

# Břehyňský rybník

## Novozámecký and Břehyňský fishponds

RS03.02



|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Localisation:</b>             | 50.578217N 14.716781E                       |
| <b>Area:</b>                     | 562.140 ha                                  |
| <b>Category:</b>                 | Part of Wetland of International Importance |
| <b>The degree of protection:</b> | SCI, PLA, NNR, SPA                          |
| <b>Altitude:</b>                 | 272 - 322 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  | --                       | --   | 0.107 ha   | 0.02              | 4                     |
| L1           | Mokřadní olšiny  | --                       | --   | 22.016 ha  | 3.92              | 1.54                  |
| L10.2        | Rašelinné brusnicové bory  | 91D0                     | Rašelinný les  | 122.667 ha | 21.82             | 1.89                  |
| L10.3        | Suchopýrové bory kontinentálních rašelinišť                                    | 91D0                     | Rašelinný les  | 16.912 ha  | 3.01              | 1.06                  |
| L5.4         | Acidofilní bučiny  | 9110                     | Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>  | 11.106 ha  | 1.98              | 2.37                  |
| L6.5B        | Acidofilní teplomilné doubravy bez kručinky chlupaté ( <i>Genista pilosa</i> ) | --                       | --   | 0.151 ha   | 0.03              | 2                     |
| L7.1         | Suché acidofilní doubravy  | --                       | --   | 0.146 ha   | 0.03              | 2                     |
| L7.2         | Vlhké acidofilní doubravy  | 9190                     | Staré acidofilní doubravy s dubem letním ( <i>Quercus robur</i> ) na písčítých pláních | 2.754 ha   | 0.49              | 4                     |
| L7.3         | Subkontinentální borové doubravy   | --                       | --   | 7.515 ha   | 1.34              | 4                     |
| L8.1A        | Boreokontinentální bory, lišejníkové porosty na písčích                        | 91T0                     | Středoevropské lišejníkové bory  | 0.065 ha   | 0.01              | 4                     |
| L8.1B        | Boreokontinentální bory, ostatní porosty                                       | --                       | --   | 32.399 ha  | 5.76              | 3.63                  |
| L9.2B        | Podmáčené smrčiny  | 9410                     | Acidofilní smrčiny ( <i>Vaccinio-Piceetea</i> )  | 131.807 ha | 23.45             | 2.55                  |
| M1.1         | Rákosiny eutrofních stojatých vod  | --                       | --   | 24.018 ha  | 4.27              | 1                     |

| Habitat code | Habitat name  | Code of the habitat type | Name the habitat type   | Area      | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|---|--------------------------|---|-----------|-------------------|-----------------------|
| M1.5         | Pobřežní vegetace potoků  | --                       | --  | 1.876 ha  | 0.33              | 1.12                  |
| M1.6         | Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů   | 7140                     | Přechodová rašeliniště a třasoviště   | 0.169 ha  | 0.03              | 1                     |
| M1.7         | Vegetace vysokých ostřic  | --                       | --  | 32.094 ha | 5.71              | 2.43                  |
| R2.2         | Nevápnitá mechová slatiniště  | 7140                     | Přechodová rašeliniště a třasoviště   | 6.310 ha  | 1.12              | 1.83                  |
| R2.3         | Přechodová rašeliniště  | 7140                     | Přechodová rašeliniště a třasoviště   | 10.570 ha | 1.88              | 2.2                   |
| R2.4         | Zrašelinělé půdy s hrotnosemenkou bílou ( <i>Rhynchospora alba</i> )  | 7150                     | Prolákliny na rašelinném podloží ( <i>Rhynchosporion</i> )  | 7.172 ha  | 1.28              | 1.64                  |
| S1.2         | Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin  | 8220                     | Chasmodytická vegetace silikátových skalnatých svahů  | 1.025 ha  | 0.18              | 2.03                  |
| T1.1         | Mezofilní ovsíkové louky  | 6510                     | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> ) | 2.114 ha  | 0.38              | 4                     |
| T1.5         | Vlhké pcháčové louky  | --                       | --  | 5.295 ha  | 0.94              | 3.34                  |
| T5.3         | Kostřavové trávníky písčin  | 2330                     | Otevřené trávníky kontinentálních dun s paličkovcem ( <i>Corynephorus</i> ) a psinečkem ( <i>Agrostis</i> )   | 4.291 ha  | 0.76              | 2.1                   |
| 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>               | 79.246 ha | 14.1              | 1.67                  |

