

BULLETIN MENSUEL

de

l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing*Fondée le 20 Juin 1913*

Administration et Correspondance : 33, rue de l'Hôtel-de-Ville, MORET-SUR-LOING (Seine-et-Marne)
Chèques postaux : Paris 569.34

Abonnement annuel (avec le *Bulletin* trimestriel) : 12 fr. ; pour les Membres de l'Association : 10 fr.

615 Membres**Louis BARBE****1857 - 1928**

Jean-Louis-Eugène BARBE naquit le 17 novembre 1857, à Aouste (Drôme). Entré tout jeune dans l'Industrie après de sérieuses études de mécanique, il fut appelé à diriger l'exploitation d'une importante maison industrielle de soieries à Moscou. Il séjourna ainsi en Russie de 1885 à 1897, époque à laquelle il revint en France pour se fixer définitivement à Moret-Les Sablons.

Entré à l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing, le 13 octobre 1913, quelques mois après la fondation, Louis BARBE fut élu Président à l'Assemblée générale de décembre par les 65 membres que comprenait à cette époque l'Association. La Guerre brisa l'essor de la jeune Société ; la plupart des membres étant mobilisés, le Président conserva précieusement les Archives et dès le 1^{er} juin 1919, cinq mois avant le décret de cessation des hostilités, il convoquait les collègues rentrés et aidait à la reconstitution de l'Association.

A l'Assemblée générale extraordinaire du 7 juillet 1919, sous la présidence de Louis BARBE, la Société élit son nouveau Bureau ; les statuts ne permettant pas la réélection immédiate du Président, Louis BARBE était nommé membre administrateur et ne cessa jamais depuis cette époque de faire partie du Conseil d'Administration.

Tous les collègues avaient en lui une affectueuse confiance ; sa grande compétence, sa pondération, son esprit de justice, triomphaient de toutes les difficultés qui pouvaient surgir ; il fut un guide précieux, toujours écouté. Il aimait l'Association, et si les forces physiques l'avaient tenu, ces dernières années, éloigné des excursions, il ne manqua jamais une séance du Conseil, et il prenait une part active aux Travaux de l'Association.

Ses études de prédilection l'avaient porté vers la Botanique microscopique, et il avait constitué une importante collection de Diatomées et de coupes botaniques. Mais sa modestie n'avait d'égale que sa valeur et il ne publia que deux courtes notes de Botanique générale dans notre *Bulletin* trimestriel. (1).

Il avait été l'un des précurseurs de l'étude des grottes de Recloses, étude qui l'avait passionné, et sur ses précieux conseils, muni d'une planchette et d'une alidade confectionnées par lui, nous étions arrivés à exécuter une carte inédite de Recloses, (actuellement à l'impression) où figurent les diverses grottes dans lesquelles a été trouvé un important matériel néolithique.

Ces premières recherches de topographie nous donnèrent par la suite l'idée d'étudier la délimitation de notre territoire d'études. Avec sa collaboration, nous sommes arrivés à publier une première délimitation du bassin du Loing établie d'après les cartes les plus récentes, dans le silence du cabinet. Ce travail devait être suivi de l'étude sur le terrain des différents secteurs. C'est alors que Louis BARBE avait préparé pour les prospecteurs, les calques des divers fragments, en insistant sur les points difficiles, et pour lesquels seule une observation sur place pouvait élucider la question. La mort ne lui a pas permis de voir la terminaison de cette étude importante, dont trois parties ont été publiées jusqu'ici (2), mais il nous laisse l'ensemble de ses observations grâce auxquelles nous espérons pouvoir mener à bonne fin la délimitation exacte du bassin du Loing et de ses affluents.

Louis BARBE succombe dans sa 71^e année d'une atteinte de grippe qui l'emporta en quelques jours ; alité le 23 avril, il s'éteignait le 27 avril. Sa perte sera cruellement ressentie à l'Association des Naturalistes. Que sa veuve, M^{me} BARBE, et son neveu, notre collègue Paul FROMONT, veuillent bien recevoir ici l'expression de nos respectueuses condoléances.

