Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique

Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique

Band: - (1988)

Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

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: 11.12.2025

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

Editorial

La recherche fondamentale en Suisse jouit d'un statut particulier: bien qu'on ne puisse la définir, on en attend quasiment des miracles. Près de nos sous et impatients comme nous le sommes, nos raisonnements se limitent aux rapports entre le coût de la recherche et l'utilité des résultats, ainsi qu'au temps infiniment long qui s'écoule jusqu'à ce que les chercheurs aient découvert une solution même partielle à nos préoccupations les plus immédiates.

Et pourtant, l'une des caractéristiques des chercheurs, c'est bien l'avance qu'il ne cessent d'avoir sur l'époque à laquelle ils vivent. La recherche fondamentale en particulier produit des instruments dont on ne réalise qu'après coup qu'ils étaient indispensables à l'avancement des connaissances, et qu'il était impossible, au moment de leur découverte, de savoir exactement ce qu'on allait pouvoir en faire.

Il paraît tout simple par exemple, maintenant que nous commençons à prendre conscience du degré de pollution de notre planète, de dire aux chercheurs et à leurs collaborateurs: mesurez combien l'eau, l'air et le sol sont dénaturés par les interventions humaines; indiqueznous les seuils de pollution qu'il ne faut pas dépasser sous peine de dépérir; et par la même occasion,

trouvez donc les remèdes adéquats, sachant que nous n'avons pas l'intention de changer nos habitudes d'un iota, ni de réduire nos revenus d'un centime.

Mais bien avant ces appels, des scientifiques curieux, éveillés, avaient observé des anomalies de structure ou de comportement de la nature, ou des phénomènes inexpliqués. Et leurs travaux se révèlent aujourd'hui éminemment utiles, même s'ils avaient paru farfelus, inopportuns ou encore trop chers.

Cette illustration démontre que seule l'information permet de communiquer dans le temps et dans l'espace. Et qui sait si les textes que vous allez lire — qu'ils parlent d'amphores, de campagnols ou de foie — ne contiennent pas des signes avant-coureurs de solutions qui permettront aux générations futures de mieux faire face à leurs problèmes, maintenant encore imprévisibles?

HORIZONS vient à point nommé pour fournir la preuve qu'à défaut de sensationnalisme, la recherche scientifique porte en elle une créativité qui la met à l'abri de toute routine.

Service d'information du Fonds national

HORIZONS, Nº 3, Octobre 1988
D u campagnol à tous les repas ?page 4
Recherche sur le foie : les biopsies surviventpage 6
D es milliers d'amphores à classer !page 8
A l'Horizon, un aperçu de quelques projets de recherchepage 10
N ouvelles du Fonds nationalpage 11
COUVERTURE: Les poils des mammifères varient en fonction de l'espèce. Vus au microscope électronique et de haut en bas: des poils de taupe, de mulot sylvestre, de campagnol roux et de campagnol terrestre.

(Photo: Uni. Neuchâtel)

page 4.

La revue HORIZONS paraît trois fois par année et existe également en version allemande. Des exemplaires peuvent être obtenus gratuitement auprès du Fonds national suisse de la recherche scientifique, Service information et documentation, case postale 2338, 3001 Berne. Le choix des sujets de ce numéro n'implique aucun jugement qualitatif de la part du Fonds national, mais ne vise qu'à montrer la diversité des recherches qu'il encourage. Les textes et informations publiés dans HORIZONS peuvent être reproduits librement, pour autant qu'il soit fait mention de la source. Rédaction, conception et réalisation: Centre de documentation et d'information scientifiques (CEDOS), Genève. Editeur: Fonds national suisse de la recherche scientifique, Berne.