

**Zeitschrift:** Horizonte : Schweizer Forschungsmagazin  
**Herausgeber:** Schweizerischer Nationalfonds zur Förderung der Wissenschaftlichen Forschung  
**Band:** - (2000)  
**Heft:** 47

## 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:** 29.01.2026

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

**4 IMPRESSUM/LESERBRIEFE**

## STANDPUNKT

**5 Die richtigen Ziele**

**GPS IM SCHNEE:** Satelliten schlüpfen in die Rolle des Trainers. Sie informieren den Skirennfahrer, wo auf der Piste er wertvolle Sekunden gewonnen oder verloren hat.

## PHYSIOLOGIE

**6 Wettrennen: Satelliten als Schiedsrichter**

## ELEKTRONIK

**9 Bilder, die Sportler vereinen**

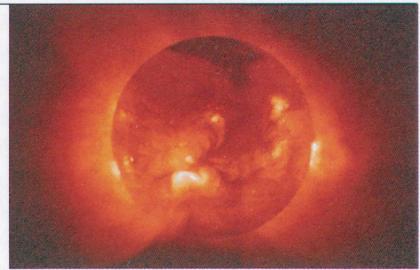
## PSYCHOLOGIE

**10 Aufforderung zum Spiel**

## UMWELT

**12 Der Irrtum vom reinigenden Gewitter**

## DOSSIER: DIE SONNE

**14 Im Zenit des Lebens****16 Die Sonne heizt der Korona ein****18 Feuer im Eis****20 Der Mann, der die Sonne singen hört****22 Schatztruhe aller Geheimnisse**

**TAGESGESTIRN:** Die Sonne ist der zentrale Stern unseres Planetensystems, ohne den es kein Leben auf der Erde gäbe. Und sie birgt zahlreiche Geheimnisse, die darauf warten, von der Wissenschaft entschlüsselt zu werden.

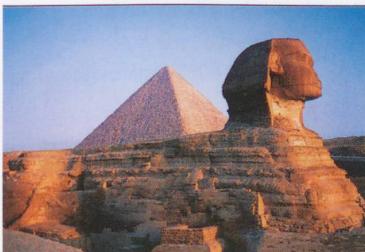
## BIOTECHNOLOGIE

**24 Fresszellen mit neuem Biss**

## IM BILD

**26 Rote Gefahr**

## EINSICHTEN

**27 Der Mensch stirbt aus**

**ÄGYPTISCHES KALEIDOSKOP:** Papyrusrollen aus dem alten Ägypten werden wissenschaftlich neu ausgewertet. Sie zeichnen lebendige Bilder vom antiken Alltag am Nil.

## GESCHICHTE

**28 Zeitzeugen aus dem antiken Ägypten**

## PORTRAIT

**30 Laurent Keller sprüht vor Ideen**

## INTERNET-KOLUMNE

**32 Ist das Internet stabil?**

## VOR ORT

**33 Hochs und Tiefs des Himalaja****34 AGENDA/FUSSNOTEN****35 WEBSITES/FORSCHUNG IN KÜRZE**