

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique**

Band (Jahr): **26 (2014)**

Heft 101

PDF erstellt am: **28.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://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**

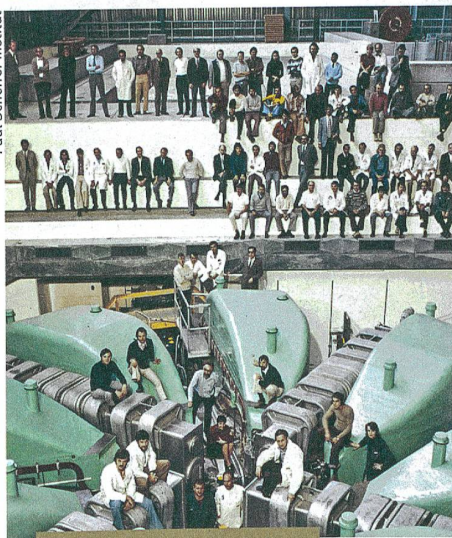
29 **Du sang, de la sueur et des excréments**

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