

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. P. GUILLEMOZ, 7, quai de Retz

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

ABONNEMENT ANNUEL	}	France et Colonies Françaises	15 francs
		Etranger.. . . .	20 —

2.152 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Séance du **Mardi 12 Janvier, à 20 h. 30**

1^o *Vote pour l'admission de :*

M. Estival (P.-V.), professeur à l'Institut Agricole de Beauvais, *Botanique*, parrains MM. Mérit et Nétien. — M. Filmon (Marcel), pharmacien, rue de la Tonnelle, 27, Saumur (Maine-et-Loire), *Botanique*, parrains MM. Mérit et Nétien. — M. Foëx (Etienne), directeur de la Station centrale de Pathologie végétale, route de Saint-Cyr, à Versailles (Seine-et-Oise), *Botanique*, parrains MM. Mérit et D^r Bonnamour. — M. Gauthier (L.), instituteur, Sainte-Cécile (Vaucluse), *Coléoptères*, parrains MM. Jacquet et D^r Bonnamour. — M. Dumonteil (abbé Noël), Institution Notre-Dame, Valence (Drôme), *Entomologie générale. Coléoptères*. — M. Meininger (Ernest), pharmacien, 7, avenue des Combattants, Viroflay (Seine-et-Oise), *Bryologie, microscopie appliquée à la Botanique et l'Industrie textile*. — M. Maresquelle (H.-J.), maître de conférences à la Faculté des Sciences, Institut Botanique, 7, rue de l'Université, Strasbourg (Bas-Rhin), *Botanique, Biologie générale, Physiologie végétale*, parrains MM. D^r Riel et Guillemoz. — M^{me} Fournier, 5, place de la Baleine, Lyon, parrains MM. Nétien et Guillemoz. — Institut Scientifique Chérifien, avenue Moulay Youssef, Rabat (Maroc), parrains MM. Guillemoz et Pouchet. — Bailey Brothers, 32, Ludgate Hill London E. C. 4,

Il laissera à tous les collègues de la Société et spécialement, de la Section d'Anthropologie, dont il était un des assidus, le souvenir d'un aimable collègue et d'un vrai savant.

On nous annonce également le décès de M. A. JAMEN, notaire à Farnay, par Grand-Croix (Loire), un de nos plus anciens sociétaires, puisque son inscription remonte à 1884. Botaniste averti, il avait suivi plusieurs de nos excursions, en particulier dans la région du Pilat. Maire de son pays depuis plus de quarante ans, il fut un modèle de bonté, de droiture, d'amour du travail et de dévouement désintéressé.

EXCURSION MYCOLOGIQUE

(Etude des champignons lignicoles)

Dimanche 10 janvier, sous la direction de M. A. POUCHET. — Rendez-vous à la gare de Vaugneray à l'arrivée du train partant de Lyon-Saint-Just à 7 h. 30.

Itinéraire : Vaugneray-gare, les Roches, le col de la Fosse, les Jumeaux ; arrivée à Izeron vers midi (en raison du froid, le repas, tiré des sacs, aura lieu au café des Lyonnais), le Py-Froid, Château-Vieux, Planche-Billée.

Retour par le train partant de Vaugneray-gare vers 17 heures.

PARTIE SCIENTIFIQUE

SECTION BOTANIQUE

Le plateau d'Oncin (Rhône)

Par M. G. NÉTIEN

Voici une herborisation qui a tenté la Section botanique en juin dernier, par sa proximité de Lyon, et par l'aspect de sa végétation contrastant avec les environs immédiats. Le plateau d'Oncin forme un flot calcaire, noyé dans le massif granitique et les alluvions des bas plateaux lyonnais. Il fait la transition entre les chaînes calcaires du Mont-d'Or et le bas Beaujolais (Région du Bois-d'Oingt, Theizé, Denicé, Limas, etc.).

Pour avoir une vue d'ensemble du plateau, il suffit de partir de Lozanne, ou de l'Arbresle, et gravir les côtes qui s'étagent entre 350 et 430 mètres, le long de la vallée de l'Azergue et de la Turdine. On arrive ainsi à la côte de Bully, au bois de Saint-Germain, aux grandes carrières d'Oncin, qui se trouvent sensiblement à la hauteur du village de Chessy dans la première vallée. La flore caractéristique de ces terrains calcaires avec rognons de silex nous paraît très riche et analogue à celle que l'on trouve dans la région de Couzon. Notons que les travaux de MAGNIN ne donnent qu'une liste fort incomplète. La voici (Observ. Flore du Lyonnais *Ann. Soc. Bot.*, Lyon, 1881, t. X, 148).

Berberis vulgaris ; — *Thlaspi perfoliatum* ; — *Helianthemum obscurum* ; — *H. pulverulentum* ; — *Geranium sanguineum* ; — *Anthyllis Vulneraria* ; — *Trifolium montanum* ? ; — *Coronilla Emerus* ; — *Cerasus Mahaleb* ; —

Sorbus Aria ; — *Globularia vulgaris* ; — *Kentrophyllum lanatum* ; — *Monotropa hypopitys* ; — *Physalis Alkekengi* ; — *Lithospermum purpureo-coeruleum* ; — *Melampyrum cristatum* ; — *M. arvense* ; — *Orobanche Teucrii* ; — *Stachys annua* ; — *Buxus sempervirens* ; — *Gagea arvensis* ; — *Orchis pyramidalis* ; — *O. purpureus* ; — *O. Simia* ; — *Ophrys anthropophora* ; — *Epipactis (cephalantera) rubra* ; — *Carex nitida* ; — *Melica glauca*.

