



Bulletin mensuel
de la

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON



SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET
BIOLOGIE DE LYON RÉUNIES ET GROUPE RÉGIONAL DE ROANNE

FONDÉE EN 1822
RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE
PAR DÉCRET DU 9 AOÛT 1937

TRÉSORERIE : Tarifs des cotisations et abonnements 2013 (1^{er} janvier au 31 décembre)

Abonnement sans cotisation France 41 € Etranger 71 €
Institutions (tous pays) 72 €

Les membres de la Société linnéenne de Lyon bénéficient d'un tarif réduit sur l'abonnement au bulletin, soit :

	Membres bienfaiteurs	Membres actifs	Etudiants	Couples	Membres à l'étranger	Etudiants à l'étranger
Abonnement	30 €	30 €	11 €	30 €	37 €	14 €
Cotisation	à partir de 70 €	15 €	9 €	28 €	21 €	9 €
Total	à partir de 100 €	45 €	20 €	58 €	58 €	23 €

L'abonnement au bulletin donne droit aux numéros publiés au cours de l'année civile 2013.

Le tarif «Institutions» concerne les sociétés et les personnes morales.

Tarifs «Etudiants» applicables aux scolaires et étudiants sur justificatif.

Les chèques postaux ou bancaires doivent être libellés au nom de la Société linnéenne de Lyon et envoyés au siège.

Carte de membre : elle est envoyée à tous ceux qui en font la demande en joignant à leur paiement une enveloppe timbrée à leur adresse.

Changement d'adresse : nous retourner l'étiquette d'expédition du bulletin en inscrivant la nouvelle adresse au-dessous de l'ancienne.

S.L.L. MEMBERSHIP : annual fee : 58 € including subscription to bulletin.

SUBSCRIPTION (institutions) : 72 €.

Back issues are available. Payment should accompany all orders. Please enclose present mailing address with all changes of address requests.

The exchange with publications from others societies of natural history can be established.

RÉUNION DES SECTIONS :

	2 ^e jeudi 20 h	2 ^e samedi 16 h	2 ^e mercr. 20 h	3 ^e lundi 20 h	3 ^e mardi 20 h	3 ^e jeudi 20 h	dernier mardi 20 h
SCIENCES DE LA TERRE							
BOTANIQUE (novembre-mars)							
BOTANIQUE (avril-octobre)							
MYCOLOGIE							
BIOLOGIE GÉNÉRALE,							
ANTHROPOLOGIE, ARCHÉOLOGIE							
ENTOMOLOGIE							
JARDINS ALPINS							

Il n'y a pas de réunion ni de permanences en juillet et août.

BIBLIOTHÈQUE : lors des réunions de sections (voir bulletin de janvier 2012 et site Internet). En dehors de ces horaires, prendre rendez-vous avec un bibliothécaire. — *Les ouvrages sont prêtés pour une durée de 2 mois aux membres à jour de cotisation.*

OFFICE MYCOLOGIQUE (détermination de champignons) : chaque lundi à 20 heures (à partir de 18 heures en septembre et octobre).

OFFICE BOTANIQUE (détermination de plantes) : le 1^{er} mercredi du mois à 20 heures.

ENTOMOLOGIE : entretien des collections le 4^e mercredi du mois à 19 heures 30.

SOUMISSION DES MANUSCRITS :

Les manuscrits doivent être adressés au rédacteur du bulletin obligatoirement sur un support informatique (ou par courriel) accompagné d'un exemplaire sur papier.

Pour la présentation, se référer aux consignes publiées dans le bulletin de janvier-février 2013 et disponibles sur le site Internet de la Société ou par courrier.

Sauf accord du Conseil d'administration, le premier auteur doit être membre de la Société depuis deux ans et être à jour de sa cotisation.

ANALYSE D'OUVRAGE

Jean-Louis AMIET, 2012. *Les rainettes du Cameroun (Amphibiens Anoures)*. Ed. J.-L. Amiet & La Nef des livres, 591 p.

Dans cet ouvrage, Jean-Louis Amiet nous fait pénétrer dans le monde peu connu des amphibiens anoures africains. Plutôt que de nous présenter l'ensemble des 200 espèces camerounaises recensées, l'auteur s'est focalisé sur un groupe particulier, les rainettes, qu'il nous fait découvrir tout au long des 591 pages de cet ouvrage.

Le Cameroun est l'un des pays africain les plus riches en termes de biodiversité. Par exemple, il compte à lui seul plus de 60 espèces de rainettes, deux fois plus que l'ensemble des espèces d'anoures en France métropolitaine ! Un chapitre entier est consacré à une présentation détaillée des différents paramètres biotiques et abiotiques permettant d'expliquer cette richesse extraordinaire qui fait que le Cameroun est souvent présenté comme un raccourci de l'Afrique. Ainsi, le pays qui s'étire sur 12 degrés de latitude regroupe-t-il des régions dont les conditions climatiques et géologiques sont très différentes. Cette diversité des situations explique la présence de formations végétales allant de la steppe sèche au nord à la forêt d'altitude à l'ouest en passant par une grande zone de forêt équatoriale au sud du pays.

