

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Archives des sciences [1948-1980]**

Band (Jahr): **13 (1960)**

Heft 4

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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>

SOMMAIRE DU FASCICULE 4, 1960

	Page
M.-R. SAUTER et P. MOESCHLER. — Caractères dentaires mongoloïdes chez des Burgondes de la Suisse occidentale (Saint-Prex, Vaud)	387
M ^{lle} J. SÉCHAUD. — Développement intracellulaire du Coliphage Lambda	427
G. BOCQUET et J.-D. BERSIER. — La valeur systématique de l'ovule: développements tératologiques	475
OBSERVATOIRE DE GENÈVE. — Observations météorologiques pendant le mois de décembre 1960	497
Compte rendu des séances de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève	499
<i>Séance du 3 novembre 1960:</i>	
A. JAYET. — Le glacier de Gries (Valais, Suisse), nouvel exemple de la genèse de moraines superficielles à partir de moraines profondes	501
P. ROSSIER. — Une démonstration générale du théorème de l'orthocentre d'un triangle	506
M. HAEGI. — Nouvelle méthode de confinement dans les plasmas. Examen du principe du fonctionnement	508
<i>Séance du 1^{er} décembre 1960:</i>	
B.-G. MORI, D. CASSIMATIS et B. SUSZ. — Spectre infrarouge du composé d'addition benzoate de méthyle-TiCl ₄	518
W.-H. SCHOPFER, Th. POSTERNAK et M ^{lle} WÜSTENFELD. — Recherches sur les fonctions et le métabolisme du méso-inositol. I. L'effet morphogénétique de ce facteur sur une Levure, <i>Schizosaccharomyces pombe</i>	522
Th. POSTERNAK, W.-H. SCHOPFER et J. DESHUSSES. — Recherches sur les fonctions et le métabolisme du méso-inositol. II. Etude comparée de la composition des phospholipides de <i>Schizosaccharomyces pombe</i> , normal et inhibé par des anti-inositols	530
W.-H. SCHOPFER et Th. POSTERNAK. — Recherches sur les fonctions et le métabolisme du méso-inositol. III. Etude physiologique comparée de deux anti-inositols, l'isomytilitol et l'oxyde de méthylène-penta-hydroxy-cyclohexane 1, 3, 5/4,6 agissant sur <i>Schizosaccharomyces pombe</i>	537
J. SCHAEER. — De la possibilité d'une théorie unitaire finslérienne de l'électromagnétisme et de la gravitation	542
H. LEUTWYLER. — La solution statique à symétrie sphérique en théorie pentadimensionnelle	549
<i>Séance du 15 décembre 1960:</i>	
J.-D. BERSIER et G. BOCQUET. — Les méthodes d'éclaircissement en vascularisation et en morphogénie végétales comparées	555

	Pages
Bocquet, G. et J.-D. BERSIER. — La valeur systématique de l'ovule : développements tératologiques	566
J.-D. BERSIER. — L'ovule et la placentation dans le genre <i>Tro- paeolum</i>	566
A. LOMBARD. — Les laminites et la stratification du flysch	567
C.-A. FAVRE. — Observations géologiques sur la région centrale de Majorque	571
P. DENIS et D. ROUX. — Section efficace totale du Vanadium en fonction de la température	574
R. VERNIORY. — Morphologie glaciaire du Môle (Préalpes médianes, Haute-Savoie)	575

TABLE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE VOLUME 13, 1960

	Pages
AMSTUTZ, A. — Aperçu géologique pour le barrage de Valgrisanche	380
BERSIER, J.-D. — L'ovule et la placentation dans le genre <i>Tro-</i> <i>paeolum</i>	566
— et G. BOCQUET. — Les méthodes d'éclaircissement en vascula- risation et en morphogénie végétales comparées	555
— (Voir BOCQUET, G.)	
BINDER, E. — Deux Gonaxis nouveaux (Moll. Gastrop.) de la réserve naturelle du mont Nimba en Guinée	150
BOCQUET, G. et J.-D. BERSIER. — La valeur systématique de l'ovule: développements tératologiques	475
— (Voir BERSIER, J.-D.)	
BOUVIER, P. — Sur la densité de masse dans un amas stellaire . .	159
— Périodicité dans la série des températures annuelles de 1826 à 1959	161
CASSIMATIS, D. — (Voir MORI, B.-G.)	
CASTRO-CORREIA, J. — Le comportement du noyau et des nucléoles pendant l'amitose de certaines cellules nerveuses du Mesen- cephalon chez la Souris albinos	89
Comptes rendus des séances de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève 125, 243, 367,	499
COTTIER, J.-M., P. DENIS et M. PHILIPPE. — Ensemble de comptage décadique transistorisé	245
—, P. DENIS M. PHILIPPE et D. ROUX. — Construction d'un spectromètre à neutrons	375
DEBRUNNER, H., F. G. HOUTERMANS et W. LINDT. — La périodicité solaire diurne du rayonnement cosmique	141
DENIS, P. — (Voir COTTIER, J.-M.)	
— et D. ROUX. — Section efficace totale du Vanadium en fonction de la température	574
DESHUSSES, J. — (Voir POSTERNAK, Th.)	
EMCH, G. et R. LACROIX. — Résonance paramagnétique du com- plexe $\text{Cr}(\text{H}_2\text{O})_6^{+++}$ dans un monocristal de $\text{Al}(\text{H}_2\text{O})_6\text{Cl}^3$	157
EVERNDEN, J.-F. — (Voir KRUMMENACHER, D.)	
FAVRE, C.-A. — Observations géologiques sur la région centrale de Majorque	571
FLEURY, Cl. — Pharmacodynamie critique et expérimentale de la morphine. Action analgésique et association à des substances d'effets neuro-végétatifs	261
— (Voir STRASSBERGER, L.)	
FROMMEL, E. — (Voir STRASSBERGER, L.)	
GORGÉ, V., W. LINDT et A. MERCIER. — Programme d'analyse des hyperfragments pour la Bull-Gamma AET	139
GUYOT de la HARDROUYÈRE, M. — Réalisation d'appareils de réson- nance magnétique nucléaire en vue de leur application à la mesure des champs magnétiques et à l'étude des phénomènes catalytiques	1

