

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): - **(1994)**

Heft 20

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.library.ethz.ch)

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

# HORIZONS

Editorial ..... 4

Des ellipses pour mieux marcher ..... 5

Météorites: la Terre en état de choc ..... 6-7

Dernière glaciation: Dégel pas fini! ..... 8-9

A l'Horizon ..... 10-11

Quand le dos a bon dos ..... 12-13

Naviguer à l'heure suisse ..... 14-15

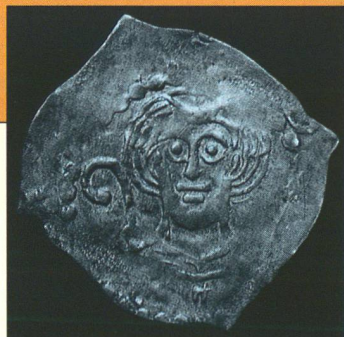
A la recherche du CO<sub>2</sub> manquant ..... 16-17

Des chiffres et des noeuds ..... 18

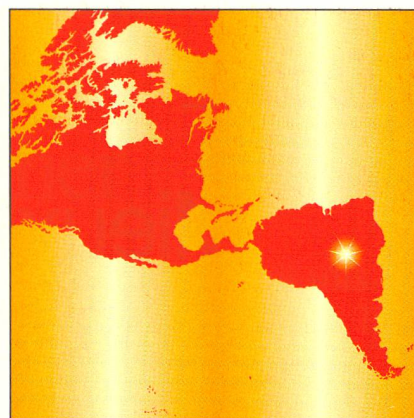
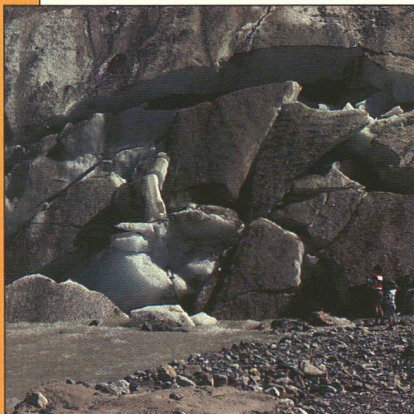
FN-News ..... 19

## Couverture:

Portrait de l'Abbé de Saint-Gall (vers l'an 1100), frappé sur une petite pièce de monnaie carrée en argent de 0,47 gramme. (Voir page 11)



**6-7**  
Avec 40 kilomètres de diamètre, le **plus grand cratère d'Amérique du Sud** est situé dans le Mato Grosso, au Brésil. Deux chercheurs de l'Université de Neuchâtel ont étudié comment l'énorme météorite qui l'a creusé a bouleversé le terrain.



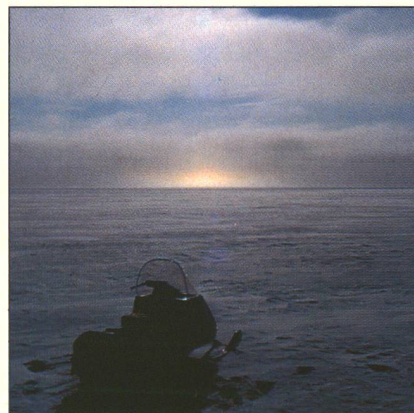
**8-9**  
Le sous-sol helvétique ne s'est pas complètement réchauffé depuis la fin de la dernière glaciation: en profondeur, il existe encore un **froid fossile**, souvenir des glaciers disparus depuis plus de 10 000 ans.



**12-13**  
Neuf groupes de recherche ont étudié le **mal de dos chronique**. Ils concluent que les facteurs psychosociaux ne sont pas étrangers aux douleurs...



**14-15**  
L'histoire ne rendait pas justice aux horlogers suisses qui ont participé au développement du **chronomètre de marine**, un instrument essentiel pour la navigation. C'est désormais chose faite.



**16-17**  
D'après les calculs des scientifiques, une bonne part du CO<sub>2</sub> libéré par les activités humaines quitte l'atmosphère, sans que l'on sache exactement où il va! Le Prof. Siegenthaler s'est penché sur ce **CO<sub>2</sub> manquant**.