

***Cordyceps rouxii* (Ascomycetes, Clavicipitales)
in Slovakia and Czech Republic,
with notes to distribution, ecology and taxonomy**

IVONA KAUTMANOVÁ¹ and VÁCLAV KAUTMAN²

¹Slovak National Museum – Natural History Museum, Vajanského nábr. 2, P.O. Box 13, 810 06
Bratislava, Slovakia
botanika@snm.sk

²Mierová 16, 821 05 Bratislava, Slovakia
vkautman@post.sk

Kautmanová I. and Kautman V. (2006): *Cordyceps rouxii* (Ascomycetes, Clavicipitales) in Slovakia and Czech Republic, with notes to distribution, ecology and taxonomy. – Czech. Mycol. 58(3–4): 173–188.

Cordyceps rouxii, a new species for Slovakia and Czech Republic was recorded in 2004. Revision of herbarium collections revealed that this species has been often misidentified as *C. capitata* and is more common than was expected. After revision of the type material the authors propose an epitype based on a Slovak collection.

Key words: *Cordyceps capitata*, *Cordyceps longisegmentis*, epitype

Kautmanová I. a Kautman V. (2006): *Cordyceps rouxii* (Ascomycetes, Clavicipitales) na Slovensku a v Českej republike, s poznámkami k rozšíreniu, ekológii a taxonómii. – Czech. Mycol. 58(3–4): 173–188.

Cordyceps rouxii bol v roku 2004 nájdený ako nový druh pre Slovensko a Česko, nezávisle na viacerých lokalitách. Revízia položiek druhu *Cordyceps* v herbároch ukázala, že tento druh bol v minulosti často nesprávne určovaný ako *C. capitata* a je oveľa hojnejší ako sa predpokladalo. Po revízii typového materiálu autori ustanovili epityp, ktorý predstavuje položka zo Slovenska.