

QUOI DE NEUF A LA BIBLIOTHEQUE ? Livraison décembre 2023

Notre bibliothèque reçoit un certain nombre d'ouvrages et de périodiques, le plus souvent en échange avec notre bulletin. Cette rubrique a pour but de faire connaître ces publications et plus particulièrement les articles de ces revues qui pourraient le plus intéresser les membres de nos sociétés. D'une manière générale nous nous limiterons à signaler et parfois à commenter très brièvement les travaux concernant la mycologie et la botanique, de préférence au niveau des taxons d'implantation (circum-)européenne.

Par ailleurs des permanences sont organisées afin de permettre une meilleure utilisation de la bibliothèque, normalement chaque dernier vendredi du mois.

Permanences suspendues pour cause de travaux sur l'immeuble et suite inondations.

Contact : info@fmbds.org 06 82 09 38 45

OUVRAGE

Plantes de montagne (Guide expert des) par Franck LE DRIANT, Lionel FERRUS & Philippe PELLICIER. Biotope Éditions, Mèze, 2022. Format 23 x 17 cm, 1144 p, très nombreuses illustrations. Prix 49 €. Commande : www.biotope-editions.com

Cet ouvrage a pour but de présenter toutes les plantes vasculaires (fougères, conifères et plantes à fleurs) qu'on peut rencontrer dans l'ensemble des massifs montagneux de l'hexagone, hors Corse. Plus de 1890 taxons sont décrits et largement illustrés.

L'ouvrage s'adresse aux botanistes de tous niveaux. Il commence par une vingtaine de pages de généralités sur la vie des plantes de montagne, avec les spécificités de chaque massif. Suivent alors les fiches espèces, après l'explication du mode d'emploi (dont les symboles utilisés). Il n'y a pas de clé générale, mais des clés particulières pour un bon nombre de groupes difficiles. On trouvera un, deux, rarement trois taxons par page, avec le plus souvent plusieurs photos pour chacun, certaines en médaillon pour montrer des détails importants pour la détermination. Les plantes sont listées selon un ordre de familles puis de genres assez classique.

Quelle est la force de cet ouvrage par rapport à nos flores habituelles ? D'abord bien évidemment la spécificité montagnarde, mais aussi la description pertinente et bien illustrée de chacun des taxons qu'on peut rencontrer dans nos massifs. La petite rubrique « Le saviez-vous ? » qu'on trouve pour beaucoup d'espèces est fort intéressante. Inutile de dire que la nomenclature est à jour, même si elle n'a certainement pas fini d'évoluer.

Un ouvrage un peu lourd et volumineux pour le sac à dos, mais facile à laisser dans la voiture si l'on veut déterminer le plus vite possible ce que l'on a (légalement) récolté voire photographié. En tout cas très précieux pour le randonneur passionné et le botaniste de nos régions où, même si l'on n'y réside pas, la montagne n'est de toute manière jamais loin.

PERIODIQUES

Boletín de la Sociedad Micológica de Madrid Volumen 47 2023

MORENO G., SÁNCHEZ A. & CASTILLO A. – *Paradiacheopsis rigida* (Myxomycetes), a misinterpreted species, p. 3-8.

La combinaison nouvelle *Comatricha rigida* est proposée par ces auteurs.

MORENO G., SÁNCHEZ A. & CASTILLO A. – *Comatricha appendiculata*, a new nivicolous myxomycete from Sierra de Guadarama National Park (Spain), p. 9-15.

Parmi les *Comatricha* nivicoles, *C. appendiculata* se distingue de *C. suksdorffii* par ses sporocystes beaucoup plus courts et de *C. calderaensis* par le sommet de la columelle sans branches principales mais portant des appendices.

MORENO G. & ALVARADO P. – *Terfezia honrubiae*, nombre prioritario sobre *Terfezia solaris-libera*, p. 17-19.

EMHMED M. A., DUZAN H. M. & MORENO G. – New recorded hypogeous fungi from Lybia, p. 21-29.

BLEDA PORTERO J. M. – *Cortinarius rusticelloides*, una especie boreal encontrada en Sierra Nevada, p. 51-55.

SUÁREZ E. & SUÁREZ GRACIA D. – *Cortinarius anomalovernus* sp. nov., una nueva especie de la sección *Anomali*, p. 57-67.

Dans la section *Anomali* cette espèce, trouvée en Espagne (Aragon), frappe par son apparition vernale, en relation avec *Pinus sylvestris*, en terrain plutôt acide. Génétiquement elle semble proche de *C. anomalodelicatus*, espèce américaine de description récente, d'aspect gracile, qui vient sous conifères dont *Picea*, et de *C. caninus*, bien connu dans nos régions, également lié aux conifères, bien plus robuste. Par son aspect *C. anomalovernus* semble plus ou moins intermédiaire entre les deux ; sa réaction au formol n'est pas précisée.

REYES J. D., ILLESCAS T. & BECERRA M. – *Cortinarius persimilis*, novedad para la micobiota ibérica, p. 69-72.

Cortinarius persimilis Eyssart. & Carteret, publié dans notre bulletin 228 en 2018, a été trouvé pour la première fois en Espagne, dans un milieu semblable (Cadix, Andalousie, en pinède sableuse).

VILLAREAL M., COUCEIRO A., SOS C., TRABA J. M. & MATEOS J. – *Mycena pseudoseta* (Agaricales, Mycenaceae), primer registro en Europa.

Cette mycène de la section *Basipedes* a été trouvée en Galice sur feuilles de *Salix atrocinerea*. Elle était jusque-là connue en Asie (Thaïlande).

ROMERA MUÑOZ M. & MATHENY P. B. – *Inocybe distans*, a new species native to Australia but introduced in Europe and South America with planted *Eucalyptus*, p. 83-94.

Cet inocybe appartient au groupe de *I. tenax*, qui rassemble une bonne dizaine d'espèces liées à des essences australiennes. Parmi celles-ci il est jusqu'à présent la seule connue qui a pu suivre l'eucalyptus hors de son continent d'origine, particulièrement en Espagne. On le reconnaît à sa petite taille, son chapeau fortement fibrilleux à squamuleux au centre, brun rouge foncé, ses lames espacées, brunes, son stipe égal entièrement pruineux, brun rougeâtre, ses spores lisses, amygdaliformes, vers 7,5-10 x 4,5-6 µm.

SUÁREZ E. & GRACIA-SÁNCHEZ P. – Adiciones al catálogo corológico de los macromicetos de la provincia de Teruel, p. 95-119.

CAMPOS J. C. et al. (10 auteurs) – Estudio de la micobiota de la Sierra Oeste de Madrid, I, p. 121-162.

BAÑARES Á. & MORENO G. – Adiciones a la micobiota de las Islas Canarias. XV. AGARICOMYCETIDAE, p. 163-177.

ILLANA-ESTEBAN C. – La madera de agar, p. 179-191.

ILLANA-ESTEBAN C. – Ilustraciones de trufas en manuscritos medievales, p. 193-204.

MORENO L. & MORENO G. – Intoxicaciones por el consume de setas en España. Periodo 2010-2020, p. 205-222.

Notons simplement que les espèces mises en cause pour les intoxications graves sont *Amanita phalloides*, *A. verna*, *Lepiota brunneoincarnata*, *Gyromitra esculenta* et *Cortinarius orellanus*. *Amanita vidua*, sorte d'avatar de *A. verna* en milieu méditerranéen (sous chênes verts, réaction nulle à KOH), de description très récente, est aussi mentionnée.

Bulletin de la Société linnéenne de Lyon Tome 92 Fascicule 9-10 novembre-décembre 2023

AIT MEDJBER R., BEN MESSAOUD H. & VELA E. – Contribution à l'inventaire des orchidées de la wilaya de Batna (Aurès, Belezma et Bouarif, Algérie), cartographie, écologie et enjeux de conservation, p. 241-268.

BERTHET-GRELIER B. – Observations du *Meconopsis cambrica* à Joux, près de Tarare (Rhône), le 15 juin 2023.

Bulletin d'informations de l'Association Française de Lichénologie Volume 48 Fascicule 2 2023

GONNET D. & GONNET O. – *Thelenella melaspora*, lichen nouveau de la flore française, et *Catillaria servitii*, lichen peu fréquent des côtes méditerranéennes, p. 97-105.

BEUDIN T. – *Pertusaria plombii* B. de Lesd. : un lichen oublié pendant 75 ans, p. 107-113.

DERRIEN M.-C. – Additions au Catalogue de la lichénoflore d'Indre-et-Loire (Centre-Val de Loire, France) et nouveau bilan, p. 115-134.

VAN HALUWYN C. – Clé de détermination des lichens crustacés corticoles à apothécies noires non lirelliformes de France métropolitaine, p. 145-171.

SUSSEY J.-M. - Les fiches du débutant (37^{ème} série), p. 173-189.

Fédération mycologique de l'Est Bulletin n°22 année 2023

VIEUXMAIRE M.-D. & SUGNY D. – Hommage à Jean-Pierre Chevrolet, p. 7-11.

Nous nous associons à cet hommage rendu au fondateur et premier président de la FME, que nous avons plusieurs fois rencontré en particulier lors de CAFAM.

WOERLY B. – « Myxomycètes des Vosges... et d'ailleurs », p. 12-18.

L'auteur présente son site myxosdesvosges.org

MOYNE G. – Ascomycètes liés aux conifères (Première partie), p. 19-43.

Un bon nombre d'espèces, souvent peu signalées, sont décrites et pour certaines illustrées.

ARGAUD D. – Focus sur une espèce rarement récoltée : *Collybiopsis humillima* (Quél.) Argaud comb. nov.

