

ACADÉMIE DE NANCY

SÉANCE

DE

RENTRÉE DES FACULTÉS

ET DE

L'ÉCOLE SUPÉRIEURE DE PHARMACIE

DE NANCY

LE 3 NOVEMBRE 1892

UNIVERSITÉ DE NANCY

ACADÉMIE DE NANCY

RENTÉE SOLENNELLE
DES FACULTÉS

ET DE

L'ÉCOLE SUPÉRIEURE DE PHARMACIE

DE NANCY

NANCY

IMPRIMERIE COOPÉRATIVE DE L'EST

51, rue Saint-Dizier, 51

—
1893

PUBLICATIONS

DES

MEMBRES DE LA FACULTÉ DES SCIENCES

PENDANT L'ANNÉE SCOLAIRE 1891-1892

MATHÉMATIQUES

M. MOLK, professeur de mécanique rationnelle :

Collaboration au Bulletin des sciences mathématiques de MM. Darboux et Tannery.

M. VOGT, maître de conférences :

Sur les angles et les distances en coordonnées trilineaires. (Nouvelles Annales de mathématiques, 1892.)

PHYSIQUE

M. E. BICHAT, professeur de physique :

Sur une théorie du pouvoir rotatoire (Revue générale des sciences.)

M. R. BLONDLOT, professeur-adjoint :

1^o *Détermination expérimentale de la vitesse de propagation des ondes électromagnétiques.* (Comptes rendus, Journal de physique et Annales télégraphiques.)

2^o *Sur un nouveau procédé pour transmettre les ondulations électriques le long des fils métalliques, et sur une nouvelle disposition du récepteur.* (Comptes rendus.)

3^o *Sur l'influence exercée par les phénomènes de résonance électromagnétiques par la dissymétrie du circuit le long duquel se propagent les ondes* (Comptes rendus.) En collaboration avec M. DUFOUR.

4° *Sur la vitesse de propagation des ondes électromagnétiques dans les milieux isolants et sur les relations de Maxwell.* (Comptes rendus.)

M. BAGARD, boursier d'études :

Sur les phénomènes thermo-électriques au contact de deux électrolytes. (Comptes rendus, 25 avril 1892.)

CHIMIE

M. HALLER, professeur de chimie générale :

1° *Sur de nouveaux modes de formations de certaines imides substituées.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 114, p. 1326.)

2° *Contribution à l'étude de la fonction de l'acide camphorique.* (Comptes rendus, t. 114, p. 1516.)

3° *Contribution à l'étude de la fonction de l'acide camphorique.* (Comptes rendus, t. 115, p. 19.)

4° *Sur les alcoylcyanocamphres et les éthers benzèneazocamphorcarboniques.* (Comptes rendus, t. 115, p. 97.)

5° *Contribution à l'étude des camphols et des camphres.* (Annales de chimie et de physique, novembre 1892.)

En collaboration avec M. A. HELD :

6° *Nouvelles recherches sur les éthers acétoacétiques chlorés, bromés et cyanés.* (Comptes rendus, t. 114, p. 452.)

7° *Nouvelles recherches sur les éthers acétoacétiques monohalogénés et monocyanés.* (Comptes rendus, t. 114, p. 452.)

M. GUNTZ, chargé d'un cours complémentaire :

1° *Action de l'oxyde de carbone sur le fer et le manganèse.* (Comptes rendus de l'Académie, t. 114, p. 115.)

2° *Sur quelques propriétés du manganèse.* (Bulletin Société chimique, Paris, t. VII, p. 275.)

3° *Action de l'oxyde de carbone sur le fer* (Bulletin Société chimique, Paris, t. VII, p. 278.)

4° *Sur la présence probable du fer carbonyle dans certains gaz d'éclairage.* (Bulletin Société chimique, Paris, t. VII, p. 281.)

5° *Sur les fluorures acides de potassium et d'argent.* (Bulletin de la Société des sciences de Nancy, juillet 1892.)

6° *Action de la lumière sur le chlorure d'argent* (Lille-Photographe, Revue photographique de Lille, juin 1892)

Articles camphols, acides camphoniques, camphorique, camphre, carvacrol, carvol, carvéol, etc., du Dictionnaire de Wurtz.

M. PETIT, chargé du cours de chimie agricole :

- 1^o *Sur la formation des dextrines.* (Comptes rendus, t. 114, p. 70.)
- 2^o *Sur un produit d'oxydation de l'amidon.* (Comptes rendus, t. 114, p. 1375.)
- 3^o *Distribution et état du fer dans l'orge.* (Comptes rendus, t. 115, p. 246.)
- 4^o *Nutrition et productions des animaux, bœuf, cheval, mouton, porc.* (1 vol. Encyclopédie agricole et horticole.)

M. MINGUIN, chef des travaux chimiques :

Sur les éthers camphocarboniques méthylés, le méthylcamphre et quelques dérivés azoïques du camphre cyané. (Comptes rendus, t. 115, p. 120.)