L'auteur poursuit par une présentation des quatre différents cortèges d'espèces qu'il a identifiés dans le pays (cortèges savanique, orophile, sylvicole et parasyylvicole). Le texte est enrichi de nombreuses photographies en couleurs des différents biotopes ce qui rend sa présentation très agréable. Enfin, pour terminer cette première partie de l'ouvrage l'auteur donne au lecteur quelques éléments de vocabulaire qui seront utilisés dans la description des différentes espèces ainsi que des précisions méthodologiques concernant le travail réalisé sur le terrain ou le traitement des données recueillies.

La deuxième partie est consacrée à la présentation des espèces composant les 9 genres de rainettes que l'auteur qualifie « d'hypéroliennes », c'est-à-dire proche du genre *Hyperolius*. Une meilleure prise en compte des critères phylogénétiques aurait probablement permis au lecteur de se faire une idée plus juste de cet assemblage d'espèces. La troisième partie de l'ouvrage correspond à la présentation des 16 espèces camerounaises du genre *Leptotelis*. Ces espèces ont un mode de reproduction original puisque les œufs riches en vitellus sont déposés dans une cavité du sol près de l'eau. A l'éclosion, les têtards ramperont pour gagner le point d'eau le plus proche où ils poursuivront leur développement. Dans ces deux grandes parties qui constituent le cœur de l'ouvrage, chaque espèce a droit à une description précise (morphologie, livrée, dimorphisme sexuel) et à une carte montrant sa distribution. De plus, l'auteur nous fait profiter de son expérience et de ses observations par un petit paragraphe sur l'éco-éthologie. Mais ce qui est le plus remarquable dans cette présentation, c'est la richesse de l'iconographie. Plus de 700 photographies en couleurs d'une qualité exceptionnelle et près d'un millier de dessins présentent les 62 espèces de rainettes décrites.

Enfin, l'auteur termine son ouvrage par une petite partie ouvrant la voie à de nouvelles études tant pour identifier avec certitude les espèces peu connues que pour prospecter de façon plus intense des régions dont les inventaires batrachologiques demeurent très fragmentaires. Un ouvrage de collection particulièrement réussi.

Thierry LENGAGNE

EXTRAIT DU CATALOGUE DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

TARIFS 2013 (en euros)	Membres	Non
RÈGLEMENT À LA COMMANDE	de la S.L.L.	membres
ANNALES DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON (prix par tome)		
Tomes 21, 24, 25, 35, 36, 38, 39, 40, 43, 44, 61, 68, 69, 72, 74, 77, 78, 79, 80	11	18
Tomes 20, 23, 26, 27, 34, 41, 42, 46, 51, 52, 58, 59, 62, 63, 64, 66, 73	12	20
Tomes 30, 31, 33, 47, 48, 49, 50, 60, 65	15	23
BULLETIN MENSUEL DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON		
(publié sans interruption depuis 1932) – l'année complète	26	37
le numéro	3	5
Hors série n°1 – Linné et le mouvement linnéen à Lyon	10	10
Hors série n°2 – Evaluation de la biodiversité rhônalpine 1960-2010	15	15
Publication de la Société Botanique de Lyon (1871-1922), de la Société d'Anthropologie de Lyon (1881-1922) et bulletins bimensuels de la Société linnéenne de Lyon (1922-1931).....	nous consulter	

BOTANIQUE

NÉTIEU G. – <i>Flore lyonnaise</i> . 1993, 1 vol. broché, 69 + 623 p., 1 carte.....	27	31
NÉTIEU G. – <i>Complément à la Flore lyonnaise</i> . 1996. 1 vol. broché, 125 p.	8	10
PROST J.-F. – <i>Catalogue des plantes vasculaires de la chaîne jurassienne</i> . 2000, 1 vol., 400 p.	23	30,50
SCAPPATICCI G. et DÉMARES M. – <i>Le genre Epipactis Zinn (Orchidales, Orchidaceae) en France et en région lyonnaise</i> . 2003. 44 p., 19 pl. + carte.....	10	12
ZAFFRAN J. – <i>Floristique crétoise</i> . Tome 1. 2012, 207 p., plus de 300 photos couleurs, 7 cartes..	40	45

