

Index bibliographique des publications de la Section de l'Institut Grand-ducal 1951-2008

Les indications bibliographiques qui suivent, tiennent compte de tous les travaux (mémoires, simples notes, résumés de conférences) parus dans les publications de la Section des Sciences de l'Institut grand-ducal.

Afin d'adapter étroitement le présent travail à son utilité qui est d'informer avec rapidité le lecteur, les titres ont été classés par matières. Les matières elles-mêmes sont groupées alphabétiquement. Il est à remarquer qu'en fonction des rapports entre certains domaines d'intérêt connexe, la confrontation de quelques groupes de titres peut être nécessaire.

Archives

Nouvelle Série-Tomes XX-XXII

1951-2009

Biologie

- Brachet J. Biologie cellulaire et Biologie moléculaire. T. XXXIII, p. 47.
- Dennewald-Pescatore A propos de la formule ocellaire des populations luxembourgeoises de *Erpobdella octoculata*, LINNE. T. XXVI, pp. 195-197.
- Dispons Paul Biologie de *Coreus marginatus* L. T. XXXI, pp. 161-104.
- Eichhorn Alphonse Cryptocandona vavrai du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXIII, p. 211.
- Id. Les Hydrachnelles du Grand-Duché de Luxembourg (2^{ème} partie). T. XXXIII, p. 225.
- Geimer G., Massard J. A. Note sur les caractères distinctifs de *PLUMATELLA REPENS* (LINNE, 1758) et de *PLUMATELLA FUNGOSA* (PALLAS, 1768) (BRYOZOA, PHYLACTOLAEMATA). T. XL, p. 41.
- Grassé Pierre-P. Les Incertitudes des Doctrines Evolutionnistes. T. XXVI, pp. 21-38.
- Heuertz Marcel Contributions aux données concernant l'asymétrie du squelette des membres humains. T. XV, pp. 211-218.
- Hoffmann Jos. L'acanthocéphalose des truites de la Syre. T. XXI, pp.81-91. Deuxième partie : L'Etat de l'Echinorhynchose des truites. pp.92-98. Tableau de l'infection.
- Hoffmann Jos. Contribution à l'étude des spécificités morphologiques et éthologiques de la Piscicolidée. T. XXIII, pp. 209-239. Planches I-VIII.

- Id. Faune hirudinéenne du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXII, pp. 175-211.
- Id. Signalement d'une importante station de *Hirudo medicinalis* L. au Grand-Duché de Luxembourg. T. XXII, pp 213-221.
- Id. Quelques caractères éthologiques de la Piscicolidée: *Cystobranthus respirans* Troschel. T. XXII, 223-225.
- Id. Contributions à l'étude des spécificités morphologiques et éthologiques de la Piscicolidée. T. XXIII. Pp. 209-239.
- Hoffmann Jules Présentation d'une nouvelle Dendrocoelidée. T. XXX, pp. 121-138.
- Id. Faune des Triclades Paludicoles du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXX, pp. 181-261.
- Husson Roger Les Crustacés Péracarides des eaux souterraines. T. XXVII, pp. 107-119 (planches).
- Kutter Dolphe Problème de la recherche enzymatique du glucose urinaire. T. XXIX, pp. 551.
- Letellier A. Quelques réflexions génétiques sur la population d'Europe. T. XXI, pp. 47-64.
- Meyrath J. Internal Factors Determining the Production of alpha-Amylase. T. XXXII, pp. 23-37.
- Muller Léon Les Lycosides et les familles apparentées dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXII, pp.153-173.
- Muller Léon Les Cribellattes dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIII, pp. 195-207.
- Mutt José A. Mari, Stomp N. Two New Species of *Heteromurus* s. Str. From Portugal and Romania (Insecta, Collembola, Entomobryidae). T. XXXVIII, p. 183.
- Nitschké L'électrophorèse sur papier en biologie clinique. T. XXIII, pp. 105-111.
- Reichling Léopold Les Epipactis de la Flore luxembourgeoise. T. XXII, pp. 123-145.
- Sauber Ferdinand Deux nouvelles espèces obscurioles. T. XXXIV, p. 171.

- Schneider Nico Sur la présence au Luxembourg de *Xenos vesparum* Rossi (Strepsiptera, Stylopidae). T. XLIV, p. 167.
- Id. Inventaire et atlas provisoires des Chrisidides du Luxembourg (Hymenoptera, Aculeata). T. XLIV, p. 173.
- Schummer E. Metyer J.-B. Note statistique sur la distomatose des bovins du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIII, pp. 241-252.
- Sunnen Théo Le Niphargus des bassins des chambres de captage du Grès de Luxembourg. T. XXIV, pp. 57-60.

