

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Archives des sciences physiques et naturelles**

Band (Jahr): **27 (1945)**

PDF erstellt am: **05.08.2024**

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>

COMPTE RENDU DES SÉANCES
DE LA
SOCIÉTÉ DE PHYSIQUE ET D'HISTOIRE NATURELLE
DE GENÈVE

Vol. 62, N° 3

1945

Août-Décembre

Séance du 18 octobre 1945.

Présidence de M. Edouard PARÉJAS, Président. En ouvrant la séance, M. le Président donne la parole à notre collègue, M. Bernard SUSZ, Privat-Docent à l'Université de Genève, pour une conférence intitulée: *Les isotopes légers autres que le deutérium*.

En s'aidant de tableaux et de diagrammes, le conférencier présente un résumé général de nos connaissances actuelles sur les isotopes légers stables et radioactifs. Il décrit leurs modes de préparation, soit par réaction nucléaire, soit par séparation à partir des éléments tels qu'ils existent dans la nature. Il montre l'utilisation des isotopes stables ou radioactifs à la résolution de divers problèmes intéressant la biologie (migration et sort de composés chimiques dans l'organisme) et la chimie (étude du mécanisme des réactions). Cet exposé d'une très grande clarté et très bien ordonné a été suivi par un auditoire attentif qui ne ménagea pas ses applaudissements au conférencier.

M. le Président remercie vivement notre collègue pour l'obligeance vers laquelle il s'est mis à la disposition de la Société pour cette intéressante conférence.