Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique

Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique

Band: 31 [i.e. 30] (2018)

Heft: 117: L'impuissance des experts

Inhaltsverzeichnis

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: 10.12.2025

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



10

La connaissance malmenée

Face au populisme et aux réseaux sociaux, les experts perdent leur autorité. 14 pages pour analyser la situation et lancer la contre-attaque.

12 Parler pour être entendu

Les spécialistes ne peuvent simplement aligner les faits et espérer convaincre: ils doivent adapter leur message et style de communication. Analyse et conseils.

Dialogues de sourds

Ecole, OGM, vaccins et pesticides: lorsque la science et la société ne s'écoutent plus.

18 **Les universitaires les plus médiatiques de Suisse**Cinq archétypes d'experts, de la fascinatrice au provocateur.

Le rêve d'une politique rationnelle

Positionner la science comme un oracle de la vérité ne fonctionne guère. Il faut mieux comprendre les règles gouvernant les prises de décision afin d'augmenter son impact.

◄ Couverture | Entre conspiration et élucubration: sur Internet, une opinion a autant de valeur qu'un fait, et l'indigation plus d'impact que la raison. Image: 2. Stock Süd 25



Science et politique

«Le gratuit représente la seule voie»

Les journaux suisses ne paient pas pour des news scientifiques, dit Beat Glogger. Il a donc fondé le média gratuit higgs.ch.

Le poids du kilo

L'étalon métallique à Paris définissant le kilogramme sera remplacé par des constantes fondamentales. Explications.

29 **La voix des jeunes**

Le think tank suisse Reatch veut rafraîchir le dialogue science-société.

30 Le juste prix

Toucher aux frais universitaires reste explosif en Suisse. Des comparaisons internationales éclairent le débat.

 Couverture intérieure | Les résumés des connaissances scientifiques sur le changement climatique remplissent des bibliothèques. Mais sans modifier l'avis des climatosceptiques – au contraire.

Image: Manu Friederich



La femme qui déchiffe les os Sandra Lösch fait parler les squelettes préhistoriques grâce à la génétique.

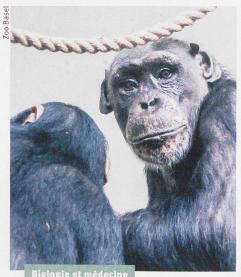
Cuire le bois pour sortir du pétrole

Un algorithme optimise les bioraffineries pour transformer déchets végétaux en plastiques et carburant.

Vers l'Internet quantique

Des mémoires à photons construisent la cryptographie quantique longue distance.

Industrie: un algorithme réduit l'incertitude De nouveaux lasers pour des scans 3D La fonte des glaciers revisitée



Les chimpanzés et la biologiste

Des singes du zoo de Bâle aident Eloïse Déaux à étudier l'évolution du langage.

Jeux de rôle pour médecins

Pour réduire les risques de malentendus à l'hopital, les soignants participent à des simulations d'opération.

Les raisons de la mort subite Les grandes ailes des mouches polaires Comment stimuler la culture du riz



Shopping en ligne: trop beau pour être vrai!

Les avis sur les sites de vente en ligne sont trop positifs pour être dignes de confiance. Une étude explique pourquoi.

Le tissu qui a marqué l'histoire

Un coton imprimé aux motifs orientaux a globalisé l'industrie suisse du XVIIIe siècle.

Comment le commerce équitable s'est défini A l'origine du roman de chevalerie Compter sur ses doigts, bon pour la tête

La beauté du béton

8 Les brevets sont-ils encore adaptés?

La photographie avec du relief

50 Tirer au hasard les projets de recherche?

Le FNS soutient 16 000 scientifiques