| Habitat code | Habitat name   | Code of the habitat type | Name the habitat type                                       | Area     | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|--|--------------------------|---|----------|-------------------|-----------------------|
| V1G          | Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochrannářsky významných vodních makrofytů | --                       | --  | 0.316 ha | 0.06              | 2.5                   |
| V3           | Makrofytní vegetace oligotrofních jezírek a tůň  | 3160                     | Přirozená dystrofní jezera a tůň                            | 0.352 ha | 0.06              | 1                     |
| V5           | Vegetace parožnatek  | 3140                     | Tvrdé oligo-mezotrofní vody s bentickou vegetací parožnatek | 0.866 ha | 0.15              | 1.86                  |

## 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   | <i>Agrilus betuleti</i>          | polník březový            | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Bagous longitarsis</i>        | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Brouci   | <i>Buprestis haemorrhoidalis</i> | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Carabus arcensis</i>          | střevlík polní            | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Carabus scheidleri</i>        | střevlík Scheidlerův      | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Cardiophorus ebeninus</i>     | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |
| Brouci   | <i>Ceraphelus terminatus</i>     | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Brouci   | <i>Cicindela campestris</i>      | svižník polní             | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Cicindela sylvatica</i>       | svižník lesní             | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Dicerca berolinensis</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 |
|----------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------|---------------------|
| Brouci   | <i>Donacia brevicornis</i>    | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2015                |
| Brouci   | <i>Donacia crassipes</i>      | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |
| Brouci   | <i>Donacia impressa</i>       | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2017                |
| Brouci   | <i>Elaphrus uliginosus</i>    | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Elater ferrugineus</i>     | kovařík rezavý            | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2015                |
| Brouci   | <i>Hydrophilus aterrimus</i>  | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2012                |
| Brouci   | <i>Hypnoidus riparius</i>     | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Chaetocnema procerula</i>  | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2017                |
| Brouci   | <i>Chalcophora mariana</i>    | krasec měďák              | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Lamprodila rutilans</i>    | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Luperus longicornis</i>    | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2016                |
| Brouci   | <i>Macrolea appendiculata</i> | --                        | --                                   | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2016                |
| Brouci   | <i>Oedemera croceicollis</i>  | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |
| Brouci   | <i>Osmoderma barnabita</i>    | páchník hnědý             | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Zranitelný (VU)        | --               | 2015                |
| Brouci   | <i>Oxystoma pomonae</i>       | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Oxythyrea funesta</i>      | zlatohlávek tmavý         | Ohrožený                             | --                          | --                     | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Plateumaris braccata</i>   | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2017                |
| Brouci   | <i>Prostomis mandibularis</i> | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2015                |
| Brouci   | <i>Rosalia alpina</i>         | tesařík alpský            | Kriticky ohrožený                    | HD II, HD IV                | Ohrožený (EN)          | --               | 2015                |
| Brouci   | <i>Selatosomus cruciatus</i>  | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2013                |
| Brouci   | <i>Tenebrio opacus</i>        | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2020                |
| Brouci   | <i>Trichius fasciatus</i>     | zdobenec skvrnitý         | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2013                |

