

n'avons pas à insister ici sur les qualités éminentes dont M. Alfred Monod a fait preuve dans les hautes fonctions qu'il occupait : les collègues qui ont parlé sur sa tombe lui ont rendu pleine justice. Nous voulons seulement rappeler ici que ce n'était pas seulement un administrateur et un jurisconsulte de premier ordre, mais qu'il avait un goût très vif et très éclairé pour les sciences naturelles, qu'il en suivait les progrès, non seulement dans les livres et dans des entretiens avec les hommes de science dont il aimait s'entourer, mais en observant directement lui-même pendant le temps dont il pouvait disposer. Notre Société fit appel à ses lumières dans certaines circonstances difficiles et il a bien voulu suivre au Conseil d'État les démarches qu'elle eut à faire pour obtenir la modification de quelques articles de ses Statuts. Tous ceux qui ont eu l'occasion d'approcher M. Alfred Monod en conserveront le souvenir comme d'un des hommes les meilleurs et les plus complets qu'il leur ait été donné de rencontrer.

M. le Président annonce une présentation nouvelle et proclame membre de la Société :

M. GUFFROY (Charles), ingénieur-agronome (I. N. A.), licencié ès sciences, rue Legendre, 108, à Paris, qui avait été présenté dans la dernière séance par MM. Éd. Prillieux et d'Alverny.

M. le Président annonce ensuite que M. Gibault, ancien membre démissionnaire, a été admis sur sa demande à faire de nouveau partie de la Société.

M. Dismier fait à la Société la communication suivante :

CONTRIBUTION A LA FLORE BRYOLOGIQUE DES ENVIRONS DE PARIS (3^e Note);
par **M. G. DISMIER.**

Par deux Communications précédentes (1) faites à la Société botanique, j'ai essayé de donner un aperçu de la flore bryologique des environs Est de Paris. Je viens aujourd'hui, par une troisième Note, apporter un nouvel appoint à l'étude de cette région, qui avait été, pour ainsi dire, complètement délaissée par les botanistes parisiens.

(1) *Bull. de la Soc. bot. de Fr.*, séances des 13 décembre 1895, p. 667, et 24 juillet 1896, p. 369.

Avant de donner des détails concernant les espèces intéressantes que j'ai récoltées dernièrement, je résumerai brièvement les observations que j'ai pu faire au cours de mes recherches et qui, en somme, ressortent de cette suite de Notes.

Je signalerai tout d'abord la découverte du *BRYUM MURALE*, Mousse nouvelle pour la flore parisienne. Puis, plusieurs espèces rares recueillies çà et là : *WEISIA MUCRONATA*, *POTTIA STARKEANA*, *TRICHOSTOMUM CRISPULUM*, *BARBULA INERMIS*, *B. SINUOSA*, *ENTOSTHODON ERICETORUM*, *BRYUM ROSEUM*, *BUXBAUMIA APHYLLA*, *RHYNCHOSTEGIUM DEPRESSUM*, *JUNGERMANNIA NIGRELLA*, *SPHÆROCARPUS TERRESTRIS* et *RICCIA CRYSTALLINA*. De plus, j'ai pu m'assurer qu'un certain nombre de Mousses, dont la dispersion paraissait restreinte pour nos environs, s'observaient au contraire fréquemment dans la région Est. Je citerai : *BARBULA MEMBRANIFOLIA*, abondant dans les joints des murs ; *B. LATIFOLIA*, *B. BREBISSONII* et *CINCLIDOTUS FONTINALOIDES*, communs dans les vallées de l'Yerres et de ses affluents ; *ORTHOTRICHUM OBTUSIFOLIUM*, dans presque toutes les localités que j'ai visitées, sur les Peupliers, les Ormes, les Noyers, les ceps de Vigne. Cette Bryacée végète aussi dans les forêts sur les arbres des routes et des clairières ; mais je ne l'ai jamais vue dans les massifs ; *EPHEMERUM RECURVIFOLIUM*, répandu en hiver dans les champs incultes et les vieilles luzernières ; *ATRICHUM ANGUSTATUM* se rencontre fréquemment dans les allées des bois où il fructifie çà et là ; *PYLAISIA POLYANTHA*, souvent observé sur les vieux ceps de Vigne, les Sureaux, les troncs de Peupliers et de Saules ; *CYLINDROTHECIUM CONGINNUM*, commun sur les terrains argilo-calcaires ; *BRACHYTHECIUM GLAREOSUM*, *HYPNUM PATIENTIÆ*, *HYLOCOMIUM BREVIROSTRE* existent dans presque tous les bois de la Brie.

