

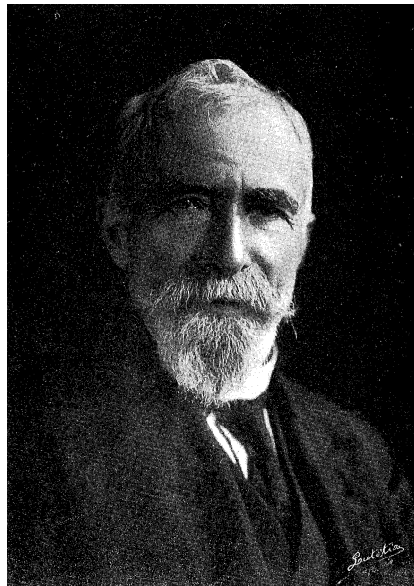


*Dictionnaire historique des membres
de la société linnéenne de Lyon
et des sociétés botanique de Lyon et
d'anthropologie de Lyon réunies*

DANGEARD Pierre Clément Augustin

Né le 23 novembre 1862 à Ségrie, Sarthe.

Décédé le 10 novembre 1947 à la Choannière, près de Ségrie, Sarthe.



Revue de Mycologie, N. S., XII, pl. I

Archives Nationales. Base Léonore, 1923	Archives Nationales. Base Léonore, 1947

Biographie

Professeur de botanique à la Faculté des sciences de Paris. Botaniste, mycologie (reproduction des champignons), anatomie et physiologie végétale, cytologie.

Famille d'agriculteurs.

École normale primaire d'Alençon.

Instituteur à Chanu et à Flers dans l'Orne. Professeur au Collège de Domfront.

1883, Préparateur de botanique à la faculté des sciences de Caen.

1886. Doctorat de sciences naturelles. Chef des travaux à la faculté des sciences de Caen.

Il se spécialise dans l'étude du monde microscopique : infusoires, Algues et Champignons inférieurs, puis de l'organisation de la cellule et de ses fonctions chez les organismes inférieurs.

1887, Prix Desmazières à l'Académie des sciences.

Mariage avec Henriette Labrosse. Parents de Jean-Louis Dangeard (1895–1970), algologiste et Louis Dangeard (1899–1987), géologue.

1889, création d'un périodique *Le Botaniste*.

1891. Maître de conférence à la faculté des sciences de Poitiers.

1894. Découverte de la caryogamie sexuelle chez les champignons supérieurs.

1905, Grand prix des sciences physiques.

1908. Chargé de cours à la faculté des sciences de Paris.

1909, Chevalier de la Légion d'honneur. 1928, Officier de la Légion d'honneur.

1924–1934. Chaire de botanique de la Sorbonne.

P.A.Dang. est l'abréviation botanique officielle de Pierre Augustin Dangeard.

Docteur *honoris causa* de l'Université de Cambridge et membre correspondant de plusieurs Académies étrangères.

Académie des sciences, membre 1917. Président en 1935.

Société d'Agriculture, Arts et Belles-Lettres de Poitiers, membre du Conseil.

Société botanique de France, membre 1886. Président 1914–1918, Secrétaire-adjoint.

Société botanique des Deux-Sèvres, 1893.

Société des sciences naturelles de l'Ouest de la France, 1891.

Société linnéenne de Lyon, membre 1922.

Société mycologique de France, membre, Président 1922.

Société royale de Botanique de Belgique (Bruxelles)

Société royale des Sciences d'Uppsala

Société d'Agriculture, Arts et Belles-Lettres de Poitiers, membre du Conseil.

Sources biographiques

Beauverie J. 1928. Bibliographie. Dangeard P.-A. Recherches sur l'assimilation chlorophyllienne et les questions qui s'y rattachent. In *Le botanistes*, XIX, fasc. I–VI, 1927, 422 p. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1928, 7 (3) : 20–23.