Botanique

- Besseling A.J. Notes sur les Hydrachnelles provenant du Grand-Duché de Luxembourg. T. XV, pp. 219-226.
- Eichhorn Alphonse Aperçu historique sur l'Etendue de la Forêt Luxembourgeoise à travers les âges. T. XXV, pp. 75-93.
- Id. Les Hydrachnelles du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXX, pp. 139-179.
- Faber Robert La variabilité infraspécifique du SAPIN (*ABIES ALBA* MILL.) pour le besoin en eau. T. XXL, p. 35.
- Jungblut Félix Le *Polygala Ilseana* Ascherson et Grabner est-il un hybride ou une forme écologique ? T. XXIV, pp. 79-82.
- Id. Le Genre *Circaea* L. dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXII, pp. 75-116.
- Id. Les Champignons du genre *RUSSULA* Persoon dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXV, p. 97.
- Id. Les Champignons des genres *Phellinus* Quéél. Et *Inonotus* Karst. De la famille des *Hymenochaetaceae* dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXVIII, p. 81.
- Id. *Phellinus tremulae* dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXIX, p. 31.
- Lawalrée A et Reichling L. *Epilobium adenocaulon* HAUSSKN. Au Grand-Duché de Luxembourg, en Belgique et en Allemagne occidentale. T. XXVII, pp. 89-1005.
- Lefort Léon Une plante critique de la flore luxembourgeoise le *Polygala Ilseana* Aschers. Et Gaebner T. XX, pp. 165-170.

- Massard J., Geimer G. Découverte de *Plumatella fungosa* (Pallas, 1768) (Bryozoaires, Phylactolémates)) dans le lac d'Echternach (Luxembourg). T. XLIV, p. 101.
- Id. Occurrence of *Pectinatella magnifica* (Leidy, 1851) (Bryozoa, Phylactolaemata) in the German-Luxemburg Border Region near Bech-Kleinmacher (Luxembourg) and Nennig (Germany). T. XLIV, p. 107.
- Id. Phylactolaemates of St Stephen's Green in Dublin (Ireland). T. XLIV, p. 121.
- Id., Okland K. A. et Jan Note on the Occurrence of the Freshwater Bryozoan *Plumatella casmiana* OKA, 1907 (Bryozoa, Phylactolaemata) in Norway. T. XLIV, p. 127.
- Massard Véronique Contribution à l'étude des Lombriciens (Annélides, Oligochètes) du Grand-Duché de Luxembourg. T. XLIV, p. 145.
- Maubeuge P. L. Pseudo-Plantes et Fonds marins fossilisés dans le Grès de Luxembourg. T. XXXIV, p. 470.
- Muller Léon Les Haplogynes dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXII, pp. 117-127.
- Id. Les Pholcides dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXII, pp. 129-133.
- Parent Georges H. Etudes écologiques et chorologiques sur la flore lorraine (Note 9). Quelques taxons cormophytiques nouveaux ou méconnus de Lorraine française. Données rassemblées depuis 1972. T. XLI, p. 117.
- Id. Trois études sur les Pulmonaires (*Pulmonaria* L.). 1. l'Importance et l'introgession dans les populations françaises de Pulmonaires. T. XLIV, p. 45.
- Id. id. 2. Répartition et écologie de la Pulmonaire du Jura. *Pulmonaria montana* Lejeune subsp. *Jurana* (Graber) Sauer. T. XLIV, p. 75.
- Id. id. 3. La répartition des Pulmonaires dans le Nord et le Nord-Est de la France et les territoires adjacents. T. XLIV, p. 91.
- Reichling Léopold l'élément atlantique dans la végétation de la vallée inférieure de l'Ernz Noire. T. XXI, pp. 99-114.

- Reichling Léopold Hordeum x Jungbluti, hybr. Nov. (Hordeum jubatum L. X.
Hordeum secalinum (Schreb.) T. XXIII, pp. 121-130.
- Id. Sur un comportement insolite de Megachile Centuncularis
Latreille. T. XXX, pp. 115-119.
- Werner Jean Les Bryophytes de la vallée de Pétrusse (Ville de Luxembourg).
T. XL, p. 103.
- Id. Les Bryophytes épilithiques au Luxembourg et dans la grande
région. T. XLIII, p. 101.
- Chimie**
(voir rubriques: Biochimie, Géologie, Histoire des sciences, Sc. Appliquées Sc.
Médicales).
- Altzinger Gust Contribution à l'étude de l'influence de l'acide folique sur la
phase de latence dans la croissance de Saccharomyces
cerevisiae. T. XXIV, pp. 83-90.
- Id. Les dissertations scientifiques présentées de 1852 à 1982 par nos
professeurs de chimie de l'enseignement secondaire et supérieur
et leur contribution à la recherche nationale et internationale. T.
XLI, p. 103.
- Backes M. Sur l'acte primaire de la réaction photochimique. T. XXVIII, pp.
163.
- Barthel Joseph Considération sur l'état physico-chimique des eaux de la Sûre et
de la Moselle. T. XXIV, pp. 127-148.
- Id. Aspects théoriques de l'assainissement d'un cours d'eau. T.
XXII, pp. 111-121.
- Cloos Paul Application de la spectroscopie infrarouge à l'étude des
molécules organiques absorbées sur des surfaces minérales. T.
XXXVI, p. 99.
- Goedert Henri La réaction de Sommelet. Méthode de synthèse d'aldéhydes
aromatiques. T. XXXIV, p. 349.
- Heyart H. Contribution à l'étude sur la pollution atmosphérique au Grand-
Duché de Luxembourg. Epoussièrage de la Ville de Differdange.
T. XXV, pp. 189-199. (Photos 1-8).
- Id. Préparation et utilisation de sphères microscopiques, taillées
dans les cristaux pour étudier leurs propriétés optiques. T. XXII,
pp. 61-69.

