

# Volákův kopec

L.CR.18



|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| <b>Localisation:</b>             | 49.727947N 15.983598E        |
| <b>Area:</b>                     | 81.908 ha                    |
| <b>Category:</b>                 | Wetlands of local importance |
| <b>Wetland's type:</b>           | 5, 16                        |
| <b>The degree of protection:</b> | SCI, PLA, NR                 |
| <b>Reason protection:</b>        | O , B                        |
| <b>Altitude:</b>                 | 634 - 682 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   | --                       | --   | 1.344 ha  | 1.64              | 2                     |
| 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> ) | 0.399 ha  | 0.49              | 3                     |
| R2.2         | Nevápnitá mechová slatiniště  | 7140                     | Přechodová rašeliniště a třasoviště  | 3.885 ha  | 4.74              | 2                     |
| R2.3         | Přechodová rašeliniště  | 7140                     | Přechodová rašeliniště a třasoviště  | 4.995 ha  | 6.1               | 1                     |
| T1.1         | Mezofilní ovsíkové louky  | 6510                     | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )                          | 1.585 ha  | 1.94              | 2.39                  |
| T1.5         | Vlhké pcháčové louky  | --                       | --   | 44.076 ha | 53.81             | 2                     |
| T1.6         | Vlhká tužebníková lada  | 6430                     | Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně   | 1.246 ha  | 1.52              | 2                     |
| 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)        | 0.696 ha  | 0.85              | 2.03                  |

