

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : R. ALLEMAND

CONSEIL D'ADMINISTRATION : mardi 14 janvier, à 20 h 30

Vote sur l'admission à la Société de :

(Le Président et le Secrétaire de la section choisie par le nouveau membre sont de fait les parrains du candidat).

M. DELAGE Alix, Fac. Médecine, CHU, av. Kennedy, 30900 Nîmes (*Biologie Générale*).

M. GIRARD Claude, Rés. du Parc, esc. A, 38 rue Bernard Palissy, 77210 Avon (*Entomologie*).

M. MERCIER Philippe, 211 rue Benjamin Delessert, 69300 Caluire (*Mycologie*).

Discussion du budget 1992.

Questions diverses.

SCIENCES DE LA TERRE : jeudi 9 janvier, à 20 h 30

Installation du bureau.

P. MANDIER (Université Lyon II) : Les différents types de glaciers et leurs dynamiques : aspects actuels et héritages.

Questions diverses.

BOTANIQUE : samedi 11 janvier, à 16 heures

Installation du bureau.

J. MERLE : Aperçu de la flore du Cap (Afrique du sud) et de la plaine des Welwitschia dans le désert de Namibie.

Questions diverses.

SEANCE DE DETERMINATION : Mercredi 15 janvier à 20 h 30.

RANGEMENT DES HERBIERS : Mercredi 22 janvier à 16 heures.

MYCOLOGIE : lundi 20 janvier, à 20 h 30

Installation du bureau.

Présentation de champignons.

Questions diverses.

BIOLOGIE GENERALE, ANTHROPOLOGIE, ARCHEOLOGIE : **mardi 21 janvier, à 20 h 30**

Installation du bureau.

Conférence : M. Rio « Voir sous la mer ».

Exposé illustré de diapositives et d'un film vidéo, concernant les missions océanographiques françaises.

Questions diverses.

ENTOMOLOGIE : jeudi 23 janvier, à 20 h 30

Installation du bureau.

Présentations d'insectes.

Questions diverses.

ENTRETIEN DES COLLECTIONS : Mercredis 8 janvier et 5 février, à 20 h 30.

JARDINS ALPINS : mardi 28 janvier, à 20 h 30

Installation du bureau.

G. DUSSERT : Paysages et fleurs des montagnes de Suisse.

Présentation de diapositives.

Questions diverses.

Sorties :

Samedi 25 avril : Cascade de Charabotte (Ain) ; repas à la ferme auberge du Plane au Petit Habergement.

Samedi 23 mai : La Dent de Crolles (Isère).

Samedi 13 et dimanche 14 juin : Vallée du Vénéon : refuge de la Lavey, lac des Bêches (Isère).

Samedi 27 et dimanche 28 juin : Désert de Platé à partir du plateau d'Assy (Haute-Savoie).

Mercredi 8 juillet au soir au mercredi 15 juillet au matin : Le Val Ferret, le Champey, la Fouly (Suisse).

Des précisions seront données ultérieurement sur les lieux et heures de rendez-vous.

Visites de jardins :

Samedi 14 mars et dimanche 15 mars : Foire exposition de plantes de la Carnière à Saint-Priest.

Les dates et lieux des autres visites de jardins seront fixés ultérieurement.

GROUPE DE ROANNE :

PROGRAMME

CONFÉRENCES :

Lundi 13 janvier : Terres désolées de l'Islande par le Docteur J. POPINET.

Lundi 10 février : Les roches dans les constructions du département de la Loire par M. Robert BOUILLER.

BIBLIOTHÈQUE :

Le deuxième lundi de chaque mois à 18 heures, salle n° 27, Centre Mendès-France.

SÉANCES MYCOLOGIQUES :

Le premier lundi de chaque mois à 18 h 30, salle n° 27, Centre Mendès-France.

SÉANCES ORNITHOLOGIQUES :

Le deuxième mercredi de chaque mois à 18 h 30, salle n° 27, Centre Mendès-France.

COMPTE RENDU MYCOLOGIQUE DE LA 62^e EXPOSITION (1991)

L'extrême abondance des espèces des prés a sensibilisé les Roannais et nous a amené un large public qui a pu voir une exposition très convenable avec 314 espèces de champignons dont 56 cortinaires. Voici en particulier la liste des espèces rares ou critiques ou bien n'ayant jamais été présentées :

Amanita vittadinii Moretti. — Joli lot de quatre gros exemplaires blancs, le plus grand avec un long pied de 15 cm, plutôt fusiforme et couvert de bracelets squameux étagés, portant un chapeau hérissé de verrues anguleuses.

Lepiota ventriospora Reid. — Deux petits exemplaires bien caractérisés par leur chapeau brun fauve à marge laineuse jaune orangé et un stipe fortement floconneux jaunâtre.

Boletus pulverulentus Opat. — Deux petits exemplaires à chapeau brun havane à pores jaunes avec un stipe jaune au sommet et ponctué de rouge ailleurs. Chair bleuissant fortement et instantanément à l'air.

Cortinarius ionophyllus (forma) J. Melot. — *Telamonia* de la section *Bicolor* bien typiques avec leur chapeau brun sombre à lamelles d'un beau violet foncé, leur stipe bulbeux claviforme et leur chair violet foncé. Trouvés dans une tourbière à sphaignes.

Cortinarius olivellus Hy. — *Orichalcei* unique de belle taille, reconnaissable à son chapeau jaune olivâtre à marge très enroulée et à son pied également jaune citron très marginé. Sans odeur.

Cortinarius paragaudis Fr. — Trois *Telamonia* de la section *Miniatopodes* à chapeau brun rouge fibrilleux, lamelles espacées et un long stipe égal muni d'une ligne annulaire nettement rose rouge.

Cortinarius subtigrinus Reum. — Un seul petit exemplaire roux foncé à stipe cylindrique sans trace annulaire. C'est un faux *brunneus* dont la base est entourée d'un mycélium violacé.

Lentinus edodes (Berk.) Sing. — C'est le Shü-Také cultivé en Asie occidentale depuis longtemps, introduit en Europe vers 1931 et cultivé et vendu sur les marchés en France depuis quelques temps. Deux exemplaires présentés avec des chapeaux larges de 10 cm pour l'un et 4 cm pour l'autre, brun châtain foncé, crevassés, à marges enroulées avec des restes abondants de cortine blanche. Stipe robuste, court, légèrement ocracé. Odeur raphanoïde.

Je ne terminerai pas ce compte rendu sans remercier chaleureusement toutes les personnes qui ont participé au succès de notre exposition et en particulier les responsables des Sociétés amies venus nous prêter leur concours, à savoir : MM. GAIGNON et FAURIE-GENDRON de la Société Linnéenne de Lyon, M. et Mme REYNAUD de la Société de Feurs, M. GALTIER de la Société de Montbrison, MM. JOASSON et GOULINET de Chauffailles et Mme RUIZ de Cublize.

A. POPIER.

COMPTE RENDU DE L'EXPOSITION DE LYON 1991

La 65^e exposition de notre Société s'est tenue à nouveau cette année dans la grande salle de la Mairie du 8^e arrondissement, les 19, 20 et 21 octobre. Deux mille cinq cents personnes ont circulé pendant ces trois journées autour des tables, vitrines ou panneaux pour admirer champignons, plantes, minéraux et les nombreuses présentations vidéo ou photographiques.

Des personnalités de la Mairie ont eu la gentillesse de se déplacer, en particulier M. MOREL, adjoint à la Culture-Animation, accompagné de plusieurs membres du conseil municipal. Nous avons eu le plaisir également d'accueillir M. BATAILLY, venu spécialement pour remettre à M. Jean LOCTIN la médaille officielle du Conseil Général du Rhône pour l'ensemble de son action pédagogique.