- Jacques Laurent Essai bibliographique sur l'œuvre et la correspondance d'Auguste Laurent. T. XXII, pp. 11-35.
- Jungblut Félix Contribution à l'étude de l'hydrogène dans l'acier. T. XXXV, pp. 149-188.
- Id. Des origines et du comportement des inclusions oxydées de l'acier en provenance du four à arc basique. T. XXX, pp. 27-44.
- Id. Méthode de dosage par photométrie du cobalt dans les aciers, basée sur la coloration rouge orangé des sels de cobalt par le beta-nitroso-alpha-naphtol. T. XXII, pp. 71-86.
- Kayser Paul Recherche sur la radioactivité des eaux minérales de Mondorf-les-Bains. T. XXIX, pp. 63.
- Keup Norbert Etudes des glucides du miel par chromatographie sur papier. T. XXIV, pp. 91-97.
- Krombach H, autres Etude sur la pollution de l'Alzette. T. XXI, pp. 115-144.
- Lhoest Joseph L'or du Dinantien. Recherches récents, occurrences anciennes vues sous un jour nouveau et cible pour futures investigations. T. XLIV, p. 25.
- Id. Recherches sur l'occurrence de l'aluminium à l'état natif dans les roches sédimentaires. T. XLIV, p. 35
- Maubeuge Pierre L. Le problème du pétrole dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXIII, p. 163.
- Metz Paul Historique et développement des procédés de fabrication d'acier à l'oxygène. Le procédé LD-AC. T. XXXI, pp. 55-85.
- Molitor Léon, Barthel J. Etude sur la pollution de l'atmosphère au Grand-Duché de Luxembourg. 1. Les poussières. T. XXIV, pp. 173-187.
- Nischké E. Considérations sur les teneurs en fluor de nos eaux potables. T. XX, pp. 160-164.
- Nitschké E. Le contrôle de la fermentation malo-lactique des vins par chromatographie sur papier. T. XXIII, pp. 113-119.
- Nietschké E. Quelques méthodes analytiques physico-chimiques modernes applicables à la toxicologie. T. XXV, pp. 95-116.
- id. Dosage photométrique de l'alcool sanguin. T. XXVI, pp. 93-97.
- Pundel J. Paul Le réactif de Schiff et ses applications en histochimie. T. XXXIII, p. 155.

Schaus Raymond	A propos d'une nouvelle méthode de dosage de la phosphate acide dans la sécrétion prostatique. T. XXIX, pp. 57.
Seck Pierre	Recherches dans la série des Dibenzo Thiinnes molécules analogues du principe actif du Haschich. T. XXXVII, p. 79.
Id.	Synthèse d'éthers Arylcycloalkylidène-2 propyliques. T. XL, p. 91.
Seck P., Kirsch G.	Synthèse de dérivés polycycliques hétéroatomiques à activité antitumorale potentielle. T. XLIII, p. 219.
Id.	id. 2 ^{ème} partie. T. XLIV, p. 255.
Vincendon Guy	Un exemple d'étude neurochimique de l'histogénèse du tissu nerveux. T. XXXIX, p. 27.
Wagner Armand	Rôle d'un laboratoire moderne dans le contrôle de et aperçu sur les nouvelles méthodes instrumentales y employées. T. XXXIII, p. 89.
Weiss René	Contribution à l'étude du métabolisme du phosphore au cours de la germination des grains. T. XX, pp. 127-157.
Wennig Robert	Dégradation microbienne des acides diterpéniques. T. XXXV. P.83.
Witry-Schwartzgen G.	Analyse organique quantitative par vanodomètre directe et indirecte. T. XXII, pp. 87-109.

Géographie

(voir également: Géophysique et Météorologie)

Géologie, Minéralogie, Paléontologie

(voir aussi : Anthropologie et Chimie)

Antun P,	Analyse minéralogique et granulométrique d'un échantillon de terre du gisement préhistorique de Loschbour (Ernz-Noire). T. XX, pp. 175-180.
----------	---

