

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): - **(1999)**

Heft 40

PDF erstellt am: **29.06.2024**

### **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>

## 4 IMPRESSUM/VOTRE COURRIER

## POINT DE VUE

## 5 Tirons parti du Message

## PSYCHOLINGUISTIQUE

6 **Danse des mains en multimédia**

## 9 «La langue des signes viendra»: interview

## BIOLOGIE

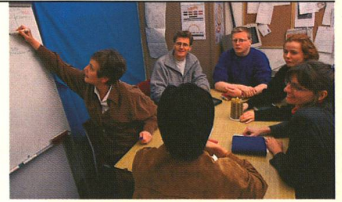
## 10 Un dilemme sexuel

## EST-OUEST

## 12 A la recherche de l'âme russe

## MATHÉMATIQUE

## 14 Flânerie aléatoire en ville



**DES GESTES EN UN CLIC:** Entendants et malentendants travaillent ensemble à l'établissement de la première banque de données informatisée de la langue des signes en suisse alémanique.



**NEUROSCIENCES:** Les cellules nerveuses ne se régénèrent pas, une fois lésées. Les maladies qui en découlent, telles qu'Alzheimer ou Parkinson, augmentent avec l'âge. Dans une société toujours plus vieillissante, la recherche sur le cerveau compte.

## DOSSIER: CELLULES NERVEUSES

15 **Les neurones: un pari pour l'avenir**

## 16 L'ombre de la dégénérescence

## 19 Comment fonctionne un neurone

## 20 Des souris et des hommes contre Alzheimer

## 22 Cellules souches: une nouvelle raison d'espérer

## 23 Le modèle du poisson zèbre

## PERSPECTIVE

25 **Le savoir: une attitude**

## PORTRAIT

26 **Didier Queloz, étoile montante de l'astronomie**

## CHRONIQUE INTERNET

29 **E-mails: illusoire discrétion**

## SOCIOLOGIE

30 **Violence des hommes: difficile de la stopper**

## LIEU DE RECHERCHE

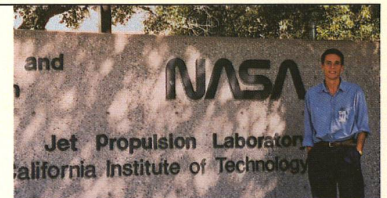
32 **Le passé lu dans le marbre**

## EN IMAGE

33 **Nanocarnaval**

## 34 AGENDA/INSTANTANÉS

## 35 RECHERCHE-EXPRESS/SITES WEB



**DÉCOUVREUR:** A même pas trente ans, il co-signait déjà la découverte astronomique la plus significative de cette fin de siècle: celle de la première planète hors système solaire. Depuis un peu plus d'un an, Didier Queloz joue les «M. Planète» à la NASA.