

ACADÉMIE DE NANCY

SÉANCE

DE

RENTRÉE DES FACULTÉS

ET DE

L'ÉCOLE SUPÉRIEURE DE PHARMACIE

DE NANCY

LE 9 NOVEMBRE 1893

UNIVERSITÉ DE FRANCE

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 1892-1893

MATHÉMATIQUES

M. FLOUQUET, professeur de mathématiques pures :

1^o *Sur le mouvement d'un fil dans l'espace.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences.)

2^o *Sur la figure de repos apparent d'un fil.* (Bulletin de la Société des sciences de Nancy.)

3^o *Sur l'équation du troisième degré.* (Bulletin de la Société mathématique de France.)

M. MOLK, professeur de mécanique rationnelle :

1^o *Éléments de la théorie des fonctions elliptiques, par J. Tannery, sous-directeur de l'École normale supérieure, et J. Molk, professeur à la Faculté des sciences de Nancy, t. I. Introduction. Calcul différentiel, première partie.* (Gauthier-Villars.)

2^o *Collaboration au Bulletin des sciences mathématiques de MM. Darboux et Tannery.*

3^o *Rapport sur les fêtes de Galilée à Padoue, le 7 décembre 1892.* (Société des Amis de l'Université.)

PHYSIQUE

M. R. BLONDLOT, professeur adjoint :

Détermination de la vitesse de propagation d'une perturbation électrique le long d'un fil de cuivre à l'aide d'une méthode indépendante de théorie. (Comptes rendus, t. 117.)

M. H. BAGARD, étudiant libre :

Sur les phénomènes thermo-électriques entre deux électrolytes. (Comptes rendus, t. 116, p. 27.)

Sur l'inversion du phénomène de Peltier entre deux électrolytes au-delà du point neutre. (Comptes rendus, t. 116, p. 1126.)

Sur le transport électrique de la chaleur dans les électrolytes. (Comptes rendus, t. 117, p. 97.)

M. J. COLIN, boursier d'études :

Sur la rigidité des liquides. (Comptes rendus, t. 116, p. 1251.)

Influence de l'état de la surface d'une électrode de platine sur sa capacité initiale de polarisation. (Comptes rendus, t. 117, p. 459.)

CHIMIE

M. HALLER, professeur de chimie, générale, directeur de l'Institut chimique :

1° *Contribution à l'étude de l'acide camphorique.* (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences, t. 116, p. 121.)

2° *Sur les benzoates et méτανitrobenzoates de diazoamidobenzène et paradiazoamidotoluène.* (Comptes rendus, t. 116, p. 353.) En collaboration avec M. A. Guyot.

3° *Sur de nouveaux dérivés de la phénolphtaléine et de la fluorescence.* (Comptes rendus, t. 116, p. 479.)

4° *Sur les éthers benzenazocyanacétiques et leurs analogues.* (Comptes rendus, t. 116, p. 714.) En collaboration avec M. Brancovici.

5° Articles : *acide cyanacétique, cyanacétone, cyanacétophénone, cyanure, etc.*, du 2° supplément du Dictionnaire de Wurtz.

M. ARTH, chargé du cours de chimie industrielle :

Articles : *acide cyanique, acide cyanurique* du supplément au Dictionnaire de Wurtz.

M. PETIT, chargé du cours de chimie agricole :

1° *Sur une nucléine végétale.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, mai 1893.)

2° *Sur les sucres de chaux.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, avril 1893.)

3° *Sur les maladies de la bière.* (Congrès de la Brasserie à Lyon, octobre 1893.)

M. MINGUIN, chef des travaux chimiques :

1^o Thèse de doctorat : *Étude de quelques dérivés du camphre cyané et de l'éther camphocarbonique.*

2^o *Bornylates de bromal.* (Comptes rendus, t. 116, p. 889.)

M. P. MULLER, chef des travaux chimiques :

1^o *Éther succinodicyanacétique.* (Comptes rendus, t. 115, p. 953-955.)

2^o *Sur l'éther phtalocyanacétique.* (Comptes rendus, t. 116, p. 760-763.)

3^o 2^o *Mémoire sur la vitesse de décomposition des diazoïques.* (Bulletin de la Société chimique de Paris, t. 9, p. 353-361.) En collaboration avec M. J. Hausser.

4^o Thèse de doctorat : *Sur quelques dérivés des éthers cyanacétiques.* (Paris, Gauthier-Villars.)