Cette rare espèce initialement attribuée au genre *Collybia* avait été transférée dans *Marasmiellus* puis *Micromphale*. Elle semble génétiquement proche du très commun *C. ramealis*, dont elle se distingue en particulier par ses lames peu nombreuses et épaisses. Elle vient sur plantes herbacées desséchées, en milieu humide et terrain calcaire.

Grenoble Mycologie Numéro 15 – Janvier 2024

DEBROUX J. – Inventaire mycologique sur Chamrousse, p. 9-11.

MARTINET C. – Stage SMD à La Bréole, p. 12-14.

GIBIER D. – Qui a dit que les champignons ne faisaient pas de fleurs ? p. 15.

Ces fleurs sont en fait des basidiomycètes parasites, rouilles et *Exobasidium*.

SERGENT J. – La psilocybine, une piste pour réduire la consommation d'alcool, p. 16.

VICHERD C. – *Fomes fomentarius*, p. 17-19.

GARCIN R. & ROUGIER C. – Description de deux espèces rares signalées en Isère, p. 19-22.

Il s'agit de *Rhizopogon rocabrunae* et *Gyromitra grandis*.

REPELLIN P. – *Cortinarius subbalaustinus* Rob. Henry, p. 22-25.

ROUGIER C. – Les « cheveux de glace », p. 26.

Plant and fungal Systematics Volume 67, Issue 1-2, 2022

Ce numéro contient uniquement des articles concernant des espèces exotiques, tropicales, de très hautes montagnes ou (ant)arctiques.

Société d'Histoire Naturelle du Pays de Montbéliard Bulletin 2023

ANTONY C., CHAILLET P., ESCHEVINS M., PRUDHON D. & J. & SUGNY D. – Voyage vers l'île de Groix du 17 au 23 mai 2022, p. 21-36.

BINÉTRUY B. – Changement climatique, impact sur la forêt et pistes d'actions destinées à limiter les effets, p. 59-74.

Partie Mycologie :

LABARRE D. – *Coprinopsis picacea* (Bull.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo, 2001, p. 75-80.

PRUDHON D. – Quelques espèces rencontrées au cours de l'automne 2022, p. 81-82.

Partie Phanérogamie :

ANTONY C. & BINÉTRUY B. – Notes floristiques, p. 83-91.

ANTONY C. – Quelques mots à propos du noisetier de Byzance, p. 93-94

Partie Parasitologie – Tératologie :

ANTONY C. – *Galanthus nivalis* L., 1753 « Flore pleno », p. 95-98.

ANTONY C. – Anomalies florales de *Narcissus pseudonarcissus*, p. 99.

ANTONY C. – Une rose prolifère ! p. 100-101.

De telles roses présentent un rameau feuillé qui part du centre de la fleur, les éléments reproducteurs étant alors réduits.

ANTONY C. – Sur quelques galles observées en 2022, p. 102-103.

ANTONY C. & SUGNY D. – Une population de Stellaires holostées (*Stellaria holostea* L.) parasitée par le charbon des Caryophyllacées (*Microbotryum violaceum* (Pers.) G. Deml & Oberw.), p. 104-107.

Partie Protection de la nature

HÉROLD J.-P. – Végétations rivulaires et ripisylves, p. 171-174.

SZP BSM Bulletin Suisse de Mycologie 4/2023

RICKMANN R. – Alpine Kostbarkeiten . Drei kaum bekannte Arten über der Waldgrenze, p. 4-6.

Version française : Trésors alpins. Trois espèces peu connues récoltées au-dessus de la limite des arbres, p. 7-9.

Il s'agit de *Lyophyllum cf. schulmannii*, *Volvariella paludosa* et *Alnicola cholea*.

GROSS A. – Die reichhaltige Funga von nährstoffarmen Halbtrockresen (Mesobromion) im Raum Zürich / La richesse de la fonge des pelouses semi-arides, pauvres en nutriments (Mesobromion) de la région de Zurich, p. 10-16.

MONTI J.-P. & DELAMADELEINE Y. – Les Aphylophorales. Première partie : Cantharellacées et Hydnacées, p. 18-22.

Version allemande : Die Aphylophorales Teil 1 Die Familien der Pfifferlings- und Stoppelpilzverwandten, p. 23-29.

ZOLLER B. – Arsen im Schwartzblauenden Röhrling (*Cyanoboletus pulverulentus*), p. 32-33.

Version française : Arsenic dans le Bolet pulvérulent (*Cyanoboletus pulverulentus*), p. 33-34.

D'après l'étude tchèque qui a inspiré cet article, ce bolet accumule l'arsenic du sol, majoritairement dans son hyménium. Il s'agit de composés d'arsenic organiques, beaucoup moins dangereux que l'arsenic non organique. L'auteure conseille de retirer l'hyménium avant la cuisson, de ne pas consommer plus de 100 g de ce champignon par repas et seulement quelques fois dans l'année.

Notons qu'il faut déjà avoir beaucoup de courage pour consommer ce bolet, et on peut vraiment se demander, après une telle découverte, s'il ne vaudrait pas mieux conseiller carrément de s'en abstenir.