

bulletin hors-série n°1
de la Société linnéenne de Lyon

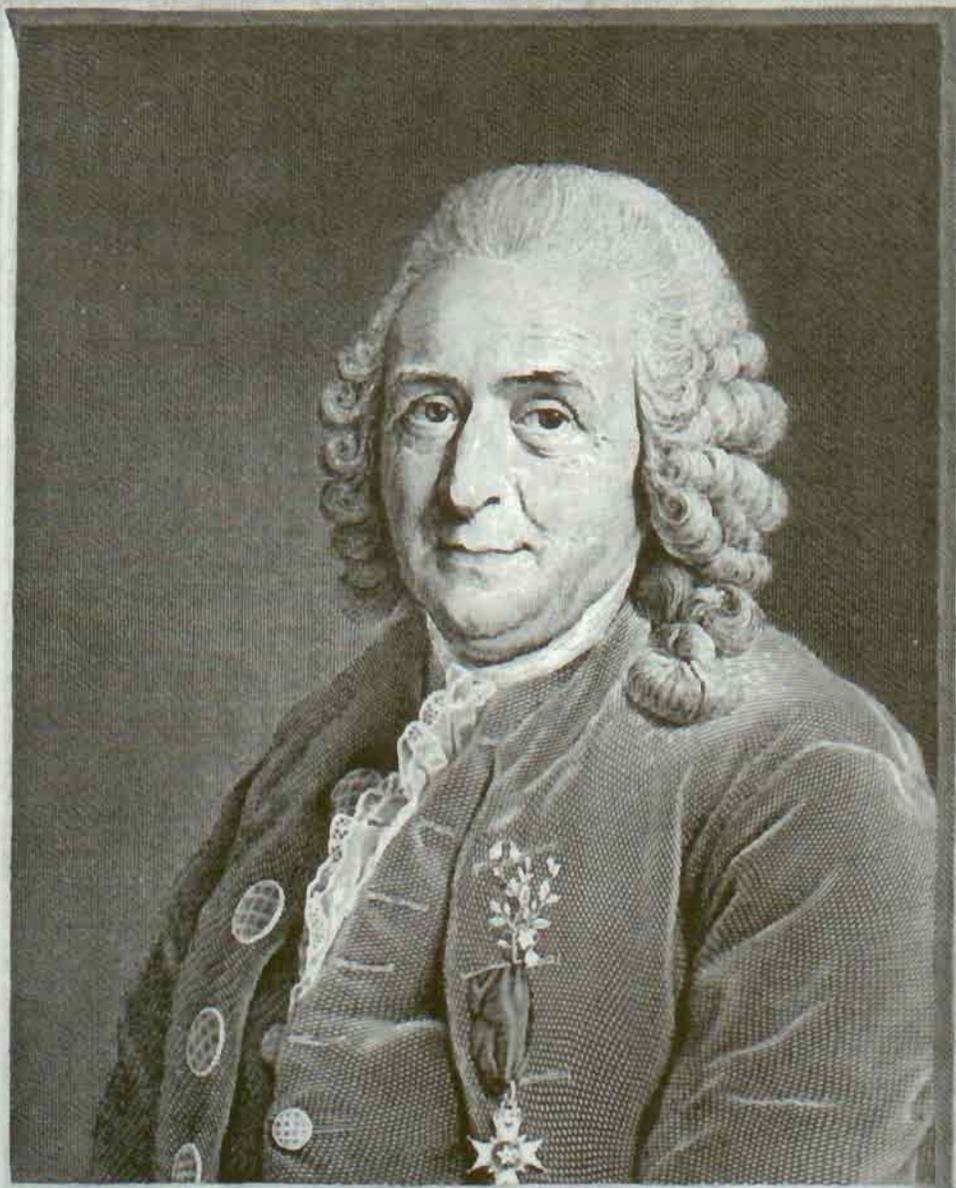
2009

LINNÉ ET LE MOUVEMENT LINNÉEN À LYON

la Société Linnéenne de Lyon
et son patrimoine scientifique



Société linnéenne de Lyon, reconnue d'utilité publique, fondée en 1822
33 rue Bossuet • 69006 Lyon • Tél. et fax : +33 (0)4 78 52 14 33



Alex. Roslin pinx.

CAROLUS a LINNÉ

Clément Bervie del.

*Eques Ordinis Reg. Stellæ
Medicinæ et Historiæ Natur.
Upsaliens. Acad. R. Scientiarum
Petrop. Berol. etc. Socius.*



*Polaris, Regis Sveciæ Archiater,
Professor in Universit. Reg.
Stockholm. Upsal. Paris. Londin.
Dominus de Hammarby.*

Le portrait de Linné peint par Alexander Roslin (artiste suédois, l'un des grands portraitistes du XVIII^e siècle) a été exposé à l'Académie royale à Paris en 1779 et reproduit à plusieurs reprises par la gravure, en particulier par Clément Bervie (1756-1822) dont la signature figure en bas à droite. Ce portrait a été donné à la Société linnéenne en 1972 par Gunnar W. Lundberg, fondateur de l'Institut Tessin à Paris.

Les herbiers de la Société Linnéenne de Lyon

Pierre Ronot, Robert Coudert et Christian Bange

Résumé. – Inventaire et description sommaire des herbiers de la Société Linnéenne de Lyon, et appréciation de leur intérêt scientifique.

On the botanical collections of the Société Linnéenne de Lyon

Summary. – A short description of the herbaria belonging to Société Linnéenne de Lyon ; some commentaries about their scientific value.