| 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>Aesculus hippocastanum</i></a> | jírovec maďal             | --                                   | --                          | --                  | WL               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Andromeda polifolia</i></a>    | kyhanka sivolistá         | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Armeria vulgaris</i></a>       | trávníčka obecná          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Arrhenatherum elatius</i></a>  | ovsík vyvýšený            | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Batrachium aquatile</i></a>    | lakušník vodní            | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)    | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Batrachium circinatum</i></a>  | lakušník okrouhlý         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Berula erecta</i></a>          | potočník vzpřímený        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Botrychium lunaria</i></a>     | vrtička měsíční           | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex appropinquata</i></a>    | ostřice odchylná          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex diandra</i></a>          | ostřice přibíblá          | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex elata</i></a>            | ostřice vyvýšená          | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex chordorrhiza</i></a>     | ostřice šlahounovitá      | Kriticky ohrožený                    | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex lasiocarpa</i></a>       | ostřice plstnatoplodá     | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex pseudocyperus</i></a>    | ostřice nedošáchor        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex riparia</i></a>          | ostřice pobřežní          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex umbrosa</i></a>          | ostřice stinná            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex viridula</i></a>         | ostřice pozdní            | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Cicuta virosa</i></a>          | rozpuk jízlivý            | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Cirsium arvense</i></a>        | pcháč oset                | --                                   | --                          | --                  | BL3              | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Cytisus scoparius</i></a>      | janovec metlatý           | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Drosera rotundifolia</i></a>   | rosnatka okrouhlostá      | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 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>Eleocharis quinqueflora</i></a>    | bahnička chudokvětá       | Silně ohrožený                       | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Eleocharis uniglumis</i></a>       | bahnička jednoplevá       | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Epilobium palustre</i></a>         | vrbovka bahenní           | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Galinsoga parviflora</i></a>       | pěťour maloúborný         | --                                   | --                          | --                     | BL3              | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Hammarbya paludosa</i></a>         | měkkyně bahenní           | Kriticky ohrožený                    | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Hydrocotyle vulgaris</i></a>       | pupečník obecný           | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2020                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Hypericum humifusum</i></a>        | třezalka rozprostřená     | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Impatiens parviflora</i></a>       | netýkavka malokvětá       | --                                   | --                          | --                     | GL               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Juncus acutiflorus</i></a>         | sítina ostrokvětá         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Juniperus communis</i></a>         | jalovec obecný            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Ledum palustre</i></a>             | rojovník bahenní          | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Liparis loeselii</i></a>           | hlízovec Loeselův         | Kriticky ohrožený                    | HD II, HD IV                | Ohrožený (EN)          | --               | 2020                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Lycopodiella inundata</i></a>      | plavuňka zaplavovaná      | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Lysimachia thysiflora</i></a>      | vrbina kytkokvětá         | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Menyanthes trifoliata</i></a>      | vachta trojlístá          | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2020                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Myosotis discolor</i></a>          | pomněnka různobarvá       | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Myriophyllum verticillatum</i></a> | stolístek přeslenitý      | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Najas marina</i></a>               | řečanka přímořská         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Najas minor</i></a>                | řečanka menší             | Kriticky ohrožený                    | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Nymphaea candida</i></a>           | leknín bělostný           | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Ophioglossum vulgatum</i></a>      | hadí jazyk obecný         | 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 |
|------------------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------|---------------------|
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Orthilia secunda</i></a>       | hruštica jednostranná     | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Osmunda regalis</i></a>        | podezřeň královská        | --                                   | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Oxycoccus palustris</i></a>    | klikva bahenní            | Ohrožený                             | --                          | --                     | --               | 2019                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Pedicularis palustris</i></a>  | všivec bahenní            | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2020                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Peucedanum oreoselinum</i></a> | smláček olešnický         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Potamogeton alpinus</i></a>    | rdest alpský              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Potamogeton lucens</i></a>     | rdest světlý              | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Potentilla palustris</i></a>   | zábělník bahenní          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2019                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Prunus serotina</i></a>        | střemcha pozdní           | --                                   | --                          | --                     | BL2              | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Ranunculus lingua</i></a>      | pryskyřník velký          | Silně ohrožený                       | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2020                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Rhynchospora alba</i></a>      | hrotnosemenka bílá        | Kriticky ohrožený                    | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Rhynchospora fusca</i></a>     | hrotnosemenka hnědá       | Kriticky ohrožený                    | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Robinia pseudacacia</i></a>    | trnovník akát             | --                                   | --                          | --                     | BL2              | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Rumex palustris</i></a>        | šťovík bahenní            | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Salix repens</i></a>           | vrba plazivá              | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Sparganium natans</i></a>      | zevar nejmenší            | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Spergula morisonii</i></a>     | koleneček Morisonův       | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Stellaria longifolia</i></a>   | ptačineček dlouholistý    | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Stellaria palustris</i></a>    | ptačineček bahenní        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Symphoricarpos albus</i></a>   | pámelník bílý             | --                                   | --                          | --                     | BL2              | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Thelypteris palustris</i></a>  | kapradiník bažinný        | 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>Triglochin palustre</i></a>          | bařička bahenní           | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2014                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Trichomanes speciosum</i></a>        | vláskatec tajemný         | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Utricularia minor</i></a>            | bublinatka menší          | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2014                |
| Houby            | <a href="#"><i>Antrodia ramentacea</i></a>          | outkovka labyrintická     | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2013                |
| Houby            | <a href="#"><i>Cortinarius cinnamomeoluteus</i></a> | pavučinec skořicově žlutý | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)       | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Cortinarius tubarius</i></a>         | pavučinec mokřadní        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Diplomitoporus flavescens</i></a>    | outkovka žlutavá          | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2013                |
| Houby            | <a href="#"><i>Galerina jaapii</i></a>              | čepičatka mokřadní        | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)       | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Helvella macropus</i></a>            | chřapáč pýřitý            | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Hygrocybe turunda</i></a>            | voskovka tmavošupinkatá   | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)       | --               | 2013                |
| Houby            | <a href="#"><i>Inocybe leptophylla</i></a>          | --                        | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)       | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Lactarius omphaliformis</i></a>      | ryzec kalichovkovitý      | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)       | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Leccinum holopus</i></a>             | kozák bílý                | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Lentinellus ursinus</i></a>          | houzovec medvědí          | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Mycena megaspora</i></a>             | helmovka velkovýtrusná    | --                                   | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Phaeonematoloma myosotis</i></a>     | třepenitka pomněnková     | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Phlebia centrifuga</i></a>           | žilnatka bledá            | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Pholiota squarrosoides</i></a>       | šupinovka ježatá          | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Pluteus hispidulus</i></a>           | štítovka huňatá           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Pluteus phlebophorus</i></a>         | štítovka lemovaná         | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Pluteus podospileus</i></a>          | štítovka vločkatá         | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2012                |
| Houby            | <a href="#"><i>Pseudoplectania nigrella</i></a>     | ušičko černé              | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2013                |

| 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 |
|-----------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Houby     | <i>Russula alnetorum</i>  | holubinka olšinná         | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |
| Houby     | <i>Russula curtipes</i>   | holubinka krátkonohá      | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)    | --               | 2012                |
| Houby     | <i>Russula decipiens</i>  | holubinka hájová          | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2012                |
| Houby     | <i>Trametopsis cervina</i>  | outkovka jelení           | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Houby     | <i>Trechispora mollusca</i>   | pórnovitka sněhobílá      | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)    | --               | 2013                |
| Houby     | <i>Tricholoma albobrunneum sensu Mort. Chr. &amp; Heilm.-Claus.</i> | čirůvka bělohnedá         | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)    | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Candelariella reflexa</i>  | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Cetraria islandica</i>   | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Cladonia arbuscula subsp. squarrosa</i>                          | --                        | --                                   | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Cladonia polydactyla</i>   | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Cladonia ramulosa</i>  | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Cladonia rangiferina</i>   | dutohlávka sobí           | --                                   | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Cladonia rangiformis</i>   | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Cladonia sp.</i>   | --                        | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2014                |
| Lišejníky | <i>Cladonia uncialis subsp. biuncialis</i>                          | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Cladonia verticillata</i>  | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Evernia prunastri</i>  | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Hypogymnia tubulosa</i>  | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Melanelixia subaurifera</i>                                      | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Pertusaria corallina</i>   | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky | <i>Platismatia glauca</i>   | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |

| 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 |
|------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Lišejníky  | <i>Pseudevernia furfuracea</i> | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky  | <i>Vulpicida pinastri</i>      | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Lišejníky  | <i>Xanthoria polycarpa</i>     | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Mechorosty | <i>Aneura maxima</i>           | bezžilka největší         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Calliergon giganteum</i>    | bařinatka obrovská        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Calypogeia fissa</i>        | kryjnice zaříznutá        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Campylium stellatum</i>     | zelenka hvězdovitá        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Drepanocladus polygamus</i> | srpnatka mnohosnubná      | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Hamatocaulis vernicosus</i> | srpnatka fermežová        | --                                   | HD II                       | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Leucobryum glaucum</i>      | bělomech sivý             | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2014                |
| Mechorosty | <i>Riccardia chamedryfolia</i> | stěkovec vykrajovaný      | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Scorpidium cossonii</i>     | štírovec prostřední       | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Scorpidium scorpioides</i>  | štírovec dutolistý        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2019                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum capillifolium</i>  | rašeliník ostrolistý      | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum centrale</i>       | rašeliník středový        | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum contortum</i>      | rašeliník modřínový       | --                                   | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum fallax</i>         | rašeliník křivolistý      | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2018                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum fimbriatum</i>     | rašeliník trásnitý        | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum flexuosum</i>      | rašeliník odchylný        | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum girgensohnii</i>   | rašeliník Girgensohnův    | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum obtusum</i>        | rašeliník tupolistý       | --                                   | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |

| 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 |
|------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------|---------------------|
| Mechorosty | <i>Sphagnum palustre</i>        | rašeliník člunkolistý     | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2018                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum papillosum</i>      | rašeliník bradavčitý      | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum quinquefarium</i>   | rašeliník pětiřadý        | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum riparium</i>        | rašeliník pobřežní        | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum russowii</i>        | rašeliník statný          | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum sp.</i>             | --                        | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2014                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum squarrosum</i>      | rašeliník kostrbatý       | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum subnitens</i>       | rašeliník lesklý          | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2013                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum teres</i>           | rašeliník oblý            | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2018                |
| Měkkýši    | <i>Anodonta cygnea</i>          | škeble rybníčná           | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |
| Měkkýši    | <i>Euconulus praticola</i>      | kuželík tmavý             | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Měkkýši    | <i>Helix pomatia</i>            | hlemýžď zahradní          | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2017                |
| Měkkýši    | <i>Physa fontinalis</i>         | levatka říční             | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Měkkýši    | <i>Pisidium milium</i>          | hrachovka prosná          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Měkkýši    | <i>Pisidium pseudosphaerium</i> | hrachovka okružankovitá   | --                                   | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2014                |
| Měkkýši    | <i>Segmentina nitida</i>        | lišťovka lesklá           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2014                |
| Měkkýši    | <i>Sphaerium nucleus</i>        | okružanka kulovitá        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2014                |
| Motýli     | <i>Acronicta menyanthidis</i>   | šípověnka vachtová        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2021                |
| Motýli     | <i>Arichanna melanaria</i>      | různorožec borůvkový      | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2017                |
| Motýli     | <i>Boloria selene</i>           | perleťovec dvanáctičerný  | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2020                |
| Motýli     | <i>Callophrys rubi</i>          | ostruháček ostružinový    | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2020                |
| Motýli     | <i>Carsia sororiata</i>         | pídačka klikvová          | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |

| 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 |
|----------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------|---------------------|
| Motýli   | <i>Coenonympha arcania</i>    | okáč strdivkový           | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2020                |
| Motýli   | <i>Coenophila subrosea</i>    | osenice rašelinná         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2018                |
| Motýli   | <i>Coscinia cribraria</i>     | přástevník fialkový       | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2016                |
| Motýli   | <i>Cosmotriche lobulina</i>   | bourovec měsíčitý         | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |
| Motýli   | <i>Drepana curvatula</i>      | srpokřídlec olšový        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2016                |
| Motýli   | <i>Drymonia obliterata</i>    | hřbetozubec tmavouhlý     | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2021                |
| Motýli   | <i>Drymonia ruficornis</i>    | hřbetozubec dubový        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2021                |
| Motýli   | <i>Falcaria lacertinaria</i>  | srpokřídlec březový       | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2021                |
| Motýli   | <i>Hypenodes humidalis</i>    | můřička rašelinná         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2017                |
| Motýli   | <i>Lasiocampa trifolii</i>    | bourovec jetelový         | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2018                |
| Motýli   | <i>Leucodonta bicoloria</i>   | hřbetozubec dvoubarvý     | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |
| Motýli   | <i>Lithophane lamda</i>       | dřevobarvec vlochyňový    | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2015                |
| Motýli   | <i>Lycaena virgaureae</i>     | ohniváček celíkový        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2020                |
| Motýli   | <i>Malacosoma neustria</i>    | bourovec prsténčivý       | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2016                |
| Motýli   | <i>Melitaea athalia</i>       | hnědásek jitrocelový      | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2017                |
| Motýli   | <i>Notodonta torva</i>        | hřbetozubec tmavý         | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2015                |
| Motýli   | <i>Odontosia carmelita</i>    | hřbetozubec mniší         | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2016                |
| Motýli   | <i>Phyllodesma ilicifolia</i> | bourovec borůvkový        | --                                   | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2017                |
| Motýli   | <i>Rhagades pruni</i>         | zelenáček trnkový         | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2020                |
| Motýli   | <i>Saturnia pavonia</i>       | martináč habrový          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2018                |
| Motýli   | <i>Tyria jacobaeae</i>        | přástevník starčkový      | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |

| 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 |
|---------------|--|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Netopýři      | <a href="#"><i>Eptesicus nilssonii</i></a>       | netopýr severní           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2017                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Eptesicus serotinus</i></a>       | netopýr večerní           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2017                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Myotis daubentonii</i></a>        | netopýr vodní             | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2017                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Myotis nattereri</i></a>          | netopýr řasnatý           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2013                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Nyctalus noctula</i></a>          | netopýr rezavý            | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2017                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Pipistrellus nathusii</i></a>     | netopýr parkový           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2017                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Pipistrellus pipistrellus</i></a> | netopýr hvízdavý          | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2017                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Pipistrellus pygmaeus</i></a>     | netopýr nejmenší          | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2017                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Plecotus auritus</i></a>          | netopýr ušatý             | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2014                |
| Netopýři      | <a href="#"><i>Plecotus sp.</i></a>              | --                        | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                  | --               | 2017                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Bufo bufo</i></a>                 | ropucha obecná            | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Ichthyosaura alpestris</i></a>    | čolek horský              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2013                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Lissotriton vulgaris</i></a>      | čolek obecný              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax esculentus</i></a>     | skokan zelený             | Silně ohrožený                       | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax ridibundus</i></a>     | skokan skřehotavý         | Kriticky ohrožený                    | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2013                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana dalmatina</i></a>            | skokan štíhlý             | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2019                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>           | skokan hnědý              | --                                   | HD V                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2013                |
| Pavouci       | <a href="#"><i>Dolomedes plantarius</i></a>      | lovčík mokřadní           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Pavouci       | <a href="#"><i>Entelecara flavipes</i></a>       | pavučenka žlutohá         | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2012                |
| Pavouci       | <a href="#"><i>Taraneucnus setosus</i></a>       | plachetnatka bažinná      | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2012                |
| Pavouci       | <a href="#"><i>Tetragnatha shoshone</i></a>      | čelistnatka šošonská      | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2012                |
| Plazi         | <a href="#"><i>Anguis fragilis</i></a>           | slepýš křehký             | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 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 |
|----------|--|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------|---------------------|
| Plazi    | <a href="#"><i>Lacerta agilis</i></a>            | ještěrka obecná           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Zranitelný (VU)        | --               | 2014                |
| Plazi    | <a href="#"><i>Natrix natrix</i></a>             | užovka obojková           | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2020                |
| Plazi    | <a href="#"><i>Vipera berus</i></a>              | zmije obecná              | Kriticky ohrožený                    | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2013                |
| Plazi    | <a href="#"><i>Zootoca vivipara</i></a>          | ještěrka živorodá         | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Accipiter gentilis</i></a>        | jestřáb lesní             | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2014                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Accipiter nisus</i></a>           | krahujec obecný           | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Acrocephalus arundinaceus</i></a> | rákosník velký            | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Actitis hypoleucos</i></a>        | pisík obecný              | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Aegolius funereus</i></a>         | sýc rousný                | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Alcedo atthis</i></a>             | ledňáček říční            | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Anas acuta</i></a>                | ostralka štíhlá           | Kriticky ohrožený                    | --                          | Lokálně vyhynulý (RE)  | --               | 2018                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Anas crecca</i></a>               | čírka obecná              | Ohrožený                             | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Anser anser</i></a>               | husa velká                | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2015                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Apus apus</i></a>                 | rorýs obecný              | Ohrožený                             | --                          | --                     | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Ardea alba</i></a>                | volavka bílá              | Silně ohrožený                       | BD I                        | --                     | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>             | volavka popelavá          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Botaurus stellaris</i></a>        | bukač velký               | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Bucephala clangula</i></a>        | hohol severní             | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Caprimulgus europaeus</i></a>     | lelek lesní               | Silně ohrožený                       | BD I                        | Ohrožený (EN)          | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Ciconia nigra</i></a>             | čáp černý                 | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)        | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Circus aeruginosus</i></a>        | moták pochop              | Ohrožený                             | BD I                        | Zranitelný (VU)        | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Circus cyaneus</i></a>            | moták pilich              | Silně ohrožený                       | BD I                        | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 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 |
|----------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------|---------------------|
| Ptáci    | <a href="#"><i>Columba oenas</i></a>              | holub doupňák             | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Corvus corax</i></a>               | krkavec velký             | Ohrožený                             | --                          | --                     | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Crex crex</i></a>                  | chřástal polní            | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)        | --               | 2012                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Cygnus olor</i></a>                | labuť velká               | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Delichon urbicum</i></a>           | jiříčka obecná            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Dryobates minor</i></a>            | strakapoud malý           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Dryocopus martius</i></a>          | datel černý               | --                                   | BD I                        | --                     | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Falco columbarius</i></a>          | dřemlík tundrový          | Silně ohrožený                       | BD I                        | --                     | --               | 2016                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Falco peregrinus</i></a>           | sokol stěhovavý           | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Ohrožený (EN)          | --               | 2013                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Falco subbuteo</i></a>             | ostříž lesní              | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Ficedula albicollis</i></a>        | lejsek bělokrký           | --                                   | BD I                        | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Ficedula hypoleuca</i></a>         | lejsek černohlavý         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Gallinago gallinago</i></a>        | bekasina otavní           | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)          | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Gavia arctica</i></a>              | potáplice severní         | --                                   | BD I                        | --                     | --               | 2016                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Glaucidium passerinum</i></a>      | kulíšek nejmenší          | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)        | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Grus grus</i></a>                  | jeřáb popelavý            | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Haliaeetus albicilla</i></a>       | orel mořský               | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Ohrožený (EN)          | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Hirundo rustica</i></a>            | vlaštovka obecná          | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2014                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Chroicocephalus ridibundus</i></a> | racek chechtavý           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2014                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Ixobrychus minutus</i></a>         | bukáček malý              | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2012                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Jynx torquilla</i></a>             | krutihlav obecný          | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)        | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Lanius collurio</i></a>            | ťuhýk obecný              | Ohrožený                             | BD I                        | 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 |
|----------|---|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------|
| Ptáci    | <a href="#"><i>Larus cachinnans</i></a>           | racek bělohlavý                | --                                   | --                          | Nevhodný pro hodnocení (NA) | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Larus canus</i></a>                | racek bouřní                   | --                                   | --                          | Lokálně vyhynulý (RE)       | --               | 2016                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Locustella luscinioides</i></a>    | cvrčilka slavíková             | Ohrožený                             | --                          | Ohrožený (EN)               | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Lullula arborea</i></a>            | skřivan lesní                  | Silně ohrožený                       | BD I                        | Ohrožený (EN)               | --               | 2015                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Luscinia svecica</i></a>           | slavík modráček                | Silně ohrožený                       | BD I                        | Ohrožený (EN)               | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Luscinia svecica cyanecula</i></a> | slavík modráček středoevropský | Silně ohrožený                       | BD I                        | Ohrožený (EN)               | --               | 2018                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Mareca penelope</i></a>            | hvízdák eurasijský             | --                                   | --                          | Nevhodný pro hodnocení (NA) | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Mareca strepera</i></a>            | kopřivka obecná                | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Mergus merganser</i></a>           | morčák velký                   | Kriticky ohrožený                    | --                          | Kriticky ohrožený (CR)      | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Motacilla flava</i></a>            | konipas luční                  | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Muscicapa