- id. Sur la lithologie des conglomérats rhétiens du Luxembourg et les caractères de leurs galets siliceux pseudoolithiques. T. XXVII, pp. 25-55.
- Id. Sur une occurrence d'aragonite dans le Trias moyen de Niederfeulen. T. XXII, pp. 57-60.
- Bintz Jacques et Muller Ad. Sur la représentation du Grès de Luxembourg sur la nouvelle carte géologique générale du Grand-Duché. T. XXXI, pp. 241-267.
- Id. Note préliminaire sur les recherches géologiques faites sur la tranchée du Syndicat des Eaux du Barrage d'Esch-sur-Sûre. T. XXXIII, p. 159.
- Id. Le Grès de Luxembourg entre la faille de Syren et la faille de Mondorf. T. XXXIV, p. 419.
- Bintz J. Et Hary A. Profil dans le groupe du Muschelkalk de la région mosellane luxembourgeoise, allant de la formation des Couches à entroques à celles du Grès coquillier. T. XXXII, pp. 61-74.
- Coûteaux Michel Le passage de la toundra de la fin du Würm aux forêts tempérées actuelles : recherches dans le méandre abandonné de la Sûre à Echternach. T. XXXI, pp. 297-303.
- Id. Etude palynologique des dépôts quaternaires de la Vallée de la Sûre à Echternach et à Berdorf et de la Moselle à Mertert. T. XXXIV, p. 297.
- Denis Carlo Sur les propriétés thermiques de la Terre et la possibilité de modes ultralents liés à la présence d'une asthénosphère. T. XXXVII, p. 31.
- Id, Marcak H, Tomecka S. Casser des pierres pour prévoir des séismes. T. XLIV, p. 211.
- Eyschen Aphonse Les nouvelles cartes topographiques du Grand-Duché de Luxembourg au 25000^e et 10000^e. T. XXIII, pp. 63-88.
- Flick Jean A. Le laboratoire souterrain de géodynamique belgo-luxembourgeois du Grand-Duché de Luxembourg et sa collaboration internationale. T. XXXVI, p. 373.
- Heurtz Marcel, Heyart Hugues Les alluvions de l'Alzette entre Pettange et Moesdorf (Mersch) et leur contenu préhistorique. T. XXXI, pp. 269-296.

- Heyart Hugues Etude d'un dépôt loessique sur le territoire du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXX, pp. 73-105.
- Jones Guy Profil géologique de la „Schankengraecht » près de Bettborn. T. XXXIII, p. 193.
- Lucius Michel Les facies gréseux et conglomératique du Trias dans l'aire de sédimentation du pays de Luxembourg. T. XXVI, pp. 245-256.
- Id. Description et genèse des dépôts meubles de surface et du relief de l'Oesling. T. XXII, pp. 37-46.
- Id. La prospection de minerais uranifères dans le pays de Luxembourg aurait-elle des chances? T. XXIII, pp. 35-61.
- Maubeuge Pierre L. Sur un présumé Pseudoctenis de l'Aalénien luxembourgeois. T. XX, pp. 181-182.
- Maubeuge Pierre L. Quelques observations géologiques sur le profil de la tranchée de l'ex-tunnel de Dudelange ouverte dans le Toarcien. T. XV, pp. 201-210.
- Id. La constitution géologique profonde du Synclinal de Luxembourg à la lumière des récents forages pétroliers. T. XXVIII, pp. 65.
- Id. Le problème du Grès de Luxembourg. T. XXXI, pp. 217-239.
- Id. Données stratigraphiques nouvelles sur le Grès de Luxembourg dans l'ouest du Grand-Duché, à la faveur de la conduite d'adduction d'eau des Ardennes. T. XXXIV, p. 485.
- Id. Vers une solution au problème stratigraphique du Grès de Luxembourg dans le Grand-Duché de Luxembourg. Avec quelques observations nouvelles sur cette formation dans la moitié Sud-Est du pays. T. XXXVI, p. 407.
- Id. Sur la limite d'extension du Kimmeridgien dans la région de Vouziers (Ardennes). T. XXXVII, p. 91.
- Id. Résultats de l'exploration en géologie pétrolière de la région de Thionville, France. T. XLI, p. 51.
- Id. Une synthèse compilative actuelle : Ichnologie, homéomorphie. Interprétations certaines ou hasardeuses

- à propos du Grès de Luxembourg et de quelques autres formations jurassiques et triasiques. T. XLII, p. 65.
- Id. Sur la géologie profonde de la Lorraine septentrionale et du synclinal de Luxembourg. T. XXII, pp. 47-55.
- Maubeuge Pierre L. et Rioult M. Présence de Paltarpites dans le Lias du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXX, pp.107-113.
- Id. Nouvelles découvertes de Paltarpites (Ammonoidea) dans le Jurassique inférieur du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXI, pp. 305-308.
- Id. Paysage géologique du Luxembourg. T. XXXIV, p. 383.
- Charles R.P. et Maubeuge P.L. Révision des Liogryphées du Musée d'Histoire Naturelle de Luxembourg. T. XX, pp. 183-186.
- Mitchell-Thomé Raoul C. The Mamer River. T. XXXVIII, p. 61.
- Id. Quantitative Physiographic Factors of the Mamer Drainage Basin. T. XXXIX, p. 71.
- Id. Rates of Erosion. T. XLI, p. 81.
- Schiltz P. Les réactions auxquelles le fer est soumis dans les roches Les eaux et les sédiments avant de former des lits ferrugineux. T. XX, 187-212.
- Stomp Norbert Deux nouvelles espèces d'Orchesella de la région du « Grès » de Luxembourg. T. XXXIII, p. 259.