M. F. Camus, par différentes Notes (1) insérées dans le Bulletin de la Société botanique, avait déjà reconnu la fréquence de certaines Muscinées considérées comme des raretés pour la flore de nos environs, telles que : *POTTIA MINUTULA*, *DIDYMODON LURIDUS*, *BARBULA HORNSCHUCHIANA*, *B. GRACILIS*, *ATRICHUM ANGUSTATUM*, *HYPNUM KNEIFFII*, *BRACHYTHECIUM GLAREOSUM*. Les herborisations que j'ai faites dans l'est des environs de Paris confirment pleine-

(1) *Bull. Soc. bot. de Fr.*, séances des 24 juillet 1891, p. 286 ; 8 décembre 1893, p. 361, et 26 avril 1895, p. 305.

ment ces observations. Or il est à présumer qu'à la suite de nouvelles recherches, les plantes, dont j'ai indiqué plus haut la large dispersion dans la région que j'ai visitée, se retrouveront avec la même abondance dans les autres parties de nos environs, les conditions climatériques et géologiques étant à peu de chose près les mêmes pour toute la région parisienne.

GYMNOSTOMUM TENUE Schpr. — Rochers calcaires ombragés : Chennevières, Coubert et Crouy. — St.

WEISIA MUCRONATA Br. Eur. — Sur la terre d'une prairie marécageuse à Esbly; allées négligées de la forêt d'Armainvilliers, des bois Notre-Dame et de La Grange. — Fr.

A d'abord été trouvé par Brin dans la forêt de Montmorency, puis par M. F. Camus à la Bruyère de Sèvres.

Cette Mousse paraît encore fort rare non seulement pour les environs de Paris, mais aussi pour la France, où elle n'est encore signalée — à ma connaissance — que dans cinq départements : Saône-et-Loire, Var, Allier, Jura et Haute-Savoie.

M. Monguillon, instituteur à Sainte-Sabine, près du Mans, qui s'occupe avec succès des Muscinées de la Sarthe, vient de me l'adresser de ce département où il l'a découverte dernièrement.

EUCLADIUM VERTICILLATUM Br. Eur. — Anfractuosités des rochers calcaires humides à Crouy-sur-Ourcq. — St.

DICRANUM UNDULATUM Br. Eur. — Sur la terre dans les bois environnant Saint-Cyr-sur-Morin. — St.

CAMPYLOPUS TURFACEUS Br. Eur. — Bois de La Grange, près Yerres et forêt de Sourdun. — En beaux fruits.

Se trouve fréquemment à l'état stérile dans les bois de la Brie.

FISSIDENS CRASSIPES Wils. — Au Pontcet, près de Faremoutiers, sur les pierres inondées par l'Aubetin, petit affluent du Grand-Morin; La Ferté-Milon, au bord d'un ruisseau. — Fr.

F. INCURVUS Schw. — Forêts de Sourdun et d'Armainvilliers. — Fr.

LEPTOTRICHUM PALLIDUM Hpe. — Bois de Vitry, près Guignes, où cette Mousse était très abondante au printemps dernier; forêts de Crécy et d'Armainvilliers dans les coupes de bois, ainsi qu'au bord des allées. — Fr.