Dès sa fondation, les membres de la Société Linnéenne de Lyon ont eu à cœur de constituer un herbier, principalement dédié à la flore française et à la flore locale et, pour ce faire, ont remis des spécimens provenant de leurs collections personnelles ou recueillis lors de certaines herborisations collectives. Cet herbier constitue le fonds initial de ce qui est aujourd'hui l'herbier général de la Société. Sont venues s'ajouter, par don ou legs, diverses collections de moindre importance dont certaines ont été incorporées à l'herbier général, soit au cours du XIX^e siècle, soit plus récemment (c'est le cas de l'herbier Champagneux), alors que la plupart sont restées conservées séparément. La Société linnéenne possède ainsi quinze herbiers distincts, auxquels s'ajoutent dix petites séries spécialisées. Toutes ces collections ont été décrites en détail dans le répertoire établi par Andrine Faure (FAURE *et al.*, 2006). Après avoir présenté les collections et caractérisé leur intérêt scientifique et historique, nous donnerons en annexe la description succincte des herbiers les plus importants, et nous énumérerons les autres.

Présentation générale

A - L'Herbier général a été constitué à l'origine avec des spécimens donnés en grand nombre par Balbis, Clémence Lortet et Georges Roffavier (1775-1866), ainsi que par Noël Antoine Aunier (1781-1859), Antoine Casimir Foudras (1783-1859) et Esprit Requier (1788-1851). Les échantillons donnés par ce dernier sont précieux, ainsi que les plantes pyrénéennes récoltées par Ramond, qui ont été offertes par Morel d'Épaises. Louis-François Ramond de Carbonnières (1753-1827) a été, en même temps que Picot de la Peyrouse et en âpre concurrence avec celui-ci, l'un des pionniers de l'exploration scientifique des Pyrénées ; on lui doit plusieurs publications à ce sujet (notamment le *Voyage au Mont Perdu*, publié en 1801) et une plante endémique porte son nom (*Ramondia pyrenaica*). L'herbier s'est trouvé accru par l'intercalation des collections botaniques de Pierre Valuy, décédé prématurément en 1829. Les accessions ont été plus rares à partir du milieu du XIX^e siècle, bien qu'il y eût encore un conservateur des collections botaniques ; mais on trouve cependant dans l'herbier général des spécimens de Camille Montagne (1784-1866), connu principalement comme cryptogamiste, et une cinquantaine de planches d'Alexis Jordan (1814-1897) regroupant des plantes originaires du midi de la France récoltées au cours des années 1843-44¹. Cet herbier a été récemment fusionné avec

1 - Ce qui subsiste de l'herbier Jordan, qui appartient aux Facultés catholiques de Lyon, était conservé jusqu'à une date récente dans les locaux de l'ISARA (31 place Bellecour à Lyon) et a été récemment mis en dépôt au Service des herbiers de l'université Claude Bernard (à Villeurbanne). De nombreux échantillons (qualifiés de « doubles ») ont été distraits au début du XX^e siècle de l'herbier constitué par Jordan et vendus à diverses institutions françaises et étrangères. Sur cet herbier et ses tribulations, voir ROUX et COLLOMB (1908) et LAURENÇON-BROYER et EXBRAYAT (2004).

celui qui, formé par Anselme Benoît Donin de Champagneux (1774-1844), fut remis à la Société par sa famille en exécution de ses dernières volontés et a été longtemps conservé séparément². Bien que, à l'exception de ceux de Champagneux et de Valuy, les herbiers personnels des contributeurs soient conservés dans d'autres institutions³, les spécimens figurant dans l'herbier général de la Société linnéenne n'en sont pas moins intéressants, car l'on sait que, à cette époque, les botanistes ne conservaient le plus souvent par-devers eux qu'un ou deux spécimens pour chaque espèce et répartissaient les autres entre leurs correspondants.

B - Ont été intercalés dans l'herbier général des spécimens munis d'une étiquette particulière (**Herbier de la Flore lyonnaise**) qui proviennent de la collection de plantes de la région lyonnaise établie par les fondateurs de la Société linnéenne pour servir de témoin à la *Flore lyonnaise* publiée par Balbis en 1827 ; on lui a adjoint récemment une collection comparable qui constituait une section distincte au sein de l'herbier Champagneux.

C - De **petites collections** entrées à des dates diverses et conservées séparément, par exemple l'herbier des Frères maristes ou l'herbier de Mgr Bazin. Une mention spéciale sera faite de deux cartons d'herbier formés par Adolphe Méhu (1840-1881) pour l'usage de l'École normale d'instituteurs du département du Rhône établie à Villefranche-sur-Saône, qui sont intéressants à plus d'un titre. D'une part, ils rappellent le souvenir d'un excellent botaniste prématurément disparu, Adolphe Méhu, pharmacien à Villefranche, titulaire de la chaire d'Histoire naturelle à l'École normale, qui fut membre de la Société linnéenne, ainsi que de la Société botanique de Lyon et de la Société botanique de France. De plus, ils apportent un témoignage concret sur l'enseignement de botanique systématique fourni aux élèves instituteurs, peu après la création des écoles normales. Enfin, ils sont précieux pour les botanistes lyonnais car ils contiennent des spécimens provenant des récoltes effectuées personnellement par Méhu dans la région lyonnaise, alors que son riche herbier a depuis longtemps quitté la France : en effet, Méhu avait rassemblé l'un des herbiers les plus importants formés dans notre pays au XIX^e siècle ; il comprenait 20 000 espèces ; le fonds en était constitué par l'herbier créé par le botaniste lyonnais Pierre Chabert (1796-1867), acheté par Méhu en 1868, auquel étaient venus s'ajouter ses propres récoltes, ses échanges avec d'autres collecteurs français et étrangers et de nombreux exsiccata distribués par des botanistes renommés. Mis en vente après sa mort, il fut finalement acquis (à l'exception d'un seul carton donné par la veuve de Méhu au musée de Villefranche) par l'université de Bucarest afin de remplacer ses collections botaniques détruites dans un incendie⁴.

