

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE
DE LYON

SOCIÉTÉ DE SCIENCES NATURELLES, RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE



33 rue Bossuet, F 69006 LYON

SOMMAIRE

- MACQUERON G. ET J.-L. — Compte rendu du voyage de la section Botanique en Toscane du 8 au 15 avril 2001 4
- PUJOL P. ET EXBRAYAT J.-M. — Quelques aspects de la biologie de la reproduction et des cycles sexuels chez *Bufo regularis* Reuss (1934), amphibien anoure 12

CONTENTS

- PUJOL P. & EXBRAYAT J.-M. — Some aspects of reproductive biology and sexual cycles in *Bufo regularis* Reuss (1934), amphibian, anura 12

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

Le mot du président

Chères Linnéennes et chers Linnéens, j'ai un très grand plaisir en ce début d'année à vous présenter ainsi qu'à votre famille tous mes meilleurs vœux : la santé sans laquelle tout est plus difficile et de bonnes découvertes dans votre discipline préférée.

Notre société va continuer ses travaux et son établissement dans ce nouveau siècle. J'espère bientôt pouvoir vous fixer sur notre implantation. D'autre part nous pensons vous faire la surprise en cours d'année d'une présentation plus moderne et plus agréable de notre revue qui va pour le moment garder son rythme de parution mensuel.

Je vous rappelle que le siège de notre société est maintenant ouverte cinq jours sur sept, et que vous pouvez tous en profiter.

Notre site internet a été repris et amélioré, et je vous engage à le consulter régulièrement. A partir de janvier 2002, il reprendra toutes les annonces du bulletin, et petit à petit nous lui adjoindrons les titres de notre bibliothèque, avec en particulier une rubrique mensuelle des nouveaux ouvrages du mois. N'hésitez pas à nous faire part de vos suggestions.

P. MARCHAL

CONSEIL D'ADMINISTRATION : mardi 8 janvier, à 20 h.

Adoption du P.V. de la réunion du 11 décembre.

Vote sur l'admission des nouveaux adhérents à la Société :

M. BRINGUIER Jean-Claude, 17 rue Romain Rolland, 69330 Meyzieu (*Jardins alpins, Botanique*).

M. DOUBLIER Daniel, c/o Vernus, 54 rue Jacquard, 69004 Lyon (*Mycologie, Biologie générale, Entomologie, Jardins alpins*).

M. FABREGOULE Jean-Marie, place du Marché, 07450 Burzet (*Entomologie*).

La vie des sections.

Questions diverses.

Exposition : les responsables de sections voudront bien, pour le conseil de janvier, désigner un volontaire par section pour participer à une commission de réflexion sur la prochaine exposition. Une première réunion aura lieu le jeudi 31 janvier à 19 heures au siège.

SCIENCES DE LA TERRE : jeudi 10 janvier, à 20 h.

Maxime DARDILLAC : Diaporama de minéraux.

Mise au point du calendrier des exposés pour 2002.

Questions diverses.

Sorties : Pas de sortie en janvier. Par contre deux sorties sont prévues les 9 et 23 février ; elles vous seront proposées par leur organisateur lors de la réunion.

Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 2002, 71 (1).

BOTANIQUE : Réunion mensuelle : samedi 12 janvier, à 16 heures

Attention : la réunion de février est avancée au samedi 2. La conférence-diapositives sera assurée par Joseph ASTIER : les Orchidées de Provence et des Alpes du sud.

Conférence-diapositives :

Paul BERTHET : Aspects de la végétation du Mexique : du plus sec au plus humide.

Communication :

Camille GRANGER : Florule de la vallée du Garon (Rhône).

Election du président de section et d'un délégué au Conseil d'Administration.

Questions diverses.

Après la séance, nous prolongerons par notre traditionnel buffet amical alimenté par les apports de chacun.

Autres séances :

Rappel : attention, toutes nos séances en soirée débutent à **20 heures précises**.

GROUPE D'ETUDE : mercredi 2 janvier, à 20 h.

SEANCES DE DETERMINATION : mercredi 16 janvier, à 20 h.

ENTRETIEN ET CONSULTATION DES HERBIERS : changement de date pour revenir au premier mercredi de chaque mois, de 15 heures à 17 heures (pour la consultation des herbiers, contacter préalablement le siège de l'association).

Exception en janvier : mercredi 9.

ATELIERS DE PERFECTIONNEMENT : jeudi 31 janvier, à 20 h.

Dates des prochaines réunions mensuelles (et sujet des conférences) :

Samedi 2 février : les Orchidées de Provence et des Alpes du sud.

Samedi 9 mars à 16 heures : Flore de la Cordillère de Vilcabamba (Pérou), de la puna à la jungle.

