

# Dva zajímavé nálezy vyšších hub z podzemí uhelného dolu

## Zwei interessante Pilzfunde im Untertagebau einer Kohlengrube

Jan Kuthan

Bělochoroš rezavožlutý — *Flaviporus brownii* (Humb. ex Steud.) Donk, který je v tropech dosti rozšířen, vytváří v mírném pásmu plodnice pouze v dolech, sklenicích a sklárnách. Fruktifikace houby je tedy podmíněna mimořádnými ekologickými podmínkami; podle pozorování autora je vedle vysoké vlhkosti ovzduší důležitá více rovnoměrnost teploty než zvýšená teplota sama. Sběry diskomycetů v dolech a jeskyních jsou řídké. Nález druhu bochniček potoční — *Psilopezia babingtonii* (Berk.) Berk. je zajímavý ještě tím, že plodnice sbírané v úplné temnotě uhelného dolu postrádaly skoro úplně pigmentace. Tuto bledou formu je nutno považovat za ekomorfosu hnědě zbarvené typické formy.

---

*Flaviporus brownii* (Humb. ex Steud.) Donk, der in den Tropen häufig vorkommt, bildet in der gemässigten Zone nur in Gruben, Gewächshäusern und Glasshütten Fruchtkörper. Die Fruchtkörperbildung verlangt also ausserordentliche ökologische Bedingungen, nach den Erfahrungen des Verfassers scheint neben der erhöhten Luftfeuchtigkeit vor allem die Gleichmässigkeit der Temperatur einen verhältnissmässig grösseren Einfluss zu haben, als die erhöhte Temperatur selbst. Funde von Diskomyzeten in Gruben und Höhlen kommen nur selten vor. Der Fund von *Psilopezia babingtonii* (Berk.) Berk. ist noch dadurch interessant, dass bei den gesammelten Fruchtkörpern aus der völligen Dunkelheit der Kohlengrube ein fast vollständiger Mangel an Pigmentation festgestellt wurde. Diese abweichende blasse Form ist als eine Ökomorphose der braun gefärbten typischen Form zu betrachten.