

## Einige seltene oder gefährdete operculate Ascomyceten in Thüringen

BÖHNING, T. & GMINDER, A. (2015): Some rare or endangered operculate ascomycetes from Thuringia. – *Boletus* **36**(2): 67-82

**Abstract:** Eight rare and in most cases threatened species of operculate ascomycetes found in Thuringia in the last years are described and illustrated by colour fotos and/or microscopical drawings. Their distribution in Thuringia is presented and their ecological needs are discussed. Some of them are seen as indicator species for near-natural habitats.

**Key words:** *Ascomycota*, *Pezizales*, *Melastiza boudieri*, *Otidea tuomikoskii*, *Peziza apiculata*, *P. gerardii*, *P. obtusapiculata*, *P. polaripapulata*, *P. sepiatra*, *Rhodotarzetta rosea*, Thuringia

**Zusammenfassung:** Acht seltene und meist auch gefährdete Arten operculater Ascomyceten, die in den letzten Jahren in Thüringen gefunden wurden, werden beschrieben und durch Farbfotos und/oder Mikrozeichnungen illustriert. Ihre Verbreitung in Thüringen wird vorgestellt und ihre ökologischen Bedürfnisse werden diskutiert. Einige von Ihnen werden als Zeigerarten für naturnahe Habitats angesehen.