Dr Maurice ROYER.

(1) L. BARBE. Note sur *Paradisía liliastrum* Bert.: *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, I, [1913], p. 44.

Note sur une station remarquable de *Pyrola rotundifolia* L. et de quelques Orchidées; *I. c.*, II, [1914-1919], p. 26.

(2) L. BARBE et le Dr MAURICE ROYER. Contribution à la connaissance géographique du bassin du Loing et de ses affluents (avec une carte hors texte); *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, IX, [1926], pp. 453-456; *I. c.*, X, [1927], pp. 70-76.

DEJEUNER-ANNIVERSAIRE DU 10 JUIN 1928

Le xv^e déjeuner-anniversaire de la fondation de l'Association aura lieu le **Dimanche 10 Juin 1928**, à l'*Hôtel du Prieuré*, 10, place de la République, à Nemours (Seine-et-Marne).

Le prix du déjeuner est fixé à 24 francs par personne, café et service compris.

Pour la bonne organisation, **il est absolument nécessaire d'envoyer son adhésion, avec un mandat de 24 francs**, à notre collègue M. A. PAPIAS, propriétaire de l'*Hôtel du Prieuré* à Nemours, **avant le Vendredi 8 Juin, dernier délai**.

Par autorisation spéciale, il y aura le matin une **Visite des Sources et Galeries de Captage de Chaintréauville**. Le rendez-vous, pour les collègues qui désirent profiter de cette très intéressante visite est fixé à 9 h. 1/2, place de la Gare, à l'arrivée du train de Montargis.

Séance du 13 mai 1928, à Nemours (Seine-et-Marne)

Présidence de M. A. TROUVAIN, Président.

Admission des Membres présentés à la séance précédente.

Réadmission de M. Gabriel TROPENAS, ancien membre de l'Association.

Présentations. — M. Jean CAVALIER, Blanchisserie de Montigny-sur-Loing (Seine-et-Marne), présenté par M. Georges RICHARD ; commissaires-rapporteurs : MM. Ch. ANCELLIN et C. PETIT.

M. Louis MENY, ajusteur, 52, rue Henri-Paul, Champagne-sur-Seine (Seine-et-Marne), présenté par M. Georges PANIER ; commissaires-rapporteurs : MM. C. BABIS et P. RICHARD.

M. Gustave MERCIER, 15, rue Rosa-Bonheur, Fontainebleau (Seine-et-Marne), présenté par M. Ch. FAUVELAIS ; commissaires-rapporteurs : MM. G. HUTEAU et P. LACODRE.

M. Martinus NIJHOFF, libraire, 9, Langevoorhout, La Haye (Hollande), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. J. MAGNIN et P. LECHEVALIER.

M. Georges SALLAULT, propriétaire de l'Ermitage des « Fours du Roy », Champagne-sur-Seine (Seine-et-Marne), présenté par M. le D^r M. ROYER ; commissaires-rapporteurs : MM. G. HAUTTECŒUR et E. LECOMTE.

M. Georges THÉPÉNIER, élève en pharmacie, 21, bis, faubourg du Pont, Moret-sur-Loing (Seine-et-Marne), présenté par M. E. MOUSSOIR ; commissaires-rapporteurs : MM. le D^r J. MOUSSOIR et le D^r M. ROYER.

Nécrologie. — Le Président a le très vif regret d'annoncer le décès de nos collègues Louis BARBE, ancien Président de l'Association et membre du Conseil, qui faisait partie de l'Association depuis 1913 et Olympe ROBERT, membre depuis 1922.

Radiations. — MM. L. BARDIAUX et L. LÉCUYER sont radiés pour refus de régler la cotisation.

