

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 2011 (1^{er} janvier au 31 décembre)

Abonnement sans cotisation France 40 € Etranger 70 €
Institutions (tous pays) 71 €

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

	Membres bienfaiteurs	Membres actifs	Membres scolaires	Couples	Membres à l'étranger	Scolaires à l'étranger
Abonnement	29 €	29 €	11 €	29 €	36 €	14 €
Cotisation	à partir de 72 €	15 €	9 €	28 €	21 €	9 €
Total	à partir de 101 €	44 €	20 €	57 €	57 €	23 €

L'abonnement au bulletin donne droit aux numéros publiés au cours de l'année civile 2011.

Tarifs « scolaires » 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 le film d'expédition du bulletin en inscrivant votre nouvelle adresse au-dessous de l'ancienne.

S.L.L. MEMBERSHIP : annual fee : 57 € including subscription to bulletin.

SUBSCRIPTION (institutions) : 71 €.

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

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

BIBLIOTHÈQUE : le 1^{er} samedi de 16 à 18 heures, les 2^e et 4^e mercredis de 16 à 19 heures (pas de permanences en juillet et août). — *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 3^e mercredi à 20 heures.

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

SOUSSION DES MANUSCRITS :

Les manuscrits doivent être adressés au rédacteur du bulletin obligatoirement sur un support informatique (ou par courriel) accompagné de deux exemplaires sur papier.

Pour la présentation, se référer aux consignes publiées dans le bulletin de janvier-février 2010 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.

Un entomologiste de Reims membre de la Société Linnéenne de Lyon : le Docteur Lucien Bettinger (1884-1945) et son œuvre scientifique

Christian Bange



Le 12 février 1946, le Dr Emile Roman annonçait au conseil d'administration de la Société Linnéenne la mort de deux membres victimes de la barbarie nazie. L'un d'eux était le Dr Lucien Bettinger, de Reims, qui avait été admis dans notre Compagnie en mai 1928. Le décès de Lucien Bettinger fut aussi brièvement signalé en 1945 dans le *Bulletin de la Société entomologique de France* et dans la revue *Miscellanea entomologica*. Deux ans plus tard, une notice biographique lui fut consacrée dans le *Bulletin de la Société d'études des sciences naturelles de Reims*, rappelant ses qualités morales, ses fonctions à la Société d'études, son activité scientifique, et sa fin héroïque dans un camp de déportation allemand.¹

Le souvenir de notre confrère a été ravivé par le don récent à notre Compagnie d'un lot de périodiques parmi lesquels figure une collection substantielle de la revue *L'Echange*. La série qui nous a été remise en 2007 par M. Guy Bettinger, le petit-fils du Dr Bettinger comble en grande partie les lacunes de la collection très incomplète dont nous disposions jusqu'alors de ce périodique créé à Lyon en 1885 pour servir de lien entre les linnéens, parmi lesquels figuraient à l'époque de nombreux entomologistes. Après le décès de son fondateur, le Dr Jacquet, il fut dirigé à partir de 1888 par Léon Sonthonnax, puis il fut confié en 1900 à Maurice Pic, entre les mains duquel il devint une véritable revue entomologique qui fut, jusqu'à la deuxième guerre mondiale, l'une des plus importantes éditées en France dans cette discipline. Fait très émouvant, la collection s'arrête en août 1943 avec le numéro 453, qui contient l'annonce du décès de Maurice Pic, quelques mois avant l'arrestation du Dr Bettinger par la Gestapo.

A la suite de ce don généreux, il nous a paru opportun de rappeler la mémoire du Dr Lucien Bettinger, car s'il a animé, comme nous allons le dire plus loin, la Société d'études des sciences naturelles de Reims, il n'en a pas moins réservé à la Société Linnéenne des contributions intéressantes qui ont été publiées dans notre Bulletin en 1938 et 1939 ; la dernière contient la description d'une espèce nouvelle pour la science.

Charles Lucien Bettinger est né à Reims le 17 janvier 1884 ; son père, Charles Alexandre Napoléon Bettinger (1848-1901), est un médecin d'origine lorraine, qui a soutenu à Nancy le 28 mars 1881 sa thèse intitulée *Considérations sur la diarrhée de Cochinchine*, fondée sur des observations personnelles, et qui s'intéresse à l'histoire naturelle. Il s'inscrit en 1897 à la Société d'études des sciences naturelles de Reims qui a pris la suite de l'ancienne Société d'histoire naturelle tombée en décadence. Elle a été fondée

1 - F. Magnien, « Docteur Lucien Bettinger (1884-1945), Président de la Société d'Etudes des sciences naturelles de Reims de 1931 à 1936, membre de la Société entomologique de France et de la Société entomologique d'Italie », *Bull. Soc. Etudes Sc. Nat. Reims*, 1946-47, 3^e sér., 1 : 1-3, portr.

en 1890 en vue « de dresser l'inventaire de la faune et de la flore régionale et de décrire les couches géologiques des environs ». Aux côtés de son premier président, Adolphe Tuniot, c'est un artiste messin, dessinateur et graveur de son état, Adolphe Bellevoye (1830-1908) qui, après avoir fui la Lorraine annexée en 1887, en est le principal animateur. Il a constitué une très importante collection entomologique, il a publié des mémoires sur la faune entomologique de la Lorraine, puis de la Champagne, et son fils, Lucien Bellevoye (1870-1934), poursuivra les travaux entomologiques de son père et s'occupera lui aussi activement de la Société d'études. Le Dr Bettinger père s'intéresse à l'entomologie, et en 1898 il rédige le compte rendu entomologique d'une excursion à Ciry ; il va malheureusement disparaître prématurément, en décembre 1901, mais il a eu le temps de voir son fils Lucien se passionner pour les sciences naturelles, et, dès l'âge de quinze ans, prendre part avec les Bellevoye et Lambert-Abel Lajoie (1844-1914) aux excursions de la Société d'études, dont il devient d'abord membre-assistant ; il se signale par des trouvailles intéressantes, et il suit les traces paternelles en rédigeant les comptes rendus des excursions scientifiques : le premier d'une longue série (nous en avons dénombré près de vingt, et notre liste est incomplète, faute d'avoir pu consulter tous les volumes du Bulletin de la Société d'études) est celui de l'excursion faite à Prouilly le 30 avril 1899.

En 1905, Lucien Bettinger est secrétaire de la Société, en même temps qu'il est étudiant à l'Ecole de médecine de Reims ; il est reçu premier au concours de l'internat des hôpitaux, et devient préparateur d'histologie. Il doit abandonner le secrétariat de la Société en 1907, car c'est à Paris qu'il lui faut terminer ses études médicales et acquérir en 1909 le grade de docteur en médecine, en présentant une thèse sur les sarcomes du col de l'utérus, brillamment soutenue devant un jury présidé par un célèbre clinicien, le professeur Samuel Pozzi (1846-1918). Il assume de nouveau le secrétariat en 1911, date à laquelle on le voit installé comme médecin à Reims, rue des Poissonniers. La Société d'études compte alors 74 membres, mais une dizaine à peine assistent aux séances, et moins encore aux excursions. Celles-ci ont pourtant pour but de rassembler des spécimens pour le musée d'histoire naturelle que la Société a entrepris d'établir à Reims, avec le concours de la municipalité.

Tout en poursuivant ses études médicales à Paris, notre jeune naturaliste n'abandonne pas l'entomologie. Il devient en 1907 membre de la Société entomologique de France et il prend part aux sorties organisées par l'association des Naturalistes parisiens ; il accompagne sur le terrain Louis Bedel (1849-1922), par exemple à Saint-Cyr où Bedel lui apprend les finesses des techniques de capture et lui fait capturer un Eucnémide rare enfoui dans la sciure, le *Drapetes biguttatus* ; il se lie avec des savants réputés, comme René Jeannel (1879-1965). En 1914, ce dernier va lui dédier un insecte troglobie découvert par Bettinger dans la grotte de la Guigonne (Ardèche), le *Diacrysius caudatus* ssp. *bettingeri*. Par la suite, plusieurs des trouvailles du docteur recevront son nom². Au moment où la première guerre mondiale éclate, Lucien Bettinger a réuni une collection entomologique importante, qui sera détruite par les bombardements.

Après la guerre et les terribles dégâts qu'elle provoque à Reims, la Société d'études reprend ses activités, le 27 avril 1922 ; à cette date, le Dr Bettinger, qui a brillamment

2 - *Duvalites delphinensis* ssp. *bettingeri* Fagniez (1926), carabique découvert enfoui dans l'humus sous de grosses pierres humides aux environs d'Herboulay (Isère), considéré actuellement comme un simple synonyme de *Duvalius delphinensis* Abeille, 1869. En 1927, Pic a nommé *Rhagonycha barbara bettingeri* un Téléphoïde de Tunisie.

servi comme médecin militaire (il a reçu la Légion d'honneur et la Croix de guerre, et il est démobilisé avec le grade de médecin-commandant), est encore éloigné de Reims – il exerce pendant quelques années en Savoie. Lorsqu'il revient s'installer dans sa ville natale, il reprend aussitôt sa collaboration avec la Société d'études. Il en devient le vice-président, puis accepte en 1931 la présidence qu'il conserve jusqu'en 1935. Il se dévoue sans compter pour animer la Société et renforcer ses moyens d'action. Il fait acheter par la Société d'études la collection de Lucien Bellevoe. Il réussit à recruter de nouveaux adhérents, à commencer par son fils René admis comme membre de la Société d'études en 1931. Il sait mobiliser des conférenciers et attirer des communications destinées à étoffer le bulletin, qui serait sans cela bien maigre. Il écrit lui-même, outre les habituels comptes rendus et notes de chasse, des traductions de monographies publiées dans la *Fauna germanica* de Reitter, ainsi que quelques articles qui témoignent de l'étendue de ses connaissances scientifiques. C'est ainsi qu'en 1933, il consacre un mémoire très documenté à l'étude radiologique et anatomique d'un poulet monstrueux, dont il fournit la description détaillée et propose l'interprétation en se référant à l'embryologie et aux données connues sur les processus de la tératogenèse. La même année, il publie un article sur la détermination des Parnides par l'examen des organes génitaux ; il montre la sûreté des déterminations auxquelles conduit cette méthode et il décrit minutieusement la méthode de préparation des *genitalia*, avant de passer aux résultats concernant la faune champenoise, qui subit de ce fait un certain nombre de rectifications ; un tiré à part dédicacé de ce travail figure dans notre bibliothèque. Bettinger intensifie ses recherches sur la faune entomologique de la Champagne et commence à jeter les bases d'un nouveau catalogue de la faune entomologique de la Marne, destiné à remplacer le *Catalogue des Coléoptères des environs de Reims* publié par Lajoie en 1896. Il a rédigé toute la partie relative aux Coléoptères, avec plus de 3 500 espèces mentionnées, appartenant à 951 genres différents, mais la guerre survient, et il n'aura pas la satisfaction de voir paraître son travail avant sa mort.

Dans l'intervalle qui sépare les deux guerres mondiales, le Dr Bettinger reconstitue sa collection. Elle comprend 20 000 espèces de Coléoptères européens. Des spécimens qui en proviennent figurent actuellement dans les grands établissements européens, notamment à Paris et à Bruxelles ; la famille a conservé sept boîtes de papillons et d'insectes divers. Il capture lui-même un très grand nombre d'insectes, multipliant les excursions aux environs de Reims et les voyages dans toute la France ainsi qu'en Afrique du Nord. Il n'hésite pas à s'aventurer dans les grottes, et y fait bien des trouvailles ; il ne se limite pas à l'entomologie et s'intéresse également aux fossiles qu'il peut rencontrer.

Quelle qu'en soit l'occasion, séjour de vacances ou congrès médical, au cours de ses déplacements le docteur chasse les insectes. Le compte rendu de son voyage en Corse publié dans notre Bulletin en 1938 est à cet égard très instructif. Ayant assisté à une réunion de médecins à Marseille, Bettinger profite des conditions avantageuses qui sont faites aux congressistes pour excursionner pendant plus d'une semaine en Corse, en mai 1936, avec sa femme et son fils. Un circuit touristique en car a été prévu, qui emmène les participants d'Ajaccio à Bonifacio, puis à Saint Florent, à l'Ile-Rousse, Corte, Vizzavone. Il profite pour chasser du moindre arrêt, des pauses pour les repas, d'une panne de voiture, sans se laisser tenter par les plaisirs de la baignade, sans égard pour le mauvais temps ou la neige. A Omessa, célèbre par les découvertes de Revelière au XIX^e siècle, après avoir sans succès soulevé des pierres afin de récolter des insectes hypogés signalés dans

cette localité, il se décide à appliquer la méthode d'inondation de ses amis Normand et Lavagne : avec l'aide d'un indigène, armé d'une pioche et d'un seau d'eau, il lave et tamise la terre qu'il recueille au pied des plantes. Il ramène à Reims une boîte de débris minuscules qui lui fournissent un certain nombre d'insectes endémiques. L'un de ceux-ci lui semble être au premier abord une variété de *Cephennium minimum* Reitter, mais s'avère après un nouvel examen constituer une espèce nouvelle qu'il décrit en 1939 sous le nom de *Cephennium omessanum*. Plus de 300 espèces et variétés, dont beaucoup spéciales à la Corse et à la Sardaigne, constituent le butin de ce bref séjour.

Ce bilan impressionnant tient à ce que Bettinger sait varier les méthodes de chasse, s'intéresse à l'écologie des insectes et connaît bien leurs plantes hôtes : « Un bon entomologiste, avait-il écrit en 1909, doit être doublé d'un bon botaniste. Celui qui ne connaît pas les plantes ne peut pas faire de bonnes chasses. » C'est le caractère méthodique de ses explorations qui lui permet de rapporter de chaque excursion des observations intéressantes.

Botaniste, Lucien Bettinger a administré la preuve qu'il l'était en publiant à plusieurs reprises les comptes rendus botaniques des excursions de la Société d'études, lorsqu'il ne se trouvait pas un spécialiste pour s'acquitter de cette tâche. C'est ainsi qu'en 1905, il a l'occasion de signaler à Saint-Gobain des plantes relativement rares en Champagne, comme *Limodorum abortivum*, ou *Asplenium scolopendrium* (sous le nom alors en usage de *Scolopendrium officinale*). En 1906, à Ludes-Verzenay, il observe *Ulex europaeus*.

Le déclenchement de la deuxième guerre mondiale allait fournir une nouvelle occasion à Lucien Bettinger de faire la preuve de son courage. Il est d'abord mobilisé comme médecin-chef de la place d'Épernay, se replie avec ses nombreux blessés à Vichy, puis à Limoges, avant de pouvoir revenir à Reims et de reprendre son activité civile. Mais très vite, il se trouve amené à aider les résistants. Il délivre des certificats qui permettent aux évadés de se procurer des pièces d'identité, puis il assure le suivi médical d'aviateurs et de parachutistes alliés blessés au cours de leurs périlleuses missions sur le sol français. Trahi, il est arrêté par la Gestapo le 9 juin 1944, puis transféré à Compiègne et, de là, à Dachau, le 2 juillet 1944. Désigné comme médecin du bloc 21, il soigne ses compagnons d'infortune avec les rares médicaments dont il dispose, n'hésitant pas à échanger sa minime ration à l'infirmerie du camp contre quelques comprimés. Lorsque les conditions déplorables d'hygiène entraînèrent la généralisation du typhus, il continua jusqu'à épuisement de lutter contre la contagion, jusqu'à succomber lui-même le 2 février 1945. Les alliés ont reconnu ses mérites en lui décernant à titre posthume la Medal of Freedom et la France lui a conféré la Médaille d'Or des épidémies. En 1947, une plaque de marbre portant son effigie en bronze a été apposée sur son domicile rémois de la rue Chabaud, et une rue à Reims rappelle le souvenir de ce juste.

Remerciements. Nous remercions bien vivement la famille de Lucien Bettinger, et tout particulièrement M. Guy Bettinger, pour la documentation et la photographie qu'il a bien voulu nous confier.

Publications scientifiques de Lucien Bettinger³

- 1899 – Compte rendu entomologique de l'excursion faite à Prouilly le dimanche 30 avril. *BSESNR*, 8 : xxxvii.
1901 (avec Bellevoye) – Compte rendu entomologiques des excursions. *BSESNR*, 10 : xiv.
1904 (avec A. Guillaume) – Compte rendu de l'excursion de Boursault. *BSESNR*, 13 : xxx-xxxii.
1905 – Compte rendu botanique de l'excursion de Saint-Nicolas Saint-Gobain du 25 juin [1905]. *BSESNR*, 14 : xx-xxii.
1906 – Excursion du 13 mai [1906] à Ludes-Verzenay. *BSESNR*, 15 : xvii-xix.
1909 – Compte rendus entomologique de l'excursion de Chalons-sur-Vesle en commun avec la Société des naturalistes parisiens (juillet 1909). *BSESNR*, 18 : 21-24.
1909 – Contribution à la faune entomologique de la région (Coléoptères). *BSESNR*, 18 : 7-8.
1910 – Contribution à la faune entomologique de la région (Coléoptères). *BSESNR*, 19 : 7-8.
1922 – Notes de chasse, nouveautés pour la faune franco-rhénane [variétés de l'*Hister 4-maculatus* L.]. *Misc. Entomol.*, 26 : 29-30.
1923 – Une nouvelle variété de *Royerella* du Vercors. *Bull. Soc. Entomol. France*, (n° 8) : 111-112.
1926 – Compte rendu d'une excursion entre Deville et Renwez (Ardennes). *BSESNR*, nouv. sér., 5 : xv.
1926 – Captures de coléoptères. *Bull. Soc. Entomol. France*, (n° 11-12) : 127-128.
1927 – [Capture de *Pytho depressus*, Col. Pypthyidae]. *Bull. Soc. Entomol. France* : 267.
1927 – Découverte de *Pytho depressus* à Germaine. *BSESNR*, nouv. sér., 6 : xxiii.
1927 – Compte rendu entomologique de l'excursion du Verzy, Trepail. *BSESNR*, nouv. sér., 6 : 6-8.
1927 – Excursion dans la forêt de Compiègne le 29 mai 1927. Partie entomologique. *BSESNR*, nouv. sér., 6 : 10-15.
1927 – Chasse de fin d'année. *BSESNR*, nouv. sér., 6 : 34-40.
1928 – Excursion de Fère-en-Tardenois. *BSESNR*, nouv. sér., 7 : 2-6.
1928-29 - Chasse aux Cicindèles aux environs de Royan. *Misc. Entomol.*, 31 : 70-72.
1929 – Espèces de coléoptères nouvelles ou intéressantes pour la région. *BSESNR*, nouv. sér., 8 : xix.
1929 – Quelques insectes intéressants [*Trogoderma megatomoïdes* Reitter]. *BSESNR*, nouv. sér., 8 : xxi-xxii.
1929 – Compte rendu entomologique de l'excursion du 26 mai 1929 à Ludes-Rilly. *BSESNR*, nouv. sér., 8 : 9-13.
1929 – Compte rendu entomologique de l'excursion du 7 juillet 1929 à Germaine. *BSESNR*, nouv. sér., 8 : 17-20.
1929 – Note de chasse. *BSESNR*, nouv. sér., 8 : 25-27.
1929 – Phalacridés, traduction de la Faune germanique de Reitter. *BSESNR*, nouv. sér., 8 : 44-49.
