Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

Band: 22 (1940)

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: 30.10.2025

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

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Avant-propos au numéro spécial du 150e anniversaire de la	
fondation de la Société	147
Baehni, Ch. — La distribution des Lacistema dans les Andes	
et les régions avoisinantes	32
Bernfeld, HP. (Voir Meyer, KH. et Bernfeld, HP.)	
Bieler, G. — Influence du rhizobium 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 Hoeffer, H. — Sur la produc-	
tion de l'ozone par l'arc en haute et basse	
fréquence	29
et Hoeffer, 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, JPh. — 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
Снорат, 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 aloues	143

	Pages
Collet, LW. — 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	
	0.04
d'Encel (cascade de la Sofle, en Rossetan).	261
Comité	1
Commission des « Archives des sciences physiques et natu-	
$ ext{relles} imes \dots \dots \dots \dots$	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-	
	10
ment provoquée	42
Ducloz, Ch. — Découverte d'écailles de terrains autochtones	
dans le Flysch du versant nord des Dents	
du Midi (Rossetan-Bonavau)	257
— (Voir Collet, LW. 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
	242
— Les dolomies de Divrik (Turquie)	242
— et Kovaliv, P. — Sur l'analyse minéralogique de	0.4
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, HN. — Les roches syénito-monzoni-	
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	100
l'acide pyruvique au cours de la fermentation	70
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

et Pollaczek, H. — Sur la phosphopeptone de la

Revillion, P. — « La généalogie du cheval », conférence.

caséine (lactotyrine)

236

5

	Pages
Revillion, P. — Discours pour le 150e anniversaire de la	
fondation de la Société	149
Rossier, Cl. et Rossier, P. — Sur un cas particulier du dia-	
gramme de Heyland relatif à un moteur	
asynchrome	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
Schoffer, WH. — Facteurs de croissance et sexualité chez	
Phycomyces	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, AJA. — L'influence d'électrolytes sur la	
solubilité de substances organiques dans l'eau	23
Verniory, R. — Découverte d'un lambeau des nappes ultra-	
helvétiques à la base du Môle, entre St-Jean	
de Tholome et La Tour (Haute-Savoie)	274
Vogt, R. — Hétéromorphie du Pulmonaria officinalis 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 fonc-	
tions 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	1 8
physiques	173
Wyss-Chopat F (Voir Golav J et Wyss-Chopat F)	