Géophysique
(voir également : Géographie et Physique)

Histoire des Sciences
(biographies et œuvres scientifiques, chroniques, relations de la Section avec les Institutions et Sociétés savantes de l'Étranger)

- Altzinger Gust Jacobus Henricus van't Hoff (1852-1911), premier Prix Nobel de chimie 1901 (résumé de la conférence du 22 octobre 2001. T. XLIV, p. 305.
- Boever Armand Hommage à la mémoire de Niels Bohr. T. XXX, pp. 13-15.

Delsate Dominique	Pierre Louis Maubeuge (8 février 1923-22 janvier 1999). Notice biographique et bibliographique. T. XLIII, p. 73.
Heuertz Marcel	Michel Lucius (1876-1961). T. XXVIII, pp.51
Hoffmann Emile	Henri Owen Tudor, ingénieur (1858-1928). T. XXVI, pp. 59-80.
Kieffer Lucien	Hommage à la mémoire du Professeur Albert Gloden. T. XXXII, pp. 11-14.
Koenig Nicolas	Année Européenne de la Conservation et de la Protection de la Nature. T. XXXV, p. 121.
Koppes M. et autres	Le Centenaire de la Section des Sciences de l'Institut grand-ducal. Archives T. XX, 1953, pp. 5-22.
Massard J., Geimer Gaby	Luxemburg und die Cholera 1832. T. XLIII, p. 161.
Massard Jos.	Le Doryphore et le Grand-Duché de Luxembourg (esquisse historique). T. XLIII, p. 175.
Molitor Léon	Hommage à la mémoire du Docteur François Delvaux. T. XXXI, pp. 9-14.
Pescatore Claude	Eloge de Paul Metz. T. XLI, p.43.
Pier Jean-Paul	In memoriam Armand Boever (1914-2000). T. XLIV, p. 291.
Prussen Jules	Oscar STUMPER (1891-1960). T. XXVII, pp. 10-15.
Reichling Léopold	Félix Jungblut. T. XLI, p. 34.
Seck Pierre	Hommage à René Weiss (1915-2001). T. XLIV, p. 297.
Id.	En souvenir de Louis Néel (1904-2002). T. XLIV, p. 301.
Stumper Robert	La vie et l'œuvre d'un grand chimiste, pionnier de la doctrine atomique : Augustin Laurent. 1807-1853. T.XX, 1953, pp. 47-93.
id.	Erich WASMANN S.J. T. XXVI. Pp. 39-57.
Id.	Auguste Reichensperger. 1878-1962. T. XXX, pp. 8-12.

- Id. Quelques textes philosophiques d'Oscar Stumper. T. XXX, pp. 61-72.
- Id. Cent années de doctorats universitaires luxembourgeois en sciences exactes et naturelles. T. XXXIV, p. 32.
- Id. Hommage à la mémoire de G. L. Kroll 1889-1973. T. XXXV, p. 10.
- Thill Henri Esquisse de l'histoire du système métrique dans notre pays. T. XX, 1953, pp. 95-125.
- Thill Henri Centenaire de la mort de M. Boch-Buschmann. Ier Président de la Société des Sciences naturelles du Luxembourg (1785-1858). T. XXV, pp. 53-57.
- Weiss René Rapport sur le 19e Congrès de l'Union Internationale de Chimie Pure et Appliquée. (Résumé). T. XXX, pp. 16-17.
- Id. Gustave FABER 1880-1972. T. XXXV, p. 18.

Mathématiques
(voir également: **Physique et Sciences appliquées**)

- Bruck r. H. Some relatively unknown ruled surfaces in projective space. T. XXXIV, p. 361.
- Gloden R.F. Recherche d'une solution analytique d'une équation intégral-différentielle. T. XXXV, p. 73.
- Id. Méthode semi-analytique destinée à la résolution d'un système intégral-différentiel. T. XXXVII, p. 69.
- Id. Analytical Treatment of an Integro-Differential Equation. T. XLIV, p. 267.
- Kieffer Lucien Le théorème d'Euler en topologie. T. XXI, pp.35-45.
- Id. Sur les cônes de révolution inscrits dans les angles d'un polyèdre régulier. T. XXI, pp. 145-151.
Historique de l'affinité géométrique. T. XXII, pp.5-10.
- Id. Sur l'évaluation des volumes en géométrie élémentaire. T. XXIII, pp. 95-104.

- Id. Les notions de congruence et d'équivalence en géométrie élémentaire. T. XXIV, pp. 161-171.
- Id. Les problèmes fameux de l'Antiquité et l'Algèbre moderne. T. XXV, pp. 59-74.
- id. Sur la résolution des systèmes d'équations linéaires. T. XXVI, pp. 105-124.
- id. Sur un mémoire inédit de B.I. Clasen. T. XXVII, pp.57-64.
- Id. Sur la révolution vectorielle des systèmes linéaires à 2 et à 3 inconnus. T. XXVIII, pp. 149.
- Id. La construction des axes en axonométrie orthogonale. T. XXIX. PP. 37.
- Id. Sur les sections circulaires des surfaces. T. XXX, pp. 43-60.
- Id. Sur les méthodes de Monte-Carlo. T. XXXI, pp. 87-104.
- Id. Sur les coordonnées isotropes. T. XXXII. pp, 311-323.
- Id. Sur deux questions de géométrie projective. T. XXXIII, p. 55.
- Id. Sur quelques théorèmes de la géométrie dans l'espace. T. XXXIV, p. 377.
- Id. Sur le Codex Epternacensis M12 contenant l'Arithmétique de Boethius. T. XXXV, p. 49.
- Id. Sur un problème combinatoire. T. XXXVII, p. 65.
- Lahr Joseph Les nombres de Fibonacci. T. XXXVII, p. 49.
- Lahr J., Link K. H. Programme de résolution d'un système d'équations linéaires par la méthode de Clasen. T. XXVII, pp. 65-87.
- Peiffer R. Noeuds et chaînes de commutateurs. T. XXXIII, p. 75.
- Pier Jean-Paul Le problème mathématique de la moyennisation. T. XXXV, p. 31.
- Poncin Norbert Quantification par déformation. T. XLIV, p. 277.

