



## Sul Principio di precauzione Carni rosse e nucleare



**S**i è da poco concluso Expo 2015, che aveva l'ambizioso tema "Nutrire il pianeta, energia per la vita". Si presume infatti che, come conseguenza del costante aumento della popolazione mondiale, la disponibilità di alimenti (di origine animale e vegetale) potrà rappresentare una futura emergenza, anche se per buona parte di noi l'emergenza è già in corso, e da lunga data.

A chi svolge l'attività professionale nel settore degli animali da reddito è parso naturale pensare a un riconoscimento d'utilità sociale per il lavoro svolto: tutti i nostri sforzi eco-

nomici e intellettuali sono infatti finalizzati a garantire prodotti di origine animale salubri e a un costo equo, rivolti a tutte le fasce di popolazione.

Tuttavia, appena chiusi i battenti di Expo 2015, con la dichiarata emergenza di penuria di alimenti, giunge l'ennesimo allarme: le carni rosse e lavorate fanno male alla salute, è invece auspicabile un regime alimentare vegetariano.

Subito parte la girandola di scienziati pro e contro, programmi televisivi e media sociali in fibrillazione, dove come al solito tutti hanno ragione, e il consumatore medio ap-

plica la reazione gastrica: non compra più la carne bovina e insaccata. Le vendite crollano per oltre il 50%, viene intervistata la signora Maria preoccupata unitamente al macellaio affranto, ma nessuno pensa alla batosta subita dai produttori con tutto l'indotto annesso.

Non vogliamo entrare nel merito delle discussioni scientifiche, ma pretendiamo la chiarezza. Se l'emergenza alimentare è un problema, ed è vero, abbandoniamo la pratica di lanciare allarmi a orologeria, probabilmente più in funzione del principio di precauzione (PdP), che della verità scientifica. Dovere dello scienziato è produrre dati incontrovertibili allo scopo di fornire linee guida certe a chi studioso non è; il non studioso farà tesoro dell'indicazione ricevuta e in piena autonomia intellettuale deciderà se è meglio consumare vegetali o mangiare le costate.

Di questi presunti allarmi ne sono piene le cronache: seguito dell'emergenza di "mucca pazza", si prevede che solo nell'anno 2000 ci sarebbero stati in Europa non meno di 50 milioni di persone infettate dal prione killer. Niente di tutto questo è avvenuto, ma i danni li subirono i produttori e gli scienziati subito da un'altra parte.

Un altro esempio è quello degli OGM, di cui è emblematico il caso del "Golden Rice": sempre in nome del PdP, si ostacola la possibilità per

milioni di bambini denutriti di consumare questo riso geneticamente modificato contenente beta carotene, condannandoli a morte certa e, nella migliore delle ipotesi, a cecità<sup>1</sup>.

Chiudiamo qui la girandola di esempi e vediamo di centrare il problema. La scienza deve, nei limiti del ragionevole, dare risposte certe, con la capacità di fare ammenda degli eventuali errori di valutazione. Chi fa informazione sia il più possibile serio: da noi vige sempre il dualismo tra guelfi e ghibellini. Vediamo di accettare anche le sfumature che fanno bene al dibattito. Basta demonizzare la nostra zootecnia, come luogo di maltrattamenti e prodotti dannosi alla salute; perché così facendo otteniamo solo una cosa: far chiudere i nostri impianti a favore dei produttori esteri. E in modo pilatesco operiamo come al solito: l'energia e la carne la compriamo fuori, così non abbiamo centrali e allevamenti intensivi. Dei disoccupati in più non se ne accorge nessuno, milione più, milione meno.

Sempre in funzione dell'inutile PdP, ci raccontarono a catechismo che determinate pratiche portavano a cecità certa. Niente di più falso. ▲

Riccardo Alberto Madonna<sup>2</sup>

1. Wesseler J, Zilberman D. The economic power of the Golden Rice opposition. *Environment and Development Economics*, 2014;19:724-742.

