

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin**

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

Heft 101

PDF erstellt am: **17.09.2024**

Nutzungsbedingungen

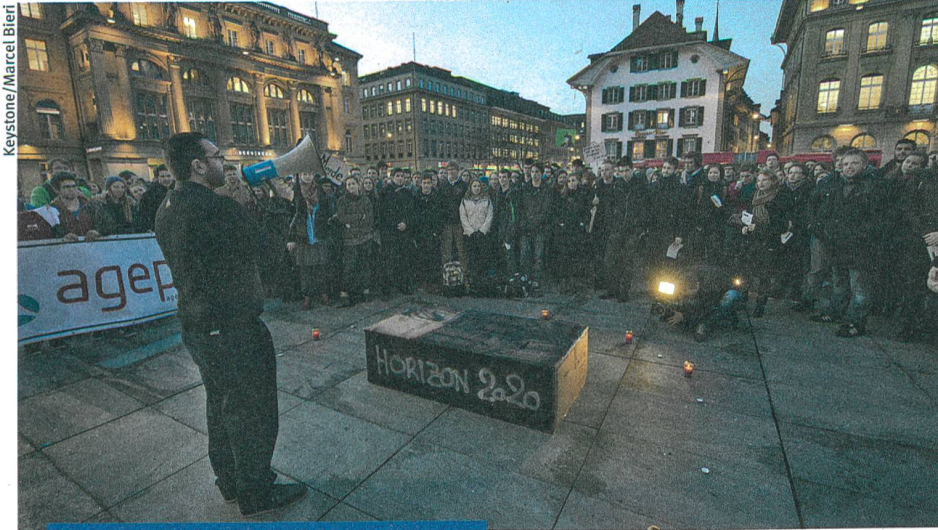
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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.

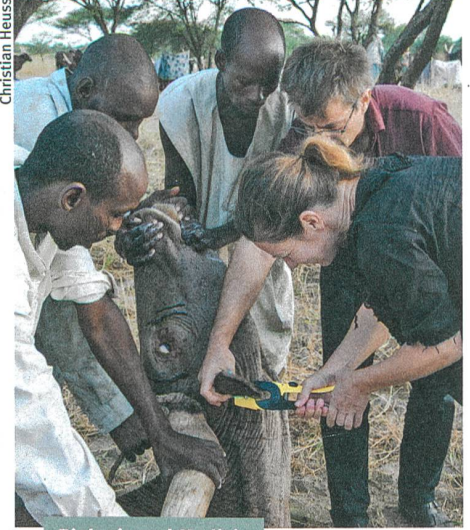
Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>



Keystone/Marcel Bieri

Schwerpunkt Internationalität der Forschung



Christian Heuss

Biologie und Medizin

10 Wissenschaft ist grenzenlos

Die Annahme der «Masseneinwanderungsinitiative» bedroht die Internationalität des Forschungsplatzes Schweiz. Das Verdikt des Stimmvolks macht der Welt der Wissenschaften bewusst, wie universell sie funktioniert.

13 **Unbehagen an der Universität**

15 **Moskau retour**

18 **«Nicht die Probleme der Partner lösen, sondern bessere Forschung machen»**

19 **Der europäische Patient**

20 **Die internationale Verflechtung des Schweizer Forschungsplatzes**

29 **Blut, Schweiß und Kot**

Im Tschad unterstützen Ärzte nomadische Lebensgemeinschaften.

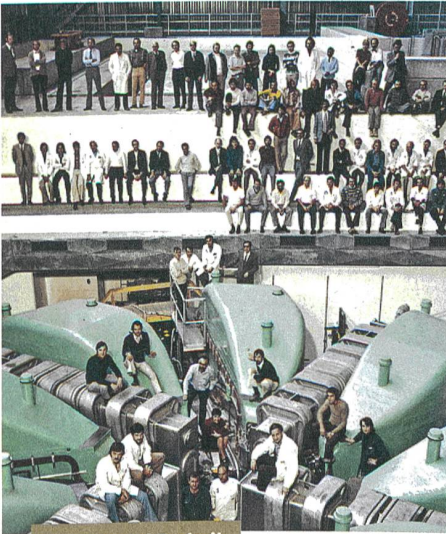
32 **Wohltätiges Wimmeln**

Die Landwirtschaft müsste ihren Blick erweitern: Richtung Untergrund.

33 **Mit Würmern Schmerzen lindern
Gentechnik für die Vogelgrippe-Impfung
Serotonin schützt**

34

Paul Scherrer Institut



Umwelt und Technik

34 **Kein altes Eisen**

Der Protonenbeschleuniger des PSI gehört seit vierzig Jahren zu den besten Forschungsanlagen.

36 **Noch ein Finanzpoker**

Welche Infrastrukturen braucht die Schweizer Forschung?

38 **Ein Bild sagt mehr als tausend Zahlen**

Visualisierungen können helfen, versteckte Zusammenhänge zu erkennen.

39 **Neue Wächter der Ozeane**
Wehe, wenn sie losgelassen
Gefährliche Feuchtgebiete

40

Wikimedia Commons



Kultur und Gesellschaft

40 **Hermaphroditen, Eunuchen, Bischöfe**

Im Mittelalter waren die Grenzen zwischen den Geschlechtern fließend.

42 **Akademie oder Administration?**

Auch die Uni will verwaltet werden. Nun kommen die Forschungsmanager.

44 **Tourismus total und global**

Der Aufstieg des Fremdenverkehrs ging vom Westen aus.

45 **Wie Stress den Schlaf stört**
Der Wert solidarischen Wirtschaftens
Albaner in der Waffen-SS

Im Bild

6 Gewichtige Fadenknäuel

Konferenz

8 Die Crux der Qualitätsmessung

Porträt

24 Stéphane Udry, Astronom

Vor Ort

26 In Moskau: Die Magie der Wurzeln

Nachgefragt

28 Wieso ist die Teilchenphysik so teuer, Herr Schneider?

Im Gespräch

46 Monika Dommann über das Urheberrecht und den Wert des Buchs

Wie funktioniert's?

49 Die Sonnencreme

Aus erster Hand

50 Thierry Courvoisier, Präsident der Akademien der Wissenschaften Schweiz, über die Schweiz und das Europa des Wissens

SNF und Akademien direkt

51 Für eine nationale Bildungsstrategie