Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique
Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique
Band: 27 (2015)
Heft: 105

Artikel: Remplir son rôle de scientifique responsable
Autor: Courvoisier, Thierry
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-771930

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

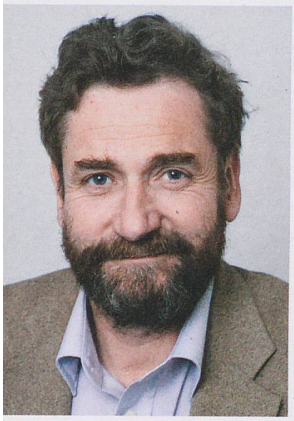
Download PDF: 10.07.2025

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

Remplir son rôle de scientifique responsable

Par Thierry Courvoisier

200 ans, c'est l'âge de l'Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT). Cet anniversaire est l'occasion de fêter les sciences à travers toute la Suisse p. 25). Il représente aussi l'opportunité de souligner le rôle de notre académie dans le paysage des institutions scientifiques suisses et européennes.



SCNAT

La SCNAT est une association de sociétés scientifiques actives sur le plan national et cantonal. Elle rassemble ainsi une très grande fraction des chercheurs et enseignants actifs en Suisse. Cette large base nous permet l'accès à des spécialistes de haut vol dans les domaines les plus variés ainsi qu'un ancrage solide dans la société; elle est exceptionnelle sur la scène mondiale.

A son origine en 1815, notre académie s'appelait la Société helvétique des sciences naturelles. Elle a été créée dans l'idée de rapprocher la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève de la communauté suisse des sciences, et par là d'enrichir cette dernière de manière importante, au moment où Genève rejoignait la Suisse et en devenait la plus grande ville. Cette création s'inscrivait dans le cadre complexe de la fin des guerres napoléoniennes et de la restauration des pouvoirs de l'Ancien Régime en Europe.

Le premier article des statuts de cette institution indiquait que: «L'objectif de la Société est d'encourager la connaissance de la nature en général et de la nature de notre patrie en particulier; de diffuser ce savoir et de l'appliquer de manière vraiment utile à notre patrie.» Bien que cette formulation puisse aujourd'hui sembler désuète, son esprit est remarquablement proche de notre compréhension du rôle actuel de notre académie. Notre but premier est en effet d'apporter le savoir et une certaine compréhension de la culture scientifique à la société en général et au monde politique en particulier. Ce rapprochement est devenu essentiel pour que les décisions qui façonnent notre environnement soient prises de manière informée et raisonnée.

Nous poursuivons ce but en synthétisant le savoir disponible sur des sujets qui recouvrent des enjeux de société majeurs (l'énergie, le climat, le génie génétique, la biodiversité, par exemple) sous forme de rapports ou de «factsheets» et portons les résultats de ce travail auprès du parlement, de l'administration fédérale ou du public.

Au sein de la communauté scientifique, l'académie joue un rôle de coordination nationale, notamment en formulant des feuilles de route dans des domaines bénéficiant d'investissements importants. Elle offre un cadre pour représenter les différentes disciplines au niveau international et participe activement aux efforts de rapprochement entre science et politique en Europe.

Il est fascinant de constater que le travail que nous accomplissons est parallèle à celui de plusieurs grandes académies nationales telles que la Royal Society au Royaume Uni ou la Leopoldina en Allemagne et que les résultats que nous obtenons sont reconnus dans le monde entier.

S'impliquer dans la vie de l'Académie, c'est remplir son rôle de scientifique responsable dans notre société en mouvement et constitue une expérience professionnelle enrichissante.

Thierry Courvoisier est président de l'Académie suisse des sciences naturelles et professeur d'astrophysique à l'Université de Genève.

18 juin

Le réseau électrique du futur

Débat sur la stratégie du réseau électrique dans le contexte international
ETH Zurich

23 juin

Mariage et partenariat

Colloque interdisciplinaire de l'Académie suisse des sciences humaines et sociales sur l'avenir du droit de la famille
Université de Berne

25 août

Industry Day

Des chercheurs de pointe discutent des tendances actuelles dans les domaines des capteurs, de la robotique, de la biologie des systèmes et de la médecine personnalisée.
ETH Zurich

23 et 24 septembre

ScienceComm

Les acteurs de la communication scientifique en Suisse se réunissent pour leur congrès annuel
Landhaus, Soleure

23 septembre

Advanced Researchers Day

Le FNS offre aux chercheurs avancés une vue d'ensemble des possibilités d'encouragement.
Fonds national suisse, Berne

Jusqu'au 29 novembre

«Emotions – Une histoire naturelle»

Exposition en collaboration avec le PRN «Sciences affectives»
Muséum d'histoire naturelle, Neuchâtel

Jusqu'au 4 avril 2016

«Exoplanètes»

Exposition sur les planètes se trouvant hors de notre système solaire, 20 ans après leur découverte par deux astronomes de l'Université de Genève
Muséum d'histoire naturelle, Genève