

Haro sur les pseudosciences!

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique**

Band (Jahr): **22 (2010)**

Heft 84

PDF erstellt am: **15.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-971068>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Mars à juin 2010

Cafés scientifiques

Genève : « Est-il vrai que nous n'avons plus de vie privée ? » (29 mars) ; « Est-il vrai que les régimes font maigrir ? » (26 avril) ; « Est-il vrai qu'il faut dormir la nuit ? » (31 mai)
Musée d'histoire des sciences, Parc de la Perle du Lac, rue de Lausanne 128, 1202 Genève, à 18h30
www.bancspublics.ch

Fribourg : « Développement et coopération : tous gagnants ! » (25 mars) ; « Souveraineté alimentaire : un jour sans pain ? » (29 avril)
Café le Nouveau Monde, Ancienne Gare, Gare 3, 1700 Fribourg, de 18h00 à 19h30
www.unifr.ch/cafes-scientifiques/fr

Neuchâtel : « Fiscalité bancaire contre secret bancaire » (10 mars) ; « Sites pollués : l'heure des sales factures » (14 avril) ; « Robinet ou bouteille : une bataille entre deux eaux » (12 mai)
Café des Arts, rue Pourtalès 5, 2000 Neuchâtel (sauf exception), de 18h00 à 19h30
www.unine.ch/cafescientifique

Jusqu'au 7 avril

« Ciel mes rayons ! »

Fondation Claude Verdan – Musée de la main, Rue du Bugnon 21, 1011 Lausanne
www.verdan.ch

Du 6 mars au 11 avril

« Poussins »

Musée d'histoire naturelle, Chemin du Musée 6, 1700 Fribourg
www.fr.ch/mhn

Jusqu'au 16 mai

« Rêveries minérales »

Musée d'histoire naturelle, Route de Malagnou 1, 1208 Genève
www.ville-ge.ch/mhng

Jusqu'au 13 juin

« Henriette Grindat – Méditerranées »

Musée historique de Lausanne, Place de la Cathédrale 4, 1005 Lausanne
www.lausanne.ch/mhl

Jusqu'au 20 juin

« Villa sovietica »

Musée d'ethnographie de Genève, Chemin Calandrini 7, 1231 Conches
www.ville-ge.ch/meg

Haro sur les pseudosciences !

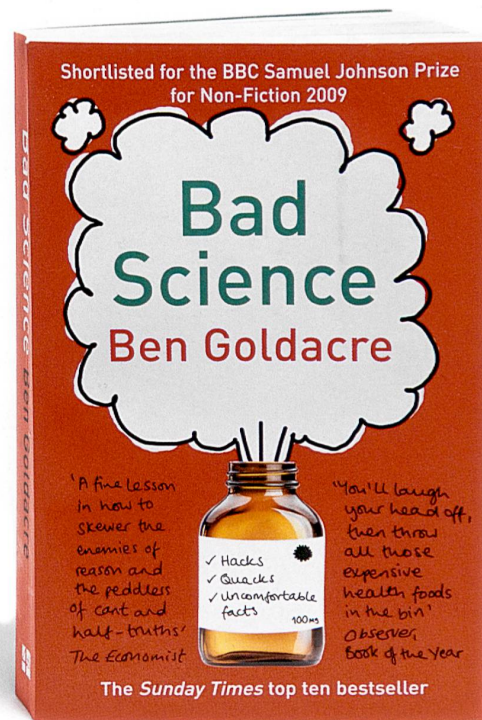
Ben Goldacre a une mission. Le médecin et chroniqueur du quotidien britannique *The Guardian* se bat dans son livre – un peu comme Don Quichotte contre les moulins à vent – contre l'utilisation abusive de données scientifiques et les conclusions erronées qui en sont tirées. Les adversaires auxquels il s'attaque en posant des questions simples et éclairantes sont nombreux. Il s'agit de charlatans qui ont bien du mal à expliquer quelles sont les substances nocives que leurs bains de pied « détoxifiants » permettent d'éliminer. Ou de spécialistes en diététique auto-proclamés, portant des blouses blanches de médecin et qui distribuent aux écoliers britanniques d'odéieuses capsules d'huile de poisson aux oméga 3 censées améliorer leurs performances. Eux aussi n'avouent qu'avec réticence qu'ils appliquent directement à l'homme des résultats obtenus uniquement sur la base de cultures de cellules. Les journalistes scientifiques qui font passer des histoires inventées par des firmes de PR pour de véritables découvertes scientifiques ne sont pas non plus épargnés.

Il y a pire encore : les adeptes des médecines alternatives qui diabolisent en Afrique du Sud les médicaments antirétroviraux et refilent aux séropositifs leurs capsules de vitamines sans pouvoir prouver leur efficacité. (Leurs démarches juridiques pour interdire la publication du livre de Goldacre n'ont pas eu plus de succès que leurs pilules.) L'auteur dénonce enfin les « méchantes entreprises pharmaceutiques » qui n'hésitent pas à dissimuler les résultats qui ne leur conviennent pas et rendent ainsi un mauvais service à la médecine.

Dans un style alerte et empreint de sincérité, mais aussi parfois polémique et acéré, Goldacre se fait l'avocat de l'esprit des Lumières. Il encourage ses lecteurs et lectrices à ne pas se laisser intimider par de pseudoscientifiques pédants et à faire appel à leur raison pour examiner de manière critique le caractère plausible et fondé de leurs arguments. « En se penchant sur la fausse science, l'objectif de mon livre est de montrer comment la vraie science fonctionne », fait-il valoir.

ori ■

Ben Goldacre: *Bad Science*, Fourth Estate, London, 2009.



Studios, LoD