Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique

Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique

Band: 22 (2010)

Heft: 84

Artikel: Haro sur les pseudosciences!

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-971068

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 13.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

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 18hoo à 19h30
www.unifr.ch/cafes-scientifiques/fr

Neuchâtel: « Fiscalité bancale 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!

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 autoproclamés, portant des blouses blanches de médecin et qui distribuent aux écoliers britanniques d'onéreuses capsules d'huile de

en Goldacre a une mission. Le médecin et chroniqueur

poisson aux omégas 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

Bad
Science
Ben Goldacre

Hale lesson
In how to
Skewer the
Enemies of
reason and
the peddlers
of cant and
half-trutts?
The Economit

The Sunday Times top ten bestseller

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.