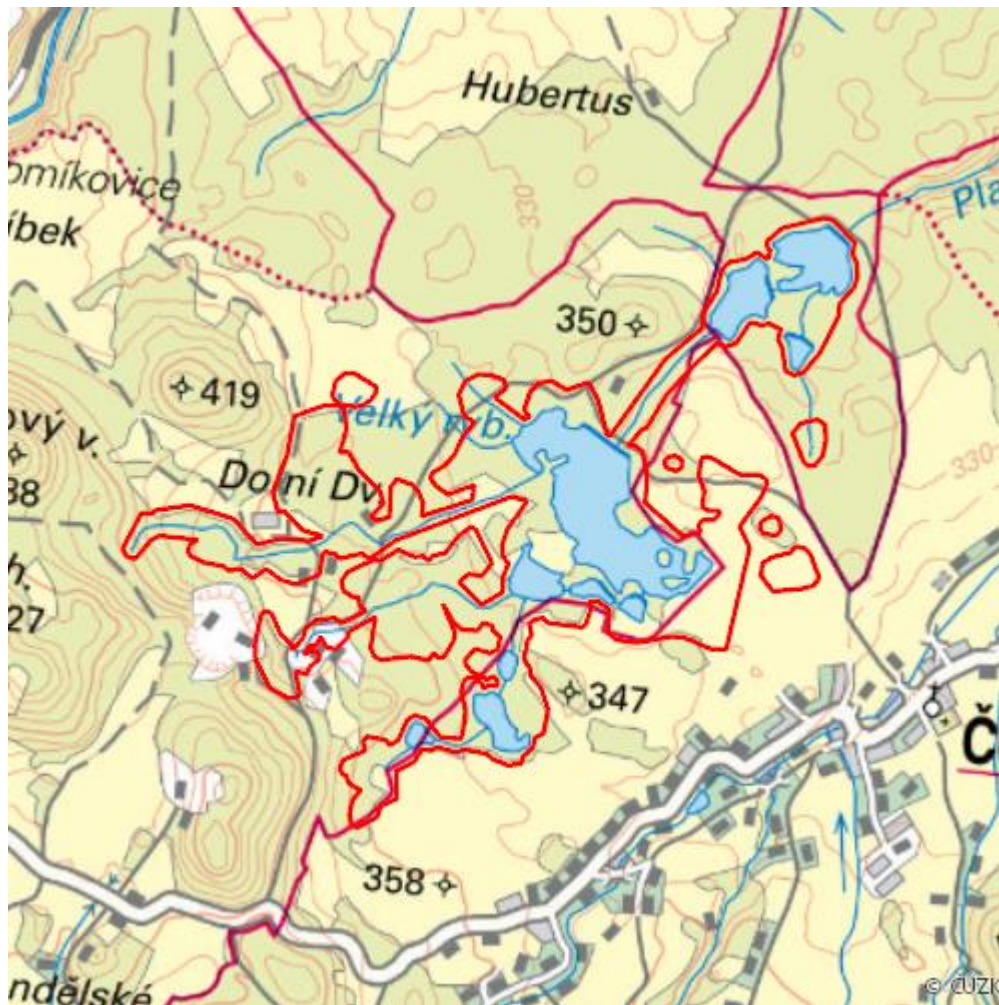


# Velký rybník

R.JE.08



|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| <b>Localisation:</b>   | 50.314785N 17.140631E           |
| <b>Area:</b>           | 135.959 ha                      |
| <b>Category:</b>       | Wetlands of regional importance |
| <b>Wetland's type:</b> | 5, 7, 13                        |
| <b>Altitude:</b>       | 300 - 383 m                     |

## Characteristic

Soustava rybníků s bohatými porosty orobince a rákosu, pobřežních, převážně vrbových křovin, přilehlé podmáčené louky a remízy. Významná lokalita pro hnízdící i táhnoucí vodní ptáky.

