

Optimalizace strategií managementu a revitalizačních technik u lokalit domácích vstavačovitých

Kateřina Wotavová-Novotná absolvovala své distanční doktorandské studium na Biologické, poté Přírodovědecké fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích a současně se podílela na pedagogické práci v rámci svého hlavního úvazku na Zemědělské fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích. Šlo o pravidelnou pedagogickou činnost především ve formě vedení cvičení a terénních praxí, ale i o terénní výzkum.

Cílem její práce bylo zkoumat vlivy počasí a managementu na přežívání populací modelového druhu *Dactylorhiza majalis* a na jeho klíčení v laboratorních podmínkách. Konkrétně šlo o revizi lokalit tohoto druhu, analýzu důvodů jejich případného zániku a faktorů ovlivňujících přetrvávání populace, o studium vlivu klimatických podmínek a managementu na vybrané populace tohoto druhu a o ověření možností jeho asymbiotického klíčení a následné kultivace.

Dá se říct, že v rámci disertace doktorandka zadané téma velmi úspěšně a samostatně zvládla. Ještě před dokončením své doktorandské práce se doktorandka spoluautorsky podílela na několika vědeckých publikacích. Tyto publikace jsou přílohou předkládané disertace.

Kateřina Wotavová-Novotná prokázala během svého doktorandského studia schopnost samostatně vědecky pracovat a publikačně zpracovat získané empirické poznatky. Prokázala též schopnost organizační a týmové práce. Jako školitel oceňuji především její nadšení a zaujatost pro vědeckou práci v oboru botaniky a ekologie v teoretickém i aplikovaném pojetí.

Kateřina Wotavová-Novotná jednoznačně prokázala schopnost samostatné vědecké práce a splnila veškeré požadavky kladené na doktorandské studium. Doporučuji proto přijetí její disertační práce k obhajobě.

České Budějovice, 2.6.2009.



Prof. RNDr. Pavel Kindlmann, DrSc.

školitel