

# Rybník v Zádolkách (Zádolky)

L.SY.03



|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| <b>Localisation:</b>             | 49.845443N 16.471092E        |
| <b>Area:</b>                     | 59.526 ha                    |
| <b>Category:</b>                 | Wetlands of local importance |
| <b>Wetland's type:</b>           | 2, 4, 13                     |
| <b>The degree of protection:</b> | NR                           |
| <b>Reason protection:</b>        | O , B                        |
| <b>Altitude:</b>                 | 400 - 428 m                  |

## Natural habitats

| Habitat code | Habitat name   | Code of the habitat type | Name the habitat type  | Area      | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|--|--------------------------|--|-----------|-------------------|-----------------------|
| K1           | Mokřadní vrbiny  | --                       | --   | 0.787 ha  | 1.32              | 1.7                   |
| L1           | Mokřadní olšiny  | --                       | --   | 0.753 ha  | 1.27              | 1.28                  |
| L2.2A        | Údolní jasanovo-olšové luhy, typické porosty                 | 91E0                     | Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> ) | 23.789 ha | 39.96             | 1.35                  |
| L2.2B        | Údolní jasanovo-olšové luhy, netypické a degradované porosty | --                       | --   | 2.450 ha  | 4.12              | 2.47                  |
| L3.1         | Hercynské dubohabřiny  | 9170                     | Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>   | 0.887 ha  | 1.49              | 2.26                  |
| L5.4         | Acidofilní bučiny  | 9110                     | Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>  | 0.188 ha  | 0.32              | 4                     |
| M1.1         | Rákosiny eutrofních stojatých vod                            | --                       | --   | 1.444 ha  | 2.43              | 2                     |
| M1.7         | Vegetace vysokých ostřic                                     | --                       | --   | 0.302 ha  | 0.51              | 2                     |
| T1.1         | Mezofilní ovsíkové louky                                     | 6510                     | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )                          | 0.148 ha  | 0.25              | 2.98                  |
| T1.5         | Vlhké pcháčové louky   | --                       | --   | 0.488 ha  | 0.82              | 2.76                  |
| T1.6         | Vlhká tužebníková lada                                       | 6430                     | Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně   | 0.530 ha  | 0.89              | 1.55                  |

| Habitat code | Habitat name  | Code of the habitat type | Name the habitat type   | Area     | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|---|--------------------------|---|----------|-------------------|-----------------------|
| T1.9         | Střídavě vlhké bezkolencové louky   | 6410                     | Bezkolencové louky na vápnatých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách ( <i>Molinion caeruleae</i> ) | 1.129 ha | 1.9               | 4                     |
| V1F          | Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez druhů charakteristických pro V1A-V1E | 3150                     | Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i>           | 6.471 ha | 10.87             | 2                     |
| V2A          | Makrofytní vegetace mělkých stojatých vod, porosty s dominantními lakušníky   | --                       | --  | 1.144 ha | 1.92              | 2                     |

## 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 |
|------------------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Brouci           | <a href="#"><i>Cucujus cinnaberinus</i></a>     | lesák rumělkový           | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Brouci           | <a href="#"><i>Gnorimus nobilis</i></a>         | zdobenec zelenavý         | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Brouci           | <a href="#"><i>Oxythyrea funesta</i></a>        | zlatohlávek tmavý         | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2019                |
| Brouci           | <a href="#"><i>Stictoleptura scutellata</i></a> | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2019                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Arum maculatum</i></a>           | árón plamatý              | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |

| 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>Leucojum vernum</i></a>            | bledule jarní             | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Telekia speciosa</i></a>           | kolotočník ozdobný        | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2013                |
| Motýli           | <a href="#"><i>Apatura iris</i></a>               | batolec duhový            | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2019                |
| Obojživelníci    | <a href="#"><i>Bufo bufo</i></a>                  | ropucha obecná            | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Obojživelníci    | <a href="#"><i>Pelophylax esculentus s.l.</i></a> | skokan zelený komplex     | Silně ohrožený                       | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Obojživelníci    | <a href="#"><i>Pelophylax lessonae</i></a>        | skokan krátkonohý         | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Obojživelníci    | <a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>            | skokan hnědý              | --                                   | HD V                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Plazi            | <a href="#"><i>Zootoca vivipara</i></a>           | ještěrka živorodá         | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Ptáci            | <a href="#"><i>Acanthis flammea cabaret</i></a>   | ččetka tmavá              | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Ptáci            | <a href="#"><i>Accipiter nisus</i></a>            | krahujec obecný           | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2018                |
| Ptáci            | <a href="#"><i>Aegolius funereus</i></a>          | sýc rousný                | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2011                |
| Ptáci            | <a href="#"><i>Alcedo atthis</i></a>              | ledňáček říční            | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Ptáci            | <a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>              | volavka popelavá          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2019                |
| Ptáci            | <a href="#"><i>Charadrius dubius</i></a>          | kulík říční               | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2013                |
| Ptáci            | <a href="#"><i>Columba oenas</i></a>              | holub doupňák             | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Ptáci            | <a href="#"><i>Corvus corax</i></a>               | krkavec velký             | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2019                |

| 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>Cygnus olor</i>            | labuť velká               | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2019                |
| Ptáci    | <i>Dryocopus martius</i>      | datel černý               | --                                   | BD I                        | --                          | --               | 2019                |
| Ptáci    | <i>Gallinula chloropus</i>    | slípka zelenonohá         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)         | --               | 2019                |
| Ptáci    | <i>Haliaeetus albicilla</i>   | orel mořský               | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Ohrožený (EN)               | --               | 2011                |
| Ptáci    | <i>Jynx torquilla</i>         | krutihlav obecný          | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2011                |
| Ptáci    | <i>Muscicapa striata</i>      | lejsek šedý               | Ohrožený                             | --                          | --                          | --               | 2019                |
| Ptáci    | <i>Picus canus</i>            | žluna šedá                | --                                   | BD I                        | Zranitelný (VU)             | --               | 2020                |
| Ptáci    | <i>Tachybaptus ruficollis</i> | potápka malá              | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2014                |
| Ptáci    | <i>Tringa ochropus</i>        | vodouš kropenatý          | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)               | --               | 2012                |
| Ptáci    | <i>Turdus iliacus</i>         | drozd cvrčala             | Silně ohrožený                       | --                          | Nevhodný pro hodnocení (NA) | --               | 2018                |

## 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.