

Saggio

Ricerca e bufale se le conoscenze valgono più della conoscenza

PIERO ANTONIO TOMA

Senza ricerca scientifica non si va da nessuna parte, men che mai verso il futuro. Può essere la sintesi di questo libro-denuncia contro tutte le manchevolezze della ricerca. L'Italia truffa le carte e i bandi, non punisce chi froda o mente e tutela solo chi fa parte di un clan, una corporazione o una famiglia. Il merito non conta, contano le conoscenze. E

non conta la cultura del futuro, ma quella nostalgica, che diffida delle idee nuove e teme di competere. In Italia devono trascorrere dai 15 ai 20 anni dalla laurea perché un ricercatore abbia un posto stabile. E finanziare un progetto di ricerca sette anni dopo è assurdo. Ora ci sono 50 mila scienziati italiani che lavorano all'estero. Un danno immenso. Roberto Defez sa ciò che scrive per essere, tra l'altro, dal 1996 direttore del laboratorio di biotecnologie microbiche del Cnr di Napoli. Un quadro dunque raggelante per uno dei paesi più industrializzati del mondo: su 137 paesi siamo al 37. mo posto in quanto a innovazione. Le responsabilità sono sparse fra le corporazioni, i politici, i gruppi di potere economico, giornalisti, magistrati e gli stessi scienziati. Non riusciamo nemmeno, specialmente nel Mezzogiorno, a spendere i soldi dell'Unione Europea. Si veda la storia di alcune cure del cancro affidate a

incompetenti e spacciate per miracolose, la storia dei vaccini sì e dei vaccini no, o quella degli Ogm sulla cui produzione agricola si sono abbattute le invettive più ingiuste e inattendibili. Nessun grande scienziato italiano, da Rita Levi Montalcinia Umberto Veronesi ha scritto o detto nulla contro gli Ogm. Occorre sempre adoperare il meccanismo della *peer review*, cioè una valutazione e un riscontro. La cura Di Bella è stata una brutta pagina del nostro Paese, così il protocollo Stamina. Ma anche il mondo scientifico ha le sue responsabilità come è accaduto nella bagarre scoppiata sulla xylella che ha infettato migliaia e migliaia di alberi di ulivo in Puglia. Stiamo vivendo nel mondo dell'alimentazione il successo dei "senza": glutine, lattosio, conservanti, zuccheri, olio di palma, e via di questo passo. Anche in questo campo si annidano molte bufale.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

La scheda



Roberto Defez
**Scoperta. Come la
ricerca scientifica
può aiutare a
cambiare l'Italia**
(Codice)
pagine 176, euro 17

Le manchevolezze della ricerca scientifica in Italia, le bufale su cancro, vaccini e Ogm. Prova a fare chiarezza Roberto Defez, dal '96 direttore del laboratorio di biotecnologie microbiche del Cnr.

