

Objekttyp: **TableOfContent**

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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Assemblée générale . . . . .	5
ARNOUS, Edmond. — Etude de la statistique attachée à l'opérateur $i\delta/\delta q$ à l'aide de sa fonction caractéristique . . . . .	64
BACHRACH, Eudoxie. — Hypothèse sur le mécanisme de l'évolution des espèces animales . . . . .	43
BALAVOINE, Pierre. — Sensibilité du goût aux sels cupriques . . . . .	33
— Sensibilité du goût à l'acide sulfureux . . . . .	62
— Sensibilité du goût aux sels de fer. . . . .	110
BARBEY-GAMPERT, Marcelle, voir WEBER, Amédée.	
BESSO, Michel-A. — Le danger de panmixie dans les associations d'êtres vivants à reproduction indépendante et les dispositifs par lesquels ce danger est évité. . . . .	75
BISCHLER, Auguste, voir FROMMEL, Edouard.	
BOLLE, Antoinette et BUFFLE, Jean-Ph. — Sur le dosage colorimétrique de l'ion $SO_4^{2-}$ dans les eaux potables . . . . .	111
BUFFLE, Jean-Ph. — Nécrologie: Alfred-Ami Bétant (1875-1944) . . . . .	16
— Le chimisme des eaux du lac de Dauben près de la Gemmi et celui de la source de la Tschudana près de Sierre (Valais) . . . . .	115
— Voir BOLLE, Antoinette.	
BUJARD, Eugène. — Les dents jugales chez le fœtus du Cobaye . . . . .	46
CAROZZI, Albert. — Sur la découverte d'oogones de <i>Fucacées</i> dans le Purbeckien du Noirmont (Jura vaudois) . . . . .	67
— Les plissements des graviers morainiques du retrait würmien . . . . .	88
— Voir JAYET, Adrien.	
COLLET, Léon-W. — La géologie du Birghorn (3.242,6 m.; massif de Gastern). . . . .	20
COLLET, Léon-W. et PARÉJAS, Edouard. — La géologie de la région du Hockenkreutz-Sattlegi (Loetschenthal) . . . . .	22
DUBOIS-FERRIÈRE, Henri. — Substances vasculaires actives dans le shock traumatique expérimental . . . . .	23
— Nouvelles preuves de la libération de substances vasodilatatrices dans le shock traumatique expérimental. . . . .	77
— Effet hypotenseur d'infusions intraveineuses de composés de l'adénosine . . . . .	79

	Pages
DUBOIS-FERRIÈRE, Henri. — Effet des infusions d'acétylcholine sur la tension artérielle du Lapin sous narcose au numal (avec ou sans préparation par la prostigmine)	101
— Effet hypotenseur de la coramine chez le Lapin sous narcose au numal et chez le Lapin en état de shock traumatique. . . . .	103
— Modification de la tension artérielle par injection intraveineuse d'acétylcholine chez le Lapin après infiltration novocaïnique sinu-carotidienne . . . . .	104
FÉRAUD, Lucien. — Paramètre ignorable dans une loi de probabilité . . . . .	58
— Sur la distribution rectangulaire et les nombres de Bernoulli . . . . .	71
FROMMEL, Edouard et PIQUET, Jeanne. — L'antidotisme des barbituriques envers l'aminopyrine . . . . .	82
— L'antidotisme des hydantoïnes envers l'aminopyrine . . . . .	83
— La potentialisation de la toxicité de l'acétylcholine par la prostigmine chez la Souris . . . . .	99
— Existe-t-il un antagonisme pharmacodynamique du calcium envers l'acétylcholine et la prostigmine ?	99
FROMMEL, Edouard, BISCHLER, Auguste et PIQUET, Jeanne. — De la toxicité de quelques dérivés nouveaux de l'aminopyrine . . . . .	84
— L'ascorbate d'aminopyrine . . . . .	86
GÜRTLER, Peter, voir MEYER, Kurt-H.	
GUYENOT, Emile. — Conférence: L'hérédité chez l'homme et les maladies héréditaires . . . . .	45
HALLER, Harry, voir MIRIMANOFF, André	
JAYET, Adrien. — Origine et âge de l'alluvion ancienne des environs de Genève . . . . .	27
— L'âge des terres rouges et de la rubéfaction quaternaire dans les régions voisines de Genève . . . . .	38
JAYET, Adrien et CAROZZI, Albert. — Sur la découverte d'un plissement dans les graviers du retrait würmien à Trélex (canton de Vaud) . . . . .	41
— A propos de l'origine de l'alluvion ancienne des environs de Genève . . . . .	93
LOMBARD, Augustin. — Algues inférieures ( <i>Chlorophycées</i> ) du Jurassique supérieur alpin . . . . .	45
Membres de la Société de Physique et d'Histoire naturelle (liste des) . . . . .	1
MEYER, Kurt-H. et GÜRTLER, Peter. — La constitution de la lichénine et de l'isolichénine . . . . .	97
MIRIMANOFF, André et HALLER, Harry. — Dosages simultanés de la vitamine C et des alcaloïdes dans les feuilles de <i>Datura innoxia</i> Miller. Influences de la saison et du milieu . . . . .	106
PARÉJAS, Edouard. — Conférence: La tectonique transversale et les gisements de pétrole . . . . .	8
— Voir COLLET, Léon-W.	

	Pages
PERAKIS, Nicolas. — Etude microcinématographique de l'action d'un champ magnétique non uniforme sur les tissus cultivés <i>in vitro</i> . . . . .	37
PIQUET, Jeanne, voir FROMMEL, Edouard.	
REVILLOD, Pierre. — Nécrologie: Jean Carl (1877-1944) . .	8
ROSSIER, Paul. — Construction d'un cercle osculateur à une courbe graphique au moyen d'une courbe d'erreur.	25
— Condition d'osculation de la première polaire relative à une courbe algébrique plane . . . . .	61
— Sur l'équation de Chasles . . . . .	95
SCHROEDER, Jean-W. — Sur l'âge des couches vertes de l'Elbourz (Iran) . . . . .	31
SOUDAN, Robert. — Expression nouvelle de la densité de balayage d'un corps homogène . . . . .	26
— Sur les polydromies des fonctions biharmoniques . .	49
— Indéformabilité d'un corps homogène à potentiel polyharmonique constant . . . . .	87
SUSZ, Bernard. — Conférence: Les isotopes légers autres que le deutérium . . . . .	81
TIERCY, Georges. — Nécrologie: Sir Arthur Stanley Eddington (1882-1944) . . . . .	13
WAVRE, Rolin. — Sur l'équation de Mathieu . . . . .	54
WEBER, Amédée. — Formes des terminaisons, lorsque avorte la régénération des fibres nerveuses . . . . .	35
— Sur le mode de croissance des fibres nerveuses . . .	56
— Origine d'un neurotropisme négatif lors de la régénération nerveuse, au niveau d'une lésion . . . .	68
WEBER, Amédée et BARBEY-GAMPERT, Marcelle. — Action de l'Unguentolan sur la régénération des nerf périphériques . . . . .	51

