



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

BONNOT Auguste Jean Ernest

Né le 02 novembre 1921 à Melay Saône-et-Loire (71).

Décédé le 18 avril 1994 à Sens, Yonne (89)

Biographie

Enseignant chercheur. Botaniste, bryologue. Travaux en Botanique et géographie botanique, en Bryologie et cytologie végétale. Protection de la nature.

1937. Ecole normale de Mâcon.

1940–1942. Instituteur à Céron en Saône-et-Loire.

Mobilisé dans les chantiers de jeunesse.

1943–1945. Travail obligatoire dans les mines de Saxe.

1947. Reprise de ses études à Lyon.

1951. Licence de Sciences naturelles et CES de chimie générale à l'université de Lyon

1953. CAPES, Professeur au lycée de Saint-Etienne, Loire et à l'école normale de Montbrison. Rencontre Cuynet.

1954. DES de Phytosociologie à l'université de Lyon sous la direction de Douin et Khüner. Agrégation.

1955–1968. Maître-assistant à Dijon.

1968. Thèse de doctorat d'état en bryologie à Dijon, sous la direction du professeur Arnal.

1969–1983. Maître de conférence puis professeur à Lille. Création du laboratoire de Bryologie et Cytologie végétale.

Utilisation de la microscopie électronique en France.

Officier dans l'ordre des Palmes académiques.

Sources biographiques

Anonyme 1941. Partie administrative. Nouveaux membres. *Bull. Soc. linn. Lyon*, 1941, 10 (3) : 33–38. Ernest Bonnot, p.36.

Charpin A. & Aymonin G.G. 2015. Botanistes de la Flore de France – notices biographiques. *Journal de botanique*, H.S. 2015, 200 p

Philippe M., André G., Hoff M., & Thiébaut M. 2015. Prodrôme d'une histoire de la bryologie idanienne. *Les Nouvelles Archives de la Flore jurassienne et du nord-est de la France*, 13 : 51–80.

https://www.researchgate.net/profile/Marc_Philippe/publication/304623739_Prodrôme_d'une_histoire_de_la_bryologie_idanienne/links/57d7cccf08ae0c0081ecb09a/Prodrôme-dune-histoire-de-la-bryologie-idanienne.pdf

Verdus Marie Claire 1995. Ernest J. Bonnot (1921–1994). *Bull. Soc. bot. nord Fr.*, 48 (1) : 1–6.

<https://societebotaniquenord.files.wordpress.com/2016/12/tome-48-1995.pdf>

Publications

s.d. Chasse contrôlée de l'original dans un parc provincial du Québec. *Coll. nat. Parcs Nationaux Français*, Marseille : 325–329.

1942. Une excursion botanique à la Madeleine, 18 sept. 1941. (Loire). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 11 (8) : 117–119.

1942. Groupe de Roanne. Séance du 2 février. Bonnot : Cas de tératologie végétale. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1942, 11 (3) : 34.

1942. Groupe de Roanne. Séances du 1er juin et 6 juillet. Bonnot, présentation d'*Asplenium*. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1942, 11 (7) : 98.

1942. Groupe de Roanne. Séance du 7 septembre. M. Bonnot, envoi de plantes de Brénod (Ain). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1942, 11 (10) : 146.

1943. Notes botaniques sur le Haut-Bugey. La flore de Brénod. (Ain). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 12 (9) : 131–137.

1943. Groupe de Roanne. Séance du 8 novembre. Bonnot E. Un vieux et beau sorbier domestique. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1943, 12 (9) : 147.

1946. Les zoocécidies de Brénod (Ain). *Bull. Soc. Nat. Archéol. Ain*, 60 : 157–158.

1947. Sur *Anchusa sempervirens* L. et sa présence dans la Loire. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1947, 16 (7) : 145.

1947. Groupe de Roanne. Bonnot : Rot Brenner ou rougeot parasite. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1947, 16 (10) : 194.

