

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **22 (1940)**

PDF erstellt am: **10.08.2024**

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>

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Avant-propos au numéro spécial du 150 ^e anniversaire de la fondation de la Société	147
BAEHNI, Ch. — La distribution des <i>Lacistema</i> dans les Andes et les régions avoisinantes	32
BERNFELD, H.-P. (Voir MEYER, K.-H. et BERNFELD, H.-P.)	
BIELER, G. — Influence du <i>rhizobium</i> sur la croissance des racines de cresson	30
BRINER, E. — Aperçu sur le développement des recherches en chimie faites à Genève durant les cinquante dernières années	178
— Interprétation de l'effet de dilution de l'ozone dans les actions catalytiques d'oxydation exercées par ce gaz	59
— DESBAILLETS, J. et HOFFER, H. — Sur la produc- tion de l'ozone par l'arc en haute et basse fréquence	29
— et HOFFER, H. — Sur la production de l'aldé- hyde formique au moyen de l'arc électrique en haute et en basse fréquence	82
— et PERROTTET, E. — Sur les longueurs d'onde des radiations ultra-violettes susceptibles de produire de l'ozone et sur l'influence de la pression dans cette production	239
BUFFLE, J.-Ph. — Séparation et détermination quantitative des matières organiques en suspension dans l'eau	277
CARL, J. — Notes faunistiques	95
CHERBULIEZ, E. — « Chimie et cancer », conférence	53
CHODAT, F. — Marcel MINOD, notice nécrologique	11
— Carl SCHROETER, notice nécrologique	14
— La biologie depuis cinquante ans	188
— Mesure du degré d'ouverture des stomates par la méthode de flottaison à l'acétone	247
— et HAAG, E. — Sur les conditions d'accumulation des caroténoïdes chez une algue verte. I. Accu- mulation concomitante des caroténoïdes et des lipides	265
— et OLIVET, R. — Action antisporulante de la sul- fanilamide chez les algues	143

	Pages
COLLET, L.-W. — Albert BRUN, notice nécrologique . . .	8
— Compléments sur la géologie de la région de Barme (Champéry)	259
— et DUCLOZ, Ch. — Sur la présence de Malm autoch- tone à la base du Nummulitique du Pas d'Encel (cascade de la Sofle, en Rossetan) .	261
Comité	1
Commission des « Archives des sciences physiques et natu- relles »	1
CORTESI, R. — Un nouveau réactif de la lignine	270
DALPHIN, Ch. (Voir HAAG, E. et DALPHIN, Ch.)	
DESBAILLETS, J. (Voir BRINER, E., DESBAILLETS, J. et HOEFFER, H.)	
DOVAZ, R. — Mucification vaginale chez le Cobaye gravide. en présence d'une phase folliculaire artificielle- ment provoquée	42
DUCLOZ, Ch. — Découverte d'écaillés de terrains autochtones dans le Flysch du versant nord des Dents du Midi (Rossetan-Bonavau)	257
— (Voir COLLET, L.-W. et DUCLOZ, Ch.)	
GOLAY, J. et WYSS-CHODAT, F. — Technique d'isolement des levures en culture pure, à partir de selles de malades	245
GYSIN, M. — Rapport du Président sortant de charge . .	6
— Les monzonites quartziques de la vallée de l'Ak-Su, (Anatolie)	108
— Les dolomies de Divrik (Turquie)	242
— et KOVALIV, P. — Sur l'analyse minéralogique de quelques sables marins d'Anatolie	84
— et KOVALIV, P. — Un minerai rare de cuivre et de cobalt provenant du gisement de Meskani (Iran)	126
— et PAMIR, H.-N. — Les roches syénito-monizoni- tiques au nord de Shébine-Kara-Hissar (Ana- tolie)	105
HAAG, E. — Acide pyruvique et fermentation alcoolique en milieu synthétique	71
— Sur le mécanisme du test Phycomyces de l'aneurine	136
— et DALPHIN, Ch. — Mécanisme d'accumulation de l'acide pyruvique au cours de la fermentation alcoolique en milieu synthétique	73
— et DALPHIN, Ch. — Une réaction biochimique de l'aneurine d'une grande sensibilité	76
— (Voir CHODAT, F. et HAAG, E.)	
HOEFFER, H. (Voir BRINER, E., DESBAILLETS, J. et HOEFFER, H.)	
— (Voir BRINER, E. et HOEFFER, H.)	
JUNG, Ch. — Note sur la fonction rénale. I. Coefficients de perméabilité des membranes glomérulaires et tubulaires	67

