

Eva Holá: Bryoflóra horního toku Křemelné na Šumavě

Bakalářská práce byla zadána zejména s cílem uvést studentku do metod bryofloristické práce a terénní i laboratorní identifikace mechorostů, což samo o sobě představuje časově velmi náročnou a mnohdy nepřiliš efektní činnost. Pomyslným kolbištěm, na kterém se autorka se sveřepou disciplínou utkala, bylo rozsáhlé a poměrně atraktivní území horního toku Křemelné, kde bylo možné částečně navázat na poněkud podobnou, byť spíše ekologicky zaměřenou práci E. Loskotové, která zpracovávala zejména sutě v kaňonu Vydry a dolního toku Křemelné. Území patří na Šumavě k bryologicky méně známým (až téměř neznámým), proto mají výsledky bryofloristické inventarizace jednoznačný praktický přínos pro poznání této konkrétní části biodiverzitního spektra, a rovněž byly cíle směřovány k získání konkrétnějších informací o velikosti a vitalitě populací případně se vyskytujících ohrožených druhů mechorostů. Práce byla proto zejména logisticky podpořena i Správou NP Šumava.

Autorka pracovala na splnění vytčených cílů od počátku intenzivně, systematicky a pečlivě, navzdory obtížné přístupnosti řady lokalit v území a bezpochyby zpočátku deprimující neuchopitelnosti v terénu nerozeznatelných mechorostů. Zaznamenala v terénu úctyhodný objem nejenom floristických, ale i empirických ekologických dat, zjišťovala údaje o tvorbě sporofytů a vegetativních rozmnožovacích útvarů. Podařilo se jí úspěšně se proplést i obdobím nekonečných hodin u laboratorního mikroskopu, nutných pro pochopení specificky kódované mluvy používané ve veskrze cizojazyčných určovacích pomůckách.

S finálním zpracováním dat do podoby klasicky strukturované diplomové práce začala Eva přiměřeně brzy a výsledek tedy nese na první pohled očividné známky díla šitého horkou jehlou, i když formulace na mnohých místech rozhodně nelze označit jako profesionálně vytříbené. Daní za množství sebraných dat je skutečnost, že nemalá část zajímavých údajů bohužel zůstala nevyužita a nezbývá mi než doufat, že tato data, stejně jako vlastní bryofloristické údaje v budoucnu spatří světlo světa ve formě nějaké publikace.

Obraz bryoflóry oblasti je podle mého názoru velmi realistický, včetně udávaných odhadů hojnosti výskytu, bylo učiněno i několik překvapivých, velmi cenných nálezů. Splněn byl i cíl základní kvantitativní charakteristiky populací nejcennějších druhů (ačkoliv v závěrech práce formálně chybí). Diskusní názory a závěry jsou rozumné, i když diskutováno mohlo a mělo být mnohem širší spektrum otázek, které práce postihla. V případě pokračování v tématu během magisterského studia by však nezpracovaná data mohla být dobrým zdrojovým pramenem. Práci proto plně **doporučuji k obhajobě**.