1930-31 – Excursion du 18 mai 1930 à Châlons-sur-Vesle. *BSESNR*, nouv. sér., 9 : 1-2.
1930-31 – Excursion du 26 avril 1931 à Châlons-sur-Vesle – Muizon. *BSESNR*, nouv. sér., 9 : 4.
1930-31 – Excursion de Chassemy le 17 mai 1931. *BSESNR*, nouv. sér., 9 : 5.
1930-31 – Addendum au catalogue des coléoptères des environs de Reims de Lajoie. *BSESNR*, nouv. sér., 9 : 15-18.
1932 – Excursion de Jonchery-Hermonville le 10 avril 1932. *BSESNR*, nouv. sér., 10 : 1-2.
1932 – Excursion de Sapicourt, le 24 avril 1932. Entomologie. *BSESNR*, nouv. sér., 10 : 3-4.
1932 – Excursion des Islettes – Sainte-Menehould, 22 mai 1932. *BSESNR*, nouv. sér., 10 : 5.
1932 – Excursion de Pargny-les-Reims le 12 juin 1932. Entomologie. *BSESNR*, nouv. sér., 10 : 8-9.
1932 – Excursion de Saint-Dizier. Forêt des Trois-Fontaines, 26 juin 1932. *BSESNR*, nouv. sér., 10 : 10-11.
1932 – Mordellini. Traduction de la *Fauna Germanica* de Reitter. *BSESNR*, nouv. sér., 10 : 13-31.
1932 – Les Nanophyes. *BSESNR*, nouv. sér., 10 : 43-45.
1932 – Notes de chasse [capture d'*Agrilus integerrimus*]. *Misc. Entomol.*, 34 (4) : 39.
1932 – Notes de chasse. *Misc. Entomol.*, 34 (7) : 62-63.
1933 – Edmond Chesnay, président d'honneur de la Société d'études des sciences naturelles. *BSESNR*, nouv. sér., 11 : v-viii, portr.
1933 – Tératologie : un poulet à cinq pattes. *BSESNR*, nouv. sér., 11 : 1-9, fig.
1933 – De la détermination des Parmides par l'examen des organes génitaux. *BSESNR*, nouv. sér., 11 : 15-21.
1933 – Grottes nouvelles des Alpes maritimes. *BSESNR*, nouv. sér., 11 : 27-28.
1934-36 – L. Bellevoye. *BSESNR*, nouv. sér., 12 : 9-10.
1934-36 – E. Harez. *BSESNR*, nouv. sér., 12 : 11-12.
1935 – Notes de chasse. Nouveautés pour la faune franco-rhénane. *Misc. Entomol.*, 36 : 63.
1938 – Récoltes entomologiques en Corse. *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 7 (8) : 219-226.
1939 – Récoltes entomologiques en Corse (2^e note). *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 8 (3) : 81.
1939 – Un *Cephennium* nouveau de Corse (Col. Scydmaenidae). *Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 8 (3) : 82-83.

Taxons décrits par L. Bettinger

- 1922 – *Hister magnini* (Col. Histeridae)
1923 – *Royerella tarissani* var. *rivularis* (Col. Staphylinidae)
1939 – *Cephennium omessanum* (Col. Scydmaenidae)

3 - Nous avons abrégé en *BSESNR* le titre du périodique (*Bulletin de la Société d'études des sciences naturelles de Reims*) dans lequel Lucien Bettinger a publié la majeure partie de ses travaux. Les références de quelques communications limitées au titre ainsi que de brèves notes publiées dans l'Echange n'ont pas été incluses dans cette liste ; elles figurent sur le site de la Société linnéenne (<http://www.linneenne.lyon.org>, rubrique Notre bulletin).

