

[Impressum]

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **29 (2017)**

Heft 115

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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.e-periodica.ch>

Nouvelle secrétaire générale de l'ASSM

Philippe Bonal



Valérie Clerc est la nouvelle secrétaire générale de l'Académie suisse des sciences médicales (ASSM). Entrée en fonction le 1er novembre 2017, elle succède à Hermann Amstad qui quitte l'ASSM à fin 2017 après dix-huit ans.

Plus de moyens pour les professeurs assistants

Le FNS a lancé Eccellenza, un nouvel instrument pour soutenir les jeunes chercheurs qui visent une carrière de professeur. Les SNSF Eccellenza Professorial Fellowships s'adressent aux chercheurs qui n'ont pas encore de poste de professeur assistant. Les professeurs assistants avec tenure track dans une haute école suisse peuvent, eux, solliciter les subsides SNSF Eccellenza Grants. L'échéance est fixée au 15 février 2018.

Musée neuchâtelois distingué

L'Académie suisse des sciences naturelles a décerné le «Prix Expo long terme» au Muséum d'Histoire naturelle de Neuchâtel pour la qualité exceptionnelle de sa médiation scientifique et culturelle sur la durée. Elle a en outre décerné son Prix Expo 2017 à l'exposition «Notre Eau - Six visions d'avenir» du Musée alpin suisse de Berne.

«Ressource bois» et «Fin de vie»: résultats de deux PNR

Il faut mieux utiliser les forêts suisses si l'on veut en exploiter tout le potentiel économique et écologique. C'est ce que montrent les travaux du Programme national de recherche «Ressource bois» (PNR 66) qui arrive à terme après cinq ans. Le bois représente une source de produits chimiques et il peut aussi être utilisé davantage pour des matériaux novateurs dans la construction. La synthèse du Programme national de recherche «Fin de vie» (PNR 67) est également disponible. Elle souligne le rôle des soins palliatifs dans l'accompagnement des personnes gravement malades et mourantes. Les travaux mettent en évidence l'importance de principes tels que l'autodétermination, la

qualité de vie jusqu'au bout et la prise en compte de l'ensemble des besoins spécifiques de la personne. Ces résultats ont été présentés en novembre.

Directive pour les expériences sur les animaux

En Suisse, toute expérience sur des animaux est soumise à autorisation. Les chercheurs qui présentent une demande doivent exposer leurs réflexions éthiques sur l'opportunité de l'expérience. La Commission pour l'éthique dans les expérimentations animales des Académies suisses des sciences a élaboré une directive pour les aider. Elle est disponible en ligne en trois langues (d/e/f).

En quête de nouveaux Pôles de recherche nationaux

La cinquième série de Pôles de recherche nationaux (PRN) a été mise au concours. Les PRN doivent favoriser des projets de recherche à long terme d'importance nationale et consolider la formation de structures durables. L'échéance pour le dépôt des esquisses est fixée au 1er février 2018.

Mathématicienne à l'honneur



Zeljko Gantarić

Mathilde Bouvel reçoit le prix Marie Heim-Vögtlin 2017. Française et mère de deux petits enfants, elle mène des recherches en combinatoire, actuellement à l'institut de mathématiques de l'Université de Zurich. Le prix va chaque année

à l'une des récipiendaires des bourses Marie Heim-Vögtlin et récompense ses travaux de recherche et la progression de sa carrière.

Journalistes à l'honneur

Le Prix Média 2017 des Académies suisses des sciences a été attribué à Jean-Daniel Bohnenblust et Sophie Gabus (RTS) pour leur reportage «Poisons, venins, toxines: les animaux qui soignent». Le prix Média Newcomer va à Alessandro Staehli (La Salamandre) pour son dossier «Voyage au centre de la terre».

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. 30^e année, n° 115, décembre 2017.

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

Éditeurs

Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS)
Wildhainweg 3
Case postale
CH-3001 Berne
Tél. 031 308 22 22
com@snsf.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 methoewel & gaberthüel,
Valérie Chérelat

Traduction

Sophie Galtzsch, 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

37 300 exemplaires en allemand et
16 900 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 (FNS et Académies).

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 3200 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 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 31 308 22 22

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

www.revue-horizons.ch/newsletter

Horizons
Le magazine suisse à la recherche

astronomie génétique
formation archéologie
reproductibilité linguistique
politique psychologie
big data matériaux peer review
internet innovation familles
nature HORIZONS climat
énergie algorithmes
communication littérature
découvertes open science
images éthique urbanisme
biodiversité



FONDS NATIONAL SUISSE
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

académies suisses
des sciences