

Zeitschrift: Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin
Herausgeber: Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der Wissenschaftlichen
Forschung
Band: - (1995)
Heft: 26

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: 01.05.2026

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

HORIZONTE

Editorial 4

Eine Zellbank für Diabetiker 5-7

4000 Seiten von Bruder Rutger 8-9

Am Horizont 10-11

Ultraschall erzeugt Bilder 12-13

Auch Schimpansen kennen die kulturelle Vielfalt 14-15

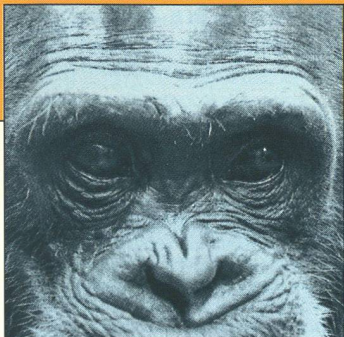
Leicht zu trüben, schwer zu schützen: das Karstwasser 16-17

World Science: Auf Blitzsuche in Florida 18

SNF-News 19

Titelbild:

«Brutus» nennt der Biologe Christophe Boesch diesen Schimpansen an der Elfenbeinküste in Westafrika. Kürzlich hat «Brutus» eine Ebolafieber-Epidemie überlebt, der viele Angehörige seiner Sippe zum Opfer gefallen sind (Seiten 14-15).



© Christophe Boesch



12-13

Ein neuartiges **Ultraschall-Mikroskop**, ursprünglich für biologische und medizinische Anwendungen entwickelt, findet zunehmend Verwendung auch in der Industrie.



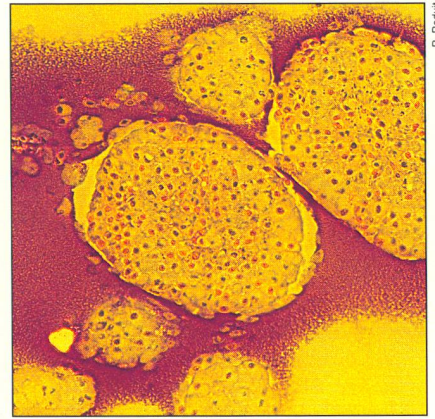
© Christophe Boesch

16-17

In manchen Kalkgebieten liefern **Karstquellen** einen wichtigen Teil des Trinkwassers. Unterirdische Forschungen befassen sich auch mit Möglichkeiten zum Schutz solch sensibler Ressourcen.

5-7

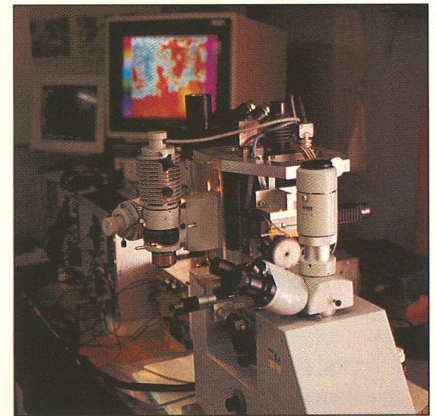
In Genf gibt es neuerdings eine **Bank für Langerhans-Inseln**, von wo aus die ganze Schweiz mit insulinproduzierenden Zellen der Bauchspeicheldrüse versorgt werden kann.



R. Roduit

8-9

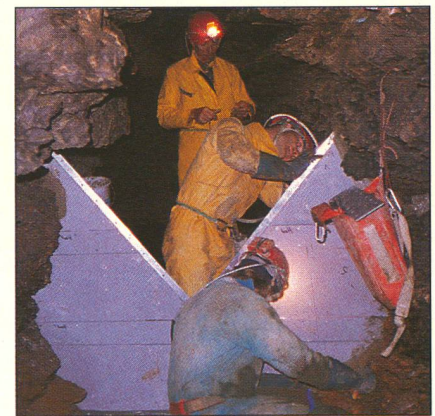
4000 Manuskriptseiten hat ein **Mönch des ausgehenden Mittelalters** sorgfältig beschriftet. Sie sind zwar kein literarisches Meisterwerk, geben aber Kunde von den Klostersitten seiner Zeit.



cedos

14-15

Gewisse **Schimpansen** verwenden bei der Nahrungssuche Werkzeuge. Blosser Instinkt? Eine grossangelegte Untersuchung zeigt, dass es sich vielmehr um eine sippen-spezifische «Kultur» handelt.



CHYN / Uni Neuchâtel