

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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.05.2025

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**

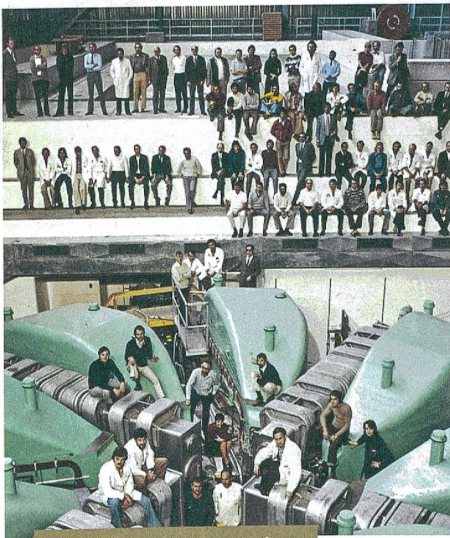
29 **Du sang, de la sueur et des excréments**

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