Les représentants du monde scientifique nous ont fait l'honneur de leur présence, en particulier : M. JOSSEAND, président d'honneur de notre Société, MM. les Professeurs BOIDIN, ODDOUX, BERTHET ; Mmes les Professeurs DAVID et LAMOURE, Mlle LANQUETIN. Nous avons regretté l'absence de M. KÜHNER, toujours immobilisé par suite d'un accident.

Cette année, les conditions météorologiques furent exceptionnellement favorables ; aussi 737 espèces de beaux champignons garnirent les assiettes, dont 117 nouveaux taxons pour le fichier mycologique. Parmi ces derniers, plusieurs particulièrement rares ou critiques figurent en fin de compte rendu. Des sociétés mycologiques ou de sciences naturelles voisines ont contribué à l'effort commun, en nous apportant leurs récoltes et en participant à la détermination des espèces litigieuses. Il nous faut citer plus précisément les représentants des sociétés de Meyzieu, Bourgoin-Jallieu, Oullins, L'Arbresle, Neuville, Villefranche, Saint Pierre de Chandieu, Bourg en Bresse, Oyonnax, etc.

Des amis mycologues parfois éloignés étaient également présents : Monsieur l'Abbé BOZONNET de Belley, M. JOASSON de Chauffailles, M. POPIER, président de notre groupe de Roanne et Madame, MM. THÉOLEYRE et PLATTARD de Neuville, M. PIOT de Villefranche.

La mycologie occupait une place importante au sein de l'exposition, mais d'autres thèmes attendaient les visiteurs.

- La botanique nous présentait des plantes curieuses souvent inconnues du public (prêtées par le Jardin Botanique de Lyon, Professeur BERTHET),
- L'entomologie nous a fait découvrir les insectes Hyménoptères sociaux en Nord-Isère,
- Les jardins alpins présentaient de nombreuses plantes de rocailles,
- Les sciences de la terre nous ont intéressés au volcanisme avec des documents vidéo et ont offert de nombreux minéraux variés aux visiteurs,
- La section générale nous emmenait sous terre, grâce à un diaporama sur la vie dans le sol.

Le succès de cette exposition 1991 mérite des remerciements chaleureux à tous ceux qui, par leur participation ou apports, ont contribué à sa réussite.

QUELQUES ESPÈCES RARES OU MÉCONNUES PARMI LES CHAMPIGNONS EXPOSÉS

Marasmius chordalis Fr. — Petite espèce caractérisée par un chapeau pruineux, brunâtre et un stipe également brunâtre, long et grêle, recouvert vers le haut, par temps humide, de minuscules gouttes d'eau étroitement agglutinées ; se développe sur rhizome de la fougère aigle.

Inocybe amblyspora Kühn. — Léiosporé cystidié, comportant un chapeau plutôt mamelonné, convexe, subglabrescent à revêtement brun fauve à brun châtain et un stipe brunâtre, souvent teinté de rose vers le haut, terminé par un bulbe nettement délimité, blanchâtre.

Agaricus subperonatus (Lge) Sing. — Proche d'*Agaricus vaporaria* (Pers) Capp. il présente un chapeau convexe charnu à revêtement brunâtre pâle à brun rougeâtre, squamuleux à marge appendiculée et un stipe trapu portant un anneau supère blanc, pelucheux, peu ample et vers sa base, une ceinture véliforme, ocracé brunâtre, vite oblitérée.

Lepiota fuscovineacea Möll et Lge. — Espèce possédant un chapeau basement mamelonné à revêtement brun pourpre à violacé vineux, continu dans la région discale, ailleurs méchuleux à subsquamuleux et un stipe concolore chiné pelucheux, muni parfois

d'une zone subannuliforme. Le revêtement de type trichodermique comprend un épicutis formé de longs poils cylindriques cloisonnés.

Cortinarius velicopia Kauf. (Synonymes : *C. coerulescens* Bresadola = *C. eucoeruleus* Hry). — Un *Coerulescens* assez foncé pouvant se confondre avec le type. Ce taxon se reconnaît immédiatement à ses spores limoniformes fortement ornées et *remarquablement papillées* (en tétine) aux deux extrémités. Sous bois mêlés.

Cortinarius olympianus Smith. — Ce taxon proche des *caesiocyanus-mairei* se différencie cependant de ces derniers par des spores plus petites $9-10 \times 5 \mu\text{m}$, mais il a une autre particularité : les *lames d'un rose lilacin* qui rappellent celles des *Callochrous*. Bois feuillus.

Cortinarius duramarus Sch. Moser. — Un *Amarescens* proche de *causticus* Fr. mais remarquable par sa *consistance ferme*. Le pied est fortement renflé fusoïde (2 cm) à base finement pointue. L'ensemble est beige clair. Odeur désagréable de sueur. Chair très amère. Spores $6-8 \times 4-5 \mu\text{m}$. Feuillus.

Cortinarius subtigrinus Reum. — *Telamonia* section : *Brunnei*. Très proche de *brunneus* mais *tomentum violacé* à la base du stipe (quelquefois à peine visible). La cuticule se tigre de mèches courtes à maturité ou devient même parfois rimeuse comme celles des *inocybes*.

André FAURITE-GENDRON.

ACTUALITES BOTANQUES :

Bulletin de l'Association philomatique d'Alsace et de Lorraine (Réf. 19 B).

KLEIN J.-P. et CARBIENER R. : Plantes hygrophiles en régression : Statut actuel en Alsace. Première partie. 1990, 26 : 5-20.

Bulletin de l'Association des Naturalistes de la Vallée du Loing et du Massif de Fontainebleau (Réf. 17 G).

ARNAL G. et ARLUISON M. : Flore et végétation de la plaine de Chanfroy et de ses abords. Troisième partie : nature, répartition et évolution. 1991, 67 (1) : 28-33.

Natura monspeliensis (Réf. 95 C).

AMIGUES S. : Note sur le statut de *Datura stramonium* en Europe. 1990, 55 : 21-26.

Plantes de Montagnes. Bulletin de la Société des Amateurs de Jardins Alpains (Ref. 22.3).

ROUET J.-M. : Les *Carex* (suite) : groupe XIII. 1991, Vol. X (n° 159) : 578-581.

Anales del Jardín Botánico de Madrid (Réf. 48 F).

CUETO M., BLANCA G. et GONZALEZ REBOLLAR J.L. : Analisis florístico de las sierras de Maria y Orce (Provincias de Almería y Granada, España). 1991, 48 (2) : 201-212.

Berichte geobotanischen Institut (Zürich) (Réf. 70 E).

TSCHANDER B. : Wachstums- und Fortpflanzungsstrategien bei *Cirsium spinosissimum* L. Scop. 1991, 57 : 72-115.

Willdenowia (Berlin) (Réf. 42 D).

SCHOLZ H. : Die Systematik der *Avena sterilis* und *A. fatua* (Gramineae). Eine kritische Studie. 1991, 20 (1/2) : 103-112.

ECHANGES, OFFRES ET DEMANDES :

ACHATS DE LIVRES : Une remise appréciable est consentie aux linnéens par la librairie Flammarion pour tout achat de livres. Pour cela :

1 — Téléphoner la commande à M. et Mme PERROUDON (78.58.11.39).

2 — Votre livre sera déposé à la Société où vous pourrez le réclamer (paiement simultané) aux personnes habilitées suivantes : M. et Mme PERROUDON, M. DESMURE, Bibliothécaires ou permanents, Présidents de section.

DANS LE CADRE d'un travail sur l'inventaire et la répartition géographique des *Cerambycidae de France-Comté*, nous recherchons toute donnée sur les départements du Doubs (25), de la Haute-Saône (70), du Jura (39) et du Territoire de Belfort (90). Pour obtenir de plus amples renseignements ou communiquer les données, prière d'écrire à : J.-Y. ROBERT, Laboratoire de Biologie et d'Ecologie Animales, Faculté des Sciences et des Techniques, 16 route de Gray, La Bouloie, 25030 Besançon cedex.