2. Vice-segretario nazionale Sivelp.

### LE LIBRERIE FIDUCIARIE DI PVI

Point Vétérinaire Italie (PVI) sta sviluppando una rete nazionale di Librerie Fiduciarie e, in particolare, nelle città italiane sedi delle Facoltà di Medicina Veterinaria, presso le quali è possibile visionare l'intero catalogo aggiornato di libri e periodici. La distribuzione della produzione editoriale della casa editrice è gestita direttamente da PVI - tel. 02 60852332 - fax 02 6682866 - e-mail: [diffusionelibri@pointvet.it](mailto:diffusionelibri@pointvet.it)

#### ECCO L'ELENCO DELLE LIBRERIE FIDUCIARIE GIÀ ATTIVE:

##### ■ CAMPANIA

###### NAPOLI

###### ► LIBRERIA VENETUCCI

Via S.M. di Costantinopoli 23 - 80138 Napoli  
Tel. 081 29.78.55

##### ■ EMILIA ROMAGNA

###### PARMA

###### ► LIBRERIA MEDICO SCIENTIFICA Snc

di Aurely M. & Gaglio L.  
Via Massimo d'Azeglio, 57 - 43125 Parma  
Tel. 0521.23.45.93 - Fax 0521.38.43.10  
e-mail: [info@librietestuniversitari.it](mailto:info@librietestuniversitari.it)

##### ■ LAZIO

###### ROMA

###### ► LIBRERIA UNIVERSO

di Stizza Enrico Maria  
Piazza Girolamo Fabrizio, 6 - 00161 Roma  
Tel. 06.49.09.31 - Fax 06.44.51.407  
e-mail: [info@libreriauniverso.it](mailto:info@libreriauniverso.it)

##### ■ LOMBARDIA

###### MILANO

###### ► LIBRERIA CORTINA CITTÀ STUDI

Via Pascoli, 70 - 20133 Milano  
Tel. 02.73.03.72  
e-mail: [cittastudi@libriercortinamilano.it](mailto:cittastudi@libriercortinamilano.it)

##### ■ MARCHE

###### MATELICA (Camerino)

► IDEAL BOOK di Mosciatti & Tozzi  
Via Martiri della Libertà, 21 - 62024 Matelica  
Tel. e Fax 0737.86085  
e-mail: [r.mosciatti@email.it](mailto:r.mosciatti@email.it)

##### ■ PIEMONTE

###### TORINO

###### ► LIBRERIA CORTINA Srl

Via Ormea 69 - 10125 Torino  
Tel. 011.19503768  
Fax 011.65.02.900 e-mail: [info@cortinalibri.it](mailto:info@cortinalibri.it)

##### ■ PUGLIA

###### BARI

###### ► LIBRERIA DEL POLICLINICO

de La Nuova Editoriale Scientifica sas

Viale Ennio, 10/B - 70124 Bari  
Tel. 080.54.23.314 - 080.54.26.922  
e-mail: [info@libriedelpoliclinico.it](mailto:info@libriedelpoliclinico.it)

##### ■ SARDEGNA

###### CAGLIARI

###### ► LIBRERIA SCIENTIFICA

MEDICAL INFORMATION - Sede  
Via Ospedale, 85 - 09124 Cagliari  
Tel. 199.44.62.55  
Fax 02.87.15.257  
e-mail: [info@medicalinformation.it](mailto:info@medicalinformation.it)

##### ■ SASSARI

###### ► LIBRERIA SCIENTIFICA

###### MEDICAL INFORMATION - Filiale

Via Rolando, 9 - 07100 Sassari  
Tel./Fax 079.23.50.00  
e-mail: [sassari@medicalinformation.it](mailto:sassari@medicalinformation.it)

##### ■ SICILIA

###### MESSINA

###### ► LIBRERIA DELLO STUDENTE DUE

Via Casare Battisti, 154 - 98122 Messina  
Tel./Fax 090.67.18.50  
e-mail: [libreria\\_dellostudente@virgilio.it](mailto:libreria_dellostudente@virgilio.it)  
[www.libriredellostudentemessina.it](http://www.libriredellostudentemessina.it)

##### ■ UMBRIA

###### PERUGIA

###### ► LIBRERIA MULTIMEDIA

di Renzetti Maria Stefania  
Via Eugubina, 2 C - 06122 Perugia  
Tel. 075.63.00.879 - Fax 075.57.17.364  
e-mail: [multimedia1954@libero.it](mailto:multimedia1954@libero.it)

##### ■ VENETO

###### PADOVA

###### ► LIBRERIA INTERNAZIONALE CORTINA

di Libreria Progetto di Leandro Elleni & C.  
Via F. Marzolo 2/a - 35131 Padova  
Tel. 049 656921 - 049 650859  
Fax 049 8754728  
e-mail: [shop@libriercortinapad.it](mailto:shop@libriercortinapad.it)

###### WEBSTER srl

Via Stefano Breda, 28  
35010 Limena (PD)  
Tel. 049 8079053  
e-mail: [s.fomasiero@libreriauniversitaria.it](mailto:s.fomasiero@libreriauniversitaria.it)