- Schroeder Prosper Les vibrations naturelles des coques de révolution non parfaites considérées comme problème stochastique. T. XLI, p. 93.
- Spranck René Note sur le problème de Castillon généralisé. T. XXIV, pp. 149-159.
- Id. Calcul de la date de Pâques. T. XXXII. pp, 325-338.
- Zahlen Jean-Pierre Existence de solutions et nombre de termes par chaînon des systèmes multigrades. T. XXXVII, p. 37.
- Id. Sur les fonctions de répartition associées à une certaine classe de lois de probabilité. T. XXXIX, p. 147.
- Id. Relations entre les lois de probabilité multinomiale et de Dirichlet. T. XL, p. 123.

Médecine et Sciences annexes

- Anders G. J. P. A. L'Histocompatibilité d'un problème d'immunogénétique. T. XXXIX, p. 17.
- Hoffmann Jean-Paul Recherche et dosage de médicaments dans le cadre de la toxicologie hospitalière d'urgence. T. XXXVI, p.119
- Jacques Jean Le contrôle de la fertilité par les substances hormonales. (Résumé). T. XXXI, pp. 18-19.
- Karenberg Axel Psychiatrie im Rheinland (1825-1875). Personen, Institutionen, Kontexte. T. XLIV, p. 5.
- Klees Louis Contribution histologique au problème de la reminéralisation de l'émail dentaire carié. T. XXXIII, p. 117.
- Kutter Dolphe Identification par chromatographie sur papier d'un nouvel hétéroside de Digitalis lanata Ehrh. T. XXVI, pp. 99-104.
- Id. Etudes thrombélastographiques de la Fibrinolyse. T. XXXI, pp. 309-316.
- Id. Les maladies métaboliques – Etiologie et dépistage. T. XXXIII, p. 107.

- Diederich Léon Die Faszination des Diamanten und ihre Anwendungsmöglichkeiten (Zusammenfassung der Konferenz vom 18. Juni 1998). T. XLIII, p. 231.
- Id., Aebi p., Schlapbach L. Photoelectron emission from the negative electron affinity caesiated natural diamond (111) surface. T. XLIV, p. 243.
- Heuertz Marcel Observations faites sur une boussole à aiguille non magnétique. T. XXXV, p. 223.
- Id. id. (Note 2). T. XXXVI, p. 437.
- Kroll W. J. L'homme conquiert les métaux rares. T. XXVI, pp. 81-91.
- Langers Robert Contribution du métallurgiste à la production d'énergie électrique par les turbines à vapeur. T. XXIV, pp. 99-126.
- Perdang Jean Cosmological Facts and Speculations. T. XL, p. 53.
- Pfister L., Iffly J.-F., et autres Vérification de l'homogénéité physiogéographique, hydrologique et climatique du bassin de l'Alzette (Grand-Duché de Luxembourg) en vue d'opérations de régionalisation. T. XLIII, p. 239.
- Id. Spatial variability of low water discharge in the river network of the Grand Duchy of Luxembourg. T. XLIV, p. 195.
- Schroeder Prosper Contribution à une théorie unifiée de la stabilité élastique. T. XXXIX, p. 87.
- Psychologie**
- Rischette Norbert Décision de groupe et rationalité collective. T. XXXV, p. 49.
- Stumper Oscar l'oeuvre psychologique de M. Nicolas Braunshausen (1875-1956). T. XXIV, pp. 31-40.
- Rapports d'activité**
- Massard Jos. A. Rapports d'activité 1995-1998 (réunions plénières ordinaire et extraordinaire). T. XLII, p. 131.

