

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin**

Band (Jahr): - **(1995)**

Heft 26

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>

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

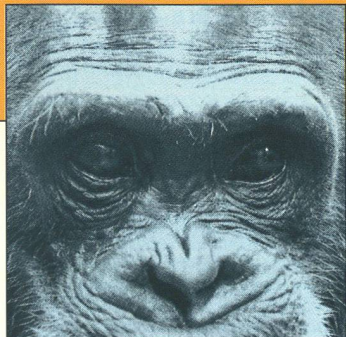
Leicht zu trüben, schwer zu schützen: das Karstwasser 16-17

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).

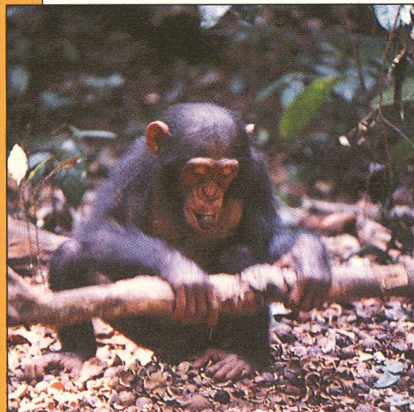


© Christophe Boesch



12-13

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



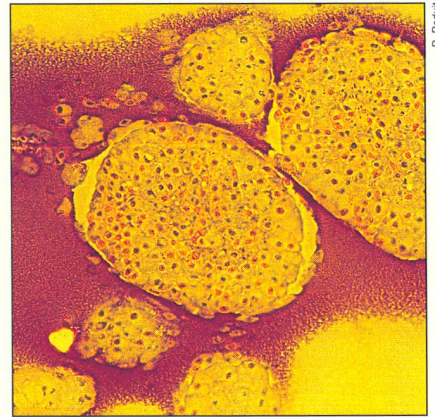
© Christophe Boesch

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

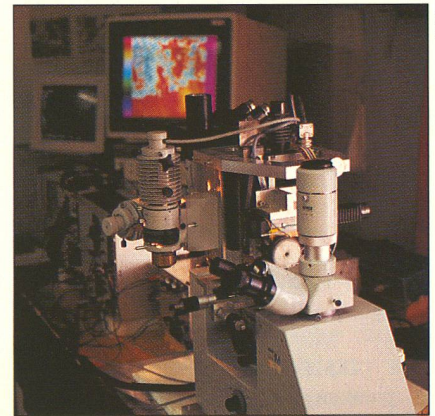
In Genf gibt es neuerdings eine **Bank für Langerhans-Inseln**, von wo aus die ganze Schweiz mit insulinproduzierenden Zellen der Bauchspeicheldrüse versorgt werden kann.



R. Roduit

8-9

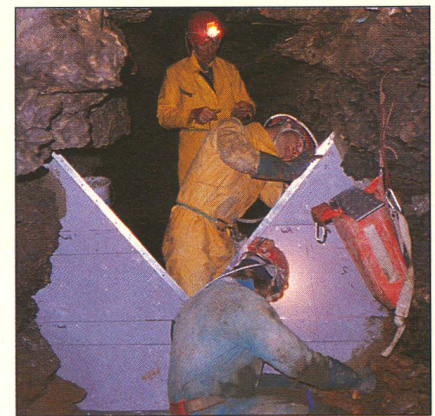
4000 Manuskriptseiten hat ein **Mönch des ausgehenden Mittelalters** sorgfältig beschriftet. Sie sind zwar kein literarisches Meisterwerk, geben aber Kunde von den Klostersitten seiner Zeit.



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