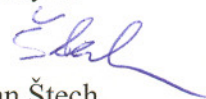


Školitelský posudek na magisterskou práci Magdalény Kubešové „Fenotypová plasticita a cytotypy *Agrostis stolonifera* v České republice“.

Předložená magisterská práce navazuje na problematiku, kterou autorka řešila v práci bakalářské a je významným přínosem ke studiu proměnlivosti taxonomicky velmi obtížného druhu *Agrostis stolonifera*. Po určitém odpočinku po dokončení bakalářské práce se Majda zhostila úkolu velmi iniciativně a samostatně. Velmi oceňuji zjištění rozsahu fenotypové plasticity kultivačním pokusem, které bude cenným přínosem pro zpracování rodu pro dílo Květena ČR. S tímto záměrem bylo téma původně zadáno a z toho důvodu také oceňuji zdánlivě odtažitě analýzy velikosti geonomu dalších druhů rodu. Rovněž oceňuji pokus o isozymové analýzy, které sice neodpověděly na kladenou otázku, jsou však první nadějnou vlašťovkou těchto analýz v nové laboratoři katedry botaniky, kde se podařilo metodu zavést především díky Petru Kouteckému.

Detailní zhodnocení práce ponechávám na oponentech. Domnívám se však, že autorka osvědčila schopnost klást si smysluplné otázky a hledat odpovědi na ně pomocí různorodých metodických přístupů a práci vřele doporučuji k obhajobě.



Milan Štech
Křenovice, 29.5.2007