## Natural habitats

| Habitat code | Habitat name                                 | Code of the habitat type | Name the habitat type  | Area      | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|--|--------------------------|--|-----------|-------------------|-----------------------|
| K2.1         | Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů | --                       | --   | 0.338 ha  | 0.25              | 2                     |
| L1           | Mokřadní olšiny                              | --                       | --   | 0.167 ha  | 0.12              | 2                     |
| L2.2         | Údolní jasanovo-olšové luhy                  | 91E0                     | Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> ) | 27.279 ha | 20.06             | 2.31                  |
| L3.1         | Hercynské dubohabřiny                        | 9170                     | Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>   | 2.802 ha  | 2.06              | 2.81                  |
| L3.2         | Polonské dubohabřiny                         | 9170                     | Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>   | 14.616 ha | 10.75             | 1.72                  |
| L5.1         | Květnaté bučiny                              | 9130                     | Bučiny asociace <i>Asperulo-Fagetum</i>  | 0.006 ha  | --                | 2                     |
| L5.4         | Acidofilní bučiny                            | 9110                     | Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>  | 1.372 ha  | 1.01              | 2.82                  |
| L7.1         | Suché acidofilní doubravy                    | --                       | --   | 1.374 ha  | 1.01              | 2                     |
| L7.2         | Vlhké acidofilní doubravy                    | 9190                     | Staré acidofilní doubravy s dubem letním ( <i>Quercus robur</i> ) na písčitých pláních   | 1.241 ha  | 0.91              | 2.88                  |
| M1.1         | Rákosiny eutrofních stojatých vod            | --                       | --   | 2.804 ha  | 2.06              | 1.5                   |
| M1.3         | Eutrofní vegetace bahnitých substrátů        | --                       | --   | 0.436 ha  | 0.32              | 1                     |
| M1.7         | Vegetace vysokých ostřic                     | --                       | --   | 0.506 ha  | 0.37              | 1                     |

| Habitat code | Habitat name   | Code of the habitat type | Name the habitat type   | Area     | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|--|--------------------------|---|----------|-------------------|-----------------------|
| M2.1         | Vegetace letněných rybníků   | 3130                     | Oligotrofní až mezotrofní stojaté vody nížinného až subalpínského stupně kontinentální a alpínské oblasti a horských poloh jiných oblastí, s vegetací tříd <i>Littorelletea uniflorae</i> nebo <i>Isoëto-Nanojuncetea</i> | 1.951 ha | 1.43              | 1                     |
| S1.2         | Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin   | 8220                     | Chasmoxytická vegetace silikátových skalnatých svahů  | 0.003 ha | --                | 2                     |
| T1.1         | Mezofilní ovsíkové louky   | 6510                     | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )   | 3.612 ha | 2.66              | 2.84                  |
| T1.3         | Poháňkové pastviny   | --                       | --  | 0.487 ha | 0.36              | 4                     |
| T1.5         | Vlhké pcháčové louky   | --                       | --  | 3.679 ha | 2.71              | 2.74                  |
| T4.2         | Mezofilní bylinné lemy   | --                       | --  | 0.107 ha | 0.08              | 1.98                  |
| T5.5         | Acidofilní trávníky mělkých půd  | --                       | --  | 0.148 ha | 0.11              | 1                     |
| V1G          | Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochrannářsky významných vodních makrofytů | --                       | --  | 0.023 ha | 0.02              | 4                     |

| Habitat code | Habitat name  | Code of the habitat type | Name the habitat type | Area     | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|---|--------------------------|-----------------------|----------|-------------------|-----------------------|
| V2A          | Makrofytní vegetace mělkých stojatých vod, porosty s dominantními lakušníky | --                       | --                    | 0.436 ha | 0.32              | 1                     |

## List of species of conservation finding database

| Category         | Latin name of the species                       | Czech name of the species | Protection category (Law 114/92 Sb.) | Directive of birds/habitats | Red list            | Invasiveness (i) | Year of last record |
|------------------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Arrhenatherum elatius</i></a>    | ovsík vyvýšený            | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Batrachium aquatile</i></a>      | lakušník vodní            | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)    | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Bolboschoenus yagara</i></a>     | kamyšník vrcholičnatý     | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex riparia</i></a>            | ostřice pobřežní          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Cirsium arvense</i></a>          | pcháč oset                | --                                   | --                          | --                  | BL3              | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Echinochloa crus-galli</i></a>   | ježatka kuří noha         | --                                   | --                          | --                  | BL3              | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Impatiens parviflora</i></a>     | netýkavka malokvětá       | --                                   | --                          | --                  | GL               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Platanthera bifolia</i></a>      | vemeník dvoulistý         | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Salix pentandra</i></a>          | vrba pětimužná            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Netopýři         | <a href="#"><i>Rhinolophus hipposideros</i></a> | vrápenec malý             | Kriticky ohrožený                    | HD II, HD IV                | Zranitelný (VU)     | --               | 2018                |
| Obojživelníci    | <a href="#"><i>Bufo bufo</i></a>                | ropucha obecná            | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |

| Category      | Latin name of the species                         | Czech name of the species | Protection category (Law 114/92 Sb.) | Directive of birds/habitats | Red list            | Invasiveness (i) | Year of last record |
|---------------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Hyla arborea</i></a>               | rosnička zelená           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Ichthyosaura alpestris</i></a>     | čolek horský              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax esculentus</i></a>      | skokan zelený             | Silně ohrožený                       | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>            | skokan hnědý              | --                                   | HD V                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Plazi         | <a href="#"><i>Anguis fragilis</i></a>            | slepýš křehký             | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Plazi         | <a href="#"><i>Lacerta agilis</i></a>             | ještěrka obecná           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Plazi         | <a href="#"><i>Natrix natrix</i></a>              | užovka obojková           | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |
| Plazi         | <a href="#"><i>Zootoca vivipara</i></a>           | ještěrka živorodá         | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2011                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Acrocephalus arundinaceus</i></a>  | rákosník velký            | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Actitis hypoleucos</i></a>         | pisík obecný              | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2015                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Anser anser</i></a>                | husa velká                | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2013                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Apus apus</i></a>                  | rorýs obecný              | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2018                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ardea alba</i></a>                 | volavka bílá              | Silně ohrožený                       | BD I                        | --                  | --               | 2017                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>              | volavka popelavá          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Chroicocephalus ridibundus</i></a> | racek chechtavý           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ciconia ciconia</i></a>            | čáp bílý                  | Ohrožený                             | BD I                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ciconia nigra</i></a>              | čáp černý                 | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |

| Category | Latin name of the species                   | Czech name of the species | Protection category (Law 114/92 Sb.) | Directive of birds/habitats | Red list                    | Invasiveness (i) | Year of last record |
|----------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------|
| Ptáci    | <a href="#"><i>Circus aeruginosus</i></a>   | moták pochop              | Ohrožený                             | BD I                        | Zranitelný (VU)             | --               | 2014                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Columba oenas</i></a>        | holub doupňák             | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2015                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Corvus corax</i></a>         | krkavec velký             | Ohrožený                             | --                          | --                          | --               | 2015                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Crex crex</i></a>            | chřástal polní            | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)             | --               | 2015                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Delichon urbicum</i></a>     | jiříčka obecná            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)         | --               | 2018                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Dryocopus martius</i></a>    | datel černý               | --                                   | BD I                        | --                          | --               | 2014                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Ficedula hypoleuca</i></a>   | lejsek černohlavý         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)         | --               | 2014                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Grus grus</i></a>            | jeřáb popelavý            | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Kriticky ohrožený (CR)      | --               | 2013                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Haliaeetus albicilla</i></a> | orel mořský               | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Ohrožený (EN)               | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Hirundo rustica</i></a>      | vlaštovka obecná          | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT)         | --               | 2018                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Lanius collurio</i></a>      | ťuhýk obecný              | Ohrožený                             | BD I                        | Téměř ohrožený (NT)         | --               | 2018                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Larus cachinnans</i></a>     | racek bělohlavý           | --                                   | --                          | Nevhodný pro hodnocení (NA) | --               | 2014                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Muscicapa striata</i></a>    | lejsek šedý               | Ohrožený                             | --                          | --                          | --               | 2018                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Oriolus oriolus</i></a>      | žluva hajní               | Silně ohrožený                       | --                          | --                          | --               | 2015                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Picus canus</i></a>          | žluna šedá                | --                                   | BD I                        | Zranitelný (VU)             | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Saxicola rubetra</i></a>     | bramborníček hnědý        | Ohrožený                             | --                          | --                          | --               | 2015                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Saxicola rubicola</i></a>    | bramborníček černohlavý   | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2018                |

| Category | Latin name of the species                      | Czech name of the species | Protection category (Law 114/92 Sb.) | Directive of birds/habitats | Red list            | Invasiveness (i) | Year of last record |
|----------|--|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Ptáci    | <i><a href="#">Sterna hirundo</a></i>          | rybák obecný              | Silně ohrožený                       | BD I                        | Ohrožený (EN)       | --               | 2013                |
| Ptáci    | <i><a href="#">Tachybaptus ruficollis</a></i>  | potápka malá              | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Ptáci    | <i><a href="#">Vanellus vanellus</a></i>       | čejka chocholátá          | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2013                |
| Vážky    | <i><a href="#">Leucorrhinia pectoralis</a></i> | vážka jasnoskvrnná        | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |

## Literature

CHYTIL, J.; HAKROVÁ, P.; HUDEC, K. (eds.) et al. (1999). *Mokřady České republiky: Přehled vodních a mokřadních lokalit České republiky*. Mikulov: Český ramsarský výbor. 327 s.