

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative
= Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 156 (1976)

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: 18.04.2026

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

Inhaltsverzeichnis / Table des matières

A. Hauptvorträge

1. Jacques Miège (Genève): Aperçus modernes sur la systématique végétale 9
2. Henri Andriolat (Montpellier): De l'univers cosmique au mystère des trous noirs 27

B. Symposia

1. Schweizerische Gesellschaft für Automatik:
Croissance et dégradation des grands systèmes socio-économiques
M. Cuénod (Genève): Compte rendu 37
2. Schweizerische Gesellschaft für Vererbungsforschung:
Genetic Engineering
H. Gloor (Genève): Compte rendu 44
 1. B. Mach (Genève): Genetic Engineering at the Molecular Level. 45
 2. N.R. Ringertz (Stockholm): Possibilities of Cell biology for Genetic Engineering. 49
3. Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Umweltforschung:
3. SAGUF-Symposium, 18. September 1976 in Bern: Probleme der Deponie radioaktiver Spaltprodukte
H. Mislin (Carona/Lugano): Einleitung 60
 1. R.P. Randl (Bonn): Die Entsorgung von Kernkraftwerken – Probleme und Lösungen 60
 2. J. Pradel et M. Macqueron (Fontenay-aux-Roses): Le problème des stockages de déchets radioactifs et les solutions françaises . 68

3. W. Hunzinger (Bern): Spezifikation der Spaltprodukte bei ihrer Beseitigung 74
4. K. Kühn (Clausthal-Zellerfeld): Die Versuchslagerung radioaktiven Abfalls im Salzbergwerk Asse 76
5. H. Jäckli (Zürich): Das Konzept für die Einlagerung radioaktiver Abfälle in geologischen Formationen in der Schweiz . . 77
6. L. Hauber (Riehen): Die Lagerung radioaktiver Abfälle in Salzvorkommen – eine kritische Würdigung in geologischer Sicht. . 86

C. Fachvorträge
Geophysik

1. M. Bouët (Le Mont): Sur la progression de l'air froid du Jura aux Alpes 87
2. W. Good und E.J. Langham (Weissfluhjoch-Davos / Ottawa): Erkennung und Parametrisierung geometrischer Strukturen von ERTS/LANDSAT-Bildern 88
3. W. Kuhn und J. Quiby (Zürich): Dynamischer Beitrag zur Niederschlagsprognose in der Schweiz 102
4. K. Lenggenhager (Bern): Ueber Eiszapfenbildungen 104
5. H. Richner und W. Nater (Zürich): Vergleich gemessener und berechneter Charakteristiken von internen Schwerewellen in der unteren Atmosphäre 108
6. B. Primault et G. Hirschi (Zurich): Quelques aspects particuliers des atmosphériques 113

D. Nekrologe

Jean-Aimé Baumann	Faculté de Médecine, Université de Genève	116
Hans Fischer.	Erwin H. Ackerknecht	117
Ernst Furrer	Arthur Uehlinger.	119
Ernst Hadorn	Pierre Tardent.	120
Jean Lugeon.	Jean Rieker	122
Pierre Mercier	Eric Bosset.	124
Walter Mörkofer.	Max Schüepp	125
Siegfried Rosin	Pierre Tschumi	127
Leopold Ruzicka.	W. Keller-Schierlein	130
Walter R. Schalch	G.A. Wanner.	130
Hans Schmid	Otto Isler.	131
Heinrich Uttinger	Walter Kuhn.	133
Jürg Wartenweiler	ETH-Bulletin	135
Max Weber.	ETH-Bulletin	135
Pater Kanisius Zünd	Alois Bettschart	136