## 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 |
|------------------|--|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Cévnaté rostliny | <i>Arrhenatherum elatius</i>             | ovsík vyvýšený             | --                                   | --                          | --                  | BL2              | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <i>Caltha palustris subsp. laeta</i>     | blatouch bahenní horský    | --                                   | --                          | Chybí údaje (DD)    | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <i>Carex davalliana</i>                  | ostřice Davallova          | Ohrožený                             | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <i>Carex dioica</i>                      | ostřice dvoudomá           | Kriticky ohrožený                    | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2013                |
| Cévnaté rostliny | <i>Carex pulicaris</i>                   | ostřice blešní             | Ohrožený                             | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2020                |
| Cévnaté rostliny | <i>Cirsium arvense</i>                   | pcháč oset                 | --                                   | --                          | --                  | BL3              | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <i>Crepis mollis subsp. hieracioides</i> | škarda měkká čertkusolistá | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2016                |
| Cévnaté rostliny | <i>Dactylorhiza majalis</i>              | prstnatec májový           | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <i>Drosera rotundifolia</i>              | rosnatka okrouhlostá       | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <i>Eriophorum latifolium</i>             | suchopýr širolistý         | --                                   | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2015                |
| Cévnaté rostliny | <i>Montia hallii</i>                     | zdrojovka potoční          | Silně ohrožený                       | --                          | --                  | --               | 2020                |
| Cévnaté rostliny | <i>Oxycoccus palustris</i>               | klikva bahenní             | Ohrožený                             | --                          | Málo dotčený (LC)   | --               | 2012                |
| Cévnaté rostliny | <i>Potentilla palustris</i>              | zábělník bahenní           | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2018                |
| Cévnaté rostliny | <i>Trifolium spadiceum</i>               | jetel kaštanový            | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2015                |
| Mechorosty       | <i>Campylium stellatum</i>               | zelenka hvězdovitá         | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2012                |
| Mechorosty       | <i>Hamatocaulis vernicosus</i>           | srpnatka fermežová         | --                                   | HD II                       | Zranitelný (VU)     | --               | 2013                |
| Mechorosty       | <i>Scorpidium cossonii</i>               | štírovec prostřední        | --                                   | --                          | 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 angustifolium</i>     | rašeliník úzkolistý       | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2012                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum flexuosum</i>         | rašeliník odchylný        | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2012                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum magellenicum</i> agg. | --                        | --                                   | --                          | --                  | --               | 2012                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum palustre</i>          | rašeliník člunkolistý     | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2012                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum</i> sp.               | --                        | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum teres</i>             | rašeliník oblý            | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2012                |
| Mechorosty | <i>Sphagnum warnstorffii</i>      | rašeliník Warnstorffův    | --                                   | HD V                        | --                  | --               | 2015                |
| Mechorosty | <i>Tomentypnum nitens</i>         | vlasolistec vlhkofilní    | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2015                |
| Měkkýši    | <i>Vertigo geyeri</i>             | vrkoč Geyerův             | --                                   | HD II                       | Ohrožený (EN)       | --               | 2013                |
| Motýli     | <i>Boloria selene</i>             | perleťovec dvanáctitečný  | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2019                |
| Motýli     | <i>Erebia medusa</i>              | okáč rosičkový            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2019                |
| Motýli     | <i>Hesperia comma</i>             | soumračník čárkovaný      | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Motýli     | <i>Lycaena hippothoe</i>          | ohniváček modroleký       | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2019                |
| Motýli     | <i>Melitaea diamina</i>           | hnědásek rozrazilový      | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Motýli     | <i>Papilio machaon</i>            | otakárek fenyklový        | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2019                |
| Motýli     | <i>Phengaris nausithous</i>       | modrásek bahenní          | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2019                |
| Motýli     | <i>Phengaris teleius</i>          | modrásek očkovaný         | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                | 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 |
|---------------|---|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Bufo bufo</i></a>                  | ropucha obecná            | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Ichthyosaura alpestris</i></a>     | čolek horský              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Lissotriton vulgaris</i></a>       | čolek obecný              | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax esculentus s.l.</i></a> | skokan zelený komplex     | Silně ohrožený                       | HD V                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Pelophylax lessonae</i></a>        | skokan krátkonohý         | Silně ohrožený                       | HD IV                       | Zranitelný (VU)     | --               | 2018                |
| Obojživelníci | <a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>            | skokan hnědý              | --                                   | HD V                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Plazi         | <a href="#"><i>Zootoca vivipara</i></a>           | ještěrka živorodá         | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Aegolius funereus</i></a>          | sýc rousný                | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Anthus pratensis</i></a>           | linduška luční            | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>              | volavka popelavá          | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Carpodacus erythrinus</i></a>      | hýl rudý                  | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Charadrius dubius</i></a>          | kulík říční               | --                                   | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Circus aeruginosus</i></a>         | moták pochop              | Ohrožený                             | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2019                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Columba oenas</i></a>              | holub doupňák             | Silně ohrožený                       | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Coturnix coturnix</i></a>          | křepelka polní            | Silně ohrožený                       | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Crex crex</i></a>                  | chřástal polní            | Silně ohrožený                       | BD I                        | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Dryobates minor</i></a>            | strakapoud malý           | --                                   | --                          | 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 |
|----------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Ptáci    | <i>Dryocopus martius</i>   | datel černý               | --                                   | BD I                        | --                  | --               | 2020                |
| Ptáci    | <i>Emberiza calandra</i>   | strnad luční              | Kriticky ohrožený                    | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Ptáci    | <i>Gallinago gallinago</i> | bekasina otavní           | Silně ohrožený                       | --                          | Ohrožený (EN)       | --               | 2020                |
| Ptáci    | <i>Lanius collurio</i>     | ťuhýk obecný              | Ohrožený                             | BD I                        | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |
| Ptáci    | <i>Saxicola rubetra</i>    | bramborníček hnědý        | Ohrožený                             | --                          | --                  | --               | 2020                |
| Ptáci    | <i>Scolopax rusticola</i>  | sluka lesní               | Ohrožený                             | --                          | Zranitelný (VU)     | --               | 2020                |
| Savci    | <i>Lepus europaeus</i>     | zajíc polní               | --                                   | --                          | Téměř ohrožený (NT) | --               | 2020                |
| Savci    | <i>Sciurus vulgaris</i>    | veverka obecná            | Ohrožený                             | --                          | Chybí údaje (DD)    | --               | 2018                |

## Literature

CHYTIL, J.; HAKROVÁ, P.; HUDEC, K. (eds.) et al. (1999). *Mokřady České republiky: Přehled vodních a mokřadních lokalit České republiky*. Mikulov: Český ramsarský výbor. 327 s.