

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **26 (2014)**

Heft 100

PDF erstellt am: **24.09.2024**

### **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>



Hans Lozza

Point fort parcs naturels

## 10

### La Suisse, un parc naturel?

Il y a cent ans, des scientifiques ont été à l'origine de la création du Parc national suisse. Censés favoriser le tourisme, les parcs naturels ont proliféré ces dernières années dans tout le pays. Eux aussi constituent une chance pour la recherche.

- 13 **Labelliser la vie**
- 15 **Récréation et laboratoire**
- 18 **Le fleuve rincé**
- 22 **A l'extérieur de l'enclos**

◀ L'arolle qui figure sur cette illustration d'un ancien guide de randonnée (1948) a été pendant des décennies le symbole du Parc national suisse. Image: Archives PNS  
◀◀ La région sauvage du Val da Stabelchod dans le Parc national. Photo: Alison Pouliot



Sonja Sbilordo

Biologie et médecine

- 28 **L'influence du climat sur la reproduction**  
La hausse des températures pourrait entraîner l'apparition de nouvelles espèces.
- 30 **Trop d'impairs**  
Pourquoi autant de résultats de recherche publiés ne sont-ils pas corrects?
- 32 **Le lynx, l'ours, le loup et l'homme**  
Ces prédateurs ont un avenir dans l'arc alpin - si les hommes les tolèrent.
- 34 **Pollinisateurs sauvages**  
Les abeilles sauvages sont aussi menacées d'extinction.
- 36 **Du savoir qui se perd**  
Les études médicales ne sont souvent ni menées à terme ni publiées.
- 37 **Se défendre, une feuille après l'autre**  
**Soigner les maladies intestinales grâce à la lumière**  
**Une évolution détournée de son but**

38

Flurina Schneider, Institut de géographie de l'Université de Berne



Environnement et technique

38

**Une question de répartition**

La région de Crans-Montana et de Sierre est sèche et a besoin de beaucoup d'eau.

40

**Un petit morceau de Suisse en orbite**

Un satellite purement helvétique vole au-dessus de la Terre depuis quatre ans.

41

**Le secret des nuages**

Un modèle pour les effets thermoélectriques  
Messagers cosmiques repérés en  
Antarctique

42

Keystone/Rue des Archives/RDA



Culture et société

42

**La Suisse, laboratoire de réflexion**

A l'époque des Lumières, la Suisse a été un laboratoire pour les théories politiques.

44

**Poses badines et gestuelle théâtrale**

Les amis sont les principaux sujets des anciennes photos privées.

45

**Trafic d'armes et droit international**

Quand Timothée traduisait Aristote  
L'estime de soi pour contrer la dépression

**En image**

6

L'homme ou le monde en miniature

**Débat**

8

Science et temps partiel?

**Questions-réponses**

23

Christoph Pappa, la communication scientifique est-elle dictée par le marketing?

**Portrait**

24

Katharina Fromm, une chimiste qui a de la substance.

**Lieu de recherche**

26

Chez les créateurs de parfums

**Entretien**

46

Selon John Ioannidis, la science a un problème de crédibilité.

**Comment ça marche?**

49

Mettez un Li-ion dans vos batteries!

**Verbatim**

50

L'open data et l'affaire NSA

**En direct du FNS et des Académies**

51

Ce qui est artificiel est-il faux?