

Objekttyp: **TableOfContent**

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

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

Heft 21

PDF erstellt am: **25.09.2024**

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

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

# HORIZONS

Editorial ..... 4

Hipparcos:  
du désespoir  
au succès ..... 5-7

Au pays des fermes ..... 8-9

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

Le bourdon, la vipérine  
et le trypanosome ..... 12-13

Les réparateurs  
de l'ADN ..... 14-15

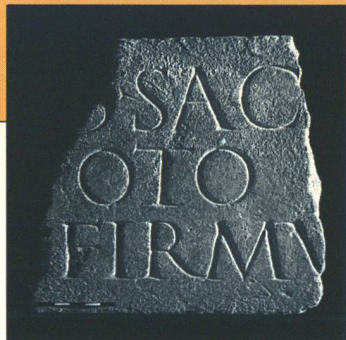
Notre sécurité sociale  
enfin explorée! ..... 16-17

World Science :  
Du polymère  
pendant trois jours ..... 18

FN-News ..... 19

### Couverture:

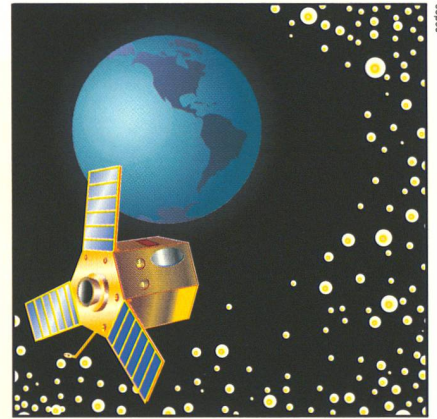
Plaque de calcaire brisée, découverte près de Lausanne en 1937. L'inscription incomplète en latin est un message à une divinité (peut-être Neptune) pour la remercier d'avoir exaucé un vœu. (Voir page 11)



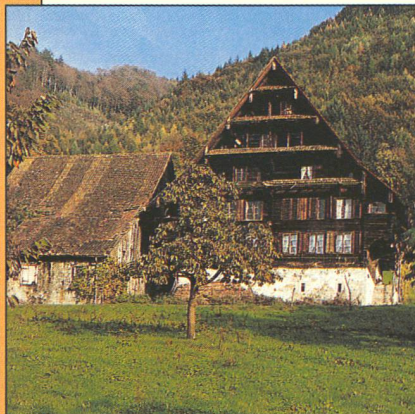
A. & J.-L. Verdrey

## 5-7

Le satellite européen **Hipparcos** était parti sur une très mauvaise orbite. Mais les astronomes ont réussi à sauver sa mission de cartographie des étoiles: un nouveau catalogue de la voûte céleste va bientôt voir le jour.



crédos



Berno Furrer

## 8-9

Les plus vieilles **fermes du pays** ont vu naître la Confédération, il y a plus de 700 ans. Avec d'autres constructions rurales d'intérêt historique ou culturel, elles sont l'objet d'un inventaire systématique.



ETHZ

## 12-13

Découverte: la fleur est parfois la source de parasites pour le **bourdon**. Elle apparaît ainsi comme un troisième acteur dans l'étude du parasitisme.



crédos

## 14-15

Pour se protéger des effets destructeurs du Soleil, nos cellules possèdent des enzymes de **réparation de l'ADN**. La recherche avance grâce à l'étude de quelques maladies génétiques particulièrement rares.

## 16-17

La **sécurité sociale en Suisse**: un univers peu exploré jusqu'ici. Ce qui donne un très grand intérêt aux travaux du *Programme national de recherche 29* qui s'achèvent cette année pour la plupart.



Ospedale civico, Lugano