ENTOMOLOGIE

ALLEMAND R. et al. – <i>Coléoptères de Rhône-Alpes - Cérambycides</i> . 2009 1 vol., 350 p.....	40	40
COULON J. – <i>Les Bembidiina de la faune de France. Clé d'identification commentée (Coléoptères Carabidae Trechinae)</i> . 2005, 1 fasc., 120 p., 21 fig.	12	15
COULON J. et al. – <i>Coléoptères Carabiques et Cicindèles de Rhône-Alpes</i> . 2000, 1 vol., 383 p.	36,50	46
LABRIQUE H. – <i>Coléoptères de Rhône-Alpes - Ténébrionides</i> . 2006, 1 vol., 143 p.	30	30
LEDOUX G. et ROUX P. – <i>Nebria (Coleoptera, Nebriidae)</i> . 2005, 1 vol., 976 p.	45	45
LE PÉRU B. – <i>The Spiders of Europe, Synthesis of data. Vol. 1 : Atypidae to Theridiidae</i> . 2011, 522 p., nombreuses ill. et cartes.....	30	35
SUDRE J. et al. – <i>Les Cerambycidae de Nouvelle-Calédonie. 1^{re} partie : Lamiinae</i> . 2010, 1 vol., 76 p., 70 ph.....	20	25

MYCOLOGIE

Travaux mycologiques en hommages à Antoine Ayel. 2005, 1 vol., 130 p.	13	16
Annales 2007 - Session mycologique de la FMBDS/FAMM à Lamoura (Jura)	17	20
Les planches de champignons de l'herbier Riel. 2. <i>Discomycètes operculés (Pezizales)</i> , 2011, 96 p., 43 pl. coul. reproduites	16	20

SECTION GÉNÉRALE

Actes du colloque de Dijon, 2007 – « Peut-on classer le vivant ? »	40	40
EXBRAYAT J.-M. et MOREAU P. – <i>Acte du colloque « L'Homme méditerranéen et son environnement »</i> . 2004, 128 p., 8 pl.....	15	19

SCIENCES DE LA TERRE

RULLEAU L. et ROUSSELLE B. – <i>Le Mont d'Or... Une longue histoire inscrite dans la pierre</i> . 2005, 251 p.	20	23
---	----	----

Port en sus : se renseigner auprès du secrétariat.

Commandes à adresser au secrétariat de la Société, accompagnées du chèque correspondant.

Pour l'étranger, une facture pro forma incluant le prix du port sera adressé. L'expédition aura lieu dès son règlement.

La liste des autres ouvrages disponibles est accessible sur notre site Internet : www.linneenne-lyon.org

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33, rue Bossuet, F-69006 LYON

Tél. et fax : +33 (0)4 78 52 14 33

<http://www.linneenne-lyon.org> — email : societe.linneenne.lyon@wanadoo.fr

Groupe de Roanne : Maison des anciens combattants, 18, rue de Cadore, F-42300 ROANNE

Rédaction : Marie-Claire PIGNAL – Directeur de publication : Bernard GUÉRIN

Conception graphique de couverture : Nicolas VAN VOOREN



Tome 82 Fascicule 1-2 Janvier-Février 2013

SOMMAIRE

Dierkens M. – Contribution à l'étude des Araneidae (Araneae) de Guyane française. III – Compléments sur le genre Metazygia F. O. P.-Cambridge	5 - 9
Bange C. – Le botaniste Désiré Cauvet et l'enseignement des théories transformistes à la Faculté de médecine et de pharmacie de Lyon à la fin du XIXe siècle	11 - 26
Déjean S. – Tegeneria racovitzai Simon, 1907 (Araneae, Agelenidae). Synthèse sur une espèce nouvelle pour la faune de France	27 - 31
Quéinnec E. et Ollivier E. – Deux nouveaux Trechus de Tunisie (Coleoptera Carabidae Trechini) et discussion sur le complexe « fulvus » en Afrique du Nord	33 - 45
Roubaudi L. – Session botanique dans l'Aude (7-9 mai 2012)	47 - 57

Couverture : *Thalictrum tuberosum* L., montagne d'Alaric, 7 mai 2012. Crédit : Didier Roubaudi

CONTENTS

Dierkens M. – Contribution to the study of some genera of Araneidae (Araneae) from French Guyana. III – Additional data about the genus Metazygia F. O.P.-Cambridge	5 - 9
Bange C. – Désiré Cauvet: a botanist teaching transformism and Darwinian theory at the Faculté de médecine et de pharmacie de Lyon during the last part of the XIXth century.....	11 - 26
Déjean S. – Tegeneria racovitzai Simon, 1907 (Araneae, Agelenidae). Synthesis on a species new for French fauna.....	27 - 31
Quéinnec E. and Ollivier E. – Two new Trechus species from Tunisia (Coleoptera Carabidae Trechini) and discussion about the "fulvus" species-complex in North Africa.....	33 - 45
Roubaudi L. – Report of the botanical session in Aude	47 - 57

Prix 10 euros

ISSN 0366-1326 • N°d'inscription à la C.P.P.A.P. : 1114 G 85671

Imprimé par Imprimerie Brailly, 69564 Saint-Genis-Laval Cedex

N° d'imprimeur : V0001XX/00 • Imprimé en France • Dépôt légal : Janvier 2013

Copyright © 2013 SLL. Tous droits réservés pour tous pays sauf accord préalable.