

**BULLETIN BI-MENSUEL**

DE LA

**SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON**

FONDÉE EN 1822

ET DES

**SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON**

RÉUNIES

*Secrétaire gen.* : M. P. NICOD, 122, r. St-Georges ; *Trésorier* : M. F. RAVINET, 11, r. Franklin

Abonnement annuel	} France et Colonies fr <sup>es</sup>	10 fr.
		} Etranger . . . . .

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

3054 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques postaux  
c/c: Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions***Ont été admis à la séance du 8 avril :*

Zoological Society, Mc. Gill University, MM. Solland, Tissot-Dupont, Hill, Priolet, Laboratoire d'Entomologie de Mani Sana, M. Ferrier, M<sup>me</sup> Schuurr, M. Garnier.

**SECTION MYCOLOGIQUE****ORDRE DU JOUR**

DE LA

**Séance du Lundi 28 Avril 1930, à 20 heures.**

- 1<sup>o</sup> M. R. KUHNER. — Un nouveau groupe d'Agarics leucosporés.
- 2<sup>o</sup> Présentation de champignons frais.
- 3<sup>o</sup> Questions diverses.

**SECTION BOTANIQUE****ORDRE DU JOUR**

DE LA

**Séance du Mardi 29 Avril, à 20 heures**

- 1<sup>o</sup> M. THIÉBAUT. — Présentation de plantes nouvelles pour la flore lyonnaise.
- 2<sup>o</sup> M. GUINOCHET. — Herborisation dans le Var et les Alpes-Maritimes.
- 3<sup>o</sup> Présentation de plantes fraîches.

ciations parfois durables, mais souvent fugaces, que forment les animaux de même espèce. M. Prosr étudie, en prenant quelques exemples typiques, les relations qui existent chez les bêtes entre individus de sexes différents et, de cette étude, il fait comprendre que nous nous trouvons en face d'un fait inattendu : le féminisme ou, si l'on veut, cette ascension de la femme au niveau de l'homme, qui constitue un progrès au point de vue social, n'est qu'une régression au point de vue biologique.

En fin de séance sont présentés les premiers résultats des fouilles faites par la section de préhistoire à la station du Saut du Perron.

## SECTION BOTANIQUE

Séance du 25 Mars

### Présentation d'une collection de plantes de Sibérie

Par M<sup>lle</sup> M.-A. BEAUVÉRIE

M<sup>lle</sup> BEAUVÉRIE présente une belle collection de plantes, envoyée aux herbiers du Laboratoire de botanique de la Faculté des Sciences de Lyon, par le professeur SCHISCHKIN, de l'Université sibérienne de Tomsk. Ce savant, qui avait rendu visite l'année passée à l'Herbier Bonaparte de notre Faculté, est connu surtout par ses remarquables explorations botaniques des Monts Altai. Aussi les plantes qu'il a envoyées proviennent-elles surtout de cette région ; mais d'autres parties de la Sibérie sud-occidentale en ont fourni également, principalement les Gouvernements de Tomsk, Semipalatinsk et Semirietchensk ; quelques échantillons viennent du Turkestan et même de la Mongolie. L'ensemble de l'envoi atteint un total de 95 espèces. Les genres ou familles les mieux représentées sont les *Salix*, Graminées, Liliacées, *Carex*, Caryophyllées, Pédiculaires, *Calligonum*, etc. Le centre de la région d'où proviennent ces plantes est Tomsk, ville située dans la grande province subarctique, à peu près à la même latitude que l'Allemagne du Nord. Au nord de cette ville s'étend la steppe Baraba, grande plaine froide et marécageuse, couverte de Graminées (*Stipa*) et de plantes herbacées vivaces (Origan, Lys, Hémérocalles, etc.), formant un tapis que coupent des marécages et que parsèment des bouquets de bouleaux, de peupliers et de saules. Entre Tomsk et Barnaoul, au sud, la steppe alterne avec la forêt ; à l'est, on passe en pleine région forestière, dans la zone la plus riche de la flore sibérienne ; ce sont les monts Altai, couverts de forêts de résineux qui montent jusqu'à 2.500 et 3.400 mètres d'altitude. Plus au sud encore, on retrouve des steppes (Turkestan oriental), caractérisées ici par les *Stipa* et les Saxaouls. Enfin, à l'ouest, s'étendent les steppes kirghises et la grande région des steppes à graminées qui entoure la dépression caspienne. Après ce rappel rapide de la géographie de cette partie de la Sibérie, M<sup>lle</sup> BEAUVÉRIE insiste sur une plante particulièrement représentative de la végétation de l'Asie Centrale et qui fait partie de l'envoi : il s'agit d'une Chénopodiacee, *Maloxylon Ammodendron*, appelée vulgairement *saxaoul* ; c'est un arbre bas, présentant l'aspect d'un tétard de saule, dont les feuilles sont réduites à de simples écailles. Cette plante est tellement caractéristique qu'elle sert même aux géographes à dénommer une vaste région steppique et désertique de l'Asie Centrale, englobant la région caspienne, la Perse, le désert de Gobi et même le Thibet. Les représentants de la flore des steppes et forêts sibériennes qu'on nous a envoyés, dans un état admirable de présentation et de conservation, se composent de : 17 Liliacées, 10 Cypéracées, 26 Graminées, 8 Caryophyllées,