HISTOIRE NATURELLE

M. THOULET, professeur de minéralogie :

1^o *Remarques à propos du Plankton.* (Revue générale des sciences pures et appliquées, t. 4, p. 16, 15 janvier 1893.)

2^o *De la portée de la lumière à travers l'eau et ses applications dans la marine.* (Le Yacht, journal de la marine, 11 février 1893, n^o 779, p. 49.)

3^o *Sur une modification à apporter à la construction des bouteilles destinées à recueillir les échantillons d'eaux profondes.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 116, p. 334, 13 février 1893, et Génie civil, t. 22, p. 293, 4 mars 1893.)

4^o *L'Océanographie au Congrès de l'Association britannique en 1892.* (Nouvelles géographiques, mars 1892.)

5^o *Les courants de la mer.* (Conférence faite à l'Association française pour l'avancement des sciences, le 28 février 1893, et Revue scientifique, t. 51, p. 257, 4 mars 1893.)

6^o *Sur l'emploi de cartouches solubles dans les mesures et expériences océanographiques.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 116, p. 539, 6 mars 1893.)

7^o *Les expériences océanographiques de la frégate autrichienne « Pola » dans la Méditerranée.* (Nouvelles géographiques, juin 1892.)

8^o *Introduction à l'étude de la géographie physique.* (1 vol. in-8^o. Société d'éditions scientifiques, Paris 1893.)

9^o *Le bassin d'Arcachon. — L'ostréiculture, la pêche, les dunes.* (Revue des Deux-Mondes, 15 août 1893.)

10^o *L'Océanographie et la marine de plaisance.* (Le Yacht, journal de la marine, nos 807 et 808, 26 août et 2 septembre 1893.)

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

1^o *Les moyens de défense dans la série animale.* (1 volume de l'Encyclopédie scientifique des Aide-mémoire, novembre 1892.)

2^o *Études physiologiques sur les gastéropodes pulmonés.* (Archives de biologie, t. 12, 1892.)

3^o *Sur la physiologie de l'écrevisse.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 116, 29 mai 1893.)

4^o *Evolution des amibocytes chez les crustacés décapodes.* (Bibliographie anatomique, t. 1, n^o 5.)

5^o Comptes rendus : *Le Problème de la vie, par de Nadaillac ; L'Aquarium d'eau douce, par Coupin ; Curiosités de l'Histoire naturelle, par de Varigny ; Géologie, faune et flore des côtes de France, par Trouessart.* (Revue générale des sciences, 30 décembre, 30 avril, 30 mai, 15 août 1893.) — *Analyses des travaux français en zoologie parus en 1893.* (Bibliographie anatomique, t. 1, nos 1-5.)

6^o Articles de vulgarisation : *Les Ptérophores ; Les moyens de défense de quelques Lépidoptères nocturnes ; De l'adaptation au manque d'eau et à la vie terrestre.* (Le Naturaliste, 1^{er} décembre 1892, 1^{er} février, 1^{er} juillet 1893.)

M. SAINT-REMY, préparateur de zoologie :

1^o *Contribution à l'histologie de l'hypophyse.* (Archives de biologie, t. 12, 1 pl.)

2^o *Observations sur le développement des pancréas chez le Poulet.* (Bulletin de la Société des sciences de Nancy, 1893.)

3^o *Sur le développement des pancréas chez les Ophidiens.* (Comptes rendus de l'Académie des sciences, t. 117.)

4^o *Recherches sur le développement des pancréas chez les Oiseaux.* (Revue biologique, t. 5, 1 pl. double.)

5^o *Recherches sur le développement des pancréas chez les Reptiles.* (Journal de l'Anatomie et de la Physiologie, 1893, 1 pl. Sous presse.)

M. le Dr E. HECHT, élève libre :

Note sur un nouveau Copépode parasite des Nudibranches. (Archives de zoologie expérimentale, 3^e série, t. 1, 1893.)

M. NICKLÈS, chargé d'un cours de géologie :

Application de la photographie au dessin des cloisons d'ammonites.

(Bulletin de l'Association amicale des élèves de l'École nationale supérieure des mines, mars 1893.)

MÉTÉOROLOGIE

M. MILLOT, chef des travaux météorologiques :

L'Humidité de l'air à Nancy. (Bulletin de la Société des sciences de Nancy, 1893.)
