

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: [Impressum]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

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

Le Prix Latsis à une immunologiste



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.

Severin Nowacki

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.»

World Economic Forum/Boris Billinger



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 Cavelti 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 en français
www.horizonte-magazin.ch auf Deutsch
www.horizons-mag.ch in English

www.facebook.com/horizonsmagazine
www.twitter.com/horizons_fr

redaction@revue-horizons.ch

Éditeurs

Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS)
Wildhalmweg 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 netthoovel & gaberhuel, Valérie Chételat

Traduction

Olivier Huether, Marie-Jeanne Krill

Correction

Joël Guillet

Impression, lithographie et gestion des abonnements

Stämpfli SA, Berne et Zurich
Climaticquement 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

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 5800 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 équilibré 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!



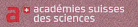
Recevez Horizons chez vous quatre fois par an gratuitement

www.revue-horizons.ch/abo
+41 31 300 62 73

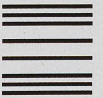


Abonnez-vous à la newsletter pour être informé des derniers articles en ligne

www.revue-horizons.ch/newsletter



Aboservice Horizons
Stämpfli AG
Wälflistrasse 1
3001 Bern



Geschäftsamtverendung Invo commerciale-ristposta
Envol commercial-époise
Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare