

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE

DE LYON

SOCIÉTÉ DE SCIENCES NATURELLES, RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE



33 rue Bossuet, F 69006 LYON

SOMMAIRE

BRUNET-LECOMTE P. — Analyse odontométrique comparée du campagnol souterrain de Provence <i>Microtus (Terricola) duodecimcostatus</i> (de Sélys-Longchamps, 1839) (Rodentia, Arvicolidae) du Trièves (Isère, France)	156
COULON J. — Les Bembidiina de la faune de France. Clés d'identification commentées (Coléoptères Carabidae Trechinae) (deuxième partie)	163
Analyses d'ouvrages	154

CONTENTS

BRUNET-LECOMTE P. — Comparative odontometrical analysis of the Mediterranean ground vole <i>Microtus (Terricola) duodecimcostatus</i> (de Sélys-Longchamps, 1839) (Rodentia, Arvicolidae) of Trièves (Isère, France)	156
COULON J. — Identification keys for the French Bembidiina (Coléoptères Carabidae Trechinae) (Second part.)	163
Book review	154

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

CONSEIL D'ADMINISTRATION : mardi 13 avril, à 20 heures

Adoption du P.V. de la réunion du 9 mars.

Vote pour l'admission des nouveaux adhérents à la société :

M. COUASNON, 41 rue de l'Hopital, 42300 Roanne,

Mme MARSEILLE Hélène, 28 rue des Aires, 34400 Lunel (*Sciences de la Terre*)

M. SOTO Manuel, Cité St Michel Bat. A, 345 rue Willy Klein, 34000 Montpellier (*Sciences de Terre*).

Elections du bureau 2004.

Questions diverses.

BOTANIQUE : Par suite de l'anticipation de la séance d'avril, avancée au 27 mars, la prochaine réunion aura lieu le mercredi 12 mai, à 19 h 30.

Autres séances :

GROUPE D'ETUDE : mercredi 7 avril, à 19 h 30.

SEANCE DE DETERMINATION : mercredi 21 avril, à 19 h 30.

ENTRETIEN ET CONSULTATION DES HERBIERS : mercredi 7 avril, de 15 heures à 17 heures (pour la consultation des herbiers, contacter préalablement le siège de l'Association).

ATELIERS DE PERFECTIONNEMENT : jeudi 29 avril, à 20 heures.

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

Mercredi 12 mai, à 19 h 30 : Plantes du Sahara.

Mercredi 9 juin, à 19 h 30 : Compte-rendu de la session d'herborisation à Oléron en mai 2003.

Groupe d'étude - sujets retenus pour les prochaines séances :

Mercredi 7 avril : genre Valeriana.

Mercredi 5 mai : genre Valerianella.

Mercredi 2 juin : genre Ornithogalum.

Mercredi 7 juillet : genre Plantago.

Sorties :

REMARQUE IMPORTANTE : les heures notées pour les rendez-vous de l'ensemble des sorties indiquent le moment du départ pour l'excursion botanique ; il convient donc de prévoir l'arrivée sur place en conséquence.

Du dimanche 4 au dimanche 11 avril : session d'herborisation dans la région de Malaga (Espagne). Directeur technique : Paul BERTHET. Inscriptions pour loger avec le groupe closes. Carte d'identité ou passeport en cours de validité indispensable. Pour l'heure de convocation à l'aéroport, appeler Jean COLLONGE (04 74 83 93 90) quelques jours auparavant.

Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 2004, 73 (4).

Samedi 24 avril : sortie de l'après-midi dans le Mont d'Or. Deux aspects de la flore locale classique : plantes calcicoles, plantes calcifuges. Direction technique : Paul BERTHET et Joël CARIÉ. Rendez-vous à 14 heures, place de l'Eglise à Saint Germain au Mont d'Or (proche du château).

ATTENTION : toute autre date indiquée ultérieurement pour cette sortie est périmée.

Dimanche 25 avril : sortie en autocar dans la région de Remoulins (Gard) sur le thème : la garigue, ses origines, son évolution. Directeur technique : James MOLINA et Henri MICHAUX. Il reste quelques places disponibles ; s'adresser à Paulette Servy, 112 avenue Roger Salengro, 69100 Villeurbanne, avec un chèque d'acompte de 15 Euros, libellé au nom de la Société Linnéenne de Lyon ; bien préciser l'arrêt du car choisi. Horaire de l'autocar :

- . 6 h 30 : métro Charpennes
- . 6 h 35 : angle cours Vitton/boulevard des Belges
- . 6 h 45 : axe nord-sud, angle rue de la Barre
- . 7 h 00 : place de Vernaison.

