

# Hospřízské louky

L.JH.50



|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| <b>Localisation:</b>      | 49.129316N 15.096154E        |
| <b>Area:</b>              | 51.671 ha                    |
| <b>Category:</b>          | Wetlands of local importance |
| <b>Wetland's type:</b>    | 5, 14                        |
| <b>Reason protection:</b> | B                            |
| <b>Altitude:</b>          | 535 - 554 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  | --                       | --  | 0.874 ha  | 1.69              | 2.55                  |
| L1           | Mokřadní olšiny  | --                       | --  | 2.383 ha  | 4.61              | 4                     |
| M1.1         | Rákosiny eutrofních stojatých vod  | --                       | --  | 1.833 ha  | 3.55              | 2.07                  |
| M1.7         | Vegetace vysokých ostřic   | --                       | --  | 1.507 ha  | 2.92              | 2.24                  |
| T1.1         | Mezofilní ovsíkové louky   | 6510                     | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> ) | 0.592 ha  | 1.14              | 4                     |
| T1.5         | Vlhké pcháčové louky   | --                       | --  | 15.591 ha | 30.17             | 2.95                  |
| 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>               | 2.706 ha  | 5.24              | 2                     |
| V1G          | Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochranný významných vodních makrofytů | --                       | --  | 0.731 ha  | 1.41              | 3                     |

## List of species of conservation finding database

| Category         | Latin name of the species                      | Czech name of the species | Protection category (Law 114/92 Sb.) | Directive of birds/habitats | Red list            | Invasiveness (i) | Year of last record |
|------------------|--|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Brouci           | <a href="#"><i>Graphoderus zonatus</i></a>     | --                        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2010                |
| Brouci           | <a href="#"><i>Lixus paraplecticus</i></a>     | rýhonosec štíhlý          | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2010                |
| Brouci           | <a href="#"><i>Suphrodytes dorsalis</i></a>    | --                        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Arrhenatherum elatius</i></a>   | ovsík vyvýšený            | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Bidens frondosa</i></a>         | dvouzubec černoplodý      | --                                   | --                          | --                  | GL               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Cirsium arvense</i></a>         | pcháč oset                | --                                   | --                          | --                  | BL3              | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Dactylorhiza majalis</i></a>    | prstnatec májový          | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2017                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Epilobium palustre</i></a>      | vrbovka bahenní           | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Impatiens parviflora</i></a>    | netýkavka malokvětá       | --                                   | --                          | --                  | GL               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Lysimachia thysiflora</i></a>   | vrbina kytkokvětá         | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Pedicularis sylvatica</i></a>   | všivec lesní              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Potamogeton acutifolius</i></a> | rdost ostrolistý          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Potentilla palustris</i></a>    | zábělník bahenní          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Senecio erraticus</i></a>       | starček bludný            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <a href="#"><i>Trifolium spadiceum</i></a>     | jetel kaštanový           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Měkkýši          | <a href="#"><i>Segmentina nitida</i></a>       | lišťovka lesklá           | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2010                |

| 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        | <a href="#"><i>Polyommatus amandus</i></a>   | modrásek ušlechtilý       | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Bombina bombina</i></a>       | kuňka obecná              | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Ohrožený (EN)       | --               | 2017                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Bufo bufo</i></a>             | ropucha obecná            | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2010                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Lissotriton vulgaris</i></a>  | čolek obecný              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2010                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelobates fuscus</i></a>      | blatnice skvrnitá         | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2010                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax esculentus</i></a> | skokan zelený             | Silně ohrožený                       | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax lessonae</i></a>   | skokan krátkonohý         | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Zranitelný (VU)     | --               | 2017                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana arvalis</i></a>          | skokan ostronosý          | Kriticky ohrožený                    | HD IV                       | Ohrožený (EN)       | --               | 2010                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>       | skokan hnědý              | --                                   | HD V                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2010                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Triturus cristatus</i></a>    | čolek velký               | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Ohrožený (EN)       | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Alcedo atthis</i></a>         | ledňáček říční            | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Apus apus</i></a>             | rorýs obecný              | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>         | volavka popelavá          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Haliaeetus albicilla</i></a>  | orel mořský               | Kriticky ohrožený                    | BD I                        | Ohrožený (EN)       | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Lanius collurio</i></a>       | ťuhýk obecný              | Ohrožený                             | BD I                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Muscicapa striata</i></a>     | lejsek šedý               | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Vanellus vanellus</i></a>     | čejka chocholátá          | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2016                |

| 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>Lestes dryas</i>       | šídlatka tmavá            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2010                |

## 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.