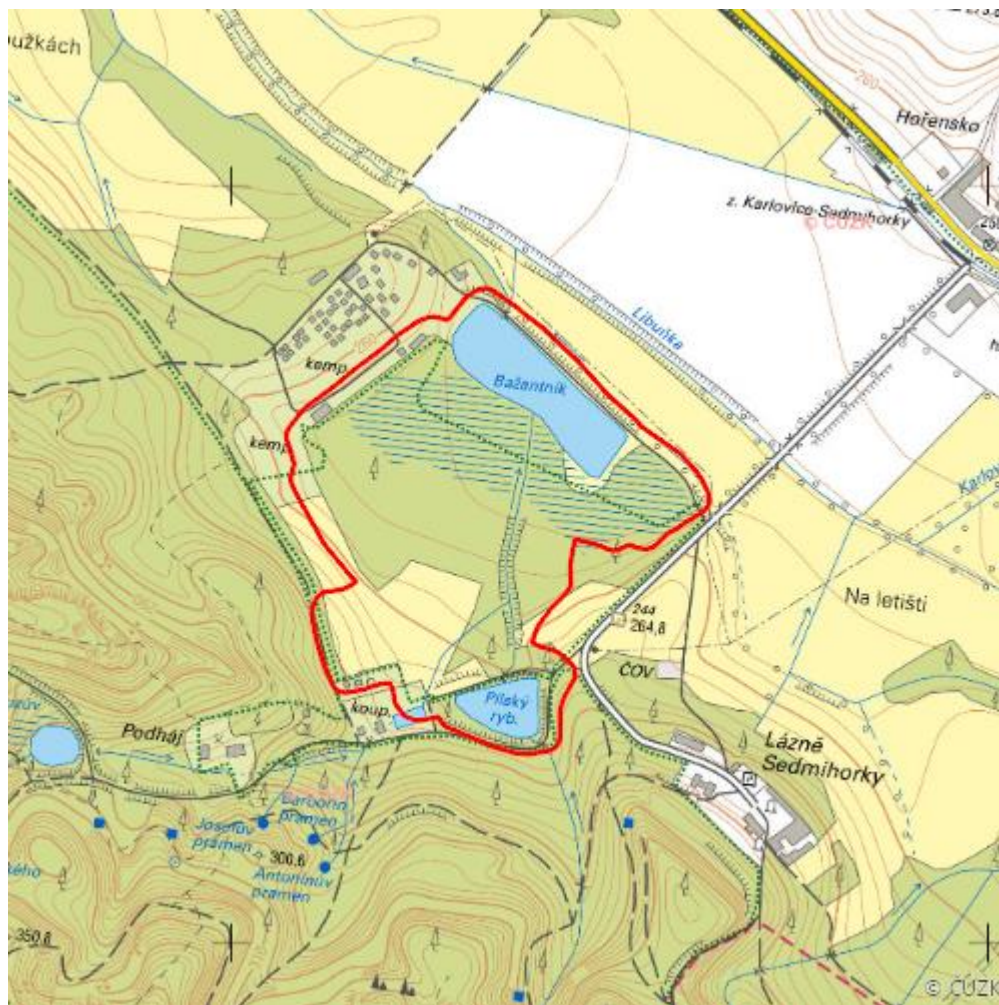


# Podhajská mokvaviska

R.SM.03



|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| <b>Localisation:</b>             | 50.556923N 15.190661E           |
| <b>Area:</b>                     | 19.956 ha                       |
| <b>Category:</b>                 | Wetlands of regional importance |
| <b>Wetland's type:</b>           | 7                               |
| <b>The degree of protection:</b> | SCI, PLA, NR                    |
| <b>Altitude:</b>                 | 258 - 282 m                     |

## Characteristic

Bažiny a olšina, přecházející do doubravy jižně od rybníka Bažantník.

## 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  | --                       | --  | 0.605 ha | 3.03              | 1                     |
| K2.1         | Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů                 | --                       | --  | 1.005 ha | 5.04              | 1                     |
| L1           | Mokřadní olšiny  | --                       | --  | 2.088 ha | 10.46             | 1                     |
| 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> )  | 4.070 ha | 20.4              | 1.47                  |
| L2.2B        | Údolní jasanovo-olšové luhy, netypické a degradované porosty | --                       | --  | 0.888 ha | 4.45              | 2                     |
| L3.1         | Hercynské dubohabřiny  | 9170                     | Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>  | 0.506 ha | 2.53              | 1                     |
| L5.1         | Květnaté bučiny  | 9130                     | Bučiny asociace <i>Asperulo-Fagetum</i>   | 0.253 ha | 1.27              | 2                     |
| L5.4         | Acidofilní bučiny  | 9110                     | Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>   | 0.530 ha | 2.66              | 2.69                  |
| M1.1         | Rákosiny eutrofních stojatých vod                            | --                       | --  | 1.444 ha | 7.23              | 2                     |
| M1.7         | Vegetace vysokých ostřic                                     | --                       | --  | 0.065 ha | 0.33              | 1.02                  |
| M2.1         | Vegetace letněných rybníků                                   | 3130                     | Oligotrofní až mezotrofní stojaté vody nížinného až subalpínského stupně kontinentální a alpínské oblasti a horských poloh jiných oblastí, s vegetací tříd <i>Littorelletea uniflorae</i> nebo <i>Isoëto-Nanojuncetea</i> | 0.404 ha | 2.03              | 2                     |

| Habitat code | Habitat name  | Code of the habitat type | Name the habitat type   | Area     | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|---|--------------------------|---|----------|-------------------|-----------------------|
| T1.1         | Mezofilní ovsíkové louky  | 6510                     | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> ) | 0.868 ha | 4.35              | 2.77                  |
| T1.10        | Vegetace vlhkých narušovaných půd   | --                       | --  | 0.111 ha | 0.55              | 1                     |
| T1.5         | Vlhké pcháčové louky  | --                       | --  | 0.871 ha | 4.36              | 2                     |
| 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>               | 2.343 ha | 11.74             | 3.24                  |

## 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>Aphodius niger</i>        | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |
| Brouci           | <i>Suphrodytes dorsalis</i>  | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Cévnaté rostliny | <i>Arrhenatherum elatius</i> | ovsík vyvýšený            | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <i>Berula erecta</i>         | potočník vzpřímený        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <i>Carex cespitosa</i>       | ostřice trsnatá           | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <i>Carex pseudocyperus</i>   | ostřice nedošáchor        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |

| Category         | Latin name of the species                       | Czech name of the species | Protection category (Law 114/92 Sb.) | Directive of birds/habitats | Red list            | Invasiveness (i) | Year of last record |
|------------------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Carex riparia</i></a>            | ostřice pobřežní          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Equisetum telmateia</i></a>      | přeslička největší        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Impatiens glandulifera</i></a>   | netýkavka žláznatá        | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Impatiens parviflora</i></a>     | netýkavka malokvětá       | --                                   | --                          | --                  | GL               | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Potamogeton trichoides</i></a>   | rdest vláskovitý          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Quercus rubra</i></a>            | dub červený               | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Scilla vindobonensis</i></a>     | ladoňka vídeňská          | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2021                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Spiraea sp.</i></a>              | --                        | --                                   | --                          | --                  | WL               | 2018                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Acrocordia gemmata</i></a>       | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2015                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Agonimia allobata</i></a>        | --                        | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)    | --               | 2015                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Arthonia spadicea</i></a>        | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Calicium adpersum</i></a>        | --                        | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2015                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Calicium viride</i></a>          | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Chaenotheca phaeocephala</i></a> | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Chaenotheca stemonea</i></a>     | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Chaenotheca trichialis</i></a>   | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Lišejníky        | <a href="#"><i>Chrysothrix candelaris</i></a>   | --                        | --                                   | --                          | 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 |
|------------|------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------|---------------------|
| Lišejníky  | <i>Evernia prunastri</i>           | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Lišejníky  | <i>Lecidella elaeochroma</i>       | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Lišejníky  | <i>Opegrapha vulgata</i>           | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Lišejníky  | <i>Pertusaria albescens</i>        | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Lišejníky  | <i>Pertusaria amara</i>            | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Lišejníky  | <i>Physconia enteroxantha</i>      | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Lišejníky  | <i>Ramalina pollinaria</i>         | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2015                |
| Lišejníky  | <i>Sclerophora pallida</i>         | --                        | --                                   | --                          | Kriticky ohrožený (CR) | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum sp.</i>                | --                        | --                                   | HD V                        | --                     | --               | 2018                |
| Motýli     | <i>Phengaris nausithous</i>        | modrásek bahenní          | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Téměř ohrožený (NT)    | --               | 2019                |
| Netopýři   | <i>Eptesicus nilssonii</i>         | netopýr severní           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                     | --               | 2020                |
| Netopýři   | <i>Myotis alcathoe/emarginatus</i> | --                        | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | --                     | --               | 2020                |
| Netopýři   | <i>Myotis daubentonii</i>          | netopýr vodní             | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                     | --               | 2020                |
| Netopýři   | <i>Myotis mystacinus/brandti</i>   | --                        | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                     | --               | 2020                |
| Netopýři   | <i>Pipistrellus nathusii</i>       | netopýr parkový           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                     | --               | 2020                |
| Netopýři   | <i>Pipistrellus pipistrellus</i>   | netopýr hvízdavý          | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                     | --               | 2020                |
| Netopýři   | <i>Pipistrellus pygmaeus</i>       | netopýr nejmenší          | Silně ohrožený                       | HD IV                       | --                     | --               | 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 |
|---------------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Bombina bombina</i></a>      | kuňka obecná              | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Ohrožený (EN)       | --               | 2020                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Bufo bufo</i></a>            | ropucha obecná            | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana dalmatina</i></a>       | skokan štíhlý             | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>      | skokan hnědý              | --                                   | HD V                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Actitis hypoleucos</i></a>   | pisík obecný              | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>        | volavka popelavá          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2021                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ciconia ciconia</i></a>      | čáp bílý                  | Ohrožený                             | BD I                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Corvus corone</i></a>        | vrána černá               | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Dendrocoptes medius</i></a>  | strakapoud prostřední     | Ohrožený                             | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2021                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Dryobates minor</i></a>      | strakapoud malý           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2021                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Dryocopus martius</i></a>    | datel černý               | --                                   | BD I                        | --                  | --               | 2021                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ficedula albicollis</i></a>  | lejsek bělokrký           | --                                   | BD I                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ficedula hypoleuca</i></a>   | lejsek černohlavý         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Haliaeetus albicilla</i></a> | orel mořský               | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Ohrožený (EN)       | --               | 2019                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Hirundo rustica</i></a>      | vlaštovka obecná          | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Jynx torquilla</i></a>       | krutihlav obecný          | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Picus canus</i></a>          | žluna šedá                | --                                   | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Scolopax rusticola</i></a>   | sluka lesní               | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2021                |

| 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 |
|----------|-----------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------------|---------------------|
| Vážky    | <i>Somatochlora flavomaculata</i> | lesklice skvrnitá         | --                                   | --                          | Zranitelný (VU) | --               | 2020                |

## 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.