2 - Il est à noter qu'un autre herbier avait été formé par Champagneux à Hyères, où il séjournait pendant l'hiver, et a été donné à cette ville.

3 - L'herbier personnel d'Aunier se trouve en partie au lycée Ampère à Lyon, celui de Balbis à Turin, celui de Mme Lortet au Centre de conservation des collections du Muséum de Lyon. L'herbier phanérogame de Montagne est en dépôt au Service des herbiers de l'université Claude Bernard et son herbier cryptogamique est conservé au Muséum de Paris. L'herbier personnel de Requien est à Avignon ; celui de Roffavier est conservé au Jardin botanique de Lyon.

4 - L'herbier Méhu comportait déjà 425 cartons et renfermait 15 000 espèces lorsqu'il a été décrit en 1876 par l'abbé CHABOISSEAU. Les spécimens de Chabert présentaient un intérêt tout particulier pour les botanistes lyonnais, car ce botaniste autodidacte a communiqué de nombreux renseignements à Cariot pour son *Etude des Fleurs*, en particulier sur les roses. A Bucarest, l'herbier Méhu a constitué la base des collections botaniques universitaires, mais, d'après les renseignements communiqués en 1992-94 par l'université de Bucarest à la médiathèque de Villefranche, les collections ont été détruites pour la plus grande partie dans un incendie consécutif à un bombardement, le 4 avril 1944. Il n'en subsiste que 176 000 planches sur 800 000, parmi lesquelles se trouvent des planches de l'herbier Méhu.

D - L'herbier du Docteur Philibert Riel (1862-1943), qui fut président de la Société et qui, avant de se consacrer presque exclusivement à l'entomologie, a publié des comptes rendus d'herborisation ainsi que diverses communications mycologiques à la Société botanique de Lyon. Son herbier mycologique et lichénologique est conservé séparément.

E - L'herbier de Marcel Coquillat (1899-1966), qui a joué un rôle très actif à la Société linnéenne (il en fut la cheville ouvrière pendant plus de vingt ans en tant que secrétaire général, bibliothécaire ou président), est particulièrement intéressant puisqu'il permet de contrôler nombre d'indications fournies par Coquillat dans sa *Flore ligéro-rhodanienne* manuscrite ; en outre, cet herbier comprend un important matériel provenant d'Auguste Queney, qui fut son mentor en botanique⁵.

F - Des herbiers plus récents, établis par des amateurs membres de la Société, et généreusement transmis par leur famille après leur décès. Ainsi avons-nous recueilli l'herbier de Jean-Léon Mérit (1896-1969), qui fut, lui aussi, président de notre Société en 1936, ceux de Lucien Boudet (1904-1989), d'Urbain Espine (1915-1972) et de Louis Gianquinto (1921-1995).

G - Des dépôts contemporains correspondant à des récoltes particulières, voire à des holotypes ou des paratypes.

L'ensemble est contenu dans une centaine de cartons de format standard et des dizaines de classeurs verticaux pour les planches de petit format conservées sous enveloppes plastifiées. Il comporte plus de 40 000 spécimens représentant près de vingt mille (20 000) taxons.

Structure

Les planches de l'herbier général étaient initialement classées selon la *Flore de France* de LAMARCK et DE CANDOLLE (1805-1815). Puis s'est imposée celle de FOURNIER (1933-1941) pour les collections plus récentes et, en partie, lorsqu'on entreprit, il y a plus de vingt ans, le reclassement des collections. Les taxinomies modernes ne sont pas encore intégrées dans les sections anciennes et les correspondances synonymiques peuvent poser des problèmes.

La mise en base de données informatisée, réalisée en plusieurs années de travail par une équipe de bénévoles réunie autour d'Henri Maire, permet désormais de repérer pour chaque taxon recherché sa localisation dans les collections, ou de sélectionner les lieux de récoltes, les collecteurs et les donateurs, voire les dates ou périodes.

5 - Ancien élève de l'ENS de Saint-Cloud, Auguste Queney (1867-1961) a enseigné les sciences naturelles dans des écoles normales d'instituteurs, notamment en Afrique du Nord et à Lyon. Membre de la Société botanique de Lyon et de la Société linnéenne, il fut président de ces sociétés à plusieurs reprises. Il a publié de nombreux articles sur la flore lyonnaise et apporta une collaboration efficace au groupe de botanistes qui, depuis 1945, avaient entrepris la révision de la flore lyonnaise de l'abbé Cariot, dont la dernière édition, fournie par le Dr Saint-Lager, datait de 1889 (l'édition portant la date de 1897 n'en est qu'un retraitage). Queney a particulièrement étudié les environs de la ville de Lyon en collaboration avec Coquillat et il a fait connaître des espèces récemment introduites dans ses comptes rendus publiés dans le *Bulletin de la Société linnéenne* (NÉTIEN, 1993 ; CHARPIN et AYMONIN, 2004). Mais il a également abondamment récolté en Afrique du Nord (Mascara, Alger, Guyotville, Oran, Arzew) ; son herbier d'Afrique du Nord, constitué entre 1933 et 1937, est conservé au Service des herbiers de l'université Claude Bernard (500 parts) ainsi qu'au Jardin botanique de la ville de Lyon (70 parts). Sur Queney, voir ANONYME, 1961 ; NÉTIEN, 1993, p. lx ; CHARPIN et AYMONIN, 2004, p. 57.