- MICROBRYUM FLØRKEANUM** W. et M. — J'ai recueilli cette petite Phascacée sur plusieurs points des deux rives de la Marne en amont de Créteil; à Suisnes sur l'argile fraîche. — Fr.
- TRICHOSTOMUM TOPHACEUM** Brid. — Dans les joints humides des murs en pierres calcaires, à Crouy et à Créteil. — St.
- T. CRISPULUM** Brid. — Abondant sur le versant d'un coteau pierreux, à Crouy. — St.
- BARBULA ALOIDES** Br. Eur. — Sur les murs de soutènement de la route départementale reliant Saint-Jean-les-Deux-Jumeaux à Trilport; et, au moulin Rochopt, près Brunoy. — Fr.
- B. MEMBRANIFOLIA** Hook. — Répandu dans l'Est : Suisnes, Boissy-Saint-Léger, Mandres, Santeny, Périgny, Servon, Coubert, dans les joints des murs. — Fr.
- B. CYLINDRICA** Tayl. — Santeny, Coubert, La Chapelle-Gauthier. — St.
- B. SINUOSA** Wils. — Indiqué à Jeufosse par M. Bescherelle, n'a pas été retrouvé ailleurs depuis. Je l'ai recueilli l'été dernier sur de vieilles souches de Saules à Créteil, près du barrage; et, à Villecresnes, au bord du Réveillon; à Saint-Jean-les-Deux-Jumeaux et à Suisnes sur les pierres d'un ruisseau; à Barneau, près Guignes, sur une roche calcaire dans le lit de l'Yerres à ce moment asséchée. — St.

Doit se retrouver çà et là. Les localités que je cite sont fort disjointes. De plus, au cours d'une herborisation faite aux Vaux-de-Cernay, j'ai été à même de la revoir.

- BARBULA SQUARROSA** Brid. — Crouy-sur-Ourcq et forêt de Sourdun. — St.
- B. INERMIS** Bruch. — Santeny, Suisnes, joints des murs. — Fr.
- B. LATIFOLIA** Br. Eur. — En fruits sur un vieux tronc de Saule au bord de l'Yerres, entre Soignolles et Barneau. J'ai aussi vu ce *Barbula*, mais stérile, dans la vallée du Grand-Morin à Saint-Siméon.

- GRIMMIA ORBICULARIS** Br. Eur. — Sur les murs : à Périgny, à Servon et à Coubert. — Fr.
- ULOTA CRISPA** Brid. — Forêt de Sourdun. — Fr.
- ORTHOTRICHUM LYELLII** H. et T. — Fructifie bien dans les forêts

de Crécy, d'Armainvilliers et de Saint-Martin, près Gurcy-le-Châtel.

O. *OBTUSIFOLIUM* Schrad. — Aux cinq localités que j'ai déjà indiquées, dans mes deux précédentes Notes, j'en ai aujourd'hui huit nouvelles à ajouter : Gouaix, Faremoutiers, Crouy, Créteil, Saint-Siméon, Périgny, Brunoy. Végète sur les Peupliers, les Noyers, les Bouleaux, les Ormes et les vieux ceps de Vigne. On trouve aussi cette Mousse sur les arbres des allées dans les forêts d'Armainvilliers et de Sourdun. — St.

A Soignolles où cette Mousse est commune, sur les Peupliers bordant l'Yerres, je suis parvenu à trouver quelques capsules.

Cette ancienne rareté pour la flore parisienne est très répandue dans la région Est, où elle n'est certainement plus à citer.

ENCALYPTA STREPTOCARPA Hedw. — Crouy, Saint-Jean-les-Deux-Jumeaux et forêt de Crécy. — St.

EPHEMERUM SERRATUM Hpe. — Allées de la forêt d'Armainvilliers ; du bois de La Grange, près Yerres ; et du parc de Grosbois, près Boissy-Saint-Léger. — Fr.

E. *RECURVIFOLIUM* Boul. — Gouaix, Saint-Maur, Suisnes, Coubert, Villecresnes, Limeil et Mandres, dans les vieilles luzernières et les champs incultes. — Fr.

PHYSCOMITRIELLA PATENS Br. Eur. — Au bord de l'Yerres à Périgny et à Suisnes. — Fr.

