

Micromycetes inhabiting the mines of Příbram (Czechoslovakia)

Mikromycety v příbramských dolech (Československo)

Olga Fassatiová

The frequency has been studied of the micromycetes occurring in the uranium mines of Příbram (Czechoslovakia). Various species of *Deuteromycetes* (order *Moniliales*) and *Phycomycetes* (order *Mucorales*) were isolated. The pathogenic species *Aspergillus fumigatus* Fres. and *A. flavus* Link were found to be relatively very frequent, whilst the following saprophytic, relatively rare species were identified: *Scopulariopsis acremonium* (Del.) Vuill., *Geotrichum microsporum* Smith, *Humicola brunnea* var. *africana* Fass. and *Tritirachium* sp. nov.

Byl sledován výskyt mikromycetů uranových dolů v Příbrami. Byly vyisolovány zástupci řádu *Moniliales* a *Mucorales*. Velmi často se ve vzorcích vyskytovaly patogenní druhy *Aspergillus fumigatus* Fres. a *A. flavus* Link. Mezi saprofytickými typy byly nalezeny 4 vzácnější druhy: *Scopulariopsis acremonium* (Del.) Vuill., *Geotrichum microsporum* Smith, *Humicola brunnea* var. *africana* Fass. a *Tritirachium* sp. nov.