striata</i></a>          | lejsek šedý                    | Ohrožený                             | --                          | --                          | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Netta rufina</i></a>               | rzohlávka rudozobá             | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)               | --               | 2013                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Pandion haliaetus</i></a>          | orlovec říční                  | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | --                          | --               | 2012                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Panurus biarmicus</i></a>          | sýkořice vousatá               | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)               | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Picus canus</i></a>                | žluna šedá                     | --                                   | BD I                        | Zranitelný (VU)             | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Podiceps cristatus</i></a>         | potápka roháč                  | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Rallus aquaticus</i></a>           | chřástal vodní                 | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Saxicola rubicola</i></a>          | bramborníček černohlavý        | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Scolopax rusticola</i></a>         | sluka lesní                    | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)             | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Spatula clypeata</i></a>           | lžičák pestrý                  | Silně ohrožený                       | --                          | Kriticky ohrožený (CR)      | --               | 2020                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Spatula querquedula</i></a>        | čírka modrá                    | Silně ohrožený                       | --                          | Kriticky ohrožený (CR)      | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Tringa ochropus</i></a>            | vodouš kropenatý               | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)               | --               | 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         | <a href="#"><i>Upupa epops</i></a>                | dudek chocholatý          | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)                  | --               | 2017                |
| Ryby a mihule | <a href="#"><i>Anguilla anguilla</i></a>          | úhoř říční                | --                                   | --                          | Vyhynulý ve volné přírodě (EW) | --               | 2013                |
| Ryby a mihule | <a href="#"><i>Tinca tinca</i></a>                | lín obecný                | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)                | --               | 2013                |
| Savci         | <a href="#"><i>Lutra lutra</i></a>                | vydra říční               | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Téměř ohrožený (NT)            | --               | 2017                |
| Savci         | <a href="#"><i>Myocastor coypus</i></a>           | nutrie                    | --                                   | --                          | Nevyhodnocený (NE)             | BL3, 1143/2014   | 2016                |
| Savci         | <a href="#"><i>Nyctereutes procyonoides</i></a>   | psík mývalovitý           | --                                   | --                          | Nevyhodnocený (NE)             | BL3              | 2018                |
| Savci         | <a href="#"><i>Ovis aries musimon</i></a>         | muflon                    | --                                   | --                          | Nevyhodnocený (NE)             | BL2              | 2012                |
| Savci         | <a href="#"><i>Sciurus vulgaris</i></a>           | veverka obecná            | Ohrožený                             | --                          | Chybí údaje (DD)               | --               | 2019                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Aeshna juncea</i></a>              | šídlo sítinové            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)            | --               | 2014                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Brachytron pratense</i></a>        | šídlo luční               | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)            | --               | 2017                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Coenagrion hastulatum</i></a>      | šidélko kopovité          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)            | --               | 2021                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Coenagrion pulchellum</i></a>      | šidélko širokoskrvné      | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)            | --               | 2021                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Leucorrhinia albifrons</i></a>     | vážka běloústá            | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Zranitelný (VU)                | --               | 2014                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Leucorrhinia dubia</i></a>         | vážka čárkovaná           | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)            | --               | 2018                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Leucorrhinia pectoralis</i></a>    | vážka jasnoskrvná         | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Téměř ohrožený (NT)            | --               | 2021                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Leucorrhinia rubicunda</i></a>     | vážka tmavoskrvná         | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)                | --               | 2021                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Nehalennia speciosa</i></a>        | šidélko lesklé            | --                                   | --                          | Kriticky ohrožený (CR)         | --               | 2018                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Orthetrum coerulescens</i></a>     | vážka žlutoskrvná         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)            | --               | 2018                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Somatochlora arctica</i></a>       | lesklice severská         | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)                | --               | 2018                |
| Vážky         | <a href="#"><i>Somatochlora flavomaculata</i></a> | lesklice skvrnitá         | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)                | --               | 2021                |

## Photos



## 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.