

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON
FONDÉE EN 1822

DES
SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
RÉUNIES

et de leurs GROUPES de ROANNE, VIENNE et VILLEFRANCHE-SUR-SAONE

Secrétaire général : M. le D^r BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. J. JACQUET, 8, rue Servient

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)

| | | |
|--------------------------|---|-----------|
| ABONNEMENT ANNUEL | France et Colonies Françaises | 10 francs |
| | Etranger | 15 — |

2.522 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

Séance générale du Mardi 9 Octobre, à 20 h. 30

1^o Vote sur l'admission des candidats présentés le 11 septembre.

2^o Présentation de :

M. Mayet, 24, rue Tronchet, Lyon, parrains MM. Merit et Jaquet. — M. Lucas-Shadwell (Noël), château de Bity, par Sarran (Corrèze), *Préhistoire et Archéologie sp. de l'époque Hallstattiennne, de la Tène et de l'époque Gallo-Romaine*. — M. Tasso (Giuseppe), Vico Vegetti 1-5, Genova (Italie), *Zoologie, sp. Vertébrés*. — M. Cogneau (Georges), 64, rue Nationale, Ris-Orangis (Seine-et-Oise), *Oiseaux d'Europe et leurs œufs*. — M. Van Leeuwen (Prof. Dr W. M. Docters), 188, Bergweg, Leersum (Hollande), *Cécidologie, Biologie générale, Ecologie*. — M. Tourseiller (Jean), 9, boulevard Brune, Paris (14^e), *Ornithologie, Héropétologie, Lépidoptères, Coléoptères*. — M. Reboussin (Roger), peintre-animalier, 3, rue Schoelcher, Paris (14^e), *Vie et adaptation des vertébrés sauvages*. — M. Octobon (commandant E.), C. M. P. I., 173, Pamiers (Ariège), *Préhistoire*. — M. Vaehon (Max), 6 bis, chemin des Grands-Saules, Dijon (Côte-d'Or), *Zoologie, sp. Pseudoscorpionides*. — M. Köcher (capitaine Louis), commandant du Quartier Général, Etat-Major, Rabat (Maroc), *Coléoptères de l'Afrique du Nord et de la région méditerranéenne*. — M. Staner (D^r P.), Jardin Botanique de l'Etat, 236, rue Royale, Bruxelles (Belgique), *Systématique des Phanérogames du Congo Belge, Phytopathologie coloniale*. — M. Lavauden (Louis), conservateur des Eaux et Forêts, professeur à l'Institut Agronomique, 2, rue Lyautéy, Paris (16^e), *Ornithologie, Mammalogie*. — M^{lle} Ver-

PARTIE SCIENTIFIQUE

SECTION BOTANIQUE

Séance du 10 Septembre

Herborisation en Dombes

Par J. MÉRRY

Le dimanche 9 septembre 1934, la Section de Botanique fit une herborisation dans la Dombes d'étangs, dans la région de Saint-André-de-Corey et de Saint-Marcel (triangle formé par les routes et les points suivants : Saint-André-de-Corey au Cerisier — sur la route de Montellier — à Saint-Marcel et à Saint-André-de-Corey). Une vingtaine de membres de la Société Linnéenne se trouvaient réunis le matin à la gare de Saint-André-de-Corey, à l'arrivée des trains de Lyon et de Bourg. M. LIXCOR, de Bourg, spécialiste de la flore de cette région et chercheur infatigable, puis M^{lle} BEAUVENUE, qui fait de la Dombes son champ d'études, nous firent la joie de participer à la sortie, ce qui rendit notre tâche extrêmement légère. Qu'ils en soient encore remerciés.

La plaine de Dombes a une réputation de monotonie qu'elle ne mérite pas et qui lui a été certainement faite par des observateurs par trop superficiels. Elle offre, en tous cas, aux naturalistes un but d'étude presque indéfini et aux simples promeneurs, amis de la nature, des paysages qui n'appartiennent qu'à elle. Les peintres — ils savent voir — ne s'y sont pas trompés et ont fait de cette région un pays aimé et fréquenté par eux.

Notre excursion fut donc pleine d'intérêt. Il y manqua toutefois un entomologiste pour nous parler des nombreux insectes ou des belles chenilles, en veine de pérégrinations par cette journée de vent brûlant du Sud. C'est un vœu que nous formulons à cette occasion, les diverses sections de la Société Linnéenne ne devraient pas rester cloisonnées et, dans l'intérêt des excursionnistes, comme dans celui de la Société tout entière, les spécialistes de chaque section — ils sont suffisamment nombreux pour se partager la tâche — se devraient de participer aux travaux et aux sorties des sections voisines.

Nous donnons, ci-dessous une liste des plantes récoltées ou observées sur cet itinéraire. Il est évident que nous avons vu le maximum grâce à nos guides, mais que nous n'avons pas tout vu, en raison notamment de l'époque tardive. Cette liste est néanmoins substantielle. On se reportera avec fruit, pour plus de détails, à l'excellente et instructive étude de géobotanique faite par M^{lle} BEAUVENUE sur le *Cicendietum* de La Grillatière, parue dans nos *Annales* de 1934, qui constitua le point central de notre herborisation.

