

**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

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

BIOTECHNOLOGIE

24 Fresszellen mit neuem Biss

IM BILD

26 Rote Gefahr

EINSICHTEN

27 Der Mensch stirbt aus

GESCHICHTE

28 Zeitzeugen aus dem antiken Ägypten

PORTRAIT

30 Laurent Keller sprüht vor Ideen

INTERNET-KOLUMNE

32 Ist das Internet stabil?

VOR ORT

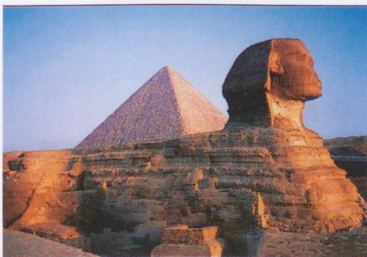
33 Hochs und Tiefs des Himalaja

34 AGENDA/FUSSNOTEN

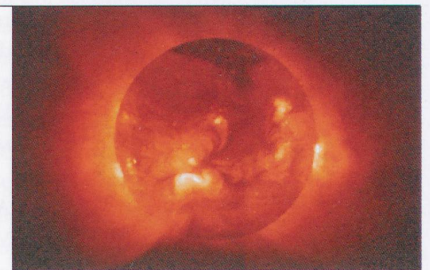
35 WEBSITES/FORSCHUNG IN KÜRZE



**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.



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



**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.