Zoologie

- Anders G. J. P. P. A. Die Frage der cytogenetischen Geschlechtsbestimmung beim Menschen. T. XXVIII, pp. 175.
- Baroni Urbani C. Discothyrea Stumperi N. SP. Du Bhoutan, premier représentant du genre dans le Subcontinent Indien. (Hymenoptera : Formicidae). T. XXXVII, p. 97.
- Delsate Dominique Faunes des Vertébrés du Rhétien (Trias supérieur) du Grand-Duché de Luxembourg. T. XLIII, p. 3.
- Id. Paléontologie des Vertébrés au Grand-Duché de Luxembourg : découvertes récentes et travaux en cours. T. XLIII, p. 49.
- Id. Présence du Diapside Pachystropheus rhaeticus dans le Trias supérieur en faciès rhétien de Markusbiurg-Burmerange. T. XLIV, p. 15.
- Delsate D., Maubeuge P. L. Le Toarcien inférieur des régions de Bascharage et de Bettembourg (Grand-Duché de Luxembourg). A propos d'une soi-disant émergence fugitive, ou d'environnements restreints proches de l'émergence. T. XLIII, p. 55.
- Friant M. Sur le cartilage de Meckel des Vespertilionidae, Chauve-souris insectivores. T. XXXVI, p. 359.
- Id. Le cartilage de Meckel d'un singe, le Douroucouli (Aotus). T. XXXVI, p. 369.
- Hary Armand Récifs de Coraux du Bajocien moyen aux environs de Rumelange. T. XXXIV, p. 431.
- Id. Les populations de Liogryphées du Sinémurien au SE du Grand-Duché. T. XXXIV, p. 457.
- Hedwig Karl Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXVII, pp. 209-218.
- Heuertz Marcel Capture d'une couleuvre verte et jaune. T. XXI, pp. 71-80.
- Heuertz Marcel Premières captures de Rats musqués au Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIV, pp. 41-51.

- id. Thill N. Et Baudet J.L. Les gisements préhistoriques n° II (Atsebach), n° III (Schléd) et n° IV (Immendelt) de la vallée de l'Ernz-Noire. T. XXVI, pp. 257-309. Planches I-LXXIV.
- Heuertz Marcel Un squelette humain ancien (La Tène I) du territoire luxembourgeois. T. XXVIII, pp. 135.
- Id. Le squelette ancien de Medingen (G.-D. De Luxembourg). T. XXIX, pp. 71.
- Heuertz M. Et Schandel L. Les ossements humains des tombelles d'époque franque de Nospelt (Telpeschholz). (Grand-Duché de Luxembourg). T. XXXII, pp. 273-292. Planches.
- Hoffmann Jos. Note sur Phreoryctes gordioides G.L. Hartmann. T. XXIII, pp. 145-150.
- id. Sur la présence de Pelodytes punctatus Daudin au Grand-Duché de Luxembourg. T. XV, pp. 235-237.
- Id. Les Odonates du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXVII, pp. 219-238.
- id. A propos d'une maladie de captivité des Cystobranches. T. XXVI, pp. 235-243.
- id. Faune des Plécoptères du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXVII, pp. 121-208.
- Id. Notules Hirudinologiques. T. XXVII, pp. 285-291.
- Id. Faune des Nevroptéroïdes du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXVIII, pp. 249.
- Id. Faune des Amphipodes du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIX, pp.77.
- Id. Faune des Mécoptères du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXI, pp. 105-159.
- Id. Faune des Trichoptères du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXII, pp. 135-265.
- Id. Les Oligochètes du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXIV, p. 53.
- Id. Faune des Trichoptères du Grand-Duché de Luxembourg : deuxième partie. T. XXXIV, p. 91.

- Id. id. : dernière partie. T. XXXIV, p. 137.
- Hoffmann Jules Les Hétéroptères aquatiques du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXVI, pp. 125-186.
- Hoffmann Jules A. Faune des Blattodea du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXI, pp. 169-203.
- Id. Aspects récents concernant le contrôle endocrine de la mue chez l'Orthoptère. T. XXXV. p. 65.
- Id. Propos sur Branchiobdella parasitica, Henle 1835, Ologochète parasite des Ecrevisses. T. XXXI, pp. 205-215.
- Id. Les Orthoptères du Luxembourg. T. XXVII, pp. 239-284.
- Id. Les Orthoptères du Luxembourg. (II fasc. Les Caelifères) T. XXVIII, pp. 183.
- Id. Sur la présence de Trocheta subviridis, Dutrochet, 1817, au Luxembourg. Ajoute à la Faune hirudinéenne du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXVIII, pp.333.
- Id. Contribution à l'étude ultrastructurale du Sinus Péricardiaque chez *Locusta migratoria* (ORTHOPTERE). T. XXXII, pp. 39-60.
- Hoffmann Philomène Faune des Isopodes du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIII, pp. 151-192 (photos I-V).
- Hulten, Wassenich Die Vogelfauna Luxemburgs. 1. Teil. T. XXVII, pp.293.
- Husson A. M. A preliminary note on the bats hibernating in the casemates of the town of Luxembourg. T. XXI, pp. 65-70.
- Id., Wassenich Victor id. 2. Teil. T. XXVIII, pp. 339.
- Jeuniaux Charles Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg. VI.-Elateridae (Col.) T. XXXIV, pp. 65-67.
- Kettner Joseph Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIII, pp. 139-144.
- Klopp-Albrecht Monique Faune des Tipulidae (Diptères nématocères) du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXVI, p. 137.