1948. *Iva xanthiifolia* Nutt. en Saône-et-Loire. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 17 (5) : 78.

1948. *Roripa Austriaca* (Crantz) Besser dans la vallée de la Loire moyenne. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1948, 17 (6) : 107–109.

1949. *Hyalopterus atriplicis* L. (Homopt. Aphid.) et *Chenopodium vulvaria* L. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 18 (2) : 24.

1950. *Carex helodes* Link dans les Monts du Roannais (Loire). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 19 (8) : 191–192.

1950. Une nouvelle station de *Carex strigosa* Huds. *Bull. Physiophile*, Monceau-Les-Mines.

1950. Une station nouvelle de *Carex strigosa* Huds. *Bull. Physiophile*, n°27, août 1950 : 129–130.

1951. Les Véroniques du Brionnais. *Bull. Physiophile*, n° 30, nov. 1951 : 34–36.

1953. Notice sur la flore du Roannais (Loire). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 22 (10) : 261–262.

1954. *Contribution à l'étude des groupements végétaux turficoles (Classe Sphagno-Caricetea Fuscae Nordh. 1936) dans l'Est du Massif Central*. DES Lyon, inédit, 99 p.

1954. Guide du naturaliste dans le Roannais. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 23 (10) : 275–281. Avec Boulan, Calas, Larue et Rouge.

1958. Contribution à l'étude des groupements végétaux turficoles (Classe *Sphagno-caricetea fuscae* Nordh. 1936) dans l'Est du Massif Central. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 27 (4) : 91–101.

1958. Excursion en Hautes-Fagnes de l'union des Naturalistes de l'Enseignement public. *Bull. U. Nat.*, 45 : 347-350.
1960. François CHASSIGNOL (1865-1960). *Bull. Physiophile*, 52 : 2-4.
1960. François Chassignol, botaniste (1865-1960). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 29 : 252-260.
1960. François Chassignol (1865-1960). *Bull. physiophile*, n° 52, juin 1960. p. 2-4.
1961. Cécidologie : *Hypochoeris uniflora* Vill. substrat nouveau de *Aylax hypochoeridis* (kieff.) Dalla-T. et Kieffer. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 30 (3) : 65-66.
1961. Contributions à l'étude de la Bryoflore de la Haute-Savoie. *Bulletin de la Société Botanique de France*, 108 : sup2, 80-110.
<http://dx.doi.org/10.1080/00378941.1961.10838085>
1962. *Lettres sur la botanique par Jean-Jacques Rousseau, et fragment de dictionnaire des termes en usage en Botanique*. Club des Libraires de France, Paris, XXXVI-305 p. Avec Gagnebin B.
1962. Série de 32 diapositives "Plantes de Montagne". Institut pédagogique national. 24.1963-1966. - Fleurs de Montagne, séries I, II, III, IV. *Plein Air et Culture*, 73 à 77.
1963. Présence en Côte-d'Or d'*Amblylegiella jungermannioides* (Bridel.) Giacom. (Musci, Hypnobryales, Amblystegiaceae). *Bull. scientif. Bourgogne*, 21 : 1-11.
1963. *Fissidens ovatifolius* Ruth. Étude systématique et biogéographique. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 32 (7) : 196-207.
1964. Sur l'aire de répartition de *Calypogeia arguta* Mont. et Nees (Jungermaniales Calypogeiaceae). *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 33 (6) : 241-246.
1964. Excursion botanique et phytogéographique Maurienne - Tarentaise - Mont-Cenis. *Lab. Bot. Fac. Sc.*, Dijon.
1964. Le *Leucobryum juniperoideum* (Brid.) C. Müll. dans la bryoflore française. *Bull. Soc. bot. France*, 111 : 151-164.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1964.10835459>
1964. Le *Frullania dilatata* (L.) Dum. var. *anomala* Corb. du Pas-de-Calais et le déroulement du lobule foliaire chez les *Frullania*. *Bull. Soc. bot. France*, C.R. 90ème sess. extraor. N. France et S.E. Angleterre, 111 : 239-246.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1964.10838427>
1965. Excursion botanique à Antheuil et Rémilly-en-Montagne. *Bull. scientif. Bourgogne*, 23 : 217.
1965. Présentation de plantes rarissimes de la flore française. *Bull. scientif. Bourgogne*, 23 : 225.
1965. Un cas d'empoisonnement par la Cytise (*Laburnum anagyroides*). *Bull. scientif. Bourgogne*, 23 : 225.
1966. Mont-Cenis, Haute-Maurienne. Itinéraires et notice botanique. *Stage Biol. vég. alpine. Ecole Normale Supérieure*, 42 p. Avec G. Aymonin.
1966. Sur la valeur et la signification des paraphylles chez les Bryales. *Bull. Soc. bot. Fr.*, Colloque de Grenoble, 1966, 236-248.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1967.10838522>
1966. L'excursion botanique et phytogéographique de 1964 et la végétation du Mont-Cenis. *Bull. scientif. Bourgogne*, 23 : 55-75.