La partie herborisation de cette journée fut courte, il fallut atteindre les bois et carrières de la côte 434, à travers cultures et hameaux. Depuis l'époque de MAGNIN, les cultures et les habitations ont considérablement reculé l'espace restant à la végétation spontanée. Néanmoins il y avait intérêt à visiter cette région puisque la flore en est peu connue.

La place étant restreinte, nous ne donnerons que deux relevés, l'un de prairies sèches à *Bromus erectus* et l'autre, dans les bois d'Oncin.

I. — Prairie à *Bromus erectus* L. avec broussailles, plateau d'Oncin, expos. S.-E., à la hauteur du village de Chessy (relevé sur 100 mètres carrés).

1^o Strate arbustive :

Coryllus avellana.
Cerasus Mahaleb.
Prunus spinosa.

Rosa rubiginosa.
Crataegus oxyacantha.
Berberis vulgaris.

2^o Strate herbacée :

Bromus erectus.
Avena elatior.
Phleum pratense.
Festuca ovina.
Koeleria setacea.
Melica ciliata.
Helianthemum vulgare.
Trifolium campestre.
Trifolium filiformis.
Medicago minima.
Poa bulbosa.
Galium mollugo.
Sedum reflexum.
Eryngium campestre.
Dianthus carthusianorum.
Thymus Serpyllum.
Sedum sexangulare.
Sedum acre.
Hippocrepis comosa.
Silene italica.
Iberis pinnata.
Capsella bursa-pastoris.
Teucrium chamaedrys.
Potentilla verna.
Arenaria serpyllifolia.
Eryum hirsutum.
Althea hirsuta.
Centaurea paniculata.

Gallium verum.
Pimpinella magna.
Cerastium brachypetalum.
Onobrychis sativa.
Helleborus foetidus.
Medicago lupulina.
Hieracium pilosella.
Sedum album.
Genista sagittalis.
Loroglossum hircinum.
Ophrys anthropophora.
Silene italica.
Vicia lutea.
Melilotus officinalis.
Papaver dubium.
Lathyrus aphaca.
Coronilla varia.
Vicia angustifolia.
Veronica arvensis.
Lotus corniculatus.
Stachys recta.
Hypericum perforatum.
Verbascum floccosum.
Ophrys archnites.
Anthyllis vulneraria.
Orobanche teucrii.
Scabiosa columbaria.

II. — Bois d'Oncin, côte 430 mètres. Sommet près des carrières (relevé sur 100 mètres carrés).

1° Strate sylvatique :

Quercus sessiliflora.

Coryllus avellana.

Sorbus aria.

Betula alba.

Sorbus torminalis.

Fraginus excelsior.

Castanea vesca.

Carpinus betulus.

2° Strate arbustive :

Cornus sanguinea.

Cornus mas.

Rhamnus cathartica.

Ligustrum vulgare.

Rosa rubiginosa.

Lonicera perichlymenum.

Rosa repens.

Prunus spinosa.

Viburnus opulus.

Juniperus communis.

Calluna vulgaris.

Sarothamnus scoparius.

Rubus fruticosus.

4° Strate herbacée :

Melampyrum cristatum.

Melampyrum arvense.

Maianthemum bifolium.

Convallaria maialis.

Helianthemum vulgare.

Polygonatum multiflorum.

Digitalis lutea.

Turritis glabra.

Bromus erectus.

Avena elatior.

Polygala vulgaris.

Pyrethrum corymbosum.

Dianthus carthusianorum.

Rubia peregrina.

Ornithogalum pyrenaicum.

Anchusa italica.

Teucrium chamaedrys.

Hieracium pilosella.

Tragopogon major.

Aira flexuosa.

Brunella alba.

Cephalantera rubra.

Teucrium scorodonia.

Stellaria holostea.

Lathyrus macrorrhizus.

Lathyrus niger.

Pulmonaria affinis.

Gallium mollugo.

Vincetoxicum officinale.

Melittis melissophyllum.

Ces listes de plantes résultent de cette sortie, il faudrait les compléter au cours du cycle annuel, pour une étude d'ensemble sur ce plateau.

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Une liste provisoire des Macrolépidoptères de la Région lyonnaise

Par M. R. MOUTERDE

Les amateurs lyonnais ont une ambition déjà ancienne : celle d'avoir un catalogue de leur région. Ambition légitime, si l'on songe que Lyon a toujours eu des lépidoptéristes amateurs et même des savants fameux, tels que DONZEL et MILLIÈRE.

Qu'appellerons-nous « région lyonnaise » ? Nous ne sommes pas au centre d'une région naturelle, mais au carrefour de plusieurs régions. Entre les granitiques Monts du Lyonnais et le Mont-d'Or calcaire, entre les Dombes humides et les coteaux secs de la vallée du Rhône, entre le Mont Pilat et la plaine du Dauphiné, les différences sont grandes, et grande la diversité