Ranunculus aquatilis var. *terrestris*; — *R. flammula*; — *R. philinois*; — *Roripa nasturtioides*; — *Gypsophila muralis*; — *Sagina procumbens*; — *Malachium aquaticum*; — *Spergularia rubra*; — *Elatine alsinastrum*; — *E. hexandra*; — *Hypericum perforatum*; — *H. humifusum*; — *Rhannus frangula*; — *Ulex europaeus*; — *Trifolium elegans*; — *T. arvense*; — *Lottia uliginosus*; — *Vicia hirsuta*; — *Lathyrus pratensis*; — *Potentilla tormentilla*; — *Agrimonia eupatoria*; — *Isnardia palustris*; — *Trapa natans*; — *Lythrum hyssopifolia*; — *Peplis portula*; — *Illecebrum verticillatum*; — *Herniaria hirsuta*; — *Corrigiola littoralis*; — *Peucedanum palustre*; — *Sedum purpurascens*; — *Conium maculatum*; — *Cornus sanguinea*; — *Lonicera*

periclymenum ; — *Galium palustre* ; — *Scabiosa succisa* ; — *Solidago glabra* ; — *Erigeron canadensis* ; — *Senecio erucae folius* ; — *Leucanthemum vulgare* ; — *Matricaria inodora* ; — *Achillea millefolium* ; — *A. ptarmica* ; — *Bidens tripartita* ; — *Inula dysenterica* ; — *I. pulicaria* ; — *Gnaphalium luteoalbum* ; — *G. uliginosum* ; — *Cirsium arvense* ; — *Centaurea nemoralis* ; — *C. jacea* ; — *Hypochaeris radicata* ; — *Thrinacia hirta* ; — *Crepis virens* ; — *Campanula rotundifolia* ; — *Calluna vulgaris* ; — *Lysimachia vulgaris* ; — *L. nummularia* ; — *Anagallis arvensis* ; — *Erythraea centaurium* ; — *Cicendia pusilla* ; — *Limnanthemum nymphoides* ; — *Myosotis palustris* ; — *Verbascum blattaria* ; — *Linaria elatine* ; — *L. vulgaris* ; — *Lindernia pyxidaria* ; — *Veronica scutellata* ; — *Limosella aquatica* ; — *Odontites serotina* ; — *Mentha pulegium* ; — *Lycopus europæus* ; — *Thymus serpyllum* ; — *Lamium incisum* ; — *L. album* ; — *Galeopsis tetrahit* ; — *Stachys arvensis* ; — *Betonica officinalis* ; — *Scutellaria galericulata* ; — *Teucrium scorodonia* ; — *Littorella lacustris* ; — *Plantago intermedia* ; — *Polycnemum majus* ; — *Chenopodium album* ; — *C. ambrosoides* ; — *C. polyspermum* ; — *Rumex crispus* ; — *Polygonum amphibium* ; — *P. amphibium* var. *terrestris* ; — *P. hydroppiper* ; — *P. persicaria* ; — *Euphorbia helioscopia* ; — *Quercus sessiliflora* ; — *Q. rubra* ; — *Populus alba* ; — *Betula alba* ; — *Iris pseudacorus* ; — *Alisma plantago* ; — *A. plantago* var. *graminifolium* ; — *Sagittaria sagittae folia* ; — *Potamogeton gramineus* var. *heterophyllus* ; — *Typha latifolia* ; — *Juncus effusus* ; — *J. articulatus* ; — *J. bufonius* ; — *Scirpus maritimus* ; — *S. lacustris* ; — *S. supinus* ; — *S. acicularis* ; — *S. ovatus* ; — *Alopecurus fulvus* ; — *Setaria glauca* ; — *Oplismenus crus-galli* ; — *Agrostis alba* var. *prorepens* ; — *Glyceria fluitans* ; — *G. aquatica* ; — *Molinia cœrulea* ; — *Marsilia quadrifolia*.

Analyse des ouvrages de M. le D^r Maire sur la Flore du Maroc et du Sahara

Par M. A. QUENEY

- I. Etudes sur la Flore et la Végétation du Sahara central, par le D^r R. MAIRE, professeur à la Faculté des Sciences d'Alger (*Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord*).
- II. *Catalogue des plantes du Maroc* (Spermatophytes et Ptéridophytes), par Emile JAHANDIEZ, chargé de missions botaniques au Maroc, et D^r R. MAIRE, correspondant de l'Institut, professeur à l'Université d'Alger, directeur du Service botanique de l'Algérie, avec la collaboration de † J.-A. BATTANDIER, correspondant de l'Institut, professeur à l'Université d'Alger ; L. DUCCELLIER, professeur à l'Institut Agricole d'Algérie ; L. EMBERGER, docteur ès sciences, chef du Service botanique à l'Institut scientifique chérifien, à Rahat ; P. FONT-QUER, docteur ès sciences, pharmacien-commandant, directeur du Musée des sciences naturelles à Barcelone. (En vente à Paris, chez P. Lefchevalier, libraire, 12, rue de Tournon (6^e), 1931.)

I. Ouvrages de référence où se trouvent résumées, cataloguées et mises au point les connaissances acquises à ce jour sur les flores du Sahara central et du Maroc.

Dans le premier, le D^r R. MAIRE expose les résultats des recherches botaniques faites au cours de la mission scientifique du Hoggar (février-mai