

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE

DE LYON

SOCIÉTÉ DE SCIENCES NATURELLES, RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE



33 rue Bossuet, F 69006 LYON

SOMMAIRE

DUBOIS A. — Une nouvelle section, <i>Nouveautés taxinomiques</i> , dans le <i>Bulletin de la Société Linnéenne de Lyon</i> : présentation et instructions aux auteurs	189
GAIGNON M., MARTIN B. et J.-L. — <i>Tremella ramalinae</i> Diederich, première récolte en France	195
HONDT J.-L. D', POURRIOT R., ROUGIER C. — Présence du Bryozoaire d'eau douce <i>Paludicella articulata</i> (Ehrenberg, 1831) en Guyane Française	199
MUNOZ F. — <i>Vicia melanops</i> Sibth. et Sm., adventice éphémère des gorges de Malleval (Loire, France). Réflexions sur la biogéographie de l'espèce. Description des habitats autour de la nouvelle localité.	205
DELAUNAY L., ALLEMAND R. — <i>Hypera denominanda</i> Capiomont, espèce nouvelle pour la faune de France (Coleoptera Curculionidae)	209
Analyse d'ouvrage	185

CONTENTS

GAIGNON M., MARTIN B. et J.-L. — <i>Tremella ramalinae</i> Diederich, first French record	195
D'HONDT J.-L., POURRIOT R., ROUGIER C. — <i>Paludicella articulata</i> (Ehrenberg, 1831), freshwater bryozoan, in French Guyana	199
MUNOZ F. — <i>Vicia melanops</i> Sibth. et Sm., ephemeral southern plant species in the gorges of Malleval (Loire, France). Remarks about the biogeography of this species. Picture of the natural habitats near the new locality ...	205
DELAUNAY L., ALLEMAND R. — <i>Hypera denominanda</i> Capiomont, new species for the French fauna (Coleoptera Curculionidae)	209
Book review	185

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

CONSEIL D'ADMINISTRATION : mardi 11 mai, à 20 heures

Adoption du P.V. de la réunion du 13 avril.

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

Mme BOUHANA Sylvie, 62 bis, rocade des Monts d'Or, 69370 Saint Didier au Mont d'Or
(*Botanique*).

Mlle CASIEZ Christine, 81 rue Abbé Grégoire, 38000 Grenoble (*Botanique, Jardins alpins*).

M. DRANSART Emmanuel, 95 rue Pierre Audry, 69009 Lyon (*Sciences de la Terre*).

Mme et Mme FORTUNE Hervé, 1 rue Emile Le Labourer, 56150 Baud (*Botanique, Biologie, générale, Entomologie*).

M. KHALAF Gaby, Centre National des Sciences Marines, BP 534, Batroun (Liban) (*Biologie Générale, Botanique et Minéralogie*).

M. et Mme LEMEL Philippe et Anne, 11 chemin du Saquin, 69130 Ecully (*Botanique et Entomologie*).

Laboratoire du CNRS (M. Stéphane CROZAT), « Ressources des Terroirs », Technopôle Alimentec, rue H. de Boissieu, 01060 Bourg en Bresse Cedex 9 (*Botanique*).

Constitution du bureau.

Vie de la Société.

Le point sur la vente des livres.

Questions diverses.

BOTANIQUE : mercredi 12 mai, à 19 h 30.

Conférence-diapositives : Marie-Claire PIGNAL : Plantes du Sahara.

Communication : Marc PHILIPPE : La Mousse *Buxbaumia viridis* (Bryophytes, Buxbaumiaceae) retrouvée dans l'Ain (France).

Questions diverses.

Autres séances :

GROUPE D'ETUDE : mercredi 5 mai, à 20 heures.

SEANCE DE DETERMINATION : mercredi 19 mai, à 20 heures.

ENTRETIEN ET CONSULTATION DES HERBIERS : mercredi 5 mai, de 15 heures à 17 heures (pour la consultation des herbiers, contacter préalablement le siège de l'Association).

ATELIERS DE PERFECTIONNEMENT : jeudi 27 mai, à 20 heures.

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

Mercredi 9 juin, à 20 heures : Compte-rendu de la session d'herborisation à Oléron en mai 2003.

Mercredi 8 septembre, à 20 heures.

Samedi 9 octobre, à 16 heures.

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

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.

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. Lors de l'édition de ce bulletin, il restera peut-être encore quelques places disponibles ; se renseigner auprès de Paulette SERVY (Tél. : 04 78 93 51 90).

. 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, avenue de l'Océan (dans le centre de Maubuisson), 33121 Carcans. 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. Premier rassemblement : le dimanche 16 mai à 10 heures devant le centre de vacances « Arts et vie ».

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 sur le parking du rond-point, à quelques centaines de mètres de la sortie de l'autoroute. 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 le repas tiré des sacs seulement 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 13 mai, à 19 heures et 20 heures

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

Séance à 20 heures :

« Vol au-dessus de la Papouasie ». Pilote et conférencier Georges PERNET.

Questions diverses.

Prochaine conférence :

Jeudi 10 juin à 20 heures : « Conséquence de l'impact d'une météorite sur terre » par Emmanuel DRANSART.

Sorties :

Dimanche 13 juin : Sinard (Isère) : à la recherche du gypse. Directeur de sortie : Roger POIZAT (Tél. : 06 61 19 08 24).

Jeudi 17 juin : Visite de l'exposition « Sable » au Muséum, 28 boulevard des Belges, 69006 Lyon. Rendez-vous à 16 heures devant l'entrée principale.

MYCOLOGIE : lundi 17 mai, à 20 heures

Présentation de champignons.

Revue de presse.

Programme des conférences hiver 2004-2005.

Questions diverses.

Sorties :

Samedi 15 juin : le Vercors. Responsable de sortie : Robert MIGNOT. Rendez-vous à 9 heures à La Chapelle-en-Vercors (Isère).

Dimanche 27 juin : les monts du Forez. Responsable de sortie : Nicolas VAN VOOREN. Rendez-vous à 9 heures à Boën (Loire).

Dimanche 19 septembre : les monts du Forez. Responsable de sortie : Michel MARTIN. Rendez-vous à 8 heures 30 à Boën (Loire).

Dimanche 3 octobre : col de Cuvillat. Responsable de sortie : Robert MIGNOT. Rendez-vous à 9 heures à Brénod (Ain), devant la fruitière.

D'autres sorties seront peut-être organisées en fin de saison. Le programme sera complété au plus tard dans le bulletin de septembre.

**BIOLOGIE GENERALE, ANTHROPOLOGIE, ARCHEOLOGIE :
mardi 18 mai à 20 heures.**

Conférence de Christian BANGE : Modèles animaux dans la recherche biologique et médicale : compte rendu d'un récent colloque.

Questions diverses.

JARDINS ALPINS : mardi 25 mai, à 20 heures

Hervé MUREAU : le centre de la Floride et le sud de la Géorgie.

Questions diverses.

Sorties :

Samedi 19 et dimanche 20 juin : vallon de la Cluse et cirque de Séuse à partir de Veynes (ouest de Gap). Inscriptions auprès de Joël CARIÉ, tél. 04 78 36 47 92, avant le 20 mai. Rendez-vous à 10 h 30 au village de La Cluse (repas tiré des sacs).

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 20 mai.

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

**ENTOMOLOGIE : Réunion mensuelle. Attention report exceptionnel
du jeudi 20 mai (férié) au mercredi 26 mai à 20 heures.**

Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 2004, 73 (5).

Compte rendu du dernier conseil d'administration.

Nouvelles acquisitions de la bibliothèque, revues et articles signalés.

Présentation d'articles : H. LABRIQUE : étude des *Scaurus* décrits par Forster, Fabricius et Waltl (*Coleoptera Tenebrionidae*).

Y. GOMY : Contribution à la connaissance des *Histeridae* de la république du Yémen (*Coleoptera*).

Présentation d'insectes.

Sorties :

du vendredi 4 au lundi 7 juin : Haute Tinée et Haute Vésubie. organisation matérielle et co-voiturage établis en séance : contact Lionel.Delaunay@wanadoo.fr.

Samedi 26 juin : forêt de Rhonne (Albertville, Savoie), insectes saproxylophages, sous la conduite de B. DODELIN, benoit.dodelin@univ-savoie.fr. Rendez à 10 heures au parking forestier. Possibilité de continuation le dimanche dans le massif du Beaufortain.

ENTRETIEN DES COLLECTIONS : pas de séance en mai.

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 ET RENDEZ-VOUS NATURALISTES :

Rappel sur stages UEF du 18 au 20 juin et du 28 juin au 3 juillet (voir le site <http://insecte.uef.free.fr>)

5 et 6 juin : journées de sensibilisation au patrimoine naturel de l'Isle Crémieu menacé par le projet d'autoroute A48 Ambérieu - Grenoble.

Organisateur pour les associations naturalistes : lo.parvi@wanadoo. fr.

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

Lundi 14 juin : « Les coléoptères de la région : où les trouver ? Comment les capturer ? Comment les collectionner ? » par G. de DINECHIN, entomologiste de la Société Linnéenne de Lyon.

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

Jeudi 10 juin : « Les oiseaux des forêts tropicales », puis sortie au crépuscule sous la conduite de Jacques POPINET.

Sorties :

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

En juin : sortie botanique, dirigée par M. JOASSON : la date et le lieu seront précisés ultérieurement, en fonction de l'état de la végétation et de la floraison.

ANALYSE D'OUVRAGE

Jacques FOREL et Jacques LEPLAT – *Faune des carabiques de France*. Tome 1, 2001 : 98 p. + 10 pl. couleur. Tome II, 2003 : 157 p. + 10 pl. couleur. Editions Magellanes, Andrésy (Yvelines).

Le deuxième fascicule (tome II) de la *Faune des carabiques de France* est paru. Pour des raisons indépendantes de notre volonté, l'analyse du premier n'a pu être faite en son temps. Nous remercions les auteurs qui, malgré ce manquement de notre part, nous ont adressé le second tome, lequel comporte d'ailleurs la reproduction d'un article publié dans notre bulletin (J. COULON). L'analyse portera donc conjointement sur les deux volumes parus.

Le premier tome donne des informations générales sur les carabiques, une clé d'identification illustrée des « familles, sous familles et tribus des Carabidae, à l'exception des Carabini sensu stricto ». J. FOREL et J. LEPLAT reprennent les niveaux taxonomiques utilisés par JEANNEL et subdivisent les carabiques français en trente familles. Outre ces généralités, ce fascicule I traite des *Paussus*, *Cicindèles*, *Cychrus*, *Calosomes* et *Omophron*. Le second fascicule (tome II) est quant à lui, consacré aux familles qui, traditionnellement, sont situées tout à la fin des carabiques, – d'où le numéro II –, à savoir les *Lebiidae*, *Dryptidae* et *Brachinidae*.

L'intérêt de cette faune est de présenter dans ces deux ouvrages, pour chaque groupe, des clés de déterminations permettant l'identification au niveau spécifique, des schémas illustrant les critères distinctifs utilisés dans les clés, une description détaillée et une carte de répartition pour chaque espèce. La principale originalité est d'avoir regroupé à la fin du texte des planches où chaque taxon est illustré par une photographie couleur. En ce qui concerne les photos, on atteint toutefois avec certaines des espèces traitées dans le second fascicule, les limites du procédé, à savoir que, lorsque les espèces sont de très petite taille et d'habitus très homogène, il est bien délicat d'identifier une espèce en se basant sur la seule photographie. Il reste que la photo permet au moins d'avoir une idée de ce « à quoi ressemble » un taxon. On regrettera aussi que le rendu chromatique soit parfois trompeur : pourquoi la *Cymindis variolosa*, aux élytres bleu-violet, apparaît-elle noir mat, alors que des reflets bleutés très nets affectent les élytres de *C. scapularis* ou *etrusca* par exemple, qui sont en réalité noir brillant sans le moindre reflet coloré.

On appréciera également le glossaire bien utile pour les débutants, les schémas des genitalia des *Brachinus*, les corrigenda du tome précédent figurant à la fin du texte. Le recours à certains travaux extérieurs et récents pour des groupes très difficiles, comme c'est le cas pour le genre *Microlestes*, est aussi à porter au crédit des auteurs.

Le texte du tome I présente quelques erreurs concernant la nomenclature générique, l'orthographe des noms d'espèce et les descripteurs, mais celles-ci ont été heureusement corrigées dans le tome II. Dans ce dernier aussi, nous avons relevé quelques approximations fâcheuses. Dans la clé *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 2004, 73 (5).