Beauverie J. 1933. Bibliographie. Dangeard Pierre. *Traité d'Algologie, introduction à la biologie et à la systématique des Algues*. P. Lechevalier et fils, Paris. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1933, 2 (6) : 113–114.

Blaringhem L. 1947. Notice nécrologique. *Comptes rendus de l'Académie des sciences (CRAS)* 225.

Charle Ch. et Telkès E. 1989. *Les professeurs de la Faculté des sciences de Paris. Dictionnaire biographique (1901–1939)*. Institut national

de recherche pédagogique (Paris) et CNRS Éditions, 270 p. Dangeard P.A., 95–97.

Charpin André & Timbal Jean 2007. Liste des membres de la Société botanique de France de son origine (1854) à 2003 (150 ans). *Acta Botanica Gallica*, 154 (3) : 423–492. Dangeard Pierre–Auguste, p.441.

Combes R. 1949. Notice sur la vie et les travaux de Pierre–Augustin Dangeard. *Publications de l'Institut de France*, n° 2.

Heim M. Pierre–Augustin Dangeard 1862–1947. *Revue de mycologie*, N.S., XII, 95–103.

Josserand M. 1927. Bibliographie. Botanique : P.–A. Dangeard, Recherches sur les tubercules radicaux des légumineuses, *Le Botaniste*, XVI, janvier 1926). *Bull. bi-mens. Soc. linn. Lyon*, 1927, 6 (9) : 68–70.

Moreau F. 1950. P.–A Dangeard, 1862–1947. *Revue générale de botanique*, 57.

Riel P. 1929. Bibliographie. Hyménoptères : Bertoni A., Dangeard P.–A., Krzemieniewscy H.S. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1929, 8 (11) : 83–84.

Riel P. 1930. Bibliographie. Algologie : Roesch C., Richard J., Peragallo M., Dangeard P., Pnymaly P. de, Hamel G. *Bull. bi-mens. Soc. linn. Lyon*, 1930, 9 (10) : 69.

Riel P. 1930. Bibliographie. Algologie : Dangeard P., Cazalas, Frenguelli J. *Bull. bi-mens. Soc. linn. Lyon*, 1930, 9 (17) : 123–124.

Riel Ph. 1926. Bibliographie. Botanique : Dangeard P.–A., Recherches sur les tubercules radicaux des légumineuses. *Le Botaniste*, XVI, 1926, 270 p. *Bull. bi-mens. Soc. linn. Lyon*, 1926, 5 (10) : 79–80.

Riel Ph. 1927. Bibliographie. Algologie : Dangeard P., Raphélis A., Depape G. *Bull. bi-mens. Soc. linn. Lyon*, 1927, 6 (1) : 6.

Archives Nationales. Base Léonore. Extrait d'un des registres des naissances de la commune de Segrie. N° 27.

Publications

Recherches sur les Algues inférieures. *Ann. Sc. nat., Bot.* VII.

1886. *Recherches sur les organismes inférieurs*. Paris, Masson, 101 p. Thèse de doctorat Sciences naturelles, Faculté des sciences de Paris, 1886. N° de thèse : 579. *Annales des Sciences naturelles*, Bot., IV.

1886. Sur un nouveau genre de Chytridinées parasites des Rhizopodes et des flagellates. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 33 : 240–242.

1886. Note sur un *Chytridium* endogène. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 33 : 356–357.

1887. La polystélie dans le genre *Pinguicula*. *Bull. Soc. Bota. Fr.*, Avec Barbé.

1888. Les Péridiniens et leurs parasites. *Journal de Botanique*.

1888. Observations sur les Cryptomonadinées. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 35 : 127–130.

1888. Observations sur l'anatomie des Salsolae Benth. et Hook. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 35 : 197–198.

1888. Nouvelles observations sur les *Pinguicula*. *Bull. Soc. Bota. Fr.*, 35 : 260–263.

1888 Sur la formation des renflements souterrains dans l'*Eranthis hyemalis*. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 35 : 366–368.

1889. *Le Botaniste*, 1^e série

- Recherches sur les Cryptomonanidae et les Euglenae, 1-38.
 - Mémoire sur les Chrytridinées. 39-74.
 - Recherches sur le mode d'union de la tige et de la racine chez les Dicotylédones. 75-125.
 - Mémoire sur les algues. 127-174.
 - Recherches de morphologie et d'anatomie végétales. 175-207.
 - Etude du noyau dans quelques groupes inférieurs de végétaux. 208-210.
 - Essai sur l'anatomie des Cryptogames vasculaires. 211-270.
1890. On the formation of the Antherozoids in *Eudorina elegans*. *Annals and Magazine of Natural history*, 5 (6) : 343-344.
1891. Sur une Ustilaginée parasite des *Glaucium*. *Bull. Soc. Bota. Fr.*, 38 : 71-72.
1891. *Le Botaniste*, 2^e série, 1890-1891
- Contribution à l'étude des organismes inférieurs, fasc. 1, 1-58, pl. I, II.
 - Les préparations du botaniste, fasc. 1, 59-61.
 - Recherches histologiques sur les champignons, fasc. 2, 63-98, pl. III, IV.
 - Recherches histologiques sur les champignons (fin), fasc. 3, 99-149, pl. V, VII.
 - Communications diverses, fasc. 3, 150.
 - Contribution à l'étude des Bactériacées vertes, fasc. 4, 151-160, pl. VIII.
 - Sur la présence de crampons chez les Conjuguées, fasc. 4, 161-162, pl. VIII, fig 10-11.
 - Mémoire sur la morphologie et l'anatomie des *Tmesipteris*, fasc. 4, 163-182, pl. IX, XI.
 - Mémoire sur la morphologie et l'anatomie des *Tmesipteris* (fin), fasc. 5, 183-222.
 - Note sur les Mycorhizes endotrophiques, fasc. 5, 223-228.
 - A propos des crampons des conjuguées. Mémoire sur la morphologie et l'anatomie des *Tmesipteris*, fasc. 5, 228.
 - Les préparations du botaniste, fasc. 5, 228-230.
 - Mémoire sur quelques maladies des algues et des animaux, fasc. 6, 231-268, pl. XVI, XIX.
 - Sur l'équivalence des faisceaux dans les plantes vasculaires, fasc. 6, 269-271.
 - Les genres *Chlamydomonas* et *Corbierea*, fasc. 6, 272-274.
1892. *Les maladies du pommier et du poirier*. Poitiers, Blanchier, 84 p.
1892. *Le Botaniste*. Troisième série.
- La nutrition animale des Péridiniens, 1-27, pl. I., II.
 - Les noyaux d'une Cyanophycée, le *Merismopedia convoluta* Bréb., 28-31.
 - Note sur un *Cryptomonas* marin, 32.
 - Les maladies du pommier et du poirier, 33-116, pl. III-XII.
 - Urédinées, 119-125. Avec Sappin-Trouffy.
 - Recherches sur les plantules des Conifères, 126-204, pl. XIII-XVII.