Pour la conservation intégrale du Bois Sainte-Marie

L'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing qui compte plus de 600 membres, réunie en Assemblée mensuelle informée par M. le Secrétaire Général des *Amis de la Forêt de Fontainebleau* qu'un projet de lotissement des bois de Sainte-Marie qui continuent au Nord la forêt domaniale de Fontainebleau était actuellement déposé à la Préfecture de Seine-et-Marne et péniblement frappée par la disparition, sous la hache des lotisseurs, de toutes les plus belles propriétés forestières qui aidaient au charme de notre région, exprime le vœu que les pouvoirs publics veuillent bien s'opposer à tout défrichement, tout lotissement, ou toute exploitation abusive qui aurait pour conséquence de réduire le massif forestier de Fontainebleau.

Récolte de *Lathyrus albus* K i t t e l [PAPILIONACÉES] à Fromonville (S.-et-M.)

par le D^r P. DUCLOS

Au cours de l'excursion de l'Association, le 13 Mai 1928 nous avons découvert une touffe fleurie de *Lathyrus albus* K i t t e l (*L. asphodeloides* G.G.) [PAPILIONACÉES] dans une prairie humide plantée de Peupliers, sur la rive droite du Loing canalisé à 1 km. en amont de Fromonville (S.-et-M.).

Cette Papilionacée des prairies de l'Ouest et du Centre a probablement été introduite du Cher, où elle est assez commune, par la batellerie du Canal du Loing comme un certain nombre d'autres espèces du Centre, *Capsella rubella* R e u t. [CRUCIFÈRES] par exemple, qui, maintenant est commune sur tout le parcours du Canal du Loing.

Fréquence de *Pterotheca nemaurensis* Cass. [COMPOSÉES]

dans la Vallée du Loing

par le D^r P. DUGLOS

Cette Composée de la région méditerranéenne abonde depuis quelque temps dans la région de Moret. Elle vient d'être trouvée au cours de l'excursion du 13 Mai 1928, dans le talus pierreux du Canal du Loing, à l'Ecluse des Buttes, à Nemours.

Je dépose pour le *Bulletin trimestriel* un travail énumérant les différentes localités intéressant plus particulièrement notre région.

Testacella haliotidea D r a p .

[MOLLUSQUES PULMONÉS : STYLOMMATOPHORE]

dans la Vallée du Loing

par Jacques DALMON.

Cette limace, qui a été étudiée par LACAZE-DUTHIERS (1) est commune à condition de la chercher. Elle est peu connue, et probablement n'a jamais été signalée dans la Vallée du Loing.

Notre collègue Ernest DAVID l'a trouvée à Thomery, mon frère Jean DALMON l'a trouvée également au Bourdon (Saint-Pierre-lès-Nemours), en Juillet 1926, dans la partie sombre et très humide du parc de M. LASNIER.

Je viens de la rencontrer et de la faire déterminer par mon père, dans le jardin de notre maison de Montigny-sur-Loing : cet exemplaire était petit — un centimètre de longueur en rétraction.

Les échantillons de DAVID, que nous avons en alcool, à tous les stades, sont semblables à la fig. 1 de la planche XXIX de LACAZE-DUTHIERS. Cette limace est nocturne, et ne se nourrit que de vers de terre. De Mars à Octobre, elle se promène la nuit et se réfugie le jour sous les pierres fraîches.

En hiver où par les grandes chaleurs, les Testacelles s'enfoncent dans des galeries à 0^m50 de profondeur ; quelquefois un mètre et s'entourent d'une coque de mucus terreux au voisinage des vers de terre, en terrain gras et fumé.