Samedi 27 avril à 16 heures

Mercredi 22 mai à 20 heures

Mercredi 12 juin à 20 heures

Groupe d'étude (réunion à 20 h) : Sujets retenus pour les prochaines séances :

Mercredi 2 janvier 2002 : genre *Aconitum*.

Mercredi 6 février : genre *Erysimum*.

Mercredi 6 mars : genre *Centaurium*.

Journée d'étude :

Samedi 26 janvier 2002 : « La nutrition des végétaux ».

Cette journée d'étude se déroulera, comme l'année dernière, non pas au siège de notre Association, mais au **Muséum d'Histoire Naturelle**, 28 boulevard des Belges, 69006 Lyon.

Nous demandons aux participants de s'inscrire à l'avance pour des raisons d'organisation matérielle : soit à la réunion du 12 janvier 2002 sur une liste prévue à cet effet, soit au siège de la Société Linnéenne de Lyon, avant le 19 janvier, par courrier, fax ou e-mail.

Programme de la journée :

8 h 30 : Accueil des participants

8 h 45 : Introduction : Particularités de la nutrition des végétaux

9 h 00 : La nutrition azotée, par Paul BERTHET

9 h 45 : Nutrition carbonée et eau, par Philippe LEBRETON

14 h 30 : Parasitisme et symbiose, par Paul BERTHET

16 h 15 : Les mycorhizes, cas particulier de symbiose, par Jean-Claude DEBAUD.

Sorties :

Un samedi début 2002 : nous sommes invités par nos collègues entomologistes linnéens à une conférence sur les galles, ainsi qu'au repas de leur section qui aura lieu le même jour ; pour la date exacte et les modalités, se reporter à la rubrique de la section Entomologie d'un prochain bulletin.

Vendredi 22 mars 2002 : dîner annuel de la section, en soirée ; un bulletin ultérieur donnera les précisions nécessaires.

Du samedi 13 au samedi 20 avril 2002 : session d'herborisation dans le Péloponèse (Grèce).
Direction technique : Pierre AUTHIER et Paul BERTHET. Inscriptions closes.

Nous ne serons pas insensibles au cours de ce voyage au riche patrimoine archéologique de notre destination. Mais il est bien certain que la botanique restera prioritaire par rapport à la visite des sites, aussi indéniable que soit leur intérêt. Les participants trouveront dans un prochain bulletin les indications pour le règlement du solde et les horaires précis de départ et d'arrivée.

ENTOMOLOGIE : jeudi 17 janvier, à 20 h.

R. ALLEMAND, H. BRUSTEL et J. CLARY : Une espèce de Cerambycidae nouvelle pour la faune de France.

Suite à une erreur dans l'ordre du jour du bulletin de décembre, la conférence de Lise ROY aura lieu en janvier. Elle nous présentera donc l'ordre des Homoptères, à travers leur biologie, leurs mœurs et leur phylogénie.

Compte rendu du dernier Conseil d'Administration.

Présentation d'insectes.

Questions diverses.

ENTRETIEN DES COLLECTIONS : mercredi 23 janvier, à 20 h.

SEANCES D'ÉTUDES : jeudi 3 janvier, à 20 h.

MYCOLOGIE : lundi 21 janvier, à 20 h.

Jean DUC, Maurice GAIGNON et Daniel GENDRE : Initiation à la réalisation d'un herbier mycologique.

Poursuite du calendrier des exposés et sorties pour 2002.

Présentation de champignons.

Questions diverses.

JARDINS ALPINS : mardi 29 janvier, à 20 h.

C. MICHEL : Voyage en Equateur (projection de diapositives)

Propositions pour le renouvellement du bureau.

Etablissement du calendrier des sorties pour l'année 2002.

Questions diverses.

BIOLOGIE GENERALE, ANTHROPOLOGIE, ARCHEOLOGIE

Pas de réunion en janvier.

GROUPE DE ROANNE :

PROGRAMME

CONFÉRENCES :

Le deuxième lundi de chaque mois à 18 h 30, Centre Pierre Mendès-France, salle Anatole France (rez de chaussée). Toutes les conférences sont gratuites.

Lundi 14 janvier : assemblée générale, suivie du pot de l'amitié.

Lundi 11 février : pour le moment, le titre de la conférence et le nom du conférencier ne peuvent pas être annoncés.

BIBLIOTHÈQUE :

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

SÉANCES MYCOLOGIQUES :

Le premier lundi du mois, à 18 h 30, Centre Pierre Mendès-France, salle n° 27, deuxième étage.

SÉANCES ORNITHOLOGIQUES :

Elles sont supprimées en janvier et en février en raison de l'absence du Dr POPINET.

Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 2002, 71 (1).