- La pseudofécondation chez les Urédinées et les phénomènes qui s'y rattachent, 205–208. Par Sappin-Trouffy.
 - Le *Polysporella Kutzingii*, 209–214, pl. XIX.
 - étude sur les suçoirs des Urédinées, 215–219, pl. XVIII. Par Sappin-Trouffy.
 - Recherches sur la reproduction sexuelle des champignons, 221–281, pl. XX–XXIII.
 - La structure des Levures et leur développement, 282–286.
1894. Note sur une anomalie florale de *Tulipa sylvestris* L. *Société botanique des Deux-Sèvres*, 78–79.
1895. *Le Botaniste*. Quatrième série 1894–1895.
- Observations sur le groupe des Bactéries vertes, 1–3, Fig. 1.
 - Recherches sur la structure des Mucorinées. II La reproduction sexuelle des Mucorinées, 4–11, fig. 1–7. Avec Maurice Léger.
 - La reproduction sexuelle de l'*Entyloma Glaucii*, 12–17, fig. 1–3.
 - Recherches sur la structure des Lichens, 18–20.
 - La reproduction sexuelle des Ascomycètes, 21–58, fig. 1–10.
 - La Truffe, recherches sur son développement, sa structure, sa reproduction sexuelle, 63–87, fig. 1–7.
 - La reproduction sexuelle chez les Basidiomycètes (Note préliminaire), 88–90.
 - Note bibliographique sur nos publications en botanique, 91–117.
 - Mémoire sur la reproduction sexuelle des Basidiomycètes, 119–181, fig. 1–24.
 - Sur un nouveau cas remarquable de symbiose, 182–187, fig. 25.
 - A propos d'un travail du Dr. C.-S. Minot sur la distinction des animaux et des végétaux, 188–189.
 - Notes sur le *Cladosporium* du pommier, 190–195, fig. 1–6.
 - Réponse à une note de MM. G. Poirault et Raciborski sur la kariokinèse chez les Urédinées, 196–198. Avec Sappin-Trouffy.
 - Mémoire sur les parasites du noyau et du protoplasma, 199–249, fig. 1–10.
 - Considérations sur les phénomènes de reproduction chez les Phycomycètes, 249–256.
1897. Une maladie du peuplier dans l'Ouest de la France. *Bull. Soc. sc. nat. Ouest Fr.*, 11–.
1897. *Le Botaniste*. Cinquième série 1896–1897.
- Contributions à l'étude des Acrasiées, 1–20, fig. 1–4.
 - Note sur une nouvelle espèce de Chytridinées, 21–26, fig. 1.
 - La reproduction sexuelle dans le *Sphaerotheca Castagnei*, 27–31.
 - Sur la signification de la fécondation chez les Urédinées, 32–37, fig. 1–2. Par Sappin-Trouffy.
 - Une maladie du peuplier dans l'ouest de la France, 38–43.
 - Recherches mycologiques, 44–58, fig. 1–6. Par Sappin-Trouffy.
 - Recherches histologiques sur les Urédinées, 59–244, fig. 1–69. Par Sappin-Trouffy.
 - Second mémoire sur la reproduction sexuelle des ascomycètes, 245–284, fig. 1–17.

- Note sur la place de *Protomyces macrosporus* dans la classification, 285-288, fig. 1. Par Sappin-Trouffy.
 - Observations de biologie cellulaire, 289-313, fig. 1-8. Avec L. Armand.
 - Du rôle de l'histologie dans la classification des spores, chez les champignons, 314-317.
 - Sur la production accidentelle d'une matière colorante rouge dans une culture de *Mucor racemosus*, 318-319.
 - A propos d'un Mémoire de G. Massée, intitulée : *A monograph of the Geoglosseae*, 320-321.
1898. *Le Botaniste*. Sixième série 1898.
- L'influence du mode de nutrition dans l'évolution de la plante, 1^{er} fascicule, 1-63.
 - Mémoire sur les Chlamydomonadinées ou l'histoire d'une cellule, fascicules 2-6, 64-262.
 - Théorie de la sexualité, fascicules 2-6, 263-290.
1900. *Le Botaniste*. 7^e série.
- L'organisation et le développement du *Colpodella Pugnax*, fasc. 1-2, 5-29, pl. I.
 - Structure et communications protoplasmiques dans le *Bactridium flavum*, fasc. 1-2, 33-45, pl. II.
 - Etude de la Karyokinèse chez l'*Amoeba hyalina* Sp. Nor., fasc. 1-2, 49-82, pl. III.
 - Note sur un nouveau parasite des Amibes, fasc. 1-2, 85-87.
 - La reproduction sexuelle des champignons. Etude critique, fasc. 3-4, 89-130.
 - Etude de la karyokinèse chez la *Vampyrellavorax*, fasc. 3-4, 131-158, pl. IV.
 - Les zoochlorelles du *Paramoecium Bursaria*, fasc. 3-4, 161-191.
 - Observations sur le développement du *Pandorina Morum*, fasc. 3-4, 192-208, pl. V.
 - Recherches sur la structure du *Polyphagus Euglenae* et sa reproduction sexuelle, fasc. 5, 213-257, pl. VI-VII.
 - Programme d'un essai sur la reproduction sexuelle, fasc. 5, 263-268.
 - Etude comparative de la zoospore et du spermatozoïde, fasc. 6, 269-272.
 - La reproduction sexuelle des champignons supérieurs comparée à celle de l'*Actinosphaerium*, fasc. 6, 273-278.
 - Note sur la structure du sporange chez le *Cystopus Tragopogonis*, fasc. 6, 279-281.
 - Le *Chytridium transversum* A. Braun, fasc. 6, 281-284.
 - Le *Rhizophagus populinus* Dangeard, fasc. 6, 285-287, pl. XIII-XI.
 - Bibliographie. Liste des publications reçues à la direction du Botaniste, depuis sa fondation, fasc. 6, 293-350.
1901. *Le Botaniste*. 8^e série.
- Etude sur la structure de la cellule et ses fonctions. *Le Polytoma uvella*. 1^{er} fasc., 1-58.
 - Nutrition ordinaire. Nutrition sexuelle et nutrition holophytique. 2^e fasc., 59-94.

