Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique

Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique

Band: 31 [i.e. 30] (2018)

Heft: 117: L'impuissance des experts

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: 09.07.2025

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

Près de 3000 nouveaux projets soutenus par le FNS

2971 demandes de subsides ont passé la procédure de sélection du FNS en 2017. Celui-ci a approuvé de nouveaux subsides pour un montant total de plus d'un milliard de francs, soit en moyenne 350 000 francs par projet. Le FNS soutenait à la fin de l'an dernier 5800 projets impliquant 16 000 scientifiques dans les universités, les EPF, les hautes écoles spécialisées et pédagogiques ainsi que d'autres institutions.

Plus d'argent pour l'Open Access

shutterstock/Maksim Kabakou

D'ici 2020, 100% des publications issues des instruments d'encouragement du FNS devraient être disponibles en Open Access (OA). La plupart du temps, les auteurs de publications OA disponibles dès leur parution doivent payer une redevance à l'éditeur. Le FNS modifie donc sa politique d'encouragement: il accorde désormais aussi des subsides pour les livres ou les chapitres OA et prend en charge les montants supérieurs à 3000 francs s'agissant des articles publiés dans des revues OA. Les fonds peuvent être sollicités sur la plateforme en ligne mySNF.

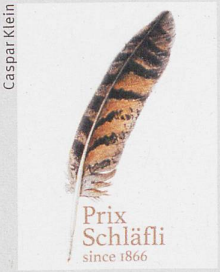
L'OA profite aux livres

Il est préférable pour les livres scientifiques d'être aussi disponibles gratuitement sous forme électronique. Cela accroît leur visibilité, leur lectorat et améliore l'audience internationale. En outre, le nombre d'exemplaires imprimés vendus ne baisse pas. Telles sont les conclusions du projet pilote OAPEN-CH qui a examiné l'influence de l'Open Access sur les livres de 2014 à 2017.

Coordonner les infrastructures coûteuses

Les pays d'Europe doivent mieux coordonner leurs infrastructures de recherche coûteuses. C'est l'objectif assigné à InRoad, une mesure d'Horizon 2020 qui veut faciliter la réalisation en commun de superordinateurs ou d'accélérateurs de particules. InRoad est coordonné et dirigé par le FNS.

Les meilleurs doctorats



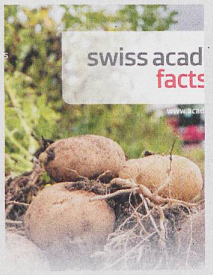
Caspar Klein

Hester Sheehan (biologie), Xiaojiang Xie (chimie), Alexandre Bagnoud (sciences de la terre) et Livio Liechti (mathématiques) ont obtenu le Prix Schläfli pour les meilleurs travaux de doctorat dans leur domaine. Le prix est décerné depuis 1866 par l'Académie des sciences naturelles.

Trente ans de dialogue sur le climat

L'Académie des sciences naturelles a lancé il y a trente ans le dialogue sur le climat en Suisse avec la création du Forum sur le climat et les changements globaux ProClim. La même année, le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) entamait ses travaux.

Mildiou et vie sauvage



L'Académie des sciences naturelles a publié deux nouvelles fiches d'information. L'une explique les nouvelles approches pour une lutte plus rentable et respectueuse de l'environnement contre le mildiou dans la culture des pommes de terre. L'autre expose les solutions d'amélioration des conditions de vie des animaux sauvages dans les espaces de détente périurbains.

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, nº 117, juin 2018.

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

contact@revue-horizons.ch

Editeurs
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),
Pascale Hofmeier (hpa), This Rutishauser (tr)

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

Traduction
Sophie Gaitzsch, Olivier Huether

Correction
Jean-Pierre Grenon

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

Tirage
37 100 exemplaires en allemand et
16 800 en français

© Tous droits réservés.
Reproduction possible avec l'autorisation de l'éditeur.
ISSN 1663 2710

L'abonnement est gratuit.
www.revue-horizons.ch/abo

Les articles publiés n'engagent pas les 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 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.