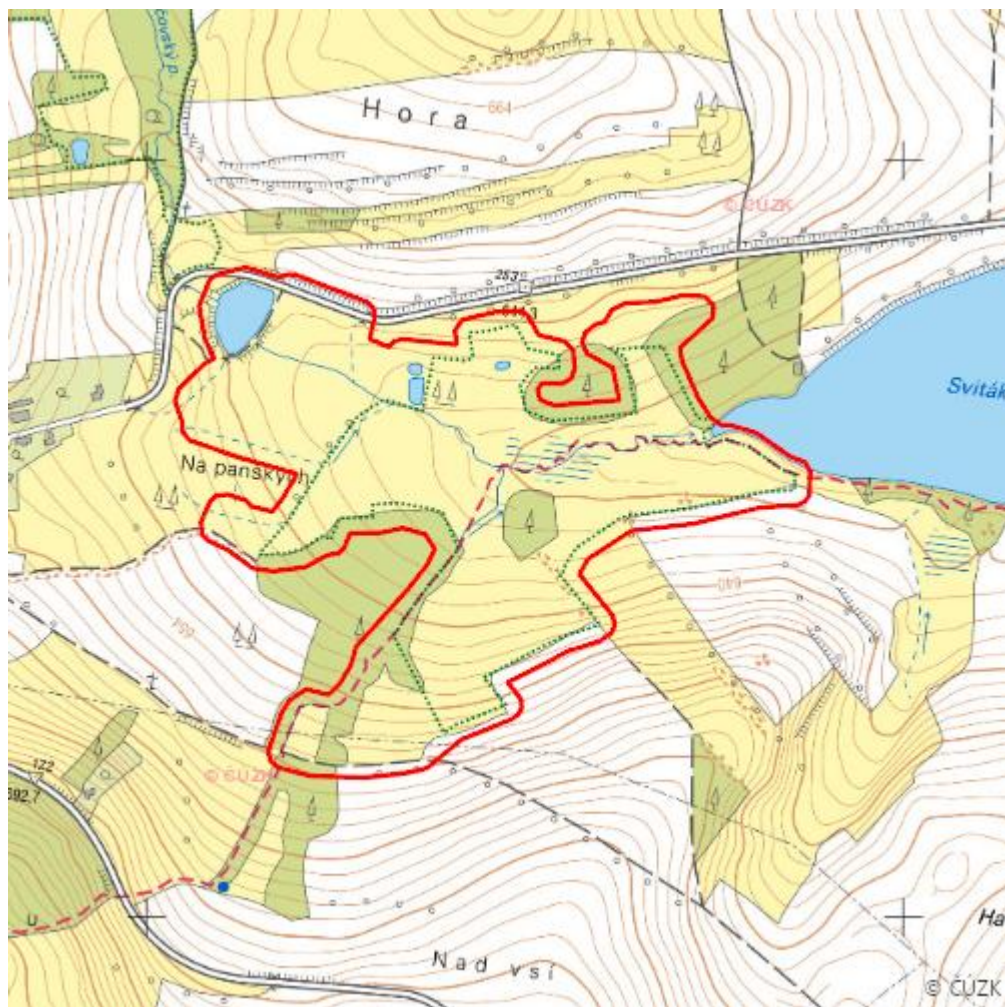


# Nad Svitákem

L.JI.01



|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| <b>Localisation:</b>             | 49.395889N 15.404362E        |
| <b>Area:</b>                     | 28.876 ha                    |
| <b>Category:</b>                 | Wetlands of local importance |
| <b>Wetland's type:</b>           | 1, 4, 8, 13                  |
| <b>The degree of protection:</b> | SCI, NR                      |
| <b>Reason protection:</b>        | Am                           |
| <b>Altitude:</b>                 | 639 - 650 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                      | --                       | --   | 2.545 ha | 8.82              | 1.36                  |
| K3           | Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny | --                       | --   | 0.562 ha | 1.95              | 2.93                  |
| L2.2         | Údolní jasanovo-olšové luhy          | 91E0                     | Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> ) | 0.372 ha | 1.29              | 4                     |
| M1.1         | Rákosiny eutrofních stojatých vod    | --                       | --   | 0.089 ha | 0.31              | 2                     |
| M1.7         | Vegetace vysokých ostřic             | --                       | --   | 0.093 ha | 0.32              | 2                     |
| R2.2         | Nevápnitá mechová slatiniště         | 7140                     | Přechodová rašeliniště a třasoviště  | 1.337 ha | 4.63              | 4                     |
| R2.3         | Přechodová rašeliniště               | 7140                     | Přechodová rašeliniště a třasoviště  | 0.120 ha | 0.41              | 3                     |
| T1.1         | Mezofilní ovsíkové louky             | 6510                     | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )                          | 1.624 ha | 5.62              | 1.63                  |
| T1.5         | Vlhké pcháčové louky                 | --                       | --   | 5.915 ha | 20.49             | 1.98                  |
| T1.6         | Vlhká tužebníková lada               | 6430                     | Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně   | 1.579 ha | 5.47              | 3.58                  |

| Habitat code | Habitat name   | Code of the habitat type | Name the habitat type   | Area     | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|--|--------------------------|---|----------|-------------------|-----------------------|
| T2.3B        | Podhorské a horské smilkové trávníky bez výskytu jalovce obecného ( <i>Juniperus communis</i> )                              | 6230                     | Druhově bohaté smilkové louky na silikátových podložích v horských oblastech (a v kontinentální Evropě v podhorských oblastech) | 3.436 ha | 11.9              | 1.07                  |
| V1G          | Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochrannářsky významných vodních makrofytů | --                       | --  | 0.556 ha | 1.92              | 3.98                  |
| V2A          | Makrofytní vegetace mělkých stojatých vod, porosty s dominantními lakušníky  | --                       | --  | 0.076 ha | 0.26              | 4                     |

## 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 |
|------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Blanokřídlí      | <i>Formica fusca</i>      | mravenec otročící         | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2012                |
| Blanokřídlí      | <i>Formica picea</i>      | mravenec rašelinný        | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <i>Carex diandra</i>      | ostřice přiblá            | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <i>Carex hartmanii</i>    | ostřice Hartmanova        | --                                   | --                          | 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 |
|------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Cévnaté rostliny | <i>Carex pulicaris</i>         | ostřice blešní            | Ohrožený                             | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <i>Dactylorhiza majalis</i>    | prstnatec májový          | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <i>Epilobium palustre</i>      | vrbovka bahenní           | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <i>Menyanthes trifoliata</i>   | vachta trojlistá          | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <i>Pedicularis sylvatica</i>   | všivec lesní              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <i>Potentilla palustris</i>    | zábělník bahenní          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <i>Salix pentandra</i>         | vrba pětimužná            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Mechorosty       | <i>Calliargon giganteum</i>    | bařinatka obrovská        | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Mechorosty       | <i>Campylium stellatum</i>     | zelenka hvězdovitá        | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Mechorosty       | <i>Hamatocaulis vernicosus</i> | srpnatka fermežová        | --                                   | HD II                       | Zranitelný (VU)     | --               | 2018                |
| Mechorosty       | <i>Scorpidium cossonii</i>     | štírovec prostřední       | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Mechorosty       | <i>Sphagnum flexuosum</i>      | rašeliník odchylný        | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2014                |
| Mechorosty       | <i>Sphagnum palustre</i>       | rašeliník člunkolistý     | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2014                |
| Mechorosty       | <i>Sphagnum teres</i>          | rašeliník oblý            | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2014                |
| Mechorosty       | <i>Sphagnum warnstorffii</i>   | rašeliník Warnstorffův    | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2014                |
| Mechorosty       | <i>Tomentypnum nitens</i>      | vlasolistec vlhkofilný    | --                                   | --                          | 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 |
|---------------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Hyla arborea</i></a>               | rosnička zelená           | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Lissotriton vulgaris</i></a>       | čolek obecný              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax esculentus</i></a>      | skokan zelený             | Silně ohrožený                       | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2014                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax esculentus s.l.</i></a> | skokan zelený komplex     | Silně ohrožený                       | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax lessonae</i></a>        | skokan krátkonohý         | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana arvalis</i></a>               | skokan ostronosý          | Kriticky ohrožený                    | HD IV                       | Ohrožený (EN)       | --               | 2015                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>            | skokan hnědý              | --                                   | HD V                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Anthus pratensis</i></a>           | linduška luční            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2019                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ardea alba</i></a>                 | volavka bílá              | Silně ohrožený                       | BD I                        | --                  | --               | 2016                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>              | volavka popelavá          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Circus aeruginosus</i></a>         | moták pochop              | Ohrožený                             | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Corvus corax</i></a>               | krkavec velký             | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2018                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Corvus corone</i></a>              | vrána černá               | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Coturnix coturnix</i></a>          | křepelka polní            | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Crex crex</i></a>                  | chřástal polní            | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2014                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Cygnus olor</i></a>                | labuť velká               | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 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>Dryocopus martius</i></a>       | datel černý               | --                                   | BD I                        | --                  | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Gallinago gallinago</i></a>     | bekasina otavní           | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2019                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Gallinula chloropus</i></a>     | slípka zelenonohá         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2016                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Hirundo rustica</i></a>         | vlaštovka obecná          | Ohrožený                             | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2016                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Jynx torquilla</i></a>          | krutihlav obecný          | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2012                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Lanius collurio</i></a>         | ťuhýk obecný              | Ohrožený                             | BD I                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Nucifraga caryocatactes</i></a> | orešník kropenatý         | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Pernis apivorus</i></a>         | včelojed lesní            | Silně ohrožený                       | BD I                        | Ohrožený (EN)       | --               | 2017                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Scolopax rusticola</i></a>      | sluka lesní               | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2016                |
| Ptáci    | <a href="#"><i>Tachybaptus ruficollis</i></a>  | potápka malá              | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2016                |

## 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.