- Recherches sur les Eugléniens, 97-357.
 - Le Cariophysème des Eugléniens, 358-360.
1903. *Le Botaniste*. 9^e série.
- La téléomitose chez l'*Amoeba Gleichenii* Dujard.
 - L'organisation du *Trepomonas agilis* Dujardin.
 - Observations sur la théorie du cloisonnement.
 - Observations sur le *Mona vulgaris*.
 - Un nouveau genre de Chytridiacées : le *Rhabdium acutum*.
 - Sur le nouveau genre *Protascus*.
 - Contribution à l'étude des Diplozoaires.
 - La sexualité dans le genre *Monascus*.
 - Sur le *Pyronema confluens*.
 - Nouvelles considérations sur la reproduction sexuelle des champignons supérieurs.
 - A propos d'un lettre du professeur Harper.
1907. *Le Botaniste*. Dixième série.
- L'origine du périthèce chez les Ascomycètes, 1-385.
1907. L'Évolution de la sexualité générale, son importance dans le cycle du développement des végétaux et des animaux. *Revue des idées*, 29 p.
1908. Note sur un cas de mérotomie accidentelle produit par une Navicule. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 55 : 641-643.
1909. Note sur une zoocécidie rencontrée chez un Ascomycète : l'*Ascobolus furfuraceus*. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 56 : 64-56.
1909. Note sur la structure d'une bactériacée, le *Chromatium okenii*. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 56 : 291-295.
1909. Note sur deux bactériacées vertes. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 56 : 322-327.
1909. Note sur les propriétés phorographiques du *Chlorella vulgaris*. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 56 : 368-370.
1909. Le genre *Chlorella* et la fonction chlorophyllienne. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 56 : 503-508.
1910. *Le Botaniste*. 11^e série.
- Etudes sur le développement et la structure des organismes inférieurs. 33 pl.
 - Recherches sur la structure des plantules chez les Viciées, 4 pl. Par Tourneux.
1910. Les spectrogrammes en physiologie végétale. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 57 : 91-93.
1910. Note sur un nouvel appareil de démonstration en physiologie végétale. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 57 : 116-121.
1910. Note sur un cas d'autochromatisme nucléaire chez une Algue. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 57 : 453-455.
1911. *Notice sur les travaux scientifiques de M. P. A. Dangeard*. Paris, Gauthier-Villars, 152 p.
1911. Un nouveau genre d'Algues. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 58 : 309-311.
1911. Le spectrogramme de croissance d'une daitomé. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 58 : 373-376.
1912. *Le Botaniste*. Douzième série.
- Etude sur les organismes inférieurs, protozoaires et protophytes. Distinction des animaux et des végétaux, 6-67.

