

Oponentský posudek bakalářské práce Jitky Kockové:

Srovnání vegetace sjezdových tratí s umělým a přírodním sněhem v CHKO Bílé Karpaty a v CHKO Beskydy.

Práce se zabývá srovnáním vegetace 10 sjezdovek v B. Karpatech a Beskydech, z nichž 6 bylo zasněžováno uměle a 4 s přírodním sněhem. Sjezdovky se nacházejí v nadmořské výšce od 450 do 900 m. Celkem autorka získala 50 vegetačních snímků (4 x 4 m), z nichž nakonec vybrala 30, které zhodnotila přímou a nepřímou ordinační analýzou.

Hlavní cíl práce, tedy zhodnocení zda přítomnost umělého sněhu může mít negativní vliv na rostlinstvo sjezdových tratí, se nepodařilo prokázat. Jak sama autorka uvádí (Diskuze, str. 13): „Soubor osnímkovaných sjezdovek je poměrně malý a navíc z relativně velkého území, a tak rozdíly zapříčiněné místními podmínkami (nadmořská výška, sklon svahu, intenzita využívání sjezdovky atd.), mohly převážit nad rozdíly způsobenými umělým sněhem“. Velmi oceňuji, že si je autorka těchto nedostatků vědoma a nesnaží se je nijak zatajit. Navíc na konci Diskuze uvádí, že na území B. Karpat a Beskyd se nachází dalších 30 sjezdovek, které se chystá osnímkovat, takže máme se na co těšit.

Práci hodnotím jako velmi zdařilou, především úvodní část představuje detailní rozbor vlivu sjezdového lyžování a umělého zasněžování na vegetaci tratí. Množství citované literatury je vyčerpávající a dokazuje, že autorka se o dané téma skutečně zajímá. O to víc nás může mrzet, že se autorka málo věnuje rozboru rozdílů v druhové skladbě vegetace sjezdových tratí a pouze nám předkládá několik ordinačních diagramů bez dalších komentářů. Lze jen spekulovat, jestli důvodem je to, že podrobnější popis diagramu považuje za triviální, nebo neví co z diagramů vyčíst. Není například uvedeno, jestli použitá RDA analýza byla dělána na standartizovaných datech či nikoli. Zcela v textu chybí odkaz na obrázek 2. Užitečná by byla tabulka shrnující výsledky ordinačních analýz. Z výsledků není patrné kolik variability vysvětlila nadmořská výška apod.

Přes uvedené nedostatky navrhuji hodnotit práci Jitky Kockové stupněm výborně.

České Budějovice, 26.5. 2008

Jiří Doležal