	Pages
JUNG, Ch. — Note sur la fonction rénale. II. Expression simplifiée du débit de l'urée	96
— Note sur la fonction rénale. III. Les formules d'Ambard et de van Slyke	98
— Note sur la fonction rénale. IV. Contrôle expérimental de la formule théorique	141
KOVALIV, P. (Voir GYSIN, M. et KOVALIV, P.)	
LACHÉNAL, A. — Discours pour le 150 ^e anniversaire de la fondation de la Société	157
LENDNER, A. — L'alcoolisme héréditaire chez <i>Tropaeolum majus</i>	241
Liste des associations scientifiques avec lesquelles la Société fait échange de publications	216
Liste des membres de la Société pour 1940	1
Liste des membres de la Société de 1889 à 1940	205
Liste des offices de la Société de 1890 à 1940	203
LOMBARD, A. — Les Préalpes médianes entre le Risse et Somman (Vallée du Giffre, Haute-Savoie)	262
LOMBARD, Aug. — Remarques sur la notion de tectonique d'écoulement	64
MEYER, K.-H. — Fritz ULLMANN, notice nécrologique	17
— Sur la constitution de l'amylose et de l'amylopectine de l'amidon du maïs	19
— et BERNFELD, H.-P. — La cinétique de la dégradation de l'amidon par l'amylase du blé	89
— et BERNFELD, H.-P. — La constitution de l'amylopectine	92
MONNIER, M. — Les altérations du système nerveux et des muscles striés chez le rat adulte carencé en vitamine E	252
NALLY-PORTE, O. — Etude de l'action de l'urine gravidique sur des cobayes mâles castrés	36
— Action du prolan de l'urine gravidique sur des Cobayes mâles castrés porteurs de greffes ovariennes	39
OLIVET, R. (Voir CHODAT, F. et OLIVET, R.)	
PAMIR, H.-N. (Voir GYSIN, M. et PAMIR, H.-N.)	
PERROTTET, E. (Voir BRINER, E. et PERROTTET, E.)	
PICTET, A. — Sur la signification des races géographiques	122
PITTARD, E. — Discours pour le 150 ^e anniversaire de la fondation de la Société	162
POLLACZEK, H. (Voir POSTERNAK, Th. et POLLACZEK, H.)	
POSTERNAK, Th. — Sur le pigment de <i>Penicillium roseo-purpureum</i> Dierckx	139
— et POLLACZEK, H. — Dégradation enzymatique d'un peptide et d'un polyose phosphorylés	234
— et POLLACZEK, H. — Sur la phosphopeptone de la caséine (lactotyriane)	236
REVILLIOD, P. — « La généalogie du cheval », conférence	5

	Pages
REVILLIOD, P. — Discours pour le 150 ^e anniversaire de la fondation de la Société	149
ROSSIER, Cl. et ROSSIER, P. — Sur un cas particulier du diagramme de Heyland relatif à un moteur asynchrone	61
ROSSIER, P. — Sur l'évolution simple des étoiles	27
— Sur l'index absolu des étoiles très chaudes	34
— Sur la construction de courbes tangentielles sans point	231
RUFFET, J. — Sur l'aplatissement terrestre calculé en seconde approximation	115
SEVENSMA, P. — Sur le minerai aurifère de la Bellière (Maine-et-Loire), France	89
SOUDAN, R. — Sur la déformabilité d'un corps à potentiel constant	79
SCHOPFER, W.-H. — Facteurs de croissance et sexualité chez <i>Phycomyces</i>	45
— Recherches cytophysiologiques sur le thiochrome	49
— Recherches sur la perméabilité des tissus de diverses plantes pour le thiochrome, colorant vital fluorescent	100
TIERCY, G. — Le facteur numérique k_1 de la formule d'Eddington pour l'énergie rayonnée L.	53
— Sur la pression de radiation et le flux d'énergie rayonnante à l'intérieur des étoiles	56
VAN DER WYK, A.-J.-A. — L'influence d'électrolytes sur la solubilité de substances organiques dans l'eau	23
VERNIORY, R. — Découverte d'un lambeau des nappes ultrahelvétiques à la base du Môle, entre St-Jean de Tholome et La Tour (Haute-Savoie)	274
VOGT, R. — Hétéromorphie du <i>Pulmonaria officinalis</i> L.	118
VON DER WEID, F. — Croquis géologique de la région des Guedmioua (Atlas de Marakkech)	130
— Minéralisations de la région des Guedmioua (Atlas de Marakkech)	133
WAVRE, R. — Sur l'intégrale de Cauchy étendue à une ligne ouverte	78
— A propos d'un problème d'attraction et les fonctions orthogonales aux fonctions harmoniques	113
WEBER, A. — Résultats de transplantations d'ébauches oculaires chez l'embryon de Poulet	273
WEIGLE, J. — Les progrès accomplis depuis cinquante ans à Genève par les sciences mathématiques et physiques	173
WYSS-CHODAT, F. (Voir GOLAY, J. et WYSS-CHODAT, F.)	