1966. Poils mudfères et paraphylles chez *Thuidium tamariscinum* (Hedw.) B.S.G. *Rev. bryol. lichénol.*, 34 : 331–335.
1967. Contribution à la spermatogénèse mucinale. I. Le plaste foliacé anthéridial (= limoplaste) de *Pogonaium aloides* (Hedw.) P. Beauv. *Bull. Soc. bot. France*, 114: 138–144.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1967.10838344>
1967. Sur la structure de l'apex du gamétophyte feuillé de la mousse *Anomodon viticulosus* (L.) Book. & Tayl. *Bull. Soc. bot. Fr.*, 114 (1–2) : 4–11.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1967.10838318>
1967. Études sur le *Bruchia vogesiaca* Schwägr. (Mousses, Dicranales). VI: L'ornementation sporale en microscopie électronique à balayage. *Bulletin de la Société Botanique de France*, 114 (9) : 361–370,
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1967.10838374>
1967. L'infrastructure des plasmodemes de deux Bryales. *C.R. Acad. Sc. Paris*, 264 : 2276–2279 ;
1967. Relations structurales nucléo-plastidales dans les cellules méristématiques du gamétophyte feuillé de *Polytrichum formosum* Hedw. *C. R. Acad. Sc. Paris*, 264 : 2255–58.
1967. *Ambrosia artemisiifolia* L. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 36 (8) : 348–359.
1967. Le plan d'organisation fondamental de la spermatide de *Bryum capillare* (L.) Hedw. *C.R. Acad. Sc. Paris*, 265 : 958–961.
1967. Sur l'existence de rapports nucléo-plastidaux dans les cellules méristématiques du gamétophyte feuillé de la mousse *Polytrichum formosum* Hedw. *J. Microscopie*, 6 : 41a.
1967. Sur la structure de l'apex du gamétophyte feuillé de la mousse *Anomodon viticulosus* (L.) Hook. et Tayl. *Bull. Soc. bot. France*, 114 : 4–11.
1967. Sur la valeur et la signification des paraphylles chez les Bryales. *Bull. Soc. bot. France*, Mém., 114 : 236–248.
1968. *Contributions à la connaissance structurale de l'apex du gamétophyte feuillé des Bryales*. Thèse Doctorat ès-Sciences, Dijon, 293 p.
1968. La formation des vacuoles dans les cellules méristématiques du gamétophyte feuillé de *Thuidium tamariscinum* (Hedw.) B.S.G. *Electron Microscopy*, 4th Europ. reg. Conf. EM. Rome, 2:409–410.
1968. Paul Cuynet, bryologue (1893–1968). *Bulletin de la Société Botanique de France*, 115 : 105–107.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1968.10838535>
1968. Sur la structure et les propriétés de la cellule apicale du gamétophyte feuillé des Bryales. *Bulletin de la Société Botanique de France*, 115 : sup1, 208–222. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1968.10838609>
1968. Sur la structure et les propriétés de la cellule apicale du gamétophyte feuillé chez les Bryales. *Bull. Soc. bot. France*, Mém., 115 : 208–222.
1969. Ultrastructure des cellules sécrétrices de l'apex de la tige feuillée des Bryales. *Xlth int. Bot. Congres*, Seattle, Abstracts : 18.
1969. Aperçu général de la végétation du Massif du Pilât (Rapport pour l'établissement du Parc naturel Régional du Pilat). *Cahiers d'Etudes foréziennes*, 36 p.
1970. Précisions sur la structure et le fonctionnement des cellules mucigènes de *Polytrichum juniperinum* Willd. *C.R. Acad. Sc. Paris*, 271: 53–55. Avec Ch. Hebant.

