

**Školitelský posudek na magisterskou diplomovou práci Zdeňky Montágové:
"Zhodnocení úspěšnosti druhů v regionálních směsích při obnově luk v Bílých
Karpatech."**

Předkládaná diplomová práce hodnotí úspěšnost vysévaných regionálních směsí v CHKO Bílé Karpaty. Ty jsou používány v jihovýchodní části od roku 1999 a bylo jimi doposud zatravněno cca 300 ha. Úkolem Zdeňky Montágové bylo zdokumentovat současný stav zatravněných porostů - zhodnotit, zda se v nich uplatnily všechny vyšeté druhy, zda jsou tyto porosty dosycovány dalšími lučními druhy, zda se druhové složení několik let po zatravnění mění a zda je předpoklad, že se dalším vývojem budou blížit původním loukám.

Práce navazuje na magisterskou práci Natálie Wenerové, která hodnotila úspěšnost obnovy čtyř květnatých luk regionálními směsmi v letech 2001 až 2003 (WENEROVÁ 2004). Zdeňka Montágová hodnotila další vývoj již dříve sledovaných ploch i stav dalších nově osetých ploch.

Úkol Zdeňky Montágové nebyl jednoduchý. Měla srovnat 14 lokalit, které se lišily nejen přírodními podmínkami, ale i částečně odlišným složením vysévané směsi, způsobem a dobou zatravnění i následným managementem. K dispozici měla jen jednu vegetační sezonu, během které se jí podařilo sepsat 152 fytoocenologických snímků o velikosti 25 m². Na každé lokalitě zaznamenala 5 až 16 snímků. V terénu pracovala velmi dobře, rychle se naučila rozeznávat všechny vyšeté i další druhy. Pro Správu CHKO Bílé Karpaty je tento sběr dat velmi cenný, protože umožní srovnat vývoj zatravněných ploch i v dalších letech.

Získaná data Zdeňka zpracovala naprosto samostatně, problémem však byl nedostatek času na řádné zhodnocení a interpretaci získaných dat. Myslím si, že správné vyhodnocení získaných dat by bylo oříškem i pro mnohem zkušenější odborníky, je to známý problém aplikovaného výzkumu.

V průběhu zpracovávání výsledků jsem komentovala jednotlivé kapitoly, delší rozbor však byl omezen časovou tísní.

Vzhledem k praktickým výstupům, které mohou být okamžitě využity v praxi při zatravnění dalších ploch považuji práci za zdařilou a úkoly za splněné, proto ji doporučuji k obhajobě.

Ve Veselí nad Moravou, 27.5.2007

RNDr. Ivana Jongepierová

