

# [Impressum]

Objekttyp: **Group**

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

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

Heft 103

PDF erstellt am: **28.04.2024**

## **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.

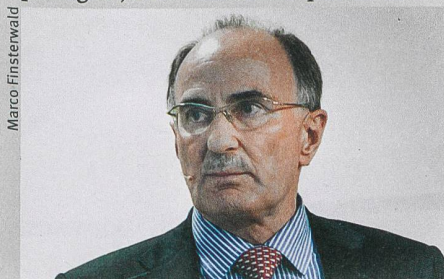
Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

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



## «L'ouverture au monde est déterminante pour la Suisse»

A l'occasion de sa réunion annuelle (Séance de réflexion), le Conseil national de la recherche du FNS a donné la parole à Felix Gutzwiller, conseiller aux Etats et spécialiste réputé en prévention et santé publique. Celui-ci s'est exprimé sur les défis posés à la politique scientifique suisse. Selon lui, notre place scientifique a pu profiter jusqu'ici de bonnes conditions générales: sécurité juridique, financement fiable, accès aux meilleurs cerveaux, collaboration internationale. «Grâce à ces facteurs, la Suisse fait partie des pays les plus innovants et concurrentiels de la planète», a souligné l'ancien membre du Conseil de la recherche du FNS, en précisant que l'ouverture au monde avait toujours été déterminante pour le succès de l'innovation et de la recherche en Suisse. «Elle est aujourd'hui menacée, et il convient de la protéger», a-t-il martelé. Le politicien a



Marco Finsterwald

aussi expliqué que l'acceptation de l'initiative «contre l'immigration de masse» mettrait notre pays dans une situation très problématique, le recrutement des meilleurs cerveaux risquant d'être compromis. Pour Felix Gutzwiller, la voix de la science et de la recherche doit se faire davantage entendre au sein de la société. L'engagement accru des institutions en charge de la formation, de la recherche et de l'innovation ainsi que des chercheurs est primordial. Il faut qu'elles soutiennent activement, à moyen et long terme, ce combat pour un espace de la connaissance et de la recherche ouvert en Suisse.

## Ambizione: 60 jeunes chercheurs soutenus

Cette année, le FNS a alloué 60 subsides à la relève scientifique dans le cadre d'«Ambizione». Grâce à cet instrument d'encouragement, le FNS permet à de jeunes scientifiques de faire leurs premiers pas dans la recherche indépendante. Près de 32% des bénéficiaires sont des femmes. Les subsides couvrent le salaire et les moyens au service du projet pour une période maximale de trois ans.

## Les articles scientifiques de l'année

Le Prix Média 2014 des Académies suisses des sciences a été décerné aux journalistes suivants pour leur remarquable travail de transmission d'informations scientifiques: Julie Zaugg et Clément Bürge, auteurs d'un article sur le thème du «fracking» dans *L'Hebdo*, Catherine Riva, pour son texte sur



Keystone/Anthony Anex

le dépistage par mammographie publié dans *SEPT.info*, ainsi que Mathias Plüss, pour son papier intitulé «Treize erreurs populaires concernant l'intelligence» paru dans *Das Magazin*, et, enfin, Nik Walter, pour sa contribution sur l'expérimentation animale dans la *SonntagsZeitung*.

## Energie propre, air propre

La mise en œuvre de la stratégie énergétique doit être compatible avec les objectifs de maintien de la qualité de l'air, affirment les Académies suisses des sciences dans une nouvelle publication. La combustion du bois, par exemple, est



une technique certes favorable à la protection du climat mais dont les émissions ont une teneur très élevée en particules fines. La protection de l'air est néanmoins généralement conciliable avec la protection du climat et la stratégie énergétique, car les émissions de gaz à effet de serre et les polluants atmosphériques proviennent des mêmes sources. Les Académies recommandent en conséquence de ne soutenir que des mesures de politique énergétique et climatique qui tiennent aussi compte du maintien de la qualité de l'air ([www.akademien-schweiz.ch/fr/index/Publikationen/Swiss-Academies-Factsheets](http://www.akademien-schweiz.ch/fr/index/Publikationen/Swiss-Academies-Factsheets)).

### Horizons

Le magazine suisse de la recherche scientifique paraît quatre fois par an en français et en allemand.  
26e année, n° 103, décembre 2014.  
[www.snf.ch/horizons](http://www.snf.ch/horizons)

### Editeur

Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS)  
Jürg Dinner, Département Communication  
Wildhainweg 3  
Case postale 8232  
CH-3001 Berne  
Tél. 031 308 22 22  
[abo@snf.ch](mailto:abo@snf.ch)

Académies suisses des sciences  
Secrétariat général  
Hirschengraben 11  
CH-3001 Berne  
Tél. 031 313 14 40  
[info@akademien-schweiz.ch](mailto:info@akademien-schweiz.ch)

### Rédaction

Valentin Amrhein (va), responsable  
Marcel Falk (mf)  
Philippe Morel (pm)  
Ori Schipper (ori)  
Marie-Jeanne Krill (mjk)  
Mirko Bischofberger (mb)

### Graphisme, rédaction photos

2. stock süd netthoel & gaberthüel,  
Valérie Chételat  
Photo de couverture: Interfoto/SuperStock.  
Illustration éditorial: Eliane Häfliger, HEAB

### Correction

Jean-Pierre Grenon

### Traduction

Catherine Riva

### Impression et lithographie

Stämpfli SA, Berne et Zurich  
Climatiquement neutre, [myclimate.org](http://myclimate.org)  
Papier: Refutura FSC, Recycling, matt  
Typographie: FF Meta, Greta Text Std

### Tirage

36 839 exemplaires en allemand,  
15 418 exemplaires en français

© Tous droits réservés.

Reproduction avec l'autorisation  
souhaitée de l'éditeur.  
ISSN 1663 2710

L'abonnement est gratuit. La version papier n'est habituellement distribuée qu'en Suisse et à des organisations à l'étranger.

Les articles publiés n'engagent pas les éditeurs (FNS et Académies). Les projets de recherche présentés sont soutenus en règle générale par le FNS.

### Le FNS

Sur mandat de la Confédération, le FNS encourage la recherche fondamentale et soutient chaque année, grâce à quelque 800 millions de francs, plus de 3400 projets auxquels participent environ 14 000 scientifiques. Il constitue ainsi la principale institution d'encouragement de la recherche scientifique en Suisse.

### Les Académies

Sur mandat de la Confédération, les Académies suisses des sciences s'engagent en faveur d'un dialogue équitable entre la science et la société. Elles représentent la science, chacune dans son domaine respectif, mais aussi de façon interdisciplinaire. Leur ancrage dans la communauté scientifique leur permet d'avoir accès aux expertises de quelque 100 000 chercheurs.