

Výsledky studia helmovek — *Mycena* S. F. Gray — v Belanských Tatrách na Slovensku

Les résultats des recherches sur le genre *Mycena* S. F. Gray dans les
montagnes Belanské Tatry en Tchécoslovaquie.

Jiří Kubička

Autor předkládá výsledky studia helmovek v dolině Siedmi prameňov v Belanských Tatrách. Průzkum tohoto území Tatranského národního parku byl prováděn v letech 1955 až 1961, v různých ročních dobách, a zvláštní pozornost byla věnována ekologii. Je publikováno několik nových druhů pro ČSSR, udán počet sběrů v různých společenstvech, nejvyšší a nejnižší zjištěný výskyt a dále nejčasnější a nejpozdnější fruktifikace. U kritických a vzácných druhů je připojen popis nebo poznámky.

L'auteur présente les résultats des recherches mycologiques sur le genre *Mycena* dans la vallée „Siedem prameňov“ (i. e. sept sources) dans les montagnes de Belanské Tatry sur le territoire du Parc national en Slovaquie. Les recherches furent entreprises en 1955—1961 au cours de divers saisons. L'effort principal fut consacré à l'écologie. La zone recherchée est riche en phanérogames. Elle est répandue surtout sur le terrain calcaire, moins sur les quartzites en hauteur de 1050—1950 m s. m. La plupart est plantée par la forêt du *Picea excelsa* jusqu'à l'hauteur de 1620 m, plus haut on trouve *Pinus mughus* avec les propres prairies alpines. Encore plus haut de 1800 m on trouve les associations de saules neins avec les dryades, „microsylvae“ selon Favre, et association de *Carex firma*.

On cite les différents espèces, le nombre des herborisations de différents associations, les plus grandes et les moindres hauteurs sur la localité, les recherches hâtives et les plus tardives trouvailles des mycènes. Sur les espèces critiques ou rares on présente une description.