Samedi 1^{er} mai : sortie de la journée en voitures particulières à la Croix de Beyrieux (environs de Tournon, Ardèche). Directeur technique : Jacques DELAIGUE. Rendez-vous à 9 h 30, sur la RN 86, au carrefour avec une petite route à droite, exactement 3,5 kilomètres après le panneau de fin d'agglomération de la ville de Tournon. Nous accueillerons à cette sortie nos collègues de la Société des Naturalistes de Saint-Claude.

Dimanche 9 mai : sortie dans la région d'Aix-en-Provence, en autocar. Directeur technique : Jean-François NORMAND. Il reste quelques places disponibles ; s'adresser à Paulette SERVY, 112 avenue Roger Salengro, 69100 Villeurbanne, avec un chèque d'acompte de 15 Euros, libellé au nom de la Société Linnéenne de Lyon ; bien préciser l'arrêt du car choisi. Horaire de l'autocar :

- . 6 h 30 : métro Charpennes
- . 6 h 35 : angle cours Vitton/boulevard des Belges
- . 6 h 45 : axe nord-sud, angle rue de la Barre
- . 7 h 00 : place de Vernaison.

Du samedi 15 au lundi 24 mai : session d'herborisation en Gironde, en voitures particulières. Direction technique : Liliane ROUBAUDI ; nous serons guidés, chaque jour, par un botaniste confirmé de la Société Linnéenne de Bordeaux. Possibilité de participer seulement à une partie de la session. Inscriptions pour loger avec le groupe closes. Nous logerons en demi-pension au centre de vacances « Arts et vie » de Maubuisson, 33121 Caracans. Draps fournis, linge de table et de toilette non fourni. Possibilité de camping à proximité, ainsi que location de tentes ; documentation auprès de Paulette SERVY (112 avenue Roger Salengro, 69100 Villeurbanne). Prévoir des bottes.

Samedi 29, dimanche 30, lundi 31 mai : sortie en voitures particulières sur le thème « Provence calcaire et Provence siliceuse, comparaison », de Toulon aux Maures et à l'Esterel. Directeur technique : Paul BERTHET. Inscriptions pour loger avec le groupe closes. Premier rendez-vous le samedi à 11 heures, sortie 11 de l'autoroute A 50. Nous logerons au village de vacances « La Bouverie » géré par l'Association « Le Renouveau », à Roquebrune sur Argens, route du Collet Redon ; sortie recommandée sur l'A 8 : n° 37 (Puget sur Argens), puis faire quelques kilomètres sur la RN 7 en direction de l'ouest, puis route à droite. Draps fournis, linge de table et de toilette non fourni. Départs le dimanche et le lundi à 8 h 30 devant l'accueil de ce centre de vacances. Pour les collègues logeant avec le groupe, prévoir seulement le repas tiré des sacs pour le samedi midi et le dimanche midi.

Samedi 12 juin : Sortie de la journée en voitures particulières dans le Vercors. Sortie commune avec la section des Jardins alpins. Directeur technique : Liliane ROUBAUDI. Rendez-vous à 10 heures, à Gresse-en-Vercors, au parking des remontées mécaniques.

Dimanche 13 juin : Sortie de l'après-midi en voitures particulières à la Combe de Murger (Ain). Directeur technique : Marc PHILIPPE. Rendez-vous à 14 heures à Brénod, sur la place centrale du village où se trouvent la fruitière et la boulangerie. Une partie de la sortie sera consacrée à la recherche de la Mousse *Buxbaumia viridis*.

SCIENCES DE LA TERRE : jeudi 8 avril, à 19 heures et 20 heures

Séance de 19 heures à 20 heures : vie de la section, détermination, bibliothèque.

Séance à 20 heures :

Conférence de Sylvie PERNET sur le sable.

Questions diverses.

Sorties :

Dimanche 25 avril (changement de date) : Sortie à Langeac avec M. VILLEVIELLE. Directeur de sortie : Roger POIZAT (06 61 19 08 24).

Samedi 1^{er} mai : Sortie dans le Cantal. Directeur de sortie : Roger POIZAT (06 61 19 08 24).

ENTOMOLOGIE : jeudi 15 avril, à 20 heures

Compte rendu du dernier conseil d'administration.

Nouvelles acquisitions de la bibliothèque, revues et articles signalés.

Présentation d'articles : T. NOBLECOURT : *Cryphalus intermedius* Ferrari, 1867, espèce nouvelle pour la faune de France (Coleoptera Scolytidae).

L. LESEIGNEUR : Description de *Athous (Grypathous) lambeleti* nov. sp. (Coleoptera : Elateridae) des Pyrénées-Atlantiques (France) et de Biscaye (Espagne).

Projets de sortie et questions diverses.

Présentation d'insectes.

Sorties :

Dernier rappel de la réunion du RERA et sortie entomologique, les 24-25 avril au Pradel, Mirabel (Ardèche), contact G. LEMPERIÈRE (06 07 48 09 95).

Du vendredi 4 au lundi 7 juin : Haute Tinée et Haute Vésubie, soit trois nuitées. Inscriptions fermes lors de la séance du 15 avril, ou par courriel à Lionel.Delaunay@wanadoo.fr, et au 28 rue Voltaire, 42000 Saint Etienne.

ENTRETIEN DES COLLECTIONS : mercredi 28 avril, à 19 h 30.

SEANCES D'ÉTUDE : le premier jeudi du mois, à 20 heures.

Jeudi 6 mai : M.-J. TURQUIN : A la découverte des Arthropodes du domaine souterrain.

Jeudi 3 juin : D. GRAND : Les libellules de la Nouvelle-Calédonie.

FORMATION À L'ENTOMOLOGIE :

L'UEF tiendra son conseil d'administration au siège de la Société Linnéenne de Lyon le 17 avril de 10 à 17 heures. L'UEF organise deux sessions de formations professionnelles au cours de l'été 2004 :

— Techniques d'échantillonnage, identification, préparation d'insectes. Centre EDEN (Saône-et-Loire) du 28 juin au 3 juillet.

— Les pièges d'interception, perfectionnement. Centre universitaire du Limousin, Meymac (Corrèze), le 18-20 juillet.

Tous les renseignements sur le site <http://insecte.uef.free.fr>

MYCOLOGIE : lundi 19 avril, à 20 heures

Présentation de champignons.

Questions diverses.

Conférence par Nicolas VAN VOOREN : « Les discomycètes carbonicoles ».

Programme d'étude :

Le programme d'étude se poursuit, en avril, avec le genre *Lactarius*, section *Russulares*.

BIOLOGIE GENERALE, ANTHROPOLOGIE, ARCHEOLOGIE :

Pas de réunion en avril

Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 2004, 73 (4).

JARDINS ALPINS : mardi 27 avril, à 20 heures

Paul BERTHET : Lis et fritillaires.
Questions diverses.

Sorties :

Dimanche 18 avril : visite du jardin de Claude DENNINGER à Chazay d'Azergues, suivie de la visite du site des Pierres Folles. Rendez-vous à 9 h 30 sur le parking des écoles, en face du cimetière de Chazay d'Azergues.

Samedi 19 et dimanche 20 juin : vallon de la Cluse et cirque de Séuse à partir de Veynes (ouest de Gap). Directeur technique : Joël CARIÉ. Inscriptions auprès de Joël CARIÉ, tél. 04 78 36 47 92, avant le 1^{er} mai.

Samedi 12 juin : Gresse en Vercors. Sortie de la journée en voitures particulières, commune avec la section de botanique. Voir les indications à la rubrique « Botanique ».

Dimanche 27 juin : la Grande Chartreuse, Bovinant, le Grand Som. Directeur technique : Joël CARIÉ. Rendez-vous à 9 heures près de l'église de Saint Pierre de Chartreuse.

Du 12 au 18 juillet : semaine d'herborisation dans le Queyras, à partir de Ceillac et d'Aiguilles. Inscriptions auprès de Joël CARIÉ, tél. 04 78 36 47 92, avant le 1^{er} mai.

Une autre sortie est envisagée pour la fin de l'été.

CONVENTION FONDATION VÉROTS –

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON : samedi 15 mai à 15 heures

Rendez-vous au Domaine de Praillebard à Saint-Jean de Thurigneux (Ain). Accès par Saint-André de Corcy, Monthieux, en direction de Saint-Jean de Thurigneux.

Présentation réciproque de la Fondation Vérots et de la Société Linnéenne de Lyon.

Présentation des recherches en cours : Entomologie (Lépidoptères, Odonates et Orthoptères) et Mammalogie (Chiroptères).

Visite du domaine.

Information : Yves Tupinier (04 72 10 60 99).

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 12 avril : pas de conférence.

Lundi 10 mai : « Les milieux et la flore, de la plaine à la montagne, dans le département de la Loire » par Justin GALTIER.

BIBLIOTHÈQUE :

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

SÉANCES MYCOLOGIQUES :

Le premier lundi de chaque mois jusqu'en juin, à 18 h 30, salle n° 27, Centre Pierre Mendès-France, deuxième étage.

