

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích,
Pedagogická fakulta

Katedra: biologie

Datum odevzdání posudku: 17.5.2006

Diplomant: Vladimíra Žáková

Aprobace: Bi - Ch SŠ

Vedoucí diplomové práce

Mgr. Rostislav Černý, CSc.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Floristický průzkum soustavy rybníků u Slavonic
(téma)

Diplomová práce má 38 s. textu, 4 s. mapových příloh a 10 s. fotodokumentace. Autorka se zaměřila na soustavu 26 větších i drobných rybníků na východním okraji Novobystřické vrchoviny SZ od Slavonic. V teoretické části charakterizuje zájmové území s použitím pramenů z dostupné odborné literatury. Jednotlivé lokality jsou charakterizovány z hlediska topografie a výskytu dominantních a vzácnějších druhů. Text je doplněn seznamem zjištěných druhů s číselným vyznačením lokalit výskytu. Mapové přílohy i fotografie jsou na velmi dobré úrovni a vhodně doplňují text, i když se v něm odkazy na ně většinou neobjevují.

K práci mám tyto připomínky:

1. Charakteristiky jednotlivých lokalit jsou mnohdy velmi stručné. Týká se to hlavně chráněných přírodních památek (Velký Troubný, Dědkův ryb.), ale i dalších cenných míst s výskytem chráněných druhů (rybníky s leknínem, slatiny s vachtou či lokalita s bledulí). Autorka často pouze konstatuje nález druhů, ale chybí alespoň krátká charakteristika ekologických podmínek biotopu (prameniště, zrašelinělý okraj, rašelinná louka, trvale podmáčená plocha, vlivy okolí atd.) a náznak zařazení porostů do typu společenstva (vlhká lada, ostřicová louka, společenstva obnažených den, potoční olšina atd.). Charakteristika olšiny bez uvedení stáří stromů a druhové skladby podrostu (vyjádřena výskytem pouze dvou druhů) je opravdu velmi málo (s. 10). Z textu nelze např. zjistit, proč je Dědkův ryb. vyhlášen přírodní památkou, když uvedené taxony vyšších rostlin jsou v oblasti celkem běžné. Teprve v diskusi je zmíněn výskyt *Ledum palustre*. I další lokality s výskytem ohrožených druhů jsou jen načrtnuty (lok. č. 28, 29). Ze seznamu zjištěných druhů plyne zaznamenání 16 resp. 19 druhů, což se mi zdá z vlastních zkušeností málo.

2. Není úplně jasné, proč autorka uvádí v Metodice Braun-Blanquetovu stupnici abundance, když nikde ve výsledcích ji nevyužívá (mám na mysli číselné vyjádření).
3. V seznamu zjištěných druhů se objevují překlepy v latinských názvech taxonů (*Persecaria*, *Urticularia*, *Leucojum verum*, *C. rivulate*). Překvapivé je zjištění výskytu *Cirsium rivulare* – zde bych ho nepředpokládal (není to však výtka), naopak mě zarazí absence tak běžných druhů, jako je *Ranunculus acris*, *Alchemilla* sp., *Agrostis* sp., *Holcus lanatus*, *Lemna minor*, *Veronica chamaedrys*, *Juncus articulatus*, z neofytů *Bidens frondosa*.
4. V přílohách mohlo být více druhů zpracováno do map výskytu – určitě alespoň některé litorální druhy (rákos, orobinec, zevar, ostřice, určitě i neofytní netýkavka žlaznatá).
- Práce i přes připomínky splňuje kriteria a doporučuji ji k obhajobě. Výsledky průzkumu i s uvedenými návrhy na management mohou být podkladem nejen pro ochranu přírody, ale i pro eventuální zpracování návrhu na rekreační využití tohoto území v blízkém okolí Slavonic. Současně by bylo vhodné uvažovat i o vybudování krátké naučné stezky po nejvýznamnějších lokalitách, kterou by mohla využívat i místní škola pro výuku v přírodě. Navrhuji klasifikovat **d o b ř e**.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: **d o b ř e**

Mgr. Rostislav Černý, CSc.
v. r.

.....
Podpis vedoucího diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 17.5.2006

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------	-------------	-------	-----------