On trouve en abondance cette Mousse dans la vallée de l'Ourcq, aux environs de La Ferté-Milon.

ENTOSTHODON ERICETORUM Schpr. — Forêt d'Armainvilliers. — Fr.

WEBERA ANNOTINA Schw. — Talus du bois de La Grange, au Mont-Griffon, près Yerres ; ornières des allées du bois Notre-Dame en face Marolles-en-Brie. — Plante mâle.

W. *ALBICANS* Schpr. — Bois Notre-Dame et de La Grange ; forêt d'Armainvilliers. — St.

BRYUM MURALE Wils. — Brunoy, Esbly, Soignolles, Santeny, La Ferté-Milon, Créteil. — Fr.

Mousse nouvelle pour la flore parisienne. Doit certainement se

retrouver sur beaucoup d'autres points de nos environs. Les localités que j'indique sont fort éloignées les unes des autres.

Ce *Bryum*, quoique signalé dans plusieurs départements, doit être beaucoup plus répandu en France qu'on ne l'a supposé jusqu'à présent.

Au cours d'herborisations faites en Bretagne, je l'ai vu en assez grande quantité dans plusieurs localités du Finistère et du Morbihan. M. Monguillon, que j'avais prié de rechercher cette Mousse dans la Sarthe, vient de me l'adresser comme plante nouvelle pour ce département.

BRYUM ALPINUM Br. Eur. — Sablière d'Yerres. — St.

B. BINUM Schreb. — Carrefour des Trois-Mares, forêt de Crécy et dans l'ancienne tourbière de Crouy-sur-Ourcq. — Fr.

B. ROSEUM Schreb. — Sur l'argile à Saint-Cyr-sur-Morin. — Plante mâle.

BUXBAUMIA APHYLLA L. — Sur deux points de la forêt de Sourdun, dans les parties découvertes. — Fr.

ATRICHUM ANGUSTATUM Br. Eur. — Forêt de Crécy et bois Notre-Dame. — Fr.

Forêt d'Armainvilliers. — St.

FONTINALIS ANTIPYRETICA L. var. ROBUSTA Card. — Dans les ruisseaux de la forêt de Crécy. — St.

J'avais pensé tout d'abord rapporter cette Fontinale à la variété *gigantea* Sull., la plante de Crécy concordant en tous points avec le n° 673 des *Musci Galliæ* dont l'étiquette porte en effet : *Fontinalis antipyretica* L. var. *gigantea* Sull. Mais M. Cardot fait remarquer, dans son intéressante étude sur les Fontinalacées (1), que le n° 673 des *Musci Galliæ* de Husnot « var. *gigantea* Sull. » = *forma robusta*.

CRYPHÆA HETEROMALLA Mohr. — Forêt de Sourdun. — Fr.

THUIDIUM RECOGNITUM Lindb. — Bord des routes des forêts de Crécy et d'Armainvilliers. — St.

PYLAISIA POLYANTHA Hedw. — Se trouve fréquemment dans la région que j'ai parcourue : Périgny, Gouaix, Chennevière,

(1) Cf. *Monographie des Fontinalacées (Mémoires de la Soc. des sc. nat. et math. de Cherbourg, t. XXVIII, 1892, pp. 1-149).*

Suisnes, sur de vieux ceps de Vigne; à Saint-Maur, sur un pied de Sureau. — Fr.

CYLINDROTHECIUM CONCINNUM Schpr. — Commun sur les terrains argilo-calcaires : Crouy, Faremoutiers, Crécy, Saint-Jean-les-Deux-Jumeaux, Périgny, La Chapelle-Gautier. — St.

BRACHYTHECIUM GLAREOSUM Schpr. — Bois Notre-Dame, près Santeny et forêt d'Armainvilliers, près Gretz. — St.

B. SALEBROSUM Schpr. — Flamboin. — St.

B. POPULEUM Br. Eur. — Forêts de Crécy et d'Armainvilliers; bois de La Grange. — Fr.

EURHYNCHIUM CRASSINERVIUM Br. Eur. — Sablière de Sucy. — St.

RHYNCHOSTEGIUM DEPRESSUM Br. Eur. — Dans un ravin aux environs de Saint-Jean-les-Deux-Jumeaux. — St.

Cette Mousse n'était encore signalée que dans les forêts de Montmorency, de Marly et de Carnelle.

PLAGIOTHECIUM SILESIACUM Br. Eur. — Troncs de Saules à Faremoutiers et à Périgny. — Fr.

HYPNUM HELODES Schpr. — Ancienne tourbière de Crouy. — Fr.

H. INTERMEDIUM Lindb. — Même localité. — St.

H. SCORPIOIDES L. — Même localité. — St.

H. PATIENTIÆ Lindb. — Allées humides et herbeuses de la forêt d'Armainvilliers et du bois Notre-Dame, près Santeny. — St.

H. MOLLUSCUM Hedw. — En fruits à la base des murs entourant le parc de Grosbois, près Boissy-Saint-Léger.

H. RUGOSUM Ehr. — Sur la lisière de la forêt de Sourdun, près Gouaix. — St.

H. CORDIFOLIUM Hedw. — Bord des mares : forêts de Crécy et d'Armainvilliers. — St.

H. GIGANTEUM Schpr. — Tourbière de Crouy. — St.

H. STELLATUM Schr. — Même localité. — Fr.

Mousse commune à l'état stérile, mais fructifiant rarement aux environs de Paris.

HYLOCOMIUM BREVIROSTRE Br. Eur. — Bois de Vitry, près Guignes et forêt de Crécy. — St.

Forêt d'Armainvilliers. — Fr.

SPHAGNUM CYMBIFOLIUM Ehr. — Carrefour des Trois-Mares. — St.

Cette Sphaigne et la suivante sont, comme on sait, deux espèces communes. J'ai cru néanmoins devoir les citer. La forêt de Crécy est la seule localité de la Brie où j'ai pu trouver quelques touffes de ces intéressantes plantes. Elles y sont du reste en petite quantité et les mares où elles végètent sont en voie de dessèchement. On peut donc d'ici peu prévoir leur disparition.

S. RECURVUM Pal. de Beauv. — Même localité. — St.

SCAPANIA IRRIGUA N. ab. E. — Forêt d'Armainvilliers. — St.

JUNGERMANNIA NIGRELLA D. N. — Rochers calcaires à Crouy et à La Ferté-Milon. — St.

SPHÆROCARPUS TERRESTRIS Sm. — Cette jolie Hépatique abondait, l'hiver dernier, dans un champ argileux humide situé au nord du château de La Grange, près Limeil. — Périanthes.

FOSSOMBRONIA CRISTATA Ldb. — Saint-Cyr-sur-Morin; forêts de Crécy et d'Armainvilliers. — Fr.

C'est par erreur que j'ai indiqué, dans ma seconde Note, le *Fossombronia pusilla* au bois de La Grange et à Ozouer-le-Voulgis. Les Hépatiques recueillies dans ces deux localités appartiennent au *F. cristata*.

ANTHOCEROS PUNCTATUS L. — Dans les ornières des allées du bois Notre-Dame, près Santeny. — Fr.

RICCIA CRYSTALLINA L. — Bord de l'Yerres à Périgny; environs du carrefour des Trois-Mares, forêt de Crécy. — St.

R. HUEBERIANA Lindenb. — Environs du carrefour des Trois-Mares, forêt de Crécy. — Fr.

M. le Secrétaire général donne lecture des communications suivantes :



Dishier, M G . 1898. "Contribution A La Flore Bryologique Des Environs De Paris (3 e Note)." *Bulletin de la Société botanique de France* 45, 9–16.

<https://doi.org/10.1080/00378941.1898.10830814>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/8667>

DOI: <https://doi.org/10.1080/00378941.1898.10830814>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/160149>

Holding Institution

Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by

Missouri Botanical Garden

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.