EXTRAIT DU CATALOGUE DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

TARIFS 2011 (en euros)
RÈGLEMENT À LA COMMANDE

Membres Non
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		
(depuis 1992) publié sans interruption – l'année complète	26	37
10 numéros par an – le numéro	3	5
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

NÉTIEN G. – <i>Flore lyonnaise</i> . 1993, 1 vol. broché, 69 + 623 p., 1 carte.....	27	31
NÉTIEN 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

ENTOMOLOGIE

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
LESEIGNEUR L. – <i>Coléoptères Elateridae de la faune de France continentale et de Corse</i> . 1972, 1 vol., broché, 381 p., 384 fig.....	25	32
LEDoux G. et ROUX P. – <i>Nebria (Coleoptera, Nebriidae)</i> . 2005, 1 vol., 976 p.....	45	45
LABRIQUE H. – <i>Coléoptères de Rhône-Alpes - Ténébrionides</i> . 2006, 1 vol., 143 p.....	30	30
ALLEMAND R. et al. – <i>Coléoptères de Rhône-Alpes - Cérambycides</i> . 2009 1 vol., 350 p.	40	40
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

SECTION GÉNÉRALE

Actes du colloque de Dijon, 2007 – « <i>Peut-on classer le vivant ?</i> ».....	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.

Règlement avec la commande par chèque bancaire ou à notre CCP Lyon 101-98 H.

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 80 Fascicule 5-6 Mai - Juin 2011

SOMMAIRE

Poreau B. – Le commensalisme : un concept controversé. L'exemple de <i>Nereis fucata</i>	101 - 107
Leseigneur L. – <i>Athous subtomentosus</i> nov.sp., une nouvelle espèce du sud de la France (Coleoptera Elateridae).....	109 - 111
Delaunay L. – <i>Meira mellei</i> n. sp. du mont Tanargue, Massif central, France (Coleoptera Curculionidae).....	113 - 118
Dierkens M. – A propos d' <i>Heteropoda belua</i> Jäger, Sparassidae (Araneae) trogophile de Bornéo.....	119 - 121
Van Vooren N. et Desfrançais R. – Les planches inédites de l'herbier Riel – 1. Introduction...	123 - 129
Allemand R., Prudhomme J.C. et Ponel P. – Compte rendu de la sortie entomologique à Fréjus (Var) (29-30 mai 2010) : les étangs de Villepey et le vallon du Reyran.....	131 - 142
Bange C. – Un entomologiste de Reims membre de la Société linnéenne de Lyon : Lucien Bettinger (1884-1945) et son œuvre scientifique.....	143 - 147

Couverture : Bord d'étang dans la réserve de Villepey (Var). Crédit : Lionel Delaunay

CONTENTS

Poreau B. – Commensalism : a controversial concept. The example of <i>Nereis fucata</i>	101 - 107
Leseigneur L. – <i>Athous subtomentosus</i> nov.sp., une nouvelle espèce du sud de la France (Coleoptera Elateridae).....	109 - 111
Delaunay L. – <i>Meira mellei</i> n. sp. from Tanargue mountains, Massif central, France (Coleoptera Curculionidae).....	113-118
Dierkens M. – About <i>Heteropoda belua</i> Jäger, cave-dwelling Sparassidae (Araneae) from Bornéo.....	119 - 121
Van Vooren N. et Desfrançais R. – The unpublished plates of fungi of the Riel's herbarium .	123 - 129
Allemand R., Prudhomme J.C. et Ponel P. – Faunistical report of the field entomological trip at Fréjus (Var) (May 29-30 2010).....	131 - 142
Bange C. – The entomologist Lucien Bettinger (1884-1945).....	143 - 147

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 : Mai 2011

Copyright © 2011 SLL. Tous droits réservés pour tous pays sauf accord préalable.