

Buchbesprechungen

HOLEC, J., 2001: The genus *Gymnopilus* (*Fungi, Agaricales*) in the Czech Republic with respect to collections from other European countries. – Acta Musei Nationalis Pragae, Series B, Historia Naturalis 61: 1-52, Euro 10.- via jan.holec@nm.cz

In this paper JAN HOLEC presents the results of his long lasting study of the genus *Gymnopilus* 2001-2004. In the introduction he presents basic works on *Gymnopilus* taxonomy in Europe, a survey of recent literature, and data on *Gymnopilus* from the Czech Republic. In material and methods, field work concept and studying techniques of macro- and microcharacters, standard works used, terminology, iconography, and abbreviations are explained. In the main results chapter a key to the species based on taxa known from the Czech Republic, but including also other European taxa, taxonomy, ecology and distribution of the species in the Czech Republic are presented. The nine species recognised are arranged systematically. For each taxon basionym, synonymy, misidentification or misapplied names, selected illustrations, characteristics in brief and a detailed description, fructification period, ecology and distribution data are given. A thorough discussion follows and finally all collections studied are listed. The microscopic characters are illustrated by line-drawings. One or more colour photographs, all together 24 photos, show habit, habitat and colouration of six taxa (some colours are a bit weak). Comments on taxa not reported from the Czech Republic follow, so that the study can also be used for other European countries and is an almost complete survey of all European taxa described as *Gymnopilus*. Reference list and microphotographs make the monographic study complete.

The species concept used is a classical morphological-anatomical approach which has to be confirmed by culture and/or DNA studies in the future.

Concluding, this paper is a thorough study of the genus *Gymnopilus* and offers a lot of valuable information for any mycologist involved in identifying these fungi.

IRMGARD KRISAI-GREILHUBER

CONSIGLIO, G., ANTONINI, D., ANTONINI, M., 2004: Il genere *Cortinarius* in Italia. Parte seconda. – Editor: Associazione Micologica Bresadola, Via Volta 46, I-38100 Trento. 96 pages text, 50 schedae. In Italian. Ring-bounder. Euro 50 + Euro 10 shipping expenses.

CONSIGLIO, G., ANTONINI, D., ANTONINI, M., 2005: Il genere *Cortinarius* in Italia. Parte terza. – Editor: Associazione Micologica Bresadola, Via Volta 46, I-38100 Trento. 44 pages text, 50 schedae. In Italian. Ring-bounder. Euro 50 + Euro 10 shipping expenses.

English translation of the text of the schedae (in progress): Segreteria Nazionale A.M.B., via A. Volta 46, I-38100 Trento, email: amb@ambbresadola.it. Euro 15 +

Euro 7 shipping expenses.

Now the second and third issues of “The genus *Cortinarius* in Italy” are available (for the first issue, see the review of GREILHUBER 2004). The introductory pages of issue two deal with the ecology of *Cortinarius*, those of volume three contain a key to the subgenera of *Cortinarius* and a chapter on spore statistics. Each issue contains 50 schedae, dedicated to the extensive description of a species with name, authors, type, synonyms, systematic position, original diagnosis and translation into Italian, bibliographical references, etymology, macro- and microscopical descriptions, habitat, collections examined and taxonomic notes. In addition, each taxon is illustrated with two excellent colour photographs, a SEM-picture of the spores, and six line drawings of spores showing the longest, shortest, widest, thinnest and those with the highest and lowermost length/width ratio. These schedae are therefore organised the same way as in the first issue, and little can be added to the description given in GREILHUBER (2004). For everybody not familiar with Italian it should be noted that the authors currently work on an English translation of the text of the schedae, of which the translation of the first issue should already be available at the address given above.

“The genus *Cortinarius* in Italy” can therefore be highly recommended to every amateur and professional mycologist interested in the genus *Cortinarius* and shall find its way on the bookshelves of many mycologists and libraries.

References

GREILHUBER, I., 2004: CONSIGLIO, G., ANTONINI, D, ANTONINI, M., 2004: Il genere *Cortinarius* in Italia. Parte prima. – Österr. Z. Pilzkunde **13**: 298-299.

HERMANN VOGLMAYR

PAPOUŠEK, T., (Editor), 2004: Velký fotoatlas hub z jižních Čech. Mit Texten von M. BERAN, T. PAPOUŠEK & J. VLASÁK. – České Budějovice: Jihočeské Muzeum. Tschechisch. 819 Seiten. Großteil der Auflage vergriffen, eventuelle Restbestände zu erhalten bei Ing. Tomáš Papoušek, Ludvíka Svobody 29, CZ 370 01 České Budějovice, Tschechische Republik.

Das Angebot an neuen Pilzbüchern, für den Hobbymykologen bis zum Profi, hat in den vergangenen Jahren einen nie dagewesenen Umfang erreicht. So kommt es selten vor, daß man von einem neuen Buch, diesmal einer Flora von Südböhmen, in vielerlei Hinsicht wirklich überrascht wird. Es überrascht der Umfang des Werkes, eine Fülle von hervorragenden Farbfotos im Format von 12 x 17, die sorgfältige Bearbeitung der Texte, durchwegs durch Spitzenmykologen unseres Nachbarlandes gestaltet, die Qualität von Druck und Ausführung, und es überrascht auch der Preis von nur etwas über € 50,-.

Insgesamt 850 Pilzarten in etwa 1200 farbigen Abbildungen werden dargestellt, darunter 99 Ascomyceten, 20 Heterobasidiomyceten, 238 Aphyllophorales, 65 *Russulales*, 340 *Agaricales*, 70 *Boletales* und 18 Gastromyceten. Zu jedem Taxon werden der lateinische, deutsche, französische und tschechische Name sowie eine Beschreibung gegeben. Bei jedem Farbfoto werden Fundort, Funddatum, Standortangaben und Finder beigelegt.

In diesem Buch sind nicht nur häufige Arten abgebildet, sondern auch einige Seltenheiten, wie etwa *Pseudorhizina sphaerospora* (PECK) POUZAR bei den Ascomyceten oder *Phellinus pouzarii* KOTL. und *Amylocystis lapponica* (ROMELL) SINGER bei den Aphylophorales.

Besonders interessant ist dieses Buch natürlich für all jene, die häufig im benachbarten Wald- oder Mühlviertel Pilze sammeln, da hier fast alle Arten zu erwarten sind, die auch in Südböhmen vorkommen. Schade nur, daß die meisten von uns nicht von den beigegebenen Beschreibungen profitieren können, da nur wenige von uns – bedauerlicherweise – Tschechisch sprechen.

Ein ganz außergewöhnliches Pilzbuch, das jedem interessierten Mykologen zu empfehlen ist und von dem wir uns wünschen dürfen, daß bald eine Neuauflage – vielleicht in Deutsch? – erscheinen möge.

ANTON HAUSKNECHT

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Zeitschrift für Pilzkunde](#)

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Buchbesprechungen. 227-229](#)