M. Th. MULLER, chef des travaux chimiques :

- 1^o *Action des éthers d'acides non saturés sur l'éther cyanacétique sodé.* (Comptes rendus, t. 114, p. 1204.)
En collaboration avec M. J. HAUSSER :
- 2^o *Etudes sur la vitesse de décomposition des diazoïques par l'eau. Diazoïque de l'acide parasulfanilique* (Comptes rendus, t. 114, p. 549.)
- 3^o *Diazoïque de l'acide métasulfanilique.* (Comptes rendus, t. 114, p. 669.)
- 4^o *Diazosulfotoluène, C⁶ H³ (CH³) SO³ Az², 1, 2, 4, et sulfate de paradiazotoluène.* (Comptes rendus, t. 114, p. 760.)
- 5^o *Sulfate de diazobenzène.* (Comptes rendus, t. 114, p. 1433.)

HISTOIRE NATURELLE

M. THOULET, professeur de minéralogie :

- 1^o *Sur l'immobilité des eaux océaniques profondes.* (Comptes rendus, Académie des sciences, t. 114, p. 1143, 16 mai 1892.)
- 2^o *Note sur deux échantillons d'eaux des mers arctiques.* Comptes rendus Académie des sciences, t. 114, p. 1547, 16 mai 1892.)
- 3^o *Les dépôts sous-marins.* (Revue scientifique, t. 50, p. 105.)
- 4^o *Sur l'unification des méridiens origines.* (Le Yacht, journal de la marine, 27 août 1892, p. 313.)
- 5^o *Observations océanographiques relatives au bassin d'Arcachon (Gironde).* (Comptes rendus Académie des sciences, t. 115, p. 533.)

M. GUÉNOT, chargé d'un cours complémentaire de zoologie :

- 1^o *Infusoires commensaux des Ligies, Patelles et Arénicoles.* (Revue biologique du Nord de la France, t. 4, 1^{er} décembre 1891.)

2^o *Notes sur les Echinodermes : I. Ovogénèse et spermatogénèse.* (Zoologischer Anzeiger, t. xv, 28 mars 1892.)

3^o *Les organes phagocytaires chez quelques Invertébrés.* (Archives de zoologie expérimentale, t. x, 1892, Notes et Revue.)

4^o *Remarques sur le sang des Arches* (Archives de zoologie expérimentale, t. x, Notes et Revue.)

5^o *Les Ancêtres et le développement de l'individu.* (Revue générale des sciences, 15 mai 1892.)

6^o *La valeur respiratoire de l'hémocyanine.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 115, 11 juillet 1892.)

7^o *L'excrétion chez les Gastéropodes Pulmonés.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 115, 25 juillet 1892.)

8^o *Commensaux et parasites des Echinodermes* (2^e note). (Revue biologique du nord de la France, t. 5, octobre 1892.)

9^o *Notes sur les Echinodermes : II. Remarques sur une note de M. Mac Bride relative à l'organogénie d'Amphiura squamata.* (Zoologischer Anzeiger, t. 15, 26 septembre 1892.)

10^o *Comptes rendus : Darwin et ses précurseurs français, par de Quatrefages ; les Mollusques, par Coupin ; Experimental Evolution, par de Varigny.* (Revue générale des sciences, 15 septembre 1892, 15 octobre 1892.)

11^o *Articles de vulgarisation : Les Poissons commensaux et parasites ; Sur un curieux type de transition découvert par Frenzel dans l'Amérique du Sud ; Les Couleurs des Poissons.* (Le Naturaliste, 1^e mars 1892, 1^{er} mai 1892, 1^{er} juillet 1892.)

M. SAINT-REMY, préparateur de zoologie :

1^o *Synopsis des Trématodes monogénèses* (fin). (Revue biologique du nord de la France, t. IV, nos 1-7, avec une planche double.)

2^o *Sur l'histologie de la glande pituitaire.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 114, n^o 13.)

3^o *Les Idées actuelles sur le développement des Cestodes et des Trématodes.* (Revue générale des sciences pures, t. III, avec 10 figures dans le texte.)

4^o *Recherches sur l'histologie de l'hypophyse.* (Archives de biologie, t. XII, avec une planche.)

5^o *Matériaux pour servir à l'anatomie des Monocotylides.* (Revue biologique, t. x, avec fig. dans le texte.)

M. HECHT, élève du laboratoire de zoologie :

Remarques sur quelques moyens de défense des Eolidiens (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 115, novembre 1892.)

M. WOHLGEMUTH, chargé du cours complémentaire de géologie :

Notes sur les vallées de la Moselle et de la Meurthe. (Contribution à l'étude du travail des cours d'eau et du modelé du sol. Société des sciences, 15 juillet 1892.)

MÉTÉOROLOGIE

M. MILLOT, chef des travaux météorologiques :

1° *L'Hiver de 1890-1891 à Nancy.* (Bulletin de la Commission météorologique, 1891.)

2° *Marche annuelle normale de la température de l'air à Nancy.* (Bulletin de la Société des sciences, 1892.)

3° *Répartition de la pluie et des orages dans une année normale à Nancy.* (Bulletin de la Société des sciences, 1892.)
