

La svolta decisiva verso l'uso dell'energia atomica avvenne per una intuizione casuale di Lise Meitner, ebrea austriaca fuggita in Svezia per salvarsi dal nazismo, discutendone con il nipote Otto Frisch durante una passeggiata sulla neve in occasione delle vacanze natalizie trascorse nel paesino di Kungälv. È uno dei dodici episodi della storia della scienza e della tecnologia raccontati in questo volume: perseveranza, gelosie, rivalità, colpi di genio hanno segnato il percorso della Rivoluzione industriale fin dai suoi prodromi, consentendo grandi progressi, ma anche seminando lutti e incidenti sul lavoro e moltiplicando i pericoli per la salute umana e l'ambiente, cui si sono contrapposte misure legislative e lotte di lavoratori e delle popolazioni colpite, puntualmente documentate dall'autore. La penna di Giorgio Nebbia scorre veloce e leggera, animando un centinaio di personaggi e illuminandone, con tratti precisi ed essenziali, episodi curiosi, infortuni, scoperte, successi e fallimenti, sempre attento però a mostrarne anche i risvolti dannosi e i guai prodotti.



**Giorgio Nebbia** è una delle principali figure del movimento ambientalista. Bolognese di nascita, è stato professore ordinario di Merceologia all'Università di Bari dal 1959 al 1995. Ora professore emerito, è stato insignito dottore honoris causa in Scienze economiche e sociali (Università del Molise) e in Economia e Commercio (Università di Bari; Università di Foggia). Le sue principali ricerche vertono sul ciclo delle merci, sull'energia solare, sulla dissalazione delle acque e sul problema dell'acqua. Per due legislature è stato parlamentare della Sinistra indipendente alla Camera (1983-1987) e al Senato (1987-1992).

L'archivio Giorgio e Gabriella Nebbia è ospitato presso il centro di storia dell'ambiente della Fondazione Luigi Micheletti.

### effetto farfalla · libri che possono migliorare il mondo

Un battito d'ali di una farfalla in Brasile può provocare un tornado nel Texas... Ma, allo stesso modo, idee e azioni anche piccole possono agire in senso contrario: minuscole variazioni del nostro modo di pensare e di agire possono produrre grandi cambiamenti. In meglio.



ISTITUTO  
PER L'AMBIENTE  
E L'EDUCAZIONE  
SCHOLÉ FUTURO  
ONLUS

ISBN  
978-88-85313-56-9 (7€ print)  
978-88-85313-54-5 (4,5€ online)  
Supplemento speciale  
.eco dicembre 2017  
Vendita abbinata alla testata  
Euro 5 + il prezzo della testata

effetto farfalla · 10

Erano andati a sciare

Giorgio Nebbia



GIORGIO NEBBIA

## ERANO ANDATI A SCIARE

e altri racconti di geni, invenzioni e lotte per la salute e per l'ambiente

Prefazione di Mario Salomone  
Postfazione di Pier Paolo Poggio



.eco

Con il patrocinio di

**M**  
fondazione luigi micheletti