- La sexualité, 68-111.
 - Pathologie générale, 112-118.
 - Anatomie générale, 119-131.
 - Physiologie générale, 132-148.
 - Systématique, 149.
1912. Note sur les sensibilisateurs optiques. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 59 : 439-442.
1912. La production de la chlorophylle sous l'action de la lumière. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 59 : 466-468.
1913. *Le Botaniste*. Série XIII.
- Recherches sur la reproduction des Mucorinées et de quelques autres thallophytes, 1-127, 14 pl. Par Fernand Moreau.
 - Sur l'action de la radiation dans un mélange de substances colorantes, 137-141.
1913. Observations sur la structure des plantules chez les phanérogames dans ses rapports avec l'évolution vasculaire. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 60 : 73-80 et 113-120.
1914. Recherches sur la pénétration des rayons violets et ultra-violetts au travers des divers organes de la plante. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 61 : 99-103.
1916. La métachromatine chez les algues et les champignons. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 63 : 95-100.
1916. Note sur la vitesse de pénétration des substances à l'intérieur des cellules végétales. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 63 : 160-163.
1917. *Notice sur les travaux scientifiques de M. P.-A. Dangeard*,... Supplément. Paris, Gauthier-Villars, 31 p.
1921. *Le botaniste*. Série XIV.
- Recherches sur l'assimilation chlorophyllienne, 1ere partie, 1-224.
1921. L'évolution des grains d'aleurone en vacuoles ordinaires pendant la germination du Pin maritime. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 223-230.
1922. Sur l'origine des vacuoles et de l'anthocyane dans les feuilles du Rosier. *Bull Soc. Bota. Fr.*, 69 : 112-118.
1923. *Le Botaniste*. Série XV.
- Recherches de biologie cellulaire. Evolution du système vacuolaire chez les végétaux, 1-267.
1926. Description des péridiniens testacés recueillis par la Mission Charcot pendant le mois d'août 1924, par Pierre Dangeard, assistant à la Sorbonne, 307-334 avec figures. *Annales de l'Institut océanographique*, Fondation Albert Ier, prince de Monaco, publiées sous la direction de M. L. Joubin, membre de l'Institut. Nouvelle série, 3. (7).
1933. *Traité d'algologie. Introduction à la biologie et à la systématique des algues*. Paris, Paul Lechevalier et fils, 443 p., 370 figures.
1934. Remarques au sujet de la structure de la cellule végétale et de la cellule animale. *Botaniste*, 43 p.

Ressources en Ligne

Acta Societatis linneanae Lugdunensis, télé-bibliothèque Dangeard

<http://www.linneenne-lyon.org/spip3/spip.php?article53>

Pierre Augustin Dangeard

https://fr.wikipedia.org/wiki/Pierre_Augustin_Dangeard

Affiliation à des Sociétés savantes

Académie des sciences, membre 1917.

Société d'Agriculture, Arts et Belles-Lettres de Poitiers, membre du Conseil.

Société botanique de France, membre 1886. Secrétaire-adjoint. Président 1914-1918.

Société botanique des Deux-Sèvres, membre 1893.

Société des sciences naturelles de l'Ouest de la France, 1891

Société linnéenne de Lyon, Membre 1922.

Société mycologique de France, membre. Président 1922.

D'après une fiche modifiée, de *L'Annuaire de la France savante XVIIe-XXe*, CTHS *cths.fr*

Rédacteurs

Martine François, Institut de France, Raymond Ramousse

Journal des modifications :

24/04/2017 – RAMOUSSE Raymond : m

31/08/2013 – DELMAS Bruno : m

22/08/2013 – POSTE NON POURVU : m

04/03/2010 – FRANÇOIS Martine : c