

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): - **(1988)**

Heft 3

PDF erstellt am: **29.06.2024**

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>

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 ; indiquez-nous les seuils de pollution qu'il ne faut pas dépasser sous peine de déperir ; 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 inexplicables. 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, N° 3, Octobre 1988

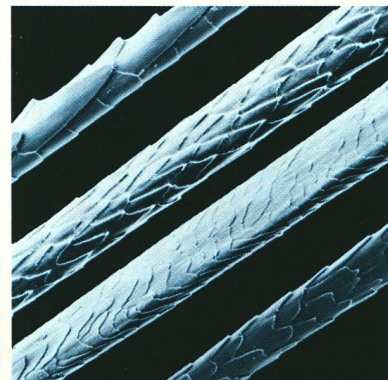
Du campagnol
à tous les repas ? _____ page 4

Recherche
sur le foie :
les biopsies
survivent... _____ page 6

Des milliers
d'amphores
à classer ! _____ page 8

A l'Horizon,
un aperçu de
quelques projets
de recherche _____ page 10

Nouvelles
du Fonds national _____ page 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. Voir en page 4. (Photo: Uni. Neuchâtel)

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.

