

Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique
Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique
Band: 26 (2014)
Heft: 101

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>



Keystone/ Marcel Bieri

Point fort recherche internationale



Christian Heuss

Biologie et médecine

10

La science n'a pas de frontières

Le oui à l'initiative «contre l'immigration de masse» menace la place scientifique suisse. Les conséquences du verdict du peuple montrent combien le monde de la recherche est marqué du sceau de l'universalisme.

13 **Malaise à l'Université**

15 **Moscou, aller-retour**

18 **«Il ne s'agit pas de résoudre les problèmes des partenaires, mais d'améliorer la recherche.»**

19 **Le patient européen**

20 **La dimension internationale de la place scientifique suisse**

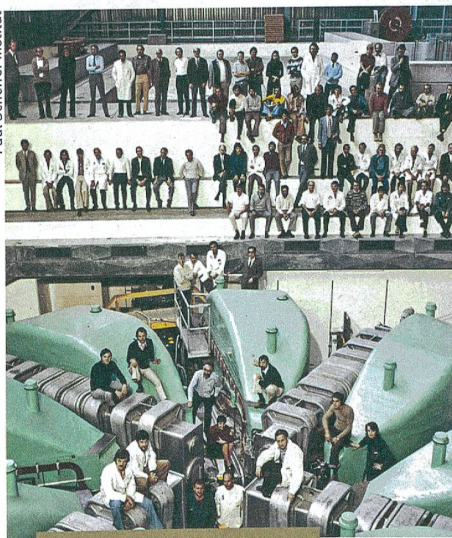
29 **Du sang, de la sueur et des excréments**

Au Tchad, des médecins soutiennent des communautés nomades.

32 **Grouillement bienfaisant**

L'agriculture devrait davantage se soucier de la vie souterraine des plantes.

33 **Soulager la douleur grâce à des vers**
L'attaque du réplicon
Les effets protecteurs de la sérotonine



Environnement et technique

34

Pas une ride

Vieux de quarante ans, l'accélérateur de protons du PSI figure encore parmi les meilleures installations de recherche.

36

Qui finance quoi?

De quelles infrastructures la recherche suisse a-t-elle besoin?

38

L'image qui vaut dix mille chiffres

La visualisation des données nous aide à découvrir des relations cachées.

39

Nouveau senseur pour mesurer l'état des océans
Comment faire parler les supervolcans
Dangereuses zones humides



Culture et société

40

Des hermaphrodites, des eunuques et des évêques

Au Moyen Âge, les frontières entre les genres étaient plus fluides.

42

Entre science et administration

Dans les hautes écoles, impossible d'ignorer les gestionnaires de recherche.

44

Le tourisme globalisé

L'expansion des lieux touristiques dans le monde ne s'est pas déroulée de façon linéaire.

45

Comment le stress perturbe le sommeil
Les vertus de l'économie solidaire
Albanais dans la Waffen-SS

En image

6

Importante pelote de fil

Débat

8

Mesurer la qualité: vaste problème

Portrait

24

Stéphane Udry, astronome

Lieu de recherche

26

La magie des racines

Questions-réponses

28

Olivier Schneider, pourquoi la physique des particules est-elle si coûteuse?

Entretien

46

Selon Monika Dommann, le livre reste essentiel pour les sciences historiques.

Comment ça marche?

49

Les crèmes solaires

Verbatim

50

Thierry Courvoisier, président des Académies suisses des sciences, s'exprime sur la Suisse et l'Europe du savoir.

En direct du FNS et des Académies

51

Stratégie nationale pour l'éducation