

Posudek diplomové práce Dany Pruchové

Cílem předkládaná práce bylo identifikovat faktory určující rozšíření druhů suchých trávníků. Práce navazovala na několik předchozích prací v terénu a rozšiřovala existující data z tohoto území. Dana sebrala 166 fytoocenologických snímků a data o schopnosti šíření pro 93 druhů. Tím získala velký datový soubor pro následující analýzy. Získané množství dat je tedy jednoznačně dostatečné a kvantita a kvalita sběru dat je dobrá. Datový soubor byl ještě rozšířen o existující data z DP Terezy Chýlové a Kateřiny Blažkové a o data o stanovištních podmínkách lokalit z probíhající disertační práce Lucie Hemrové. Data byla standardním způsobem zpracována. Zvolený metodický přístup je vhodný, data jsou vhodně interpretována, výběr presentačních prostředků je dobrý.

Ve fázi sběru dat nelze tedy práci nic vytknout. Jedinou výtkou k práci je ne zcela dotažená fáze zpracování a interpretace dat; což je dané podle mého názoru zejména krátkým časem, který byl na tuto část vyhrazen. Místy tak text působí roztržštěně. Např. u testu pole vs. ostatní je provedena analýza pouze s jedním typem standardizace, zatímco analýzy všech typů hospodaření jsou provedeny ve více variantách. Stejně tak mohl být proveden např. test vlivu pole v 50. letech.

Práce nicméně splňuje požadavky na diplomovou práci a jednoznačně ji doporučuji k obhajobě. Data v ní obsažená si jednoznačně zaslouží publikaci z impaktivním časopise a budou také cenným podkladem pro další projekty.

Práci navrhuji klasifikovat stupněm 2.

V Praze 14.9. 2010

Zuzana Münzbergová