Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique

Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique

Band: 24 (2012)

Heft: 93

Rubrik: [Impressum]

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: 25.11.2025

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

Responsabilité sociale et recherche



La coopération de chercheurs suisses avec des pays moins développés s'inscrit dans une longue tradition. En s'engageant au niveau mondial en faveur du développement durable, la communauté scientifique endosse des responsabilités sociales. La Direction du développement et de la coopération (DDC) et le FNS ont conjointement mis sur pied le « Swiss Programme for Research on Global Issues for Development (r4d.ch) » pour promouvoir des connaissances et des solutions novatrices face aux défis globaux qui se posent dans les pays en développement. Les recherches portent notamment sur les thèmes suivants: résolution des conflits sociaux dans un contexte institutionnel faible, réduction de la pauvreté, systèmes de production agricole et sécurité alimentaire, gestion durable des écosystèmes ainsi que systèmes d'approvisionnement dans le secteur de la santé. Une enveloppe de 97,6 millions de francs est mise à disposition pour la durée du programme de 2012 à 2022.

Martin Vetterli remplace Dieter Imboden

Au début du mois de mars, le comité du Conseil de fondation du FNS a élu l'ingénieur Martin Vetterli à la présidence du Conseil national de la recherche pour la période administrative 2013-2016. Ce professeur ordinaire en systèmes de communication et doven de la Faculté informatique et communication de l'EPFL succédera à Dieter Imboden qui quittera cette fonction à la fin 2012, après l'avoir occupée durant huit ans. Vice-président de l'EPFL entre 2004 et 2011 et ancien membre du Conseil suisse de la science et de la technologie entre 2000 et 2004, Martin Vetterli est un fin connaisseur de la politique des hautes écoles et de la recherche en Suisse. Ses activités de chercheur, centrées sur l'électrotechnique, les sciences de l'informatique et les mathématiques appliquées, lui ont valu plusieurs récompenses nationales et internationales, parmi lesquelles le Prix Latsis national en 1996. Le Conseil national de la recherche évalue chaque année plusieurs milliers de requêtes soumises au FNS et décide de leur financement.

Gabriele Gendotti succède à Hans Ulrich Stöckling

Le Conseil de fondation du Fonds national suisse (FNS) a élu, à la fin du mois de janvier, son nouveau président pour la période administrative 2012–2015. Il s'agit du Tessinois Gabriele Gendotti. Cet ancien conseiller national et d'Etat remplace Hans Ulrich Stöckling. Gabriele Gendotti fait partie du Conseil de fondation depuis 2003, en tant que représentant de la Confédération. Directeur de l'instruction publique dans son canton durant de longues années, il connaît très bien les questions de politique de la formation et de la recherche. De 2000 à 2011, il a été membre de la Conférence universitaire suisse et de la Conférence suisse des directeurs cantonaux de l'instruction publique.

Lauréate 2012 du Prix Marie Heim-Vögtlin



La neurobiologiste Claire Jacob est la lauréate du Prix Marie Heim-Vögtlin (MHV) 2012. Le FNS décerne cette distinction à des chercheuses pour la qualité de leurs travaux scientifiques et la pro-

gression de leur carrière. Claire Jacob s'est tout d'abord spécialisée dans l'étude des mécanismes de l'inflammation chronique. Elle a ensuite élargi son champ de recherche à la neurobiologie. Les travaux menés à l'EPFZ, avec le soutien d'un subside MHV, ont permis d'identifier le rôle des régulateurs de la chromatine (HDACs) pour la myélinisation des neurones et la survie des cellules de Schwann. Ces résultats remarquables sont susceptibles d'améliorer le contrôle de la régénération des nerfs périphériques après une lésion. La neurobiologiste poursuit ses recherches à l'Université de Fribourg en tant que professeure assistante. Le FNS attribue des subsides MHV depuis 1991 à des chercheuses prometteuses dont la carrière scientifique a été ralentie en raison de leur situation familiale.

Agora: la science cherche le dialogue

Le FNS encourage le dialogue entre les chercheurs et le grand public en finançant, à hauteur de 2,1 millions de francs, dix-sept projets de communication abordant divers volets de la recherche scientifique actuelle. Le FNS n'a pas fixé de limites quant au format de communication ou au public cible – familles, enfants, écoliers, adolescents, professionnels, etc. – de même que sur le domaine de recherche abordé. Les projets soutenus favorisent ainsi le débat sur diverses thématiques telles la métaphysique des objets ordinaires, l'histoire de l'égalité des genres ou encore la reproduction sexuée dans la nature.

horizons

MAGAZINE SUISSE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Horizons paraît quatre fois par an en français et en allemand (Horizonte). 24e année, n° 93, juin 2012.

Editeur

Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS) Département Communication Responsable: Philippe Trinchan

L'abonnement est gratuit Les projets de recherche présentés dans *Horizons* sont en règle générale soutenus par le FNS.

ISSN 1663 2729

Rédaction

Urs Hafner (uha), rédacteur responsable, Philippe Morel (pm), Ori Schipper (ori), Marie-Jeanne Krill (mjk)

Graphisme, rédaction photos Lab25, Laboratory of Design Zurich, Isabelle Gargiulo, Hans-Christian Wepfer

Correction Jean-Pierre Grenon

Traduction Catherine Riva

Impression et lithographie Stämpfli SA, Berne et Zurich

© Tous droits réservés. Reproduction avec l'autorisation souhaitée de l'éditeur. Adresse

FNS, Département Communication Wildhainweg 3, case postale 8232 CH-3001 Berne, tél. 031 308 22 22 fax 031 308 22 65, abo@snf.ch

www.snf.ch/horizons > www.facebook.com/ MagazinedelarechercheHorizons

Tirage 24 900 exemplaires en allemand, 12 800 exemplaires en français

Photo de couverture en haut: maquette des nouveaux logements pour étudiants de l'EPFZ. Photo: architektick.ch

Photo de couverture en bas: le Soleil photographié depuis une sonde spatiale de l'ESA et de la NASA (janvier 2012). Photo: SoHo/NASA.

Le FNS

Horizons, le magazine suisse de la recherche scientifique, est publié par le Fonds national suisse (FNS), la principale institution d'encouragement de la recherche scientifique en Suisse. Sur mandat de la Confédération, le FNS favorise la recherche fondamentale dans toutes les disciplines. Il a essentiellement pour mission d'évaluer la qualité scientifique des projets déposés par les chercheurs. Grâce à un budget de quelque 700 millions de francs, le FNS soutient chaque année près de 3500 projets auxquels participent environ 8000 scientifiques.