

**Zeitschrift:** Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique  
**Herausgeber:** Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique  
**Band:** 31 (2019)  
**Heft:** 120: Surprise! Place aux émotions : comment la science tente de saisir l'insaisissable

**Rubrik:** En direct du FNS et des Académies

#### 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:** 22.02.2026

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

## Le Prix Latsis à une immunologue



Andrea Ablasser, médecin et professeure à l'EPFL, a reçu le Prix Latsis national 2018. Cette récompense destinée aux chercheurs de moins de 40 ans est décernée chaque année par le FNS sur mandat de la Fondation Latsis. Les recherches d'Andrea Ablasser portent en particulier sur la voie de signalisation cGAS/STING qui active des cellules immunitaires pour lutter contre les virus, ainsi que les mécanismes en jeu lorsque l'activation survient par erreur. Elle a identifié une molécule à même de bloquer ce signal et qui pourrait être utilisée pour soigner différentes maladies.

## Un regard extérieur bienvenu

Le nouveau comité consultatif international du FNS, constitué de cinq personnalités renommées d'Angleterre, des Pays-Bas, de Suède et de Suisse, a commencé son travail. «Nous souhaitons ainsi renforcer le regard extérieur sur notre institution, indique Matthias Egger, président du Conseil national de la recherche. Le comité nous donne des idées et des recommandations pour le développement à long terme du rôle du FNS et de sa stratégie.»

## La mesure de la santé



La santé personnalisée utilise la masse croissante de données biomédicales disponibles. Mais qu'en pense vraiment la population? C'est la question que posent les Académies suisses des sciences avec le projet «l'humain sur mesure», qui comprend notamment des manifestations publiques et un sondage en ligne.

## Vers un nouveau code de conduite

Les Académies suisses des sciences ont constitué un nouveau groupe d'experts dans le domaine de l'intégrité scientifique afin de revoir le cadre nécessaire à une autorégulation de toutes les disciplines scientifiques. Il est chargé de formuler

un nouveau code de conduite en prenant notamment en compte des principes énoncés par l'ALLEA, la fédération européenne des académies. Le groupe est dirigé par Edwin Constable, de l'Université de Bâle, et comprend actuellement quatre membres représentant les Académies, Swiss-universities et le FNS.

## Préserver le sol comme ressource

Le Programme national de recherche «Utilisation durable de la ressource sol» (PNR 68) a présenté ses recommandations. Pour assurer la qualité à long terme des sols, la Suisse devra développer des instruments d'aménagement du territoire, encourager une agriculture et une sylviculture adaptées aux conditions locales, établir une cartographie des sols couvrant l'ensemble du territoire et mener une politique du sol plus cohérente et engagée.

## Le WEF invite le Fonds national suisse



Pour la première fois, le FNS a participé à la réunion annuelle du WEF à Davos. Il y a organisé une session sur la cybersécurité et y a invité trois scientifiques: Carmela Troncoso, de l'EPFL, ainsi que Myriam Dunn Cavelty et Srdjan Capkun, de l'ETH Zurich. Angelika Kalt, présidente du FNS, a également participé au WEF et mené des discussions avec le Conseiller fédéral Guy Parmelin ainsi que Martina Hirayama, nouvelle secrétaire d'Etat pour la formation, la recherche et l'innovation.

## Regard critique sur les collections scientifiques

L'exposition «Fragile» du Naturama d'Aarau montre comment les animaux ont été chassés et les plantes cueillies de manière systématique à des fins scientifiques. Elle présente une autre perspective sur ce travail de collection, critique mais pas moralisatrice. Le Naturama a reçu le Prix Expo de l'Académie suisse des sciences naturelles pour cette mise en perspective.

### Horizons

Le magazine suisse de la recherche paraît quatre fois par an en français et en allemand. Les articles sont disponibles en ligne en anglais. 31e année, n° 120, mars 2019.

[www.revue-horizons.ch](http://www.revue-horizons.ch) en français  
[www.horizonte-magazin.ch](http://www.horizonte-magazin.ch) auf Deutsch  
[www.horizons-mag.ch](http://www.horizons-mag.ch) in English

[www.facebook.com/horizontsmagazine](http://www.facebook.com/horizontsmagazine)  
[www.twitter.com/horizons\\_fr](http://www.twitter.com/horizons_fr)

[redaction@revue-horizons.ch](mailto:redaction@revue-horizons.ch)

### Éditeurs

Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS)  
Wildhainweg 3  
Case postale  
CH-3001 Berne  
Tél. 031 308 22 22  
com@snf.ch

Académies suisses des sciences  
Maison des Académies  
Laupenstrasse 7  
Case postale  
CH-3001 Berne  
Tél. 031 306 92 20  
info@akademien-schweiz.ch

### Rédaction

Daniel Saraga (dsa), direction  
Marcel Falk (mf), Florian Fisch (ff), Judith Hochstrasser (jho), Franca Siegfried (fs)

Graphisme, rédaction photos  
2. stock süd netthoevel & gaberthüel,  
Valérie Chételat

### Traduction

Oliver Huether, Marie-Jeanne Krill

### Correction

Joël Guillet

### Impression, lithographie et gestion des abonnements

Stämpfli SA, Berne et Zurich  
Climatiquement neutre, myclimate.org  
Papier: Refutura FSC, Recycling, matt  
Typographie: FF Meta, Greta Text Std

### Tirage

38 500 exemplaires en allemand et  
17 200 en français

### © Tous droits réservés.

Reproduction possible des textes, publiés sous une licence Creative Commons BY-NC-ND.  
ISSN 1663 2710

L'abonnement est gratuit.  
[www.revue-horizons.ch/abo](http://www.revue-horizons.ch/abo)

Les articles publiés ne reflètent pas les points de vue officiels des éditeurs.

### Le FNS

Sur mandat de la Confédération, le Fonds national suisse (FNS) encourage la recherche dans toutes les disciplines scientifiques. Il investit chaque année plus de 900 millions de francs dans des projets, dont 5 800 sont en cours, ce qui représente la participation de 16 000 chercheuses et chercheurs. Le FNS constitue ainsi la principale institution de promotion de la recherche du pays.

### 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 à l'expertise de quelque 100 000 chercheurs.

Abonnement gratuit!

Recevez Horizons  
chez vous quatre fois  
par an gratuitement

[www.revue-horizons.ch/abo](http://www.revue-horizons.ch/abo)  
+41 31 300 62 73

Abonnez-vous à la  
newsletter pour être  
informé des derniers  
articles en ligne

[www.revue-horizons.ch/newsletter](http://www.revue-horizons.ch/newsletter)



FONDS NATIONAL SUISSE  
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

a<sup>+</sup> académies suisses  
des sciences

Aboservice Horizons  
Stämpfli AG  
Wölflistrasse 1  
3001 Bern



Geschäftsantwortsendung  
Envío comercial-risposta  
Non affrancate  
Nicht frankieren  
Ne pas affranchir  
Non affrancare