Herbier bryologique

Constitué par Louis Debat (1822-1905), cet herbier de mousses est particulièrement riche en raison des relations de ce bryologue avec les meilleurs spécialistes de son temps. Il a servi de support à la *Flore des Muscinées* que Debat publia en 1874 (la Société détient le manuscrit préparé par l'auteur en vue d'une réédition qui n'a jamais eu lieu). Une remise en état des 770 chemises a été réalisée en respectant les étiquettes et inscriptions d'origine. La consultation d'un site Internet récemment ouvert par notre collègue linnéen C. Granger (<http://perso.wanadoo.fr/index.mousses/>) permet de préciser les synonymies actuelles.

Il s'y ajoute 450 planches de mousses exotiques réunies aussi par Debat.

Intérêt scientifique

L'intérêt scientifique de ces collections relève de plusieurs éléments, dont nous citerons quelques exemples :

* **holotypes** contemporains, comme *Epipactis fibri* Scappaticci et Robatsch ou comme *Ophrys arachnitiformis* Grenier et Philippe subsp. *occidentalis* Scappaticci.

* **paratypes** comme *Potentilla baliemensis* Danet récemment déposé.

* **isotypes** soit anciens comme *Homalothecium fallax* Philibert (actuellement connu comme *Homalothecium lutescens* (Hedw.) Robins var. *fallax* Philibert (Hébrard, 1982), soit contemporains comme *Epipactis rhodanensis* A. Gevaudan et Robatsch.

* **spécimens authentifiés**, par exemple *Pteris acrostica* Balbis (actuellement *Cheilanthes acrostica* (Balbis) Todaro) : un échantillon de Balbis provenant de Provence (Grasse, Alpes-Maritimes), inséré dans l'herbier de Champagneux, constitue un spécimen authentifié dont la détermination a été confirmée par Paul Berthet, ce qui présente un certain intérêt pour la bonne compréhension de ce que ce taxon représentait pour Balbis. En effet, il a décrit cette espèce d'après des spécimens récoltés en Italie près de Suse ; or le type n'est pas présent dans son herbier conservé à Turin⁶.

* **plantes provenant de localités types**, par exemple *Asplenium petrarchae* (Guérin) DC, récolté par Aunier en 1827 près de la fontaine de Vaucluse : c'est la localité type de Guérin, qui a décrit la plante sous ce nom en 1805. REYNIER (1919), ayant contesté sa présence à Vaucluse, a proposé d'abandonner le nom donné par Guérin et de désigner cette fougère sous le nom postérieur d'*Asplenium glandulosum* Loiseleur (1810) et ce point de vue a été adopté par FOURNIER dans *Les quatre Flores de la France* (1933-1941), bien que ce soit à la fois injustifié et contraire au code de nomenclature botanique.

* **plantes nouvelles pour la France**, par exemple *Epipactis fageticolor* (Hermosilla) J. Dev. Tesch. & O. P. Dev., déposé par A. Gévaudan, ou encore *Tanacetum macrophyllum* (Waldst. & Kit.) Schultz-Bip., déposé par J. Delaigue.

* **plantes menacées dans des localités dénaturées par l'homme**, comme les milieux humides ou les milieux urbanisés, par exemple *Liparis loeselii* (L.) C. M. Richard (= *Malaxis loeselii* (L.) Swartz).

* **plantes en régression ou disparues sans intervention directe de l'homme**, par

6 - Toutefois, il existe un échantillon de *Pteris acrostica* de Balbis dans l'herbier Webb à Florence, échantillon qui, selon NARDI, RASBACH et REICHSTEIN (1978), pourrait être un isotype, voire l'holotype.

exemple *Carpesium cernuum* L. dont « presque toutes les anciennes stations n'ont pas été confirmées ou sont présumées disparues » (J. Prudhomme in ANONYME, *Livre Rouge*, 1995, p. 115) et, en particulier, une station de Haute-Savoie qui ne semble pas avoir été modifiée écologiquement depuis 1882 (date de récolte de notre exemplaire d'herbier) et où la plante n'a plus été retrouvée lors de recherches récentes.

Intérêt géographique

Composées essentiellement de plantes du sud-est de la France et même pour certains herbiers explicitement de la région lyonnaise, ces collections ont servi de référence aux flores régionales, comme la *Flore lyonnaise* de BALBIS (1827) et le *Supplément* qu'en a donné ROFFAVIER (1835). Bien que les herbiers personnels de ces botanistes existent encore dans d'autres dépôts, on a toujours intérêt à recourir à l'herbier général de la Société linnéenne pour contrôler les indications fournies par ces botanistes, car bien souvent ils disposaient libéralement de leurs récoltes en faveur de leurs correspondants, et n'en conservaient pas toujours trace dans leur propre herbier, attachant peu d'importance à l'origine des spécimens qu'ils conservaient par-devers eux.