1970. Paul CUYNET (1893–1968). *Rev. bryol. lichénol.*, 37 : 387–390. Avec M. Bizot
1970. La spore des Orthotrics (Bryales). Etude infrastructurale de l'ornementation sporale. *Microscopie électronique*, 7ème Congrès int. M.E., Grenoble, 3 : 439–440. Avec M.O. Demeusois.
1970. Rapport pour l'attribution du Prix du Conseil. *Bull. Soc. bot. France*, 117 : 609–612.
1971. Analyse d'un exemple de développement foliaire hétéroblastique chez les Mousses : apparition de feuilles filamenteuses mucigènes au cours de l'ontogenèse des rameaux latéraux de certaines Dicranales et Encalyptales. *C.R. Acad. Sc. Paris*, 273 : 2232–2235. Avec J. Berthier et Ch. Hebant)
1971. Maurienne et Mont-Cenis. *Notes géobotaniques et phytogéographiques*, Université de Lille 1, 24 p.
1972. Marcel COQUILLAT (1897–1966) Président d'honneur et ancien Secrétaire général de la Société Linnéenne. *Bull. Soc. linn. Lyon*, 41 : 29–40.
1972. Notes de bryologie alpine. Trois Mousses intéressantes des environs de Samoëns. *Mus. Nat. Hist. Nat. Trav. Lab. LaJaysinia*, 4 : 113–121.
1973. Jean-Baptiste Touton, botaniste (1881–1972). *Bull. soc. bot. Fr.*, 120 : 247–252. Avec Felzines J.–C.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1973.10839163>
1973. Une fougère pathogène. *Le Monde des Plantes*, Intermédiaire des botanistes, N°378.
1974. Histochemical studies on the mucilage-secreting hairs of the apex of the leafy gametophyte in some polytrichaceous mosses. *Zeitsch. Pflanzenphysiol.*, 72: 213–219. Avec Ch. Hebant.
1974. Rapport sur l'attribution du Prix du Conseil pour 1972. *Bull. Soc. bot. France*, 121 : 223–224. Avec G.G. Aymonin.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1974.10839254>
1974. Avant propos. *Bull. Soc. bot. France*, Coll. Bryologie, 121 : 7–8.
1974. Introduction au Colloque : Les problèmes modernes de la Bryologie. *Bull. Soc. bot. France*, Coll. Bryologie, 121 : 11– 16.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1974.10839280>
1974. L'appareil sécréteur des Bryales : données morphologiques, ultrastructural es et cytochimiques. *Bull. Soc. bot. France*, Coll. Bryologie, 121 : 97–100. Avec J. Berthier, M.Ch. Fabre et Ch. Hebant.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1974.10839292>
1974. *Oreas martiana* (Hopp. et Homsch.) Brid. au Spitzberg, genre monotypique nouveau pour l'Arctique européen. *Bull. Soc. bot. France*, Coll. Bryologie, 121 : 339–345.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1974.10839321>
1974. Excursion bryologique à la "Sablière du Lièvre". *Bull. Soc. bot. France*, Coll. Bryologie, 121: 357–360.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00378941.1974.10839325>
1975. Etude biologique des spores et des propagules de *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. sens. restr., en relation avec sa dispersion. *XIIth int. Bot. Congress. Leningrad*, Abstracts, 1 : 84. avec M. Gillet et M.C. Verdu.
1975. Sur la place et le rôle des Bryophytes dans la végétation des dunes. *Colloques Phytosociologiques I*, les dunes, Paris 1971 : 149–158.
1976. Introduction – Vingt ans de Bryologie physiologique. *J. Hattori Bot. Lab.*, 41 : 141–156.

