

Příloha k protokolu o SZZ č.

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

Katedra: biologie

Datum odevzdání posudku: 11.1.2006

Diplomant: Petra Konupková

Aprobace: Bi - M SŠ

Vedoucí diplomové práce

Mgr. Rostislav Černý, CSc.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Mokřadní vegetace Staňkovského rybníka a okolí (zmapování populace *Litorella uniflora*)
(téma)

Diplomová práce řeší jeden z dílčích úkolů v rámci širěji pojatého výzkumného záměru „Biodiverzita a společenstva vod“, který byl řešen na katedře biologie PF JU v letech 1999-2004. Autorka v ní zpracovala výsledky své terénní práce z let 2003-04 z území, vymezeného částí Koštěnického potoka, rybníky Staňkovský a Špačkov a PR Pele s přilehlou oblastí Maxových rybníků na Chlumu v CHKO Třeboňsko. Pokusila se popsat jednotlivé lokality a zhodnotit výskyt vzácných a ohrožených společenstev a druhů vyšších rostlin. Zvláštní pozornost je věnována následnému vymapování výskytu v ČR kriticky ohroženého a evropsky významného druhu pobřežnice jednokvěté (*Litorella uniflora*) na pobřeží Staňkovského rybníka. Součástí práce jsou i návrhy na management, které by měly vést ke stabilizaci její populace v místech výskytu. Text jednotlivých kapitol je vhodně doplněn barevnými fotografiemi zkoumaných biotopů a přehlednými mapami. Grafická úroveň je dobrá s malým počtem překlepů.

K práci mám, tyto připomínky: 1. Některé prameny citované v textu nejsou uvedeny v přehledu použité literatury (Chábera 1982, Kříž 1973, Hořejší 2003), drobné nedostatky jsou i v seznamu literatury (Malecha – 2 tituly v jednom roce bez označení a,b, citace sborníků o Třeboňsku – chybí eds.).

2. Jsou zaměněny mapy 3 a 4 (geomorfologické a fyto geografické členění).

3. Objevují se překlepy v latinských názvech taxonů – C.- demisa = demissa, Eleocharietum = Eleocharitetum, sítina klubkatá (*J. bulbosus*) = s. cibulkatá, Capella = Capsella, *Myosotis laxiflora* je to samé jako *M. palustris* subsp. *laxiflora*. V Závěru je zmíněna *J. squarrosus*, ale v seznamu zjištěných taxonů není uvedena.

4. U charakteristik jednotlivých lokalit chybí alespoň náznakové zhodnocení bioindikačního významu druhů, které společenstvo vytváří – například porosty chrastice, kopřivy, zblochanu vodního, rákosu či některých ostřic.

Práce i přes tyto připomínky splňuje odborná kritéria a může být využita jako podkladový materiál pro praktickou ochranu přírody. Cenné je především současné vymapování výskytu pobřežnice jednokvěté a konstatování poklesu početnosti její populace na břehu Staňkovského rybníka. Doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat v e l m i d o b ř e.

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

Mgr. Rostislav Černý, CSc.
v. r.

.....
Podpis vedoucího diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 11.1.2006

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