L'herbier formé par J. L. Mérit permet de contrôler les informations, assez nombreuses, que celui-ci avait transmises à Marcel Coquillat pour son *Catalogue de la flore ligéro-rhodanienne* demeuré inédit (mais consultable dans notre bibliothèque), informations qui ont été souvent reprises dans la *Flore Lyonnaise* publiée en 1993 par Georges NÉTIEN (1907-1999). Ce dernier auteur a également puisé des indications dans les herbiers Boudet et Espine.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- ANONYME, 1836. - Liste des principaux dons faits à la Société Linnéenne de Lyon. *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, [1^{ère} série] 1 : 43-53.
- ANONYME, 1961. - Nécrologie. Auguste Queney (1867-1961). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 1961, 30 (2) : 18.
- ANONYME (G. N. et H. R.), 1971. - Jean-Léon Mérit, 1896-1969. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 40 (1) : vi-ix.
- ANONYME (L. G.), [L. Gianquinto], 1972. - Urbain Espine (1915-1972). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 41 : cxiv-cxv.
- ANONYME (collectif), 1995. - *Livre rouge de la flore menacée de France*, Ministère de l'Environnement, Paris : 115.
- AUDIN M., 1904. - Notice sur la vie et les travaux de Adolphe Méhu (1840-1881). Tiré à part du *Bulletin de la Société des sciences et arts du Beaujolais*, 23 p., portrait.
- BALBIS G. B., An 9 [1801]. - *Elenco delle piante crescenti ne' contorni di Torino*. Torino, dalla Stamperia filantropica, 103 p.
- BALBIS J. B., 1827. - *Flore lyonnaise ou description des plantes qui croissent dans les environs de Lyon et sur le Mont Pilat*. Imprimerie de C. Coque, Lyon, 2 tomes en 3 vol. petit in 4°.
- BONNAMOUR S., 1934. - Le docteur Jules Robert (1845-1923). La collection Robert-Commandeur. *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, [2^{ème} série], 78 : 3-8, portr.
- BONNOT E. J., 1972. - Marcel Coquillat (1897-1966), Président d'honneur et ancien Secrétaire général de la Société linnéenne. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 41 (3) : xxix-xl, portr.
- CHABOISSEAU T., 1876. - Note sur les collections et la bibliothèque botanique de M. Méhu à Villefranche (Rhône). *Bulletin de la Société botanique de France*, 23 : cxvii-cxcix.
- CHARPIN A et AYMONIN G.-G., 2004. - Bibliographie sélective des Flores de France. V. Notices biographiques sur les auteurs cités : P-Z et compléments. *Journal de botanique de la Société botanique de France*, n° 27 : 47-87.
- COQUILLAT M., (s. d.). - *Flore ligéro-rhodanienne, additions et modifications à la Flore du bassin moyen du Rhône et de la Loire, de Cariot et Saint-Lager*. Manuscrit, 2 vol. (21 x 27 cm) (Bibl. SLL).

- DEBAT L., 1874. - *Flore des muscinées, sphaignes, mousses, hépatiques, contenant la description abrégée des espèces croissant spontanément en France*. P.-N. Josserand, Lyon, 276 p.
- FAURE A. et al., 2006 - *Herbiers de la Région Rhône-Alpes. 1^{ère} partie : Bilan et 2^{ème} partie : Catalogue*. Jardin botanique de la ville, Lyon, 88 p. et 348 p.
- FIASSON J., 1988. - Histoire de la Société Linnéenne de Lyon, in *Lyon, cité de savants* (Actes du 112^e Congrès national des sociétés savantes, Lyon, 1987, Histoire des sciences et des techniques, t. 1), Editions du C. T. H. S., Paris : 129-133.
- FOURNIER P., 1933-1941. - *Les quatre Flores de la France, Corse comprise (Générale, Alpine, Méditerranéenne, Littorale)*. [2^e tirage, 1946]. Lechevalier, Paris, xlviii-1093 p.
- GIANQUINTO L., 1990. - Lucien Boudet, naturaliste (1904-1989). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 59 (1) : 30-31.
- GRIOT A., 1996. - Louis Gianquinto (4 octobre 1921 – 17 décembre 1995). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 65 : 163-164, portr.
- JOSSERAND M., 1944. - Le Dr Philibert Riel (5 juillet 1862 - 26 décembre 1943). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 13 : 33-40, portr.
- JOSSERAND M. 1972. - Cinquante années de vie linnéenne. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 42 : 45-62.
- LAMARCK J. B. et de CANDOLLE A. P. 1805-1815. - *Flore française*, 3^e éd. Agasse, Paris, 5 tomes en 6 vol.
- LAURENÇON - BROYER J. et EXBRAYAT J. M., 2004. – Alexis Jordan (1814-1897 : un herbier au service de la délimitation des espèces. In R. Pierrel et J. P. Reduron (éd.), *Les herbiers : un outil d'avenir. Tradition et modernité*. AFCEV, Nancy : 295-296.
- MAGNIN A., 1906. - *Prodrome d'une histoire des botanistes lyonnais*, Association Typographique, Lyon, 140 p. (tiré-à-part des *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, 31 (1906) : 1-172 et 32 (1907) : 1-68).
- MAGNIN A., 1907. - Additions et corrections au Prodrome d'une histoire des botanistes lyonnais. 1^{ère} série. *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, 32 : 103-141.
- MAGNIN A., 1910. - Additions et corrections au Prodrome d'une histoire des botanistes lyonnais, 2^{ème} série. *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, 35 : 13-80.
- MAGNIN A., 1912. - Les Lortet, botanistes lyonnais, particulièrement Clémence, Pierre et Louis Lortet et le botaniste Roffavier. *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, 37 : 29-109, portr. [tiré-à-part, A. Rey, Lyon, 1913].
- NARDI E., RASBACH H. et REICHSTEIN T., 1978. - Identification of *Cheilanthes fragrans* var. *gennarii* Fiori with *C. guanchica* Bolle and remarks on related taxa. *Webbia*, 33 : 1-18.
- NÉTIEN G., 1993. - *Flore lyonnaise*. Société linnéenne de Lyon, Lyon, lxx - 623 p.
- NÉTIEN G., 1996. - *Complément à la Flore lyonnaise*. Société linnéenne de Lyon, Lyon, 125 p.
- REYNIER A., 1919. - Sur une forme de l'*Asplenium glandulosum*. *Bulletin de la Société botanique de France*, 56 : 150-156.
- [ROFFAVIER G.], 1835. - *Supplément à la Flore lyonnaise publiée par le Dr J.-B. Balbis*. L. Perrin, Lyon, 91 p.
- ROUX C., 1923. - Historique de la Société linnéenne de Lyon. *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, [2^{ème} série], 70 : 1-54.
- ROUX C. et COLLOMB A., 1907. - Alexis Jordan et son oeuvre botanique. *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, [2^{ème} série], 54 : 181-258 (tiré-à-part, A. Rey, Lyon, 1908, 82 p.)