1977. Allocution de clôture. *Colloques Phytosociologiques. VI, La végétation des pelouses sèches à thérophytes* : 363–366.
1977. Discours du Président de la Société. *Bull. Soc. Bot. N. Fr.*, 30 (Fascicule du Trentenaire) : 69–73.
1978. A propos des mouvements du péristome de Funaire. *Bull. Soc. Bot. N. Fr.*, 31 : 61–62.
1978. Intérêt biologique et écologique des sols tourbeux. *Colloques Phytosociologiques VII, La végétation des sols tourbeux* : A–C.
1978. Une tourbière à *Sphagnum* centrale C. Jens, dans les Alpes françaises. *Colloques Phytosociologiques VII, La végétation des sols tourbeux* : 1–9. Avec M.Ch. Fabre.
1980. *Plagiothecium latebricola* B.S.G. et var. *Gemmascens* Ryan et Hag. à la frontière franco-belge. *Dumortiera*, 17 : 26. Avec M.C. Verdus.
1980. La ramification chez les Mousses. *Bull. Soc. bot. France*, 127, Actual. bot. : 15–18. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/01811789.1980.10826468>
1981. *Elodea nuttallii* St. John, espèce nouvelle pour le département de la Nièvre. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1981, 50 (4) : 119–122.
1982. Sécrétion mucigène chez *Campylopus introflexus* (Hedw.) Brid. (Bryopsida). *Bull. Soc. bot. France*, 129, Actual. bot. : 47–51. Avec M.C. Verdus.
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/01811789.1982.10826548>
1984. *Feuille de Mâcon. Carte de la végétation de la France au 200000ème*, n° 47. Centre d'écologie des ressources renouvelables, Ed. C.N.R.S. Avec M.C. Verdus.
1984. *Notice sommaire de la Feuille de Mâcon. Carte de la végétation de la France au 200 000ème*, n° 47. Centre d'écologie des ressources renouvelables. Ed. C.N.R.S. avec M.C. Verdus.
1984. Élevage, croissance et développement de *Phryxe caudata* (Diptera, Tachinidae) sur son hôte de substitution *Galleria mellonella* (Lepidoptera, Pyralidae) et sur milieu artificiel. *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 1984, 53 (10) : 313–320.

Collection

Herbier en partie à l'herbier cryptogamique du MNHN.

Ressources en lignes

Acta Societatis Linneanae Lugdunensis Télé-bibliothèque Bonnot
www.linneenne-lyon.org/spip3/spip.php?article53

Persée

<http://www.persee.fr/collection/linly>

Bonnot, Ernest-J.

http://www.persee.fr/author/persee_417763

Affiliation à des Sociétés savantes

La Physiophile, membre 1950.

Nord Nature, membre secrétaire général.

Société botanique de France, membre 1947. Président 1977–1978.
Secrétaire général 1979–1982.

Société d'échange de Muscinées (P. Cuynet), responsable 1964.

Société de botanique du nord de la France, membre 1969, président
1977–1978, Secrétaire général 1979–1982.

Société des Sciences, de l'Agriculture et des Arts de Lille, membre,
trésorier.

Société des sciences naturelles de Dijon, membre, secrétaire général

Société linnéenne de Lyon, membre 1942.

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

Rédacteur

Raymond Ramousse.

Journal des modifications

08/08/2017 – RAMOUSSE Raymond : m

22/06/2017 – RAMOUSSE Raymond : m

21/06/2017 – RAMOUSSE Raymond : c