	Pages
GYSIN, M. — L'existence de granites « jeunes » à la frontière du district cuprifère nord-rhodésien	103
HAEGI, M. — Nouvelle méthode de confinement dans les plasmas. Examen du principe du fonctionnement	508
HOCHSTAETTER, M. — Mise au point sur une démonstration de François Paulet	249
HOUTERMANS, F. G. — (Voir DEBRUNNER, H.)	
INAGAKI, M. — (Voir POLDINI, E.)	
JAYET, A. — Le glacier de Gries (Valais, Suisse), nouvel exemple de la genèse de moraines superficielles à partir de moraines profondes	501
JENTZER, A. — Travaux expérimentaux et cliniques au moyen de certains radio-isotopes (résumé et synthèse)	207
KRUMMENACHER, D., J.-F. EVERNDEN et M. VUAGNAT. — Sur l'âge absolu de la péridotite micacée de Finero (zone d'Ivrée)	369
LACROIX, R. — (Voir EMCH, G.)	
LEUTWYLER, H. — La solution statique à symétrie sphérique en théorie pentadimensionnelle	549
LINDT, W. — (Voir DEBRUNNER, H.)	
— (Voir GORGÉ, V.)	
LOMBARD, A. — Les laminites et la stratification du Flysch	567
MERCIER, A. — (Voir GORGÉ, V.)	
MOESCHLER, P. — (Voir SAUTER, M.-R.)	
MORI, B. G., D. CASSIMATIS et B. SUSZ. — Spectre infrarouge du composé d'addition benzoate de méthyle-TiCl ₄	518
Nécrologie de Jules FAVRE par Emile DOTTRENS	130
Nécrologie de Bénédicte-Pierre-Georges HOCHREUTINER par Charles BAEHNI	133
Nécrologie de Charles JUNG par Clément FLEURY	136
Observatoire de Genève:	
Résumé météorologique de l'année 1959, par M ^{lle} J. RUCHE	111
Observations météorologiques pendant les mois de	
janvier 1960	121
février 1960	122
mars 1960	123
avril 1960	124
mai 1960	239
juin 1960	240
juillet 1960	241
août 1960	242
septembre 1960	363
octobre 1960	364
novembre 1960	365
décembre 1960	497
PHILIPPE, M. — (Voir COTTIER, J.-M.)	
POLDINI, E., avec la collaboration de M. INAGAKI. — Les anomalies gravifiques de Genève et environs	250, 311
PORTMANN, J.-P. — Le Quaternaire, ère géologique de l'homme	173
POSTERNAK, Th., W.-H. SCHOPFER et J. DESHUSSES. — Recherches sur les fonctions et le métabolisme du méso-inositol. II. Etude comparée de la composition des phospholipides de <i>Schizosacharomyces pombe</i> , normal et inhibé par des anti-inositols	530
— (Voir SCHOPFER, W.-H.)	
Rapport du Président sortant de charge pour l'année 1959	127

	Pages
ROSSIER, P. — Le conflit des anciens et des modernes en géométrie	191, 245
—— Géométrie affine et géométrie pascalienne	343
—— Quadrangle complet et orthocentre d'un triangle	373
—— Une démonstration générale du théorème de l'orthocentre d'un triangle	506
ROUX, D. — (Voir COTTIER, J.-M.)	
—— (Voir DENIS, P.)	
RUCHE, M ^{lle} J. — Résumé météorologique de l'année 1959	111
SAUTER, M.-R., P. MOESCHLER. — Caractères dentaires mongoloïdes chez des Burgondes de la Suisse occidentale (Saint-Prex, Vaud)	387
SCHAER, J. — De la possibilité d'une théorie unitaire finslérienne de l'électromagnétisme et de la gravitation	542
SCHOPFER, W.-H., Th. POSTERNAK et M ^{lle} WUSTENFELD. — Recherches sur les fonctions et le métabolisme du méso-inositol. I. L'effet morphogénétique de ce facteur sur une Levure, <i>Schizosaccharomyces pombe</i>	522
—— et Th. POSTERNAK. — Recherches sur les fonctions et le métabolisme du méso-inositol. III. Etude physiologique comparée de deux anti-inositols, l'isomytilitol et l'oxyde de méthyle-penta-hydroxy-cyclohexane 1, 3, 5/4,6 agissant sur <i>Schizosaccharomyces pombe</i>	537
—— (Voir POSTERNAK, Th.)	
SÉCHAUD, M ^{lle} J. — Développement intracellulaire du Coliphage Lambda	427
STRASSBERGER, L., C. FLEURY et E. FROMMEL. — Motographe électromagnétique et électronique pour l'enregistrement de l'agitation motrice des cobayes injectés de coramine	167
SUSZ, B. — (Voir MORI, B. G.)	
VERNIORY, R. — Présence (et variétés) de <i>Saccocoma tenella</i> Goldfuss à Talloires (Haute-Savoie)	250
—— Morphologie glaciaire du Môle (Préalpes médianes, Haute-Savoie)	575
VUAGNAT, M. — Sur les laves en coussin des environs de Las Palmas, Grande-Canarie	153
—— (Voir KRUMMENACHER, D.)	
WÜSTENFELD, M ^{lle} . — (Voir SCHOPFER, W.-H.)	