

Rybník Březina

Popis:

Menší mělký průtočný mezotrofní rybník s plovoucí vegetací, bohatým litorálem, cennými zrašelinělými okraji a přilehlou vlhkou loukou s olšinou a výskytem ohrožených, chráněných a vzácných vodních a rašelinných druhů rostlin a živočichů. Lokalita se nachází v úvalovitém údolí při okraji lesa u obce Dudín v západní části okresu Jihlava. Lokalita je významná i estetickou hodnotou v okolní intenzivně využívané krajině.

Podrobný popis:

Podloží je tvořeno cordierit-biotitickým migmatitem, který je v údolí potoka překryt deluviálními sedimenty. V okolí rybníka jsou naplaveny fluviální usazeniny. Půdy tvoří v okolí rybníka gleje a na pravidelně podmáčených místech potom pseudogleje. Na ně navazuje kyselá kambizem. Vegetaci rybníka tvoří společenstva vodních makrofyt pokrývající téměř celou hladinu, kterým dominuje stulík žlutý (*Nuphar lutea*) doplněný rdesnem obojživelným (*Persicaria amphibia*). Břehy rybníka tvoří společenstva rákosin a vysokých ostřic tvořených přesličkou poříční (*Equisetum fluviatile*), orobincem širolistým (*Typha latifolia*), zevarem vzpřímeným (*Sparganium erectum*) a ostřicí zobánkatou (*Carex rostrata*). Souvislý porost tvoří d'áblík bahenní (*Calla palustris*). Porosty okolí rybníka jsou tvořeny ostřicí přioblou (*Carex diandra*), o. prodlouženou (*C. elongata*), vachtou trojlistou (*Menyanthes trifoliata*), zábělníkem bahenním (*Comarum palustre*) a vzácně i rosnatkou okrouhlolistou (*Drosera rotundifolia*). Dále od rybníka se vyskytují fragmenty vlhkých luk z větší části degradované. I tak zde rostou některé vzácné druhy, jako prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*), tolije bahenní (*Parnassia palustris*), starček potoční (*Tephrosieris crispa*) a další. V rybníce žije škeble rybničná (*Anodonta cygnea*) a rybník i je významným biotopem pro obojživelníky jako např. čolek horský (*Triturus alpestris*), č. obecný (*T. vulgaris*), ropucha obecná (*Bufo bufo*), skokan zelený (*Pelophylax kl. esculentus*), rosnička zelená (*Hyla arborea*), užovka obojková (*Natrix natrix*) či ještěrka živorodá (*Zootoca vivipara*). Na sušších místech hnízdí bramborníček hnědý (*Saxicola rubetra*) a linduška luční (*Anthus pratensis*).

Region: Jihlavsko

Město: Dudín

URL: http://drusop.nature.cz/ost/chrobjekty/zchru/index.php?frame&SHOW_ONE=1&ID=829

Zpřístupnění: volně přístupné

Bezbariérový přístup: nedefinováno

GPS: 49°27'7.255"N, 15°22'52.483"E

Mapa: <http://maps.google.com/maps?q=49.4520153,15.3812453&z=12>

Obrázky:

