



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 2015 (du 1^{er} janvier au 31 décembre)

Abonnement sans cotisation	France	42 €	Etranger	73 €
Institutions (tous pays)		74 €		

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	31 €	31 €	11 €	31 €	39 €	16 €
Cotisation	à partir de 70 €	15 €	9 €	28 €	21 €	9 €
Total	à partir de 100 €	46 €	20 €	59 €	60 €	25 €

L'abonnement au bulletin donne droit aux numéros publiés au cours de l'année civile 2015.

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 : 60 € including subscription to bulletin.

SUBSCRIPTION (institutions) : 74 €.

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 19h30	2 ^e samedi 14h30	2 ^e mercr. 19h30	3 ^e lundi 19h30	3 ^e mardi 19h30	3 ^e jeudi 19h30	dernier mardi 19h30
SCIENCES DE LA TERRE							
BOTANIQUE (novembre-mars)							
BOTANIQUE (avril-octobre)							
MYCOLOGIE							
BIOLOGIE GÉNÉRALE,							
ANTHROPOLOGIE, ARCHÉOLOGIE							
ENTOMOLOGIE							
JARDINS ALPINS							

Il n'y a pas de réunions 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 19 heures 30.

OFFICE BOTANIQUE (détermination de plantes) : le 1^{er} mercredi du mois à 19 heures 30.

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 de deux exemplaires sur papier.

Pour la présentation, se référer aux consignes publiées dans le bulletin de janvier-février 2015 et disponibles sur le site Internet de la Société ou par courrier.

Catalogue des Ascomycètes récoltés dans la Loire – 2^e addendum

Nicolas Van Vooren

36 rue de la Garde, F-69005 Lyon - nicolas@vanvooren.info

Résumé. – Cette note constitue le deuxième addendum au catalogue des Ascomycètes récoltés dans le département de la Loire. Elle est constituée de certaines corrections au catalogue initial et de nouvelles données provenant de récoltes effectuées en 2013.

Mots-clés. – Ascomycota, inventaire, Loire.

Catalogue of Ascomycetes collected in the French department of Loire – 2nd addendum

Summary. – This notice is the second addendum to the check-list of Ascomycetes collected in the French department of Loire. Some corrections are given to the initial catalogue and new data coming from collections made in 2013 are added.

Keywords. – Ascomycota, catalogue, Loire.

INTRODUCTION

Le catalogue des Ascomycètes récoltés dans le département de la Loire a déjà fait l'objet de trois publications dans le *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon* (AYEL & VAN VOOREN, 2004, 2005 et 2009), d'un erratum (VAN VOOREN, 2010a) et d'un addendum (VAN VOOREN, 2010b). Suite à différentes récoltes et quelques trouvailles bibliographiques, quelques espèces sont ajoutées. D'autre part, à l'occasion de la préparation d'un ouvrage sur les *Pezizales* de Rhône-Alpes (VAN VOOREN, 2014), nous avons entrepris de réviser certaines des collections d'A. Ayel référencées dans le premier article (AYEL & VAN VOOREN, 2004). Cette révision permet d'apporter quelques corrections sur les noms proposés, voire quelques nouveautés. L'ensemble de ces données est désormais intégré au programme d'inventaire régional « Mycoflore en Rhône-Alpes » (<http://mycoflore.fmbds.org>). Les collections d'A. Ayel (AA) sont actuellement conservées à la Société linnéenne (code SLL).

AJOUTS ET CORRECTIONS

Pezizomycetes

Ascodesmidaceae J. Schröt.

Lasiobolus macrotrichus Rea, *Trans. Brit. Mycol. Soc.*, 5 (3) : 440 (1917).

Récolte : bois Chapouilloux, commune de Chalmazel, le 12.09.2013, leg. N. Van Vooren (n° NV 2013.09.05).

Espèce coprophile, récoltée ici sur crotte de chevreuil, assez courante, bien caractérisée par la forme ellipsoïde étroite de ses spores.

Caloscyphaceae Harmaja

Caloscypha fulgens (Pers. : Fr.) Boud., *Icon. mycol., liste prélim.* : 3 (1904).

Récolte : Chalmazel, le 12.06.2004, *leg.* M. Renard.

Espèce spectaculaire lorsqu'elle pousse en nombre, mais qui n'apparaît pas toutes les années. À rechercher dans les sapinières, au printemps.

Morchellaceae Reichenb.

Morchella purpurascens (Boud.) Jacquet., in Jacquetant & Bon, *Doc. mycol.*, 56: 1 (1985).

Récolte : bois du Séminaire des Verrières, commune de Montbrison, le 2.05.1896, *leg.* C. Convert.

Ce signalement a été retrouvé en étudiant les notes et planches inédites de l'herbier Riel (VAN VOOREN & DESFRANÇAIS, 2011). Longtemps considérée comme une forme pourpre de *Morchella deliciosa* Fr. : Fr. (syn. *Morchella conica* s. *auct.*), des analyses moléculaires très récentes (RICHARD *et al.*, 2015) ont démontré son autonomie.

Morchella vaporaria Brondeau, *Cryptog. Agenais*, 3 : 33 (1830) [= *Morchella hortensis* Boud.].

Récolte : Riorges, en mai 1927, *leg.* Cibaude.

Présentée en séance du 16 mai 1927 au groupe de Roanne (LARUE, 1927) et récoltée « sur la terre battue d'une cave ». Voir aussi les commentaires sur ce taxon dans RICHARD *et al.* (2015) sous le nom *Morchella importuna* M. Kuo, O'Donnell & T.J. Volk.

Pyronemataceae Corda

Cheilymenia stercorea (Pers. : Fr.) Boud., *Icon. mycol., liste prélim.* : 4 (1904).

Récoltes : Bellegarde-en-Forez, le 26.01.1984, *leg.* A. Ayel (n° AA 19840126) ; Croix de la Caille, commune de Versanne, le 4.06.2005, *leg.* N. Van Vooren (n° NV 2005.06.03) ; col de la Loge, commune de Jeansanière, le 21.09.2013, *leg.* N. Van Vooren (n° NV 2013.09.07).

L'espèce n'est pas citée dans le catalogue initial (AYEL & VAN VOOREN, 2004). Nous l'avons identifiée à partir du contenu d'une enveloppe de l'herbier Ayel portant la mention « *Cheilymenia* ? ». Le substrat est de la bouse de vache. C'est une espèce fréquente, bien reconnaissable à ses poils externes cruciformes et ses spores lisses.

Lamprospora arvensis (Velen.) Svrček, *Acta Mus. Nat. Pragae*, 32B (2-4) : 126 (1979).

Récolte : Poncins, le 18.01.1989, *leg.* A. Ayel (n° AA 19890118).

La récolte ne figure pas dans le catalogue initial (AYEL & VAN VOOREN, 2004). Notée *Octospora areolata* sur l'enveloppe, la révision du matériel a montré qu'il s'agissait en réalité de *Lamprospora arvensis*, une espèce plutôt rare bien que largement répartie en Europe (VEGA *et al.*, 2013). Elle poussait parmi la mousse *Pleuroidium acuminatum*. Il s'agit du premier signalement pour la région Rhône-Alpes.

Lamprospora carbonicola Boud., *Hist. class. discom. Eur.* : 68 (1907).

Récolte : Mornand, le 21.04.1992, *leg.* A. Ayel (n° AA 19920421).

Nommée *Lamprospora polytrichi* dans le catalogue initial (AYEL & VAN VOOREN,

2004 : 275), le nom prioritaire à retenir est *L. carbonicola*. L'espèce poussait parmi la mousse *Funaria hygrometrica*.

Lamprospora dicranellae Benkert, *Z. Mykol.*, 53 (2) : 217 (1987).

Récoltes : Saint-Jean-Soleymieux, le 29.08.1987, *leg. A. Ayel* (n° AA 19870829) ; Chorsin, en juillet 1989, *leg. A. Ayel* (n° AA 19890700) ; Noirétable, le 8.06.1989, *leg. A. Ayel* (n° AA 19890608).

La révision des collections nommées *Lamprospora ascoboloides* Seaver a révélé qu'il s'agissait en réalité de l'espèce susnommée, le *L. ascoboloides* au sens original ne présentant pas les mêmes ornements sporaux (BENKERT, 1987).

Lamprospora minuta (Velen.) Svrček, *Česká Mykol.*, 31 (2) : 69 (1977).

Récoltes : Saint-André-le-Puy, le 09.07.1989, *leg. A. Ayel* (n° AA 19890709), le 09.05.1990, *leg. A. Ayel* (n° AA 19900509) et le 12.08.1990, *leg. A. Ayel* (n° AA 19900812).

Nommées *Lamprospora dictydiola* Boud. dans le catalogue initial (AYEL & VAN VOOREN, 2004 : 275), ces collections correspondent en fait à une espèce rare, *L. minuta*. Cette dernière possède des spores à réseau aréolé.

Neottiella rutilans (Fr. : Fr.) Dennis, *Brit. Cup Fungi* : 28 (1960).

Récoltes : Chambéon, le 21.10.1989, *leg. A. Ayel* (n° AA 19891021), le 26.10.1990 et le 24.11.1992.

Nommées *Neottiella vivida* (Nyl.) Dennis dans le catalogue initial (AYEL & VAN VOOREN, 2004 : 276), la révision du matériel a montré des spores ornées d'un réseau incomplet, alors que *N. vivida* possède des spores verruqueuses, à verrues isolées.

Octospora gemmicola Benkert, *Österr. Z. Pilzk.*, 7 : 49 (1998).

Récolte : Poncins, le 06.01.1990, *leg. A. Ayel* (n° AA 19900106).

Cette récolte n'avait pas été intégrée dans le catalogue initial (AYEL & VAN VOOREN, 2004). Nommée *Octospora axillaris* (Nees) M.M. Moser sur l'enveloppe contenant l'échantillon, la révision a permis une autre détermination : *O. gemmicola* ; bien que très proche microscopiquement d'*axillaris*, elle se caractérise par des spores présentant une grosse goutte centrale et une guttule placée à chaque pôle ; elle est en outre associée à des mousses du genre *Bryum* et non avec *Phascum cuspidatum* comme l'est *O. axillaris*.

Wilcoxina rehmi Chin S. Yang & Korf, *Mycotaxon*, 24 : 517 (1985).

Récoltes : lieu-dit Ferreol, commune de Saint-Jean-Soleymieux, 11.09.1987, *leg. A. Ayel* (n° AA 19870911), le 11.08.1988, *leg. A. Ayel* (n° AA 19880811), le 12.08.1992, *leg. A. Ayel* (n° AA 19920812), le 7.08.1993, *leg. A. Ayel* (n° AA 19930807) et le 20.08.1996, *leg. A. Ayel*, non conservée.

Espèce grégaire, poussant sur terre nue. Cette espèce a été nommée par erreur *Tricharina gilva* (Boud.) Eckblad dans le catalogue initial (AYEL & VAN VOOREN, 2004 : 281), en suivant l'interprétation de BRUMMELEN (1983). La révision du matériel provenant d'une même station a permis la mise en évidence de ce discomycète,

rarement signalée en France, mycorrhizique des *Pinaceae*. Il s'agit du premier signalement pour la région Rhône-Alpes.

Sarcosomataceae Kobayasi

Urnula craterium (Schwein. : Fr.) Fr., *Nova Acta Reg. Soc. sci. Upsal.*, 1 : 122 (1851).

Récolte : Fourneaux, le 9.03.1997, *leg.* M. Renard.

Espèce peu courante, à rechercher en début de printemps.

Leotiomycetes

Cudoniaceae P.F. Cannon

Spathularia flavida Pers. : Fr., *Tent. dispos. method. fung.* : 36 (1797).

Récoltes : les Grands Murcins, commune d'Arcon, le 12.09.1965 ; le Chauffour, commune d'Estivareilles, le 17.10.2013, *leg.* R. Desfranchais.

En forme de spatule plus ou moins régulière, elle se développe dans la litière épaisse d'aiguilles de sapin. Signalée dans ce bulletin il y a cinquante ans (ANONYME, 1965), une seule autre récolte a été répertoriée depuis cette date, alors qu'il ne s'agit pas d'une espèce particulièrement rare. Nous pensons qu'il s'agit d'une simple négligence de signalement.

Helotiaceae Nannf.

Hymenoscyphus ombrophilaeformis Svrček, *Česká Mykol.*, 31 (1) : 11 (1977).

Récolte : bois Chapouilloux, commune de Chalmazel, le 12.09.2013, *leg.* N. Van Vooren (n° NV 2013.09.01).

Sur une branche morte d'*Abies alba*, immergée dans un ruisseau. Espèce semi-aquatique peu fréquente, qui a fait l'objet d'une note très complète par DOUGOUD (2011). L'espèce est signalée pour la première fois en Rhône-Alpes.

Lachnaceae Raitv.

Lachnellula suecica (De Bary ex Fuckel) Nannf., *Fungi Exsic. Suec.*, 41-42 : 48 (1953).

Récolte : Ventuel, au village vacances, commune de Saint-Jean-la-Vêtre, le 14.05.2006, *leg.* N. Van Vooren (n° NV 2006.05.04).

Sur *Pinus sylvestris*. Espèce facile à déterminer grâce à ses petites spores sphériques ou subsphériques.

Insertae sedis

Microglossum viride (Pers. : Fr.) Gillet, *Champ. Fr., Discom.* : 25 (1879).

Récoltes : Chalmazel, le 2.09.1981, *leg.* M. Renard ; les Tonnelles, commune de Chalmazel, le 8.09.2006, *leg.* F. Lopez ; bois Chapouilloux, commune de Chalmazel, le 12.09.2013, *leg.* N. Van Vooren (n° NV 2013.09.03).

Cette espèce est facile à reconnaître grâce à ses ascomés en forme de petites massues vertes. Bien qu'assez commune, sa petite taille et sa couleur la rendent discrète, ce qui explique peut-être pourquoi elle est peu signalée dans la Loire. À rechercher dans les lieux frais ou humides.

Dothideomycetes

Phaeotrichaceae Cain

Trichodelitschia minuta (Fuckel) N. Lundq., *Symb. Bot. Upsal.*, 20 (1) : 335 (1972).

Récolte : col de la Loge, commune de Jeansanière, le 21.09.2013, *leg.* N. Van Vooren (n° NV 2013.09.07b).

Sur bouse de vache, en compagnie de *Cheilymenia stercorea*.

Sordariomycetes

Cordycipitaceae Kreisel ex G.H. Sung, J.M. Sung, Hywel-Jones & Spatafora

Beauveria bassiana (Bals.-Criv.) Vuill., *Bull. Soc. bot. Fr.*, 59 : 40 (1912).

Récolte : bois du Châtelet, commune d'Écoche, le 18.10.2003, *leg.* N. Van Vooren (n° NV 2003.10.99).

Ce champignon est un parasite ubiquiste et fréquent des insectes se présentant comme une moisissure blanche. Notre récolte a été faite sur une punaise des bois. Nous le donnons ici sous le nom de l'anamorphe, la forme la plus répandue, bien que le stade sexué soit désormais connu sous le nom de *Cordyceps bassiana* Z.Z. Li, C.R. Li, B. Huang & M.Z. Fan (voir par exemple SUNG *et al.*, 2006).

Ophiocordycipitaceae G.H. Sung, J.M. Sung, Hywel-Jones & Spatafora

Ophiocordyceps ditmari (Quél.) G.H. Sung, J.M. Sung, Hywel-Jones & Spatafora, *Stud. Mycol.*, 57: 42 (2007) [= *Cordyceps sphecocephala* s. *auct. europ.*]

Récoltes : Chalmazel, le 5.09.1969, *leg.* J. Delaigue ; tourbière du Grand Bois, commune de Versanne, le 6.09.1969, *leg.* J. Delaigue ; mont Pinay, commune de Belleroche, le 2.12.2001, *leg.* C. Audibert.

La réhabilitation de cette espèce a été largement discutée par VAN VOOREN & AUDIBERT (2005). Elle a notamment été signalée par DELAIGUE (2009) sous le nom *Cordyceps ditmarii*.

Remerciements. – Merci à Leica Chavoutier pour son travail de détermination des mousses associées aux échantillons d'*Octospora* et de *Lamprospora*. Merci à Maurice Gaignon pour la relecture du manuscrit.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- ANONYME, 1965. — Excursion mycologique du 12 septembre 1965 aux Grands-Murcins. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 34 (8) : 271-289.
- AYEL A. & VAN VOOREN N., 2004. Catalogue des ascomycètes récoltés dans la Loire. 1^{ère} partie : *Pezizomycetes* (discomycètes operculés). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 73 (7) : 271-289.
- AYEL A. † & VAN VOOREN N., 2005. Catalogue des ascomycètes récoltés dans la Loire. 2^e partie : *Leotiomycetes*, *Orbiliomycetes* et affines (discomycètes inoperculés). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 74, num. spécial : 5-32.
- AYEL A. † & VAN VOOREN N., 2009. Catalogue des ascomycètes récoltés dans la Loire. 3^e partie : *Pyrénomycetes sensu lato* et compléments. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 78 (9-10) : 237-261.

- BENKERT D., 1987. Beiträge zur Taxonomie der Gattung *Lamprospora* (Pezizales). *Zeitschrift für Mykologie*, 53 (2) : 195-271.
- BRUMMELEN J. (van), 1983. Some observations on the variability of *Tricharina gilva* (Boud. apud Cooke) Eckbl. *Cryptogamie, Mycologie*, 4 : 165-171.
- DELAIGUE J., 2009. Réminiscences mycologiques : prospections dans les environs de Bourg-Argental (Loire). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 78 (7-8) : 167-186.
- DOUGOUD R., 2011. *Hymenoscyphus ombrophilaeformis*, une espèce aéro-aquatique. *Ascomycete.org*, 2 (4) : 27-30.
- LARUE M., 1927. Groupe de Roanne. Séance du 16 mai 1927. Présentation de plantes. *Bulletin bi-mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 6 (14) : 107-108.
- RICHARD F., BELLANGER J.-M., CLOWEZ P., HANSEN K., O'DONNELL K., URBAN A., SAUVE M., COURTECUISE R. & MOREAU P.-A., 2015. True morels (*Morchella*, Pezizales) of Europe and North America: Evolutionary relationships inferred from multilocus data and a unified taxonomy. *Mycologia*, 107 (sous presse). doi: 10.3852/14-166
- SUNG J.-M., LEE J.-O., HUMBER R.A., SUNG G.-H. & SHRESTHA B., 2006. *Cordyceps bassiana* and production of stromata *in vitro* showing *Beauveria* anamorph in Korea. *Mycobiology*, 34 (1) : 1-6.
- VAN VOOREN N., 2010a. Erratum. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 79 (3-4) : 95.
- VAN VOOREN N., 2010b. Catalogue des ascomycètes récoltés dans la Loire. 1^{er} addendum. *Ascomycete.org*, 2 (2) : 15-20.
- VAN VOOREN N., 2014. Contribution à la connaissance des Pézizales (Ascomycota) de Rhône-Alpes. 1^{ère} partie. *Cahiers de la FMBDS*, 3 : 1-148.
- VAN VOOREN N. & AUDIBERT C., 2005. Révision du complexe « *Cordyceps sphecocephala* ». 1^{ère} partie : les guêpes végétales. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 74 (7-8) : 221-254.
- VAN VOOREN N. & DESFRANÇOIS R., 2011. Les planches inédites de champignons de l'herbier Riel - 1. Introduction. *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 80 (5-6) : 123-129.
- VEGA M., RICHTER T. & SCHUBERT H., 2013. Zur Kenntnis von *Lamprospora arvensis* (Velen.) Svrček in Europa. *Zeitschrift für Mykologie*, 79 : 497-510.
- 

EXTRAIT DU CATALOGUE DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

TARIFS 2015 (en euros) RÈGLEMENT À LA COMMANDE

Membres Non Promotion 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 antérieur à septembre 2007	3	5	
le numéro à partir de septembre 2007 (numéro double)	4	8	
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., 1993 et 1996. <i>Flore lyonnaise</i> . 1 vol., 69 + 623 p. et			
<i>Complément à la Flore lyonnaise</i> . 1 vol., 125 p.			12
PROST J. F., 2000. Catalogue des plantes vasculaires de la chaîne jurassienne.			
1 vol., 400 p.			10
ZAFFRAN J., 2012. Floristique crétacée. Illustrations, caractéristiques, classifications.			
Tome 1. Mém. SLL n°4, 207 p., nbss ph. coul., 7 cartes	40	45	

ENTOMOLOGIE

ALLEMAND R. et al., 2009. <i>Coléoptères de Rhône-Alpes – Cérambycides</i> . 1 vol., 350 p.	40	40	
BONADONA P., 1991 rééd. 2013. <i>Les Anthicidae de la faune de France</i> .			
Mém. SLL n° 5, 121 p., 5 pl. coul.	18	22	
COULON J. et al., 2000. <i>Coléoptères de Rhône-Alpes – Carabiques et Cicindèles</i> .			
1 vol., 383 p.	36, 50	46	
GRAND D., 2013. <i>Les libellules de Lyon et de son agglomération</i> , 185 p.,			
nombreuses photos et cartes	20	20	
LABRIQUE H., 2006. <i>Coléoptères de Rhône-Alpes – Ténébrionides</i> . 1 vol., 143 p.	30	30	
LE PÉRU B., 2011. <i>The spiders of Europe. Synthesis of data. Vol. 1 : Atypidae to Theridiidae</i> .			
Mém. SLL n° 2, 522 p., nbss ill. et cartes	30	35	
LEDoux G. et ROUX P., 2005. <i>Nebria (Coleoptera, Nebriidae)</i> . 1 vol., 976 p.	45	45	
LEDoux G. et ROUX P., 2011. <i>Archastes (Coleoptera, Nebriidae)</i> . 1 vol., 111 p.	25	25	
LESEIGNEUR L., 1972. <i>Coléoptères Elateridae de la faune de France continentale et de Corse</i> .			
1 vol., 381 p., 384 fig.	25	32	
SUDRE J. et al., 2010. <i>Contribution à l'étude des Cerambycidae (Coleoptera) de la Nouvelle-Calédonie</i> .			
<i>I^{re} partie : sous-famille des Lamiinae</i> . Mém. SLL n° 1, 76 p., 70 ph.	20	25	

MYCOLOGIE

2007. Session mycologique de la FMBDS/FAMM à Lamoura (Jura)	17	17	
2011. <i>Les planches de l'herbier Riel. 2. Discomycètes operculés (Pezizales)</i> .			
Mém. SLL n° 3, 96 p., 43 pl. coul. reproduit	16	20	

SCIENCES DE LA TERRE

RULLEAU L. et ROUSSELLE B., 2005. <i>Le Mont d'Or. Une longue histoire inscrite dans la pierre</i> .			
1 vol., 251 p.			10

BIOLOGIE GÉNÉRALE

2008. <i>Peut-on classer le vivant ? Actes du colloque de Dijon, 2007</i> , 438 p.	40	40	
Collectif, 2009. <i>Linné et le mouvement linnéen à Lyon</i> . Bull. SLL hors série n°1, 136 p.			8
Collectif, 2010. <i>Évaluation de la biodiversité rhônalpine 1960-2010</i> .			
Bull. SLL hors série n°2, 222 p.			10
Les naturalistes rhodaniens, 2014. <i>Oiseaux du Rhône. Les passereaux nicheurs</i> , 199 p.	25	25	
Collectif, 2014. <i>Jubilé de l'hydrobiologie lyonnaise</i> . Bull. SLL hors série n°4, 64 p.	10	10	

Aux prix indiqués, il faut ajouter les frais de port et d'emballage (consulter le secrétariat de la Société).

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

Pour l'étranger, une facture pro forma, incluant les frais de port et d'emballage, sera adressée. L'expédition aura lieu dès son règlement.

La liste complète des 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 84 Fascicule 7-8 Septembre - Octobre 2015

SOMMAIRE

Goy D. & Withers P. – Les Conopides de Rhône-Alpes (Diptera, Conopidae)	185-192
Cerda J.A. – Nouveaux Myrmecopsis de l'Amérique du Sud (Lepidoptera, Noctuoidea, Erebiidae, Arctiinae, Arctiini, Euchromiina). Première note	193-203
Van Vooren N. – Catalogue des Ascomycètes récoltés dans la Loire – 2 ^e addendum	205-210
Sautière C. & Calmont B. – <i>Leptura aethiops</i> Poda, 1761 et <i>Tetrops starkii</i> Chevrolat, 1859, deux espèces nouvelles pour le département de l'Ardèche (Coleoptera, Cerambycidae)	211-214
Christians J.F. – Redécouverte de <i>Schistostega pennata</i> (Hedwig) F.Weber & D.Mohr (Schistostegaceae, Bryophyta) dans le massif du Pilat (Loire, France)	215-225
Guérin V. & Garraud L. – Session botanique dans le Champsaur, le Valgaudemar et les montagnes du Gapençais (7-11 juillet 2014)	227-244

Couverture : *Gentiana angustifolia* (pic de Gleize, juillet 2014). Crédit : Véronique Guérin-Faublée

CONTENTS

Goy D. & Withers P. – The Conopids of Rhône-Alpes (Diptera, Conopidae)	185-192
Cerda J.A. – New Myrmecopsis from South America (Lepidoptera, Noctuoidea, Erebiidae, Arctiinae, Arctiini, Euchromiina). First note	193-203
Van Vooren N. – Catalogue of Ascomycetes collected in the French department of Loire – 2nd addendum	205-210
Sautière C. & Calmont B. – <i>Leptura aethiops</i> Poda, 1761 and <i>Tetrops starkii</i> Chevrolat, 1859, two new species for the department of Ardèche (Rhône-Alpes, France) (Coleoptera, Cerambycidae)	211-214
Christians J.F. – Rediscovery of <i>Schistostega pennata</i> (Hedwig) F.Weber & D.Mohr (Schistostegaceae, Bryophyta) in the Pilat massif (Loire, France)	215-225
Guérin V. & Garraud L. – Botanical session in Champsaur, Valgaudemar and Gapençais (2014 July)	227-244

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 : septembre 2015

Copyright © 2015 SLL. Tous droits réservés pour tous pays sauf accord préalable.