

Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique
Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique
Band: 26 (2014)
Heft: 102

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

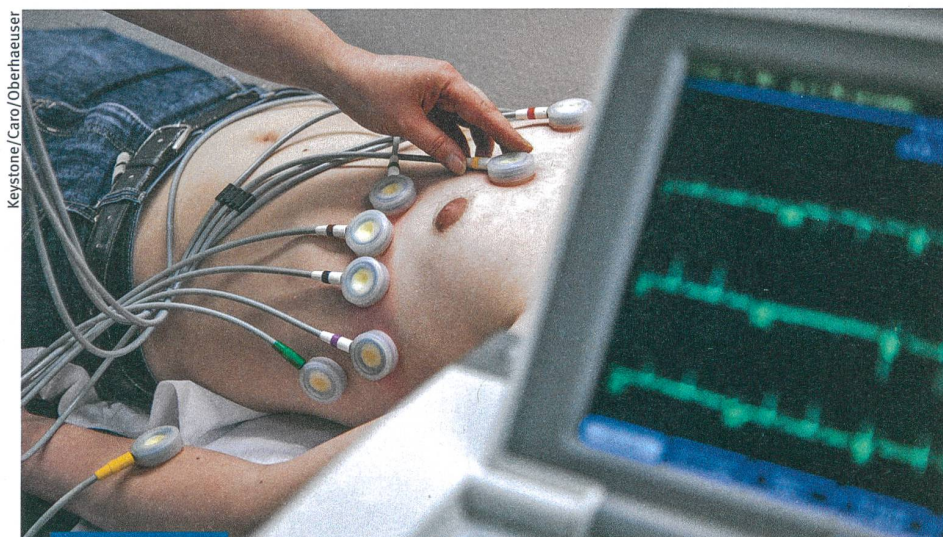
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 11.02.2026

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



Point fort stress



Environnement et technique

10

Sous pression

Le stress est un concept social et psychologique. Il est commun aux hommes et aux rats. Il rend malade et violent, mais peut aussi être sain. Qu'est-il réellement?

13 **Actifs avec un grand «A»**

15 **Vertus antistress de l'éloge**

17 **La biologie de la violence**

21 **Quand l'os se fissure de fatigue**

26 **Fausse alerte**

Le phosphore pollue l'environnement, mais il est aussi vital pour l'homme.

28 **Cartographie du Grand Caucase**

Un relevé précis de la tectonique de cette région doit permettre de mieux prévenir les risques sismiques.

29 **Dater avec précision les feux de forêt**
Une astuce pour stocker l'hydrogène
De l'essence de pin dans les nuages

30

Maurizio Rippa Bonati/Valeria Finucci (ed.)



Culture et société

30 Jeux de voile et de dénudement

Le voile a été utilisé en Occident comme moyen de séduction.

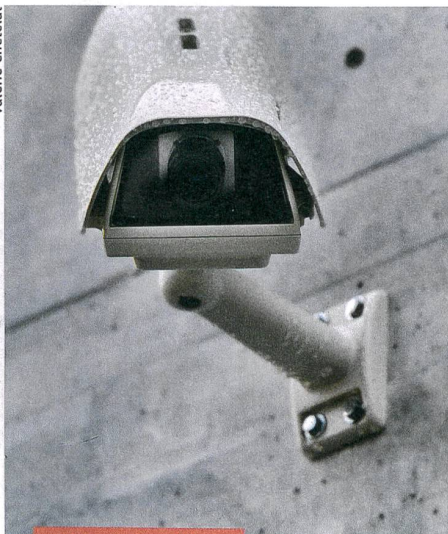
32 La politique peut attendre

Les cérémonies pour les jeunes citoyens semblent avoir peu d'impact sur leur participation à la vie politique.

33 Déficit du lien mère-enfant Attendre plus agréablement Entre Gotthelf et Godard

34

Valérie Chételat



Science et politique

34 Les forces de travail invisibles

Sans les postdocs, la recherche suisse ne pourrait pas fonctionner. Leurs conditions de travail sont toutefois précaires.

38 Big Brother? Non merci!

Une plus grande sécurité mais une sphère privée moins protégée? Beaucoup de citoyens disent non.

43

Keystone/Science Photo Library/Eye of Science



Biologie et médecine

40 Qui était-il avant de tomber malade?

Armin von Gunten propose une nouvelle appréhension de la démence sénile.

43 Malentendu autour d'un massacre gastrique

La médecine lutte contre une bactérie de l'estomac qui pourrait nous protéger contre les allergies.

46 Saisir le dialogue entre cerveau et muscles

Silvia Arber étudie les connexions nerveuses entre la tête et le corps.

48 Liste noire des espèces invasives Les abeilles expertes de la protection du paysage Soudier plutôt que recoudre

En image

6 Le liposome, un véhicule efficace

Débat

8 Trop de démocratie directe?

Lieu de recherche

24 Mauvaise alimentation en Inde

Comment ça marche?

49 Les gels: entre solide et liquide

Verbatim

50 Martin Vetterli: la Suisse et l'Europe

En direct du FNS et des Académies

51 Savoir médical plus accessible