Annexe 1

Les herbiers importants conservés par la Société linnéenne

1 - Pierre Borel, expert-comptable «converti» à la botanique dans la deuxième partie de sa vie.

25 cartons, format standard ; 1 651 parts, sud-est de la France, Charente, Espagne ; 1970-1990. S'y ajoute un carnet de récoltes avec la date complète et les références à la flore de Bonnier.

2 - Lucien Boudet (1904-1989), employé, autodidacte en sciences naturelles, auteur de notules publiées dans le *Bulletin de la Société Linnéenne de Lyon* (GIANQUINTO, 1990).

23 classeurs, 12 cartons et 4 boîtes ; 3 400 parts de végétaux supérieurs, algues, lichens et champignons parasites ; France (principalement région lyonnaise, Languedoc-Roussillon et Pyrénées, Auvergne, Aquitaine, Vallée de la Loire) ; 1925-1986 ; comprend des spécimens de Queney et 2 cartons de Lichens donnés par le Dr Robert.

3 - Dr Commandeur (18.-1926), médecin accoucheur des hôpitaux, professeur de gynécologie à la Faculté de Médecine, s'intéresse à l'entomologie, ainsi qu'aux champignons, principalement en Savoie, détenteur des collections formées par son beau-père, le docteur Jules Robert, qui avait herborisé avec Saint-Lager dans les années 1880 avant de constituer à partir de 1891 une exceptionnelle collection entomologique qui fut remise après la mort du docteur Commandeur à la Société linnéenne de Lyon (BONNAMOUR, 1934).

4 classeurs en bon état ; 378 parts ; Rhône-Alpes, Var et Vaucluse ; 1886-1925.

4 - Marcel Coquillat (1897-1966), expert-comptable, président d'honneur de la Société linnéenne, membre de la Société botanique de France depuis 1944. Auteur de plusieurs articles publiés dans le *Bulletin* (entre autres « Flore du pavé de Lyon », *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1956, 25 (7) : 185-199), il a laissé une *Flore Ligéro-rhodanienne* inédite (manuscrit dactylographié conservé à la Société linnéenne, annotations par M. Breistroffer, recensant 3 955 espèces de Phanérogames, 4 vol., 1351 p. ; voir BONNOT, 1972).

120 liasses classées (21 x 13,5 cm) ; 5 500 parts environ de Phanérogames et Cryptogames à l'exception des Champignons ; région lyonnaise, France ; 1945-1965. L'herbier contient des spécimens récoltés par Queney (Algérie), Denninger, Manners, C. Bange, etc., ainsi qu'une liasse de l'herbier personnel d'Auguste Queney. Un fichier récapitulatif contenu dans trois boîtes est annexé à l'ensemble. Il s'y ajoute un nombre à peu près équivalent de liasses non classées de plantes de diverses origines (Europe, Algérie, Californie), parfois indéterminées.

5 - Louis Debat (1822-1905), juriste, a suivi pendant ses études à Paris les cours professés au muséum ; chef de service au Crédit lyonnais. Bryologue distingué, auteur de plusieurs notes et mémoires publiés dans les *Annales de la Société linnéenne* et les *Annales de la Société botanique de Lyon*, ainsi que d'une *Flore des Muscinées*. Jossierand, Lyon, 280 p., 4 pl. (1874).

48 cartons de Bryophytes (25 x 17,5 cm) numérotés (mais un est manquant) ; 1 000 parts environ ; 1860-1905. Nombreux spécimens de J. Cardot, Renaud, etc. S'y ajoutent 7 cartons d'Hépatiques (environ 150 parts) collectées par J. Cardot, L. Thériot, Dr H. Bernet, A. Binet, A. Guinet, etc.

6 - Urbain Espine (1915-1972), instituteur, a effectué une partie de sa carrière en Tunisie où il a constitué un important herbier. Revenu à Lyon, il devient un membre actif de la section botanique de la Société linnéenne. Il se spécialise dans le genre *Carex* (ANONYME, 1972 ; NÉTIEN, 1993, p. lxi).

23 classeurs (format A4) ; 1 936 parts ; sud-est de la France et Suisse ; 1907-1978.

7 - Louis Gianquinto (1921-1995), bibliothécaire général et secrétaire général de la Société linnéenne de Lyon, qu'il présida à trois reprises avant d'en être nommé président d'honneur en 1983. Il a fréquemment accompagné Marcel Coquillat dans ses herborisations au cours des années 50-60 ; s'est particulièrement intéressé à Alexis Jordan, et a travaillé au reclassement de l'herbier Jordan (GRIOT, 1996).

