La RAGIONE leAli alla libertà

Quotidiano

Raffaello Cortina Editore

Data 26-06-2021
Pagina 3
Foglio 1

Leggere fa bene alla Ragione

Elena Cattaneo
ARMATI DI SCIENZA
Raffaello Cortina Editore, 2021

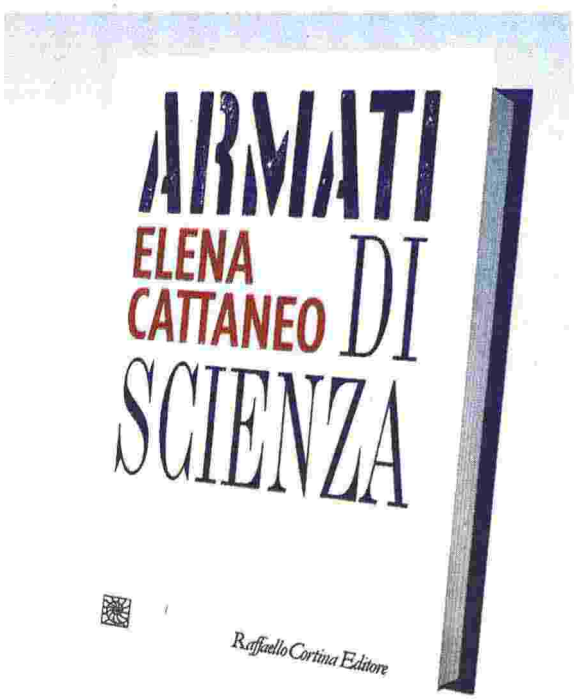
Il pensiero scientifico è prima di tutto un metodo, che non sopporta dogmi. Ogni cosa dimostrata può essere smentita, ma utilizzando il sapere scientifico e quel metodo che ammette ipotesi diverse, opposte e anche (almeno apparentemente) strampalate, ma sempre passando attraverso la dimostrazione e non limitandosi alla supposizione. La scienza neutralizza le paure mentre la paura della scienza – altresì detta superstizione – le alimenta.

L'autrice insegna farmacologia, è ricercatrice e nel 2013 è stata nominata senatrice a vita.

L'armamento di cui al titolo si riferisce, naturalmente, alle armi della Ragione. «Armarsi di scienza, competere con le armi della conoscenza – si legge – non significa abbracciare una religione né deificare lo scienziato, anzi è vero l'opposto». Appunto.

Se dico di essere contro l'uso dei pesticidi in agricoltura e anche contro gli organismi geneticamente modificati non esprimo un'opinione (a meno che non sia un tifoso della carestia) ma dico una corbelleria, giacché il solo modo per non usare pesticidi è avere Ogm, ovvero prodotti che resistono all'assalto di *virus* e parassiti. Il guaio di credere che si possa parlare senza sapere e che le opinioni si equivalgano è che poi si diffonde superstizione e ci si impoverisce di cultura e quattrini. Difatti i nostri biotecnologi sono stati impediti di far sperimentazione all'aperto degli Ogm, con il risultato che se ne sono andati e noi compriamo all'estero i prodotti del loro lavoro. Se dico che preferisco i prodotti "bio" esprimo un'opinione più che legittima (anche se non è dimostrata alcuna qualità nutritiva particolare), se dico che li amo perché così si salva l'ambiente non so di che parlo, visto che per coltivarli usano pesticidi non da sintesi chimica – che sono più inquinanti – e che hanno bisogno, a parità di quantità prodotta, di più terra e più acqua. Risultato: un più alto costo ambientale.

Sono soltanto alcuni esempi di come anche il ragionare politico e civile non possa prescindere dalla conoscenza scientifica, ovvero verificata, altrimenti oscilla fra il declamare a vanvera e l'imbrogliare. In quanto a quelli che dicono «Facciamo decidere agli scienziati», rientrano in quella variante fideistica che l'autrice fotografa e condanna già nell'introduzione.



La laicità sfidante

Leggere fa bene alla Ragione

ARMATI DI SCIENZA

005345

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Raffaello Cortina