Ne se nourrissant que de vers lombrics, cette limace est fort vive et s'effile. Elle porte un ongle : petite coquille, sur le tortillon, d'où son

(1) Histoire de la Testacelle, par H. DE LACAZE-DUTHIERS, *Archives de Zoologie expérimentale*, année 1872, vol. I, p. 437, pl. XVII. XVIII. XIX et XX, et dans la 2^e série, T.V. 1887, pages 466-596 et pl. XXIX à XL.

nom. Les œufs sont enveloppés d'une coque calcaire, isolés ou par groupes, et donnent l'aspect de perles, comme les œufs d'escargot. Les jeunes sont filiformes lorsqu'ils sortent après 15 jours d'incubation (expériences de LACAZE-DUTHIERS).

Physionomie météorologique gâtinaise

dans la région de Nemours

par Jacques DALMON

Juin 1926. — Débute dans la pluie et le froid, bourrasque, Saint Médard et Saint Barnabé sous la pluie continue. Crue désastreuse biologiquement du Loing le 16 (*Nymphaea alba* L. na' pas fleuri, les courtes espèces aquatiques ont été noyées). Arrêt de la pluie à la Saint Gervais (16 juin) : la température estivale commence le 12 et le temps se maintient beau et sec, frais.

Juin 1927. — Beau temps par vent N. et quelques ondées orageuses s'accroissant du 12 au 16 — coup de chaleur le 16. Le temps se rétablit beau et frais le 20 avec physionomie automnale jusqu'au 27. Pluie continuelle le 28 et ondées à type février ensuite.

Répertoire de Bibliographie générale

du Bassin du Loing

par le Dr Maurice ROYER

Ce travail est destiné à permettre aux auteurs de se documenter rapidement sur les divers ouvrages, mémoires ou notes publiés sur l'Histoire naturelle du Bassin du Loing et de ses affluents, envisagée dans son sens le plus large. Il constitue un chapitre spécial de notre devise « Connaître son Pays ».

On remarquera qu'un certain nombre de travaux cités ont pour objet des observations recueillies en dehors des limites strictes de notre territoire d'études, mais qui, soit par leur proximité, soit par l'intérêt scientifique qu'elles peuvent offrir, ne sauraient échapper à une étude sérieuse de la région que nous avons adoptée.

Que l'on se place au point de vue biologique, préhistorique, géologique, etc, il est incontestable que les animaux, les plantes, les terrains, etc., ne peuvent rentrer dans le cadre rigoureux de nos divisions administratives. On a pu voir (Cf. L. BARBE et le Dr Maurice ROYER, Contribution à la connaissance géographique du Bassin du Loing et de ses affluents, III. Secteur de la forêt de Fontainebleau ; *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, X, [1927], p. 76), que le territoire de la forêt de Fontainebleau appartenant à la Vallée du Loing, ne repré-

sentait que le dixième environ de sa superficie totale, il n'en reste pas moins évident qu'il serait absurde de vouloir limiter à ce dixième l'étude systématique de la forêt de Fontainebleau, et de rejeter de parti pris toute espèce ou tout échantillon recueilli au delà de la limite établie. Il ne faut pas perdre de vue, que si les limites de notre territoire d'études sont établies d'après la ligne de partage des eaux et que, si ce territoire, ainsi délimité, semble constituer à lui seul une entité réelle, il appartient avant tout, au Bassin de la Seine qui nous entoure à l'Est par le Bassin de l'Yonne et à l'Ouest par celui de l'École. On ne s'étonnera donc pas de nous voir parfois empiéter et franchir quelque peu nos frontières naturelles sans cependant nous étendre au-delà d'une raisonnable limite.

Pour la facilité des recherches, ce travail a été divisé en chapitres et rédigé comme un catalogue de bibliothèque.

L'auteur sera reconnaissant aux collègues qui voudront bien lui signaler les omissions fatales dans une étude aussi étendue ; elles feront par la suite l'objet de suppléments.