- Kutter H. Liste sozialparasitischer Ameisen. T. XXXIII, p. 201.
- Leclercq Marcel Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXII, pp.147-151.
- Leclerc Jean Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIII, pp. 131-137.
- Leclerc Marcel Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg V. –Tabanidae (Dipt.) T. XXIV, pp. 61-64.
- Id. Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg : X. T. XXIX, pp. 217.
- Maubeuge Pierre L. Les Ammonites de la France à *Dactylioceras semicelatum-tenuicostatum* dans l'Est de la France et plus spécialement dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIV, pp. 189-226. (Planches IXXX.).
- Id. Les Ammonites du Grès de Luxembourg du Musée d'Histoire Naturelle de Luxembourg. T. XXXIV, p. 495.
- Id. Encore de nouveaux éléments du groupe des Ammonoidea, d'affinités méditerranéennes dans le Pliensbachien de la Moselle. T. XXXVIII, p. 71.
- Meyer Thill C., Hoffmann J. Contributions à l'étude de l'Acanthocéphale *Echinorhynchus truttae* (Schrank), parasite des Truites. T. XXXIV, p. 251.
- Meisch Claude Faune des Thysanoures du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXVII, p. 103.
- Id. *Cypricercus alacer* n. sp. (Crustacea, Ostracoda) en provenance du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXVIII, p. 191.
- Id. Contribution to the Taxonomy of *Physocypria kraepelini* and *Cypricercus alacer*. T. XXXIX, p. 43.
- Id. Liste commentée des Ostracodes trouvés au Luxembourg (CRUATACEA, OSTRACODA). T. XL, p. 47.
- Muller Léon Note complémentaire sur les Lycosides et les familles apparentées dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XV, pp. 227-234.
- Id. Les Phalangides dans le Grand-Duché de Luxembourg. T. XXVIII, pp.233.

- Parent G. H. Contribution à la Connaissance du Peuplement herpétologique de la Belgique et des régions limitrophes. T. XXXVIII, p. 129.
- Id. Le Grand-Duché de Luxembourg et la partie occidentale de l'Allemagne (à l'ouest du Rhin) dans la nomenclature botanique, zoologique et paléonto-logique. T. XLII, p. 39.
- Pasteels Jean Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg. VIII.-Hymnéoptères Symphytes. T. XXIV, pp. 71-78.
- Pawlowski Leszek K. et Hoffmann J. Note comparative sur la configuration des cocons des Piscicolidées. (Kollar et Troschel). T. XXVI, pp. 187-193.
- Poeker Joseph A propos du proteroiulus Fuscus (Am Stein 1857). T. XXIV, pp. 53-56.
- Remy Paul, Hoffmann Jos. Faune des Myriapodes du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXVI, pp. 199-236.
- Reichling Léopold Identification et répartition de Nabis ericetorum Scholtz au Luxembourg (Heteroptera: Nabidae). T. XLII, p. 3.
- Reichling L., Hoffmann J. Supplément à la Faune des Orthoptères du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXIX, pp. 129.
- Reuter Schiltz I., Hoffmann J. Faune des Cyclopoïda du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXIV, p. 207.
- Sauber Ferd, Hoffmann Jos. Les Guêpes du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXVI, p. 225.
- Seil Paul Contribution à l'étude du Discocotyle Sagittatum DIES. T. XXIX, pp. 159.
- Schneider N., Wahis R. Contribution à la connaissance des Vespiformes des carrières du Grès de Luxembourg et notes additionnelles sur quelques Pompilides (Hymenoptera, Aculeata). T. XLII, p. 11.
- Stumper Robert Quelques aspects nouveaux du parasitisme social chez les fourmis. T. XX, pp. 171-174.
- Thorn Robert Contribution à l'étude d'une salamandre japonaise. T. XXIX, pp. 201.

- Id. Observations sur l'accouplement chez le Chioglosse portugais. T. XXXI, pp. 165-167.
- Id. Nouvelles observations sur l'éthologie sexuelle de l'Hynobius nebulosus. (Temminck et Schlegl). T. XXXII, pp. 267-271.
- Id. Ethologie sexuelle et reproduction en captivité de Hynobius naevius. T. XXXV, p. 129.
- Id. Comportement sexuel, ponte et fécondation chez la Salamandre du Semiretchensk RANODON SIBIRICUS KESSLER. T. XL, p. 97.
- Wagner-Rollinger Camille Les Lépidoptères du Grand-Duché de Luxembourg (et les régions limitrophes). II. Noctuoidea. T. XV, pp. 239-335.
- Id. Les Lépidoptères du Grand-Duché de Luxembourg et ses régions limitrophes. T. XXXIII, p. 275.
- Id. id. (VII^e partie). T. XXXVIII, p. 197.
- Id. id. IV.
- Id. id. V. T. XXXVI, p. 225.
- Id. id. VI. T. XXXVII, p. 137.
- Wahis Raymond Faune entomologique du Grand-Duché de Luxembourg. VII.- Hyméoptères Pompilidae. T. XXIV, pp. 69-70.
- Zangerlé Gilbert Les Poissons des eaux courantes du Grand-Duché de Luxembourg. T. XXXIX, p. 55.
- Rapports d'activité**
- Massard Jos. A. Rapports d'activité des années 1998 et 1999. T. XLIII, p. 255.
- Id. id. de l'année 2001.

