

# Plesná

R.CH.13



**Lokalizace:** 50.175192N 12.444732E

**Rozloha:** 392,820 ha

**Kategorie:** Regionální význam

**Typ mokřadu:** 2, 4, 5

**Nadmořská výška:** 422 - 681 m

## Charakteristika

Nejvýznamnější neregulovaný tok v Chebské pánvi. Pramení v hraniční oblasti Saska a u Nebanic se vlévá do Ohře. V nivě tohoto toku se vyskytují větší ložiska peloidů, minerální prameny a vývěry CO<sub>2</sub> (např. tzv. Bublák u Vackovce). Dále jsou tu větší neobdělávané plochy s porosty chrastice

rákosovité a ostríce, místy i s rákosem.

## Přírