le solite, tristi conclusioni.

MICHELE TRAVE