SÉANCES ORNITHOLOGIQUES :

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

Jeudi 8 avril : Gangas, perdrix et lagopèdes, par Jacques POPINET.

Jeudi 13 mai : Méthodes d'étude en ornithologie, par Jacques POPINET.

Sorties :

Dimanche 25 avril : les mégalithes ; entre les jeux de l'érosion et la curiosité des hommes ?
Sortie guidée par M. BOUILLER dans les Bois Noirs et les Monts de la Madeleine.

Pentecôte 29, 30 et 31 mai : Géologie et tourisme culturel en Limousin. Sortie organisée par Louis DELOGE.

CESSION DE LIVRES DE LA BIBLIOTHÈQUE DE M. DARDILLAC

Madame Anny-Andrée DARDILLAC a bien voulu nous céder, après le décès de son époux, Maxime DARDILLAC, linnéen et géologue (dont la mémoire a été rappelée par notre collègue P. HENZI dans le bulletin de décembre 2002) :

- un livre de souvenirs personnels qu'elle nous a dédiés
- un important ensemble de livres d'Histoire naturelle, touchant surtout la Botanique et les Sciences de la terre, et rappelant les voyages faits par M. DARDILLAC. Il y a 46 titres dont la liste est jointe ci-dessous.

Que Madame DARDILLAC en soit chaleureusement remerciée.

Gabriel DE DINECHIN
Bibliothécaire général

BOTANIQUE

- AAS G. et RIEDMILLER A., 1988. – Gros plan sur les arbres. Ed. Nathan.
- WRIGLEY D. W. et FAGG M., 1996. – Australian Native Plants. Ed. Reed Kew, Australie.
- MITCHELL A., 1997. – Les arbres. Ed. Fontaine, Paris.
- DUBOURG-SAUVAGE M. J. et FITZSIMONS C., 1996. – Orchidées. Ed. Grunel.
- FAVER, 1998. – Fleurs étranges. Ed. du Chêne.
- ZANDER, 2000. – Dictionnaire des noms de plantes (16e édition). Ed. Ulmer, Stuttgart.
- BERT I., 2000. – Orchidées. Ed. Ulmer, Stuttgart.
- ANSEL D. et al., 1989. – Plantes toxiques des Antilles. Ed. Exbrayat, Fort de France.
- BARTELS, 1994. – Guide des plantes tropicales. Ed. Ulmer, Stuttgart.
- HUTTON W., 1998. – Fruits tropicaux. Ed. du Pacifique.
1984. – Numéro hors série Science et vie : « La nouvelle botanique ».
- GAMISANS J. et MARZOCCHI J. F., 1996. – La flore endémique de la Corse. Ed. Edisud, Aix-en-Provence.
- AICHELE D. et R., et SCHWGLER H. W. et A., 1986. – Guide des fleurs sauvages. Ed. Hatier.
- JAHN H. M., 1989. – Guide des fougères, mousses et lichens d'Europe. Ed. Delachaux et Niestlé.
- LABAT, 2000. – Les plantes carnivores. Ed. Ulmer.
- BRAMWELL D. et Z., 1993. – Kanarische Flora Illustrierter Führer. Ed. Rueda, Madrid.
- BRAMWELL D. et Z., 1996. – Flores Silvestre de las Islas Canarias. Ed. Rueda, Madrid.
- STRICKLER D., 1994. – Prairie wildflowers.
- POLUNIN O. et AYMONIN G., 1975. – Plantes et fleurs de l'Europe. Ed. Nathan.
- PRAT J. Y., 1999. – Les fruits exotiques. Ed. Rustica.
- VAN WYK B. E. et GERIQUE N., 2000. – People's plants. A guide to usual plants of southern africa. Briza Publ., Pretoria, S. A.
- COUTANCEAU M., 1957. – Encyclopédie des jardins. Ed. Larousse.
- FRANQUINHO L. O. et DA COSTA A., 1998. – Fleurs de Madère. Ed. Ribeiro et Filhos, Funchal.
- MITCHELL A., 1986. – Tous les arbres de nos forêts. Ed. Bordas.
- AICHELE D., 1990. – Quelle est donc cette fleur ? Ed. Nathan.
- BÄRTELS A., 2001. – Guide des plantes tropicales. Ed. Ulmer, Stuttgart.
- POLUNIN O. et STANTON A., 1999. – Flowers of the Himalaya. Ed. Oxford India Paperbacks.
- Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 2004, 73 (4).*