Voici le plan adopté :

- 1° *Histoire naturelle générale.*
- 2° *Zoologie générale.*
 - a) *Vertébrés.*
 - b) *Invertébrés (sauf Arthropodes).*
 - c) *Entomologie.*
- 3° *Botanique générale ; Agriculture ; Viticulture ; Elevage.*
 - a) *Phanérogames.*
 - b) *Cryptogames.*
- 4° *Géologie et Minéralogie ; Hydrologie ; Météorologie.*
- 5° *Archéologie et Préhistoire.*
- 6° *Géographie physique et Topographie.*
- 7° *Guides, Histoire des Villes, Biographie.*
- 8° *Histoire et Littérature ; Toponomastique.*
- 9° *Périodiques et Congrès.*

Le classement est établi d'après l'ordre chronologique qui permettra ainsi de se rendre compte de l'activité scientifique en ce qui concerne les diverses matières.

I. Histoire naturelle générale

- (1856) DENECOURT (C. F.), *Aperçu physique de la forêt de Fontainebleau, (productions de la forêt ; champignons ; reptiles ; flore choisie de Fontainebleau ; description géologique de Fontainebleau par Feragus ; Coléoptères ; Lépidoptères les plus intéressants de la forêt de Fontainebleau ; liste des Oiseaux).* XVI^e édition des Guides-Denecourt ; Fontainebleau, s. d.

- 1906 LARUE (Pierre), La Vallée de Beaulche; *Bull. Soc. Sc. hist. et nat. Yonne*, LXIII, [1909], pp. 3-139, fig. et une carte.
- 1911 DALMON (Dr Henri), La Forêt de Fontainebleau pour les Naturalistes; *L'Abeille de Fontainebleau*, n° 40, 6 octobre 1911.
- 1914 DALMON (Dr Henri), Un parc national en forêt de Fontainebleau; Roanne, 1914.
- 1920-1927 DALMON (Dr Henri), Connaitre son pays; éléments de la connaissance d'un pays; *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, III, [1920], pp. 29-33; mois de janvier, *l. c.*, IV, [1921], pp. 43-51; mois de février, *l. c.*, V, [1922], pp. 27-35; mois de mars, *l. c.*, pp. 55-63; mois d'avril *l. c.*, pp. 105-117; mois de mai, *l. c.*, VI, [1923], pp. 44-58; mois de juin, *l. c.*, VII, [1924], pp. 122-135; mois de juillet et août, *l. c.*, VIII, [1925], pp. 119-138; mois de septembre, *l. c.*, IX, [1926], pp. 85-101; mois d'octobre et novembre, *l. c.*, X, [1927], pp. 33-63, fig.; mois de décembre, *l. c.*; pp. 93-108.
- 1921 DALMON (Dr Henri), Les vieilles futaies des réserves de la forêt de Fontainebleau (XXI^e série) considérées comme réserves biologiques. Leurs caractères, faune et flore; A. F. A. S., Congrès de Strasbourg, pp. 208-209, [1920].
- 1921 DALMON (Dr Henri), Les réserves de la forêt de Fontainebleau; *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, III, pp. 33-50, [1920].
- 1923 DALMON (Dr Henri), Les Ventes à la Reine, réserves artistiques et biologiques; *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, V, pp. 146-156, [1922], avec 1 planche hors texte.
- 1926 DALMON (Dr Henri), Excursion du 9 mai 1926 à Fay-lès-Nemours et Lavau (Seine-et-Marne); *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, IX, pp. 129-134 [1926].
- 1926 DALMON (Dr Henri), Excursion du 11 juillet 1926 à Ferrières-en-Gâtinais (Loiret); *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, IX, pp. 135-140, [1926].
- 1927 DALMON (Dr Henri), Urbanisme et destruction de la flore naturelle des environs de Paris. Variations topographiques de la flore de la forêt de Fontainebleau. Nécessité des réserves biologiques; *Bull. Ass. Nat. Vallée du Loing*, X, pp. 194-203, [1927] et *Trav. Nat. Vallée du Loing*, I, pp. 74-82, [1927].

(à suivre).

L'Administrateur-Gérant,
Dr Maurice ROYER.

Achévé d'imprimer le 24 mai 1928.