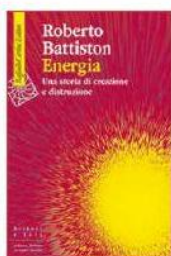


Il libro

Ecco chi sono i veri nemici della transizione energetica

Marco Panara



Energia
Roberto
Battiston
Raffaello
Cortina Editore
Pagine 392
Euro 24

L'energia è essenziale alla vita biologica e ai meccanismi del nostro pianeta e dell'universo. Seguendo il suo percorso si fa un viaggio temporale che dura milioni di anni e spaziale dal cuore dell'universo ai nostri piccoli cervelli. Il Sole ce ne dà molta di più di quella di cui il pianeta ha bisogno e il resto lo restituiamo. Accade ogni volta che tendiamo un muscolo per sollevare un peso o un pistone si muove per azionare una macchina, una parte dell'energia viene utilizzata e una parte trasformata in calore si disperde. La quantità di energia è sempre la stessa, è la sua qualità che cambia e in qualche modo si declassa per quel fenomeno che si chiama entropia. La capacità di gestire l'energia, poi di trasformarla con la macchina a vapore e poi ancora di trasportarla con l'elettricità e con i motori a combustione interna, ha determinato la nascita e il tramonto di civiltà, cicli demografici, infinite guerre. Continuare a produrla bruciando combustibili fossili riduce la capacità del pianeta di disperdere nell'universo quella che arriva in eccesso aumentando così le temperature. La transizione energetica è il passaggio ineludibile che ha però molti nemici, i più forti dei quali non sono i negazionisti ma interessi giganteschi, interessi particolari che vanno contro l'interesse generale e che facciamo molta fatica a contrastare.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

La proprietà intellettuale è riconducibile alla fonte specificata in testa alla pagina. Il ritaglio stampa è da intendersi per uso privato

