

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 ^{es}	10 fr.
		} Etranger

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

3075 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques postaux
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions.***Ont été admis à la séance du 28 novembre :*

MM. Stickney, Lacombe, Villebesseix, Light, Roussiaux, Schultz, Malte, de Retz de Serviès, Morenas, Bécouse.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Mardi 10 Décembre 1929, à 20 h : 30**(ASSEMBLÉE GÉNÉRALE STATUTAIRE)**1^o Vote sur l'admission des candidats présentés le 28 novembre.2^o Présentation de :

M. Pussard (Roger), préparateur à la Station Entomologique du Sud-Est, 22, avenue Clemenceau, Saint-Genis-Laval (Rhône), *Entomologie appliquée*, par MM. E. Roman et Nicod. — M. Charvon, 48, rue des Moulins, Roanne (Loire). — M^{me} Charvon, 48, rue des Moulins, Roanne, par M^{me} Tourteau et M. Larue. — M. Dephanis (Louis), 27, rue des Charpentiers, Roanne, par MM. Goutaland et Prost. — M. Desvignes (Léon), 162, avenue Victor-Hugo, Tassin-la-Demi-Lune (Rhône). — M. Perrachon (André), 178, avenue de Saxe, Lyon (3^e). — M. Mumford (Edward Philpott), Bishop Museum, Honolulu, T. H. (Iles Hawaii), *Insectes des Iles du Pacifique*, par MM. Riel et Nicod.

M. Alexandri (Al. V.), Sf. Voevozi 28 la Major Hârjescu, Bucaresti (Roumanie), *Botanique, Mycologie sp. Gastéromycètes*, par M^{lle} Rayss et M. Riel.

Nepticula marginicolella, Stt. — Mines dans feuilles de *Ulmus campestris*, L. (Niort, 7 et 21 juillet 1927).

+ *Nepticula centifoliella*, Z. — Mines dans feuilles Rose (forêt de Chizé, Deux-Sèvres, 9 octobre 1927).

+ *Nepticula freyella*, Heyd. — Mines dans feuilles de *Convolvulus sepium*, L. (Niort, 14 juillet 1927).

+ *Nyrticula septembrella*, Stt. — Mine dans feuille de *Androsæmum hircinum*, Spach. (Niort, 1^{er} août 1927) ; éclosion imaginale, 21 août 1927.

· *Nyrticula trimaculella*, Haw. — Mines dans feuilles de *Populus* (Magné, Deux-Sèvres, 17 juillet 1927).

Insecte présenté.

Necrophorus interruptus Steph (= fossor Er) (Col. Silphidae), espèce capturée en grand nombre à Thurins (Rhône), par M. J. JACQUET, sous un cadavre de taupe abandonné à terre dans son jardin.

GROUPE DE VILLEFRANCHE

Séance du 12 Novembre

Le coucou gris (« *Cuculus canorus* » L.)

Par M. E. ROYER

Le coucou est un oiseau bien connu de tous, au moins de nom et par son chant qu'il fait entendre dès les premiers jours d'avril. Ce chant que nous connaissons si bien est celui de l'adulte. Au nid le jeune crie *tsiss, tsississ*. A l'envol il fait entendre *tsirk, tsirkirk* ou *Srieb*, un peu plus tard *warq* ou *worg*, puis *worg-couk* et enfin *couk-couk*.

Dans les élevages que j'ai pu faire, j'ai constaté qu'il fallait un an au mâle pour que sa voix atteigne toute son amplitude. Son chant se perçoit à plus d'un kilomètre. C'est après minuit et surtout à l'aube que l'oiseau se fait entendre le plus longtemps, jusqu'à cent fois et plus sans arrêt. A moins de cent mètres on entend, à la fin de certaines strophes, une sorte de ricanelement qu'on pourrait traduire par *oachachachak*.

Ceci est dit pour le mâle. La femelle ne fait entendre qu'un faible *kwa-kwa* ou *kwik-kwik-kwik*.

Les mâles sont beaucoup plus nombreux que les femelles, il s'ensuit que la femelle est polygame, unique exception chez les passereaux.

Depuis Aristote (environ 2250 ans), on sait que le coucou ne fait pas de nid, ne couve pas ses œufs, n'élève pas ses petits. Malgré cette indifférence plus apparente que réelle, la femelle assure très bien la prospérité de sa descendance en confiant sa ponte à d'autres oiseaux appartenant presque tous à l'ordre des passereaux. Elle pond à terre, prend l'œuf dans son bec et va le déposer dans le nid qu'auparavant elle a choisi. Parfois, mais très rarement, elle pond directement dans le nid. Comme elle pond de 5 à 6 œufs, qu'elle n'en confie qu'un à chaque nid, il lui faut découvrir cinq ou six nids pour recevoir sa ponte; on comprendra facilement qu'elle soit obligée de mettre à contribution des nids d'espèces différentes; le cadre de cet article n'en permet pas l'énumération.

On a remarqué que, presque toujours le jeune coucou restait seul dans le nid, toute la nichée ayant été sacrifiée. Je ne m'arrêterai pas à toutes les versions émises à ce sujet mais dirai seulement ce que j'ai vu.