

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

Abonnement
annuel } 10 francs.SIÈGE SOCIAL A LYON :
33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)

1963 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****ORDRE DU JOUR**

DE LA

Séance générale du Lundi 22 Octobre 1923, à 17 heures**1^o Vote sur la candidature de :**

M. Auber, Société des Naturalistes des Flandres, MM. Combet, Robin, M^{lle} Chaix, MM. Guillaud, Bourgeot, Jeambrun, Boiton, Comte, Burdin, La Terza, Jouffray, Colliard-Masson, Meunier, Ley, et de : M. Havenith (major), 2, place Quetelet, Bruxelles (Belgique), *Entomologie générale*, *Mœurs des Insectes*, parrains MM. Riel et Nicod. — M. Breillet (Jean), 41, rue Sermorens, Voiron (Isère). — M. Sarret, négociant, Voreppe (Isère). — M. Perrin (Louis), horloger, Grande-Rue, Voiron (Isère), parrains MM. Vibert et Mistral. — M. Pourrat (L.), instituteur, Pailharès, par Saint-Félicien (Ardèche), parrains MM. Damians et Riel. — M. Matichard (Pierre), Pouilly-sous-Charlieu (Loire). — M. Chassy (Benoît), Pouilly-sous-Charlieu. — M. Murard (Claudius), Pouilly-sous-Charlieu. — M. Place (Elie), Pouilly-sous-Charlieu. — M. Bergeron (Jules), ancien pharmacien, Pouilly-sous-Charlieu. — M. Roche (Alexandre), Pouilly-sous-Charlieu. — M^{me} Roche (V^{re}), Pouilly-sous-Charlieu. — M^{lle} Roulier, Saint-Nizier-sous-Charlieu (Loire), parrains M^{mes} Monchanin et Usuelli. — M. Gagnolet, Pouilly-sous-Charlieu, parrains MM. Chaverot et Perronnet. — M. Corneloup, Iguerande (Saône-et-Loire), parrains MM. Pouchet et Usuelli. — M. Bazand (Joseph), directeur d'usine, Pouilly-sous-Charlieu, parrains M^{me} Monchanin et M. Perronnet. — M. Abard (Joanny), instituteur,

échantillons d'Entolome Livide. A signaler encore une belle série de tous les Bolets, un Clitocybe Géant de dimensions impressionnantes, des Lépiotes élevées de tout âge, dont une adulte ayant 30 centimètres de hauteur ; une belle suite de Russules, si communes dans nos prés et nos bois et si mal connues ; des Lactaires, des Cortinaires, de beaux groupes compacts de *Lentinus cochleatus*, espèce comestible ; un échantillon de *Russula aurora* Kromb., espèce du groupe de *R. lepida* dont elle diffère par la couleur de son chapeau mélangée de jaune orange, ce qui la fait ressembler à *R. aurata*.

Sur une première Série d'étagères, les espèces étaient simplement désignées par leur nom latin, la traduction française et l'indication « comestible », « suspect », « vénéneux » ; de plus, l'emploi d'étiquettes de couleur : blanche pour les premières, verte pour les secondes, rouge pour les troisièmes, facilitait encore la distinction.

Sur une autre Série d'étagères, le Groupe avait aussi rassemblé, d'une part, les meilleures espèces comestibles ; d'autre part, les espèces les plus redoutables. La présentation de *Boletus luridus* (Bolet blafard) comme bon comestible, notion certaine mais encore peu répandue, a fait sensation parmi les visiteurs.

Beaucoup de personnes ayant manifesté le désir d'examiner les Cryptogames avec plus d'attention et plus de facilité, le Groupe a décidé de laisser ouverte l'Exposition le lundi 24.

C'est la première fois qu'on a pu voir, dans notre ville, une semblable Exposition. Le succès obtenu doit être encourageant pour les organisateurs, et nul doute que l'an prochain, le Groupe ne fasse mieux encore, en réunissant plus d'individus, en les classant dans une salle plus vaste, mieux aménagée, facilitant la circulation du public, rendant ainsi plus aisé l'examen approfondi des échantillons exposés.

Le succès de cette Exposition est dû au dévouement de quelques Sociétaires qui, malgré un temps épouvantable, n'ont pas hésité à partir à la récolte. Citons notamment : MM. RÉVEILLET, BONNAT, APPERCEL, VITTET, RICHARD, WATIER, PERRIN, DOGNIN, etc.

Le Secrétaire du Groupe, MISTRAL.

SEANCE GÉNÉRALE DU 8 OCTOBRE

Lépidoptères des genres « *Bedellia* » et « *Bucculatrix*. »

Par M. le Dr RIEL

Bedellia somnulentella Zeller. — Une chenille, récoltée sur *Convolvulus arvensis*, à Lyon, aux Massues, le 30 juin 1908, s'est chrysalidée fin juillet et le papillon a éclo le 6 août. — Des chenilles, récoltées sur *Convolvulus arvensis*, à Lyon, chemin de la Garde, le 1^{er} octobre 1911, ont donné leurs papillons les 12 et 13 octobre. — Les chenilles, récoltées sur *Convolvulus sepium*, à Caluire (Rhône), le 28 août 1910, se sont chrysalidées du 1^{er} au 4 septembre, et ont donné leurs papillons du 9 au 11 septembre. — Des chenilles, récoltées sur *Convolvulus sepium*, à Lyon, chemin des Massues à Champvert, le 1^{er} septembre 1911, se sont chrysalidées du 5 au 12 septembre, et ont donné leurs papillons du 15 au 22 septembre. — Des chenilles, récol-

tées sur *Convolvulus sepium*, à Gorge-de-Loup, le 11 septembre 1911, se sont chrysalidées le 14 et le papillon a éclo le 19. — La chenille mine les feuilles à leur face supérieure. Quand elle est arrivée à son complet développement, elle ne peut plus engager dans la mine que sa moitié antérieure et sa moitié postérieure reste en dehors de la feuille.

Bucculatrix ulmella Zeller. — Une chenille, trouvée sur *Quercus pedunculata*, à la Tourette (Rhône), sur les bords de l'Yzeron, le 22 septembre 1911, s'est chrysalidée le 25 septembre. La date de l'éclosion du papillon n'a pu être notée. — Une chrysalide de cette espèce, trouvée sur une brindille, à Dardilly (Rhône), le 9 avril 1911, a donné son papillon le 30 avril.

Bucculatrix Cratægi Zeller. — J'ai capturé deux papillons de cette espèce, à Lyon, chemin de Boyer, le 3 mai 1914.

Bucculatrix frangulella Goeze. — Une chenille, trouvée sur *Rhamnus Frangula*, à Dardilly (Rhône), le 9 octobre 1910, a tissé son cocon en octobre et a donné son papillon le 9 mars 1911. — Une chenille, trouvée sur *Rhamnus Frangula*, à Tassin (Rhône), le 15 octobre 1911. Le papillon a éclo le 18 décembre, dans un appartement habité, ce qui a certainement avancé la date de son éclosion. — Des papillons ont été pris au vol à Lyon, aux Mas-sues, le 21 mai 1911 ; à Lyon, chemin de la Garde, le 24 mai 1911 ; à la Pape (Ain), chemin de Halage, le 3 août 1917. — Les chenilles vivent sous les feuilles qu'elles percent de petits trous. Arrivée au terme de son développement, la chenille tisse un cocon formé d'arceaux longitudinaux réunis par des entretoises. Elle commence le cocon par une extrémité en ne construisant les fermes ou arceaux longitudinaux que sur une petite partie de leur longueur, puis elle les réunit par les entretoises presque jusqu'à leur extrémité libre. Ensuite, elle allonge les fermes d'une nouvelle portion de leur longueur, les réunit par des entretoises, et ainsi de suite jusqu'à l'extrémité opposée à celle par laquelle elle a commencé. Le résultat est un magnifique cocon treillis appliqué sur la surface qui lui sert de support et dans lequel la bestiole passe l'hiver.

Bucculatrix Artemisiae Herrich-Schäffer. — Une chenille, trouvée sur *Artemisia campestris*, à Neyron (Ain), le 9 avril 1909, a tissé son cocon le 21 avril et le papillon a éclo le 4 mai. — Des chenilles, trouvées sur *Artemisia campestris*, à la Pape (Ain), vallon de la Cadette, le 16 avril 1909, ont tissé leur cocon les 21 et 26 avril, et ont donné leurs papillons les 7 et 13 mai. — Une chenille, récoltée sur *Artemisia campestris*, à Lyon, gare de Saint-Clair, le 3 août 1909, a tissé son cocon le 16 août, et a donné son papillon fin août. — Des papillons ont été pris au vol, à la Pape (Ain), vallon de la Cadette, le 26 avril 1912 et le 24 juillet 1914, et deux autres à Décines (Isère), le 29 septembre 1911. — Chenille verdâtre foncé, à verruqueux blanchâtres, bien visibles. Tête petite, roussâtre. Ecusson grand, d'un blanc verdâtre, à petits points bruns disposés sur deux rangs, plus un médian en avant. Cocon semblable à celui de l'espèce précédente et des autres espèces du genre.

QUESTIONS ET RÉPONSES

QUESTION N° 3. — Sur la Toxicité des Champignons pour les Animaux.

Je crois devoir signaler le fait suivant, qui me paraît susceptible d'intéresser mycologues et vétérinaires.