

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Vysoká škola:** Pedagogická fakulta JU v Č. Budějovicích

**Katedra:** biologie

**Datum odevzdání posudku:** 19.5.2006

**Diplomant:** Chvátalová Ludmila

**Aprobace:** Biologie - chemie,  
učitelství pro střední školy

**Recenzent diplomové práce**

RNDr. Jarmila Kobzová, Ph.D.

## POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Floristický výzkum údolí Želetavky mezi Radotice a přehradní nádrží Vranov - Bítov**  
(téma)

Předkládaná diplomová práce je z oboru botaniky vyšších rostlin. Floristicky zpracovává území údolí říčky Želetavky, levostranného přítoku Dyje, v úseku od ústí cca 20 km proti proudu. Cílem bylo prostudovat nejen vlastní pobřežní vegetaci, ale též vegetaci na pestrém souboru biotopů na údolních svazích řeky, velmi rozdílných podle expozice ke světovým stranám, velikosti sklonu svahu, geologickým a půdním podmínkám.

Práce má 46 stran textu, seznam citované literatury, přílohu s 8 převzatými mapami a 14 fotografiemi, snad originálními autorskými (autor není uveden).

Diplomová práce má obvyklé členění, úvod do problematiky, metodiku práce, charakteristiku přírodních podmínek, přehled literatury, výsledky vlastního výzkumu, diskusi a závěr. Ne vždy jsou tyto kapitoly dostatečně naplněny. V metodice postrádám údaj, zda lokality byly navštíveny jednou či opakovaně, charakteristika zájmového území je podána celkem podrobně, i když ve vlastních výsledcích mnoho návazností na přírodní podmínky není. Nadměru stručný je i přehled literatury, a je zde uvedeno jen velmi málo fytogeograficky nebo cenologicky zajímavých druhů, event. druhů vázaných na zajímavá suchá výslunná stanoviště až skalnaté úseky či bazický substrát (v území vápence).

Autorka územím procházela v různém vegetačním aspektu a zaznamenala na různých biotopech celou řadu zajímavých druhů, i když si všímala asi hlavně druhů chráněných zákonem či druhů v různém stupni ohrožení. Zaznamenaná flora jednotlivých uvedených stanovišť většinou dobře odpovídá skutečnosti, jen místy autorka nerozlišila střídání a prolínání biotopů a tím i vegetace. Výrazněji je směřováno např. v kapitole borové lesy (str. 22), kde pro bylinné patro nemohou být uváděni zástupci jako *Pulmonaria officinalis*,

Symphytum tuberosum a Polygonatum multiflorum. Spíše sem patří druhy uvedené až v dalším odstavci.

Poměrně cennou částí práce by byl konkrétní výčet druhů a lokalit na str. 25-42, i když bohužel není uvedeno, zda tam uvedené druhy autorka našla či ověřila nebo jde o citaci z literatury a zejména chybí konkrétní popis lokalit. Pouhá mapa lokalit s čísly jej nemůže nahradit.

K dalším nedostatkům řadím velmi nekvalitní anglický překlad anotace, velmi nepřehlednou geomorfologickou mapu č. 2, u klimatické charakteristiky není uvedeno, do jakých oblastí meteorologické stanice, jejichž údaje jsou zde uvedeny, patří.

K formálním chybám patří občasné chyby pravopisné a překlepy v názvech, i když jich není mnoho (str. 19, 20, 21, 24).

Pokud jsem uvedla, že charakteristika jednotlivých stanovišť je celkem dobře postižena, neplatí to např. pro tvrzení, že do pobřežní vegetace tekoucích vod patří Artemisia vulgaris, v podrostu smrčín, byť náhradních, zřejmě nepůjde o Anemone sylvestris ale o A. nemorosa.

Na závěr dotaz: Skutečně je z tohoto pestrého a zajímavého území jen takto málo literárních floristických údajů?

**Celkové zhodnocení:** Diplomantka zřejmě odvedla značnou část poctivé práce v terénu, prochodila území a podala o tom solidní floristickou zprávu. Udává odtud cca 450 druhů vyšších rostlin, což jistě není výčet úplný, ale většina druhů zachycena je. Druhy jsou vztaženy ke konkrétním formacím rostlinstva na stanovišti, i když bez pokusu o jakýkoliv rozbor např. fyto geografický či fyto cenenologický (nebylo v zadání práce). Práce naplňuje požadavky odborné i formální, uvedené nedostatky nesnižují hodnotu práce podstatně a proto ji doporučuji k obhajobě.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: ve l m i d o b ř e.

RNDr. Jarmila Kobzová, Ph.D.

v. r.

.....  
Podpis recenzenta diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 19.5.2006

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	v e l m i d o b ř e	d o b ř e	n e v y h o v ě l
--------------------	---------------	---------------------	-----------	-------------------

