

Gymnopus herinkii spec. nov.: a critical review of the complex of *Agaricus porreus* and *A. prasioismus*

VLADIMÍR ANTONÍN¹ and MACHIEL E. NOORDELOOS²

¹Moravian Museum, Dept. of Botany, Zelný trh 6, CZ-659 37 Brno, Czech Republic

²Rijksherbarium, P. O. Box 9514, NL 2300 RA Leiden, the Netherlands

Antonín V. and Noordeloos M. E. (1996): *Gymnopus herinkii* spec. nov.: a critical review of the complex of *Agaricus porreus* and *A. prasioismus*. – Czech Mycol. 48: 309–313

The taxonomic and nomenclatural problems considering *Agaricus porreus* and *A. prasioismus* are discussed. As a result both names must be considered nomina dubia. The new species *Gymnopus herinkii* Antonín and Noordel. is described to replace "*Collybia*" *porrea* sensu auct.

Key words: Basidiomycetes, Tricholomataceae, *Gymnopus*, *Collybia*, *Marasmius*, nomenclature, taxonomy

Antonín V. and Noordeloos M. E. (1996): *Gymnopus herinkii* spec. nov.: kritický přehled komplexu *Agaricus porreus* a *A. prasioismus*. – Czech Mycol. 48: 309–313

V článku jsou diskutovány taxonomické a nomenklatorické problémy komplexu *Agaricus porreus* a *A. prasioismus*. Na základě této diskuse jsou obě jména považována za nomen dubium. Jako náhrada za „*Collybia*“ *porrea* sensu auct. je popsán nový druh *Gymnopus herinkii* Antonín and Noordel.