7 Scrofulariacées, 15 Amentacées, 4 Filicinées ; quelques autres familles sont représentées par un plus petit nombre d'espèces. La place nous manque pour donner les noms spécifiques de ces plantes, qu'on retrouvera dans l'Herbier Bonaparte et dont nous tenons la liste à la disposition des personnes que cette flore intéresserait plus particulièrement.

## SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du 1<sup>er</sup> Avril.

### Insecte présenté

M. J. JACQUET présente *Aleochara cuniculorum* Kraatz (col. Staphylinidac), espèce adaptée aux terriers de mammifères creusés dans les terrains secs (lapin, blaireau, renard, hamster). Cet insecte, qui existe dans la plus grande partie de l'Europe, est assez localisé. Dans la région lyonnaise, il était signalé de Vienne (Isère), par M. L. FALCOZ<sup>1</sup> ; M. CROSSON l'a retrouvé récemment dans la grotte de Dagnieux (Ain).

## SÉANCE GÉNÉRALE DU 8 AVRIL

### Les Diptères qui butinent sur les fleurs du lierre en automne

Par M. L. FALCOZ

Par les belles journées ensoleillées du début de novembre, l'observateur qui s'approche d'un lierre en fleurs peut contempler l'intéressant spectacle offert par tout un monde ailé qui se presse de fleur en fleur, attiré là par des émanations à peine perceptibles pour un odorat humain, mais ressenties de fort loin à la ronde par les insectes, grâce aux délicats organes sensoriels dont la nature les a si richement dotés. Les Hyménoptères sont représentés ici seulement par quelques guêpes et quelques abeilles, mais les Diptères sont en majorité. Sur les petites fleurs jaunâtres, les mouches, grandes, moyennes ou minuscules, humblement vêtues ou rutilantes comme des bijoux, se succèdent, s'entremêlent, donnant l'impression d'une vie qui a hâte de se manifester avant le repos hivernal, tandis que l'air est encore attiédi par les rayons du soleil.

J'ai voulu connaître la composition de cette faunule de Diptères butinant en automne sur les fleurs de lierre. La liste ci-après en donnera tout au moins un aperçu. On remarquera que la famille des *Anthomyidae* en constitue, de beaucoup, l'élément dominant.

J'adresse mes meilleurs remerciements à M. SÉGUY qui a obligeamment déterminé mon matériel.

CHLOROPIDAE : *Mosillus aeneus* Fall. — SYRPHIDAE : *Tristalis tenax* L. — ANTHOMYIDAE : *Chortophila cilicrura* Roud., *C. radicum* L., *Musca corvina* F., *Polietes lardaria* F., *Lucilia sericata* Mg., *L. Caesar* L., *Anthomyia pluvialis* L., *Pollenia rudis* F., *Ophyra leucostoma* W., *Dasyphora saltuum* Roud., *Cryptolucilia caesarion* Mg., *Mydaea duplicata* Mg., *Hylemyia varicolor* Mg., *Coenosia* sp., *Hydrotaea* sp., *Fannia scalaris* F., *Phaonia erratica* Fall., *Graphomyia maculata* scop., *Calliphora erythrocephala* Mg. — TACHINIDAE : *Echyonomysia ferox* Mg., *Compsilura concinnata* Mg., *Melinda coerulea* Mg., *Onesia pusilla* Mg., *Sarcophaga haemorrhoidalis* Mg.

<sup>1</sup> L. FALCOZ, Faune des microcavernes, Ann. de la Soc. Linn. de Lyon, nouvelle série, t. 61, 1914, p. 83.