32 cartons format standard ; 1 500 parts environ ; France (principalement région Rhône-Alpes), Suisse, Autriche ; 1946-1990. Il contient des spécimens de Carié, Coquillat, G. Dutartre, Ginon, Griot, Oyat.

8 - Herbier général de la Société linnéenne de Lyon

Collectif : Balbis, Clémence Lortet, Aunier, Champagneux, Dériard, Roffavier, Valuy, etc. (fig.7, p.V).

85 cartons et 2 liasses ; environ 20 000 parts de Phanérogames et Ptéridophytes ; il y a en outre des Bryophytes et des Lichens ; visa de Balbis sur certaines étiquettes de spécimens récoltés dans la région lyonnaise ; observations de Champagneux sur la détermination de certains spécimens transmis par des correspondants.

Principaux collecteurs de l'ancien herbier général (y compris l'ancien herbier Champagneux, mais à l'exclusion de « l'herbier de l'École normale d'instituteurs du Rhône ») : Aunier, Balbis, Bertero, Champagneux, Chauvin, Dériard, Foudras, Jordan, Mme Lortet, Madiot, Montagne, Ramond, Requier, Robert, Roffavier, Valuy.

Herbiers inclus : **Herbier de la Flore lyonnaise** ; **Herbier Valuy** (formé avant 1828) ; **Herbier Champagneux** ; **Herbier de l'École Normale d'Instituteurs du Rhône** (récoltes de Bacot et Diebolt, 1898).

Types : matériel authentifié de Balbis (par ex. *Pteris acrostica* Balbis) ; spécimens déposés par divers botanistes contemporains, classés dans l'herbier.

Collections associées : grainier.

9 - Herbier des Frères maristes de Saint-Genis-Laval (Rhône)

Comprenant des récoltes de Frère Asclépiade, Frère Pacôme, cet herbier formé entre 1808 et 1878 a été réuni il y a quelques années avec l'herbier Mérit, dont la description suit. Les spécimens proviennent de France (principalement Rhône-Alpes, Provence-Alpes-Côte d'Azur) ainsi que d'Afrique du Nord, Hongrie, Espagne, Belgique, Italie, Roumanie. Le Frère Asclépiade a fourni des indications à Cariot.

10 - Mgr Michel Hervé-Bazin (1887- ?), ecclésiastique, missionnaire, vicaire général et évêque coadjuteur de Carthage (Tunisie) de 1921 à l'indépendance de la Tunisie, oncle de l'écrivain Hervé-Bazin.

15 classeurs format A4 ; 916 parts ; France, Corse, Tunisie ; 1953-1984.

11 - Jean Mérit (1896-1969), attaché à l'administration des chemins de fer P.L.M., président de la Société linnéenne en 1936. Il a publié des articles dans les *Annales* et le *Bulletin* de la Société et a fourni de nombreux renseignements à Coquillat pour la rédaction de sa *Flore* (ANONYME, 1971).

L'ensemble constitué par l'herbier des Frères maristes et l'herbier Mérit est contenu dans 43 cartons de format standard, et comprend 3 851 parts. Mérit a herborisé dans les régions Rhône-Alpes, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Languedoc-Roussillon, Pyrénées, entre 1928 et 1968.

12 - Herbier de l'École normale du Rhône (collection Méhu)

L'auteur principal de cet herbier est Adolphe Méhu (1840-1881), docteur en pharmacie (Montpellier, 1867), pharmacien à Villefranche, botaniste réputé, auteur de comptes rendus d'herborisation publiés dans le *Bulletin de la Société botanique de France* et les *Annales de la Société botanique de Lyon*, professeur à l'École normale d'instituteurs du Rhône (dont le siège se trouvait à Villefranche avant son transfert à Lyon). Méhu a constitué cet herbier de démonstration, malheureusement très incomplet, au moyen de spécimens provenant de ses propres récoltes ou prélevés dans son très riche herbier, conservé maintenant à Bucarest.

3 cartons ; 184 parts ; France (principalement Rhône-Alpes) et Italie ; 1825-1872.

13 - Ernest Miciol (1835-1893), ingénieur, directeur de la Manufacture des tabacs de Morlaix, auteur d'un *Catalogue des plantes des environs de Morlaix* (1890-92).

Herbier d'algues, 5 cartons (25 x 19,5 x 4 cm) numérotés de 1 à 6 (il manque le n° 5) ; 180 parts environ ; Bretagne, Dieppe (Seine-Maritime), Méditerranée ; 1864-1883 ; contient des spécimens récoltés par Thiebault.

14 - Jean-Paul Pollier (1844-1933), instituteur en Haute-Savoie.

8 cartons (41 x 26 cm) ; 511 parts ; Savoie et Haute-Savoie, Rhône, Bouches-du-Rhône ; 1867-1899. Certaines parts se rapportent à des plantes disparues en France.

15 - Philibert Riel (1862-1943), médecin à Lyon, président de la Société botanique de Lyon en 1909, président de la Société linnéenne en 1911 et 1920, artisan de la fusion des deux sociétés en 1921-22. Naturaliste complet, il a publié des notes et des mémoires de mycologie et d'entomologie dans les *Annales de la Société botanique de Lyon* ainsi que dans les *Annales* et *Bulletin de la Société linnéenne de Lyon* et il a laissé des collections entomologiques et botaniques léguées à la Société linnéenne (JOSSEMAN, 1944).

24 boîtes (28 x 19 x 11 cm) ; 1 100 parts environ ; France (Rhône, Loire, Ain et Corse), Colombie, Amérique, Australie, Cochinchine ; 1893-1942. L'herbier contient également des Lichens et Hépatiques (région Rhône-Alpes, principalement région lyonnaise) et des Algues (côtes françaises et Algérie). Quelques récoltes de Berner et Queney.

Collections associées : quelques aquarelles ou photos. Graines souvent conservées avec chaque part.

Annexe 2

Les petites collections

16 - Léopold Berner (1891- ?), naturaliste marseillais, membre de la Société linnéenne. Il a publié entre 1941 et 1967 dans le *Bulletin de la Société Linnéenne* des articles sur les Crustacés et les Phanérogames.

50 parts de phanérogames, une liasse déposée dans l'herbier lichénologique de Choisy constituée par 13 enveloppes de papier (14x9 cm) et 37 sachets de cellophane (19x9 cm).

17 - «Centurie d'algues», éditée par Boubée naturaliste, 3 place des Arts, Paris.

2 cartons (22 x 27 cm) ; 50 parts.

18 - «Centurie d'hépatiques», probablement éditée par Boubée naturaliste.

1 liasse (28,5x22 cm) ; 50 parts.

19 - «Centurie de mousses»

1 carton (30 x 23,5 cm) ; 60 parts ; Pyrénées.

20 - J. B. H. J. Desmazières, Plantes Cryptogames de France

Exsiccata réputé, qui est représenté dans la bibliothèque de la Société linnéenne par les 8 derniers volumes de la 3^e série (i. e. *Plantes cryptogames de France*, Lille, 1853-60, 15 fascicules) ; chaque volume comporte un faux-titre imprimé, une page de titre imprimée (par exemple : *Plantes cryptogames de France, par J. B. H. J.*

Desmazières, Membre de plusieurs sociétés savantes. Fascicule IX, Imprimerie de Leleux, Grande Place, Lille, 1857) et une table imprimée.

8 volumes reliés ; 400 parts récoltées par l'auteur, Braun, Chaboisseau, Muller, Roberge, Roussel, etc. ; contient du matériel authentifié.

21 - Abbé Michel Gandoger

2 liasses ; 159 parts dont 85 parts du genre *Salix* et 74 d'autres genres ; sud-est de la France et Suisse ; 1849-1870. L'herbier, très considérable, de Gandoger (800 000 parts) est conservé au Service des herbiers de l'université Claude Bernard-Lyon 1.

22 - Herbier de Poacées

3 cartons ; 250 parts environ ; sans indication d'origine ; conservées dans des journaux datant des années 1950

23 - «Herbier tourbières» formé par Antoine Magnin (don Guillermet)

2 liasses (32 x 25 cm) ; 380 parts environ de phanérogames aquatiques récoltées principalement aux environs de Nantua (Ain) et surtout de mousses (sans indication d'origine) fixées sur du papier cartonné.

24 - Herbier d'algues donné par E. Seytre

L'auteur est peut-être l'abbé Jean-Etienne Seytre (1820-1901), professeur aux Chartreux, puis à Alix et, finalement, aumônier à Vernaison et curé d'Ecoches (Loire), dont l'herbier (335 parts) est actuellement conservé chez M. Joasson à Chauffailles (Saône-et-Loire).

1 classeur (24 x 17 cm) de carton épais en forme de livre, intitulé : «Souvenir de Belle-Île-en-Mer. Hommage à la Société Linnéenne». 37 spécimens provenant de Belle-Île ; août 1861.

25 - Bryophytes du Costa Rica offerts à la Société linnéenne par Manuel Valerio

L'auteur était professeur de sciences naturelles au lycée de San José (Costa Rica) ; membre de la Société linnéenne de Lyon en 1929, Valerio a également donné à la Société à la même époque un herbier de Ptéridophytes du Costa Rica qui n'a pas encore été retrouvé.

1 chemise (29 x 21,5 cm) ; 31 parts.

Annexe 3

Liste des principaux collecteurs représentés dans les herbiers

(le numéro de l'herbier figure entre parenthèses à la suite du nom de chaque collecteur)

Frère Asclépiade (9) ; Aunier (8) ; Bacot (8) ; Balbis (8) ; Bange (4) ; Berner (15, 16) ; Dr H. Bernet (5) ; Bertero (8) ; Binet (5) ; Borel (1) ; Braun (20) ; Boubée (17 ; 18) ; Boudet (2) ; Cardot (5) ; Carié (7) ; Chaboisseau (20) ; Champagneux (8) ; Chauvin (8) ; Commandeur (3) ; Coquillat (4 ; 7) ; Debat (5) ; Denninger (4) ; Dériard (8) ; Desmazières (20) ; Diebolt (8) ; Dutartre (7) ; Espine (6) ; Foudras (8) ; Gandoger Michel (21) ; Gianquinto (7) ; Ginon (7) ; Griot (7) ; Guinet (5) ; Hervé-Bazin (10) ; Jordan (8) ; Mme Lortet (8) ; Madiot (8) ; Magnin (23) ; Manners (4) ; Méhu (12) ; Mérit (11) ; Miciol (13) ; Montagne (8) ; Muller (20) ; Oyat (7) ; Frère Pacôme (9) ; Pollier (14) ; Queney (2 ; 4 ; 15) ; Ramond (8) ; Renauld (5) ; Requier (8) ; Riel (15) ; Roberge (20) ; Robert (2 ; 8) ; Roffavier (8) ; Roussel (20) ; Seytre (24) ; Thériot (5) ; Thiebault (13) ; Valerio (25) ; Valuy (8).

