Editorial

Autor(en): **Aeschlimann, André**

Objekttyp: **Preface**

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

Band (Jahr): **- (1990)**

Heft 9

PDF erstellt am: **27.05.2024**

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

Cap sur l'an 2000

Certains moments sont particulièrement propices à la réflexion sur les acquis, en vue d'une meilleure prospection vers l'avenir. Ainsi, à la veille de compter quarante années d'activité, le Fonds national relève plusieurs défis et entame la décennie qui nous sépare de l'an 2000 fort de nombreux atouts majeurs :

— Premièrement, sa souplesse et sa rapidité d'intervention face aux découvertes imprévisibles et par conséquent non planifiables ;

— Ensuite son esprit d'initiative qui lui interdit toute sclérose administrative ;

— Enfin, un certain goût du risque, mais du risque calculé.

Ce numéro d'HORIZONS s'insère parfaitement dans la ligne qu'entend suivre le Fonds national, en accord avec les objectifs de la Confédération, pour informer le public des recherches qu'il soutient.

En biologie et médecine, par exemple, la décalcification osseuse et les maladies tropicales concernent la santé d'un nombre toujours plus grand d'êtres humains. La mouvance des relations entre les citoyens et les autorités, carrefour où les partis politiques enregistrent une perte de poids incontestable, constitue elle aussi un thème particulièrement actuel des sciences sociales. Quant à l'énergie, elle est au coeur des sciences naturelles, autre pilier de notre effort de recherche. Les espoirs ou les interrogations suscités par la fusion nucléaire s'inscrivent autant dans la perspective de l'an 2000 que l'influence des facteurs climatiques sur notre approvisionnement énergétique.

Dans leur diversité manifeste, ces contributions sont les briques d'un seul et même édifice, celui de l'approfondissement du savoir humain. Mais elles ont en outre un dénominateur commun souvent méconnu : l'inestimable réserve de connaissances qu'elles enrichissent, où on pourra venir puiser au gré des nécessités.

Il n'est donc pas fortuit que le Fonds national ait choisi pour thème de sa présence à l'exposition "Cap sur l'an 2000" du Comptoir Suisse 1990 à Lausanne "La recherche scientifique fondamentale rejoint les besoins de la société".

Prof. André Aeschlimann
Président du
Conseil de la recherche

HORIZONS, N° 9
Septembre 1990

Militants, qui êtes-vous? _____ page 4

Le Soleil bientôt apprivoisé _____ page 6

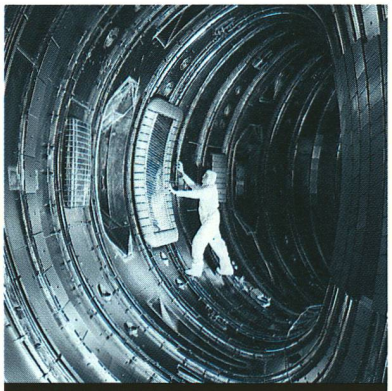
Quand la mouche tsé-tsé sert d'éprouvette _____ page 8

L'électricité vue du ciel _____ page 10

Attention, os fragiles! _____ page 12

A l'Horizon, un aperçu de quelques projets de recherche _____ page 14

Hommage à Alexandre de Muralt __ page 15



COUVERTURE : Un technicien inspecte l'intérieur du JET, la plus grande installation de recherche sur la fusion thermonucléaire. Voir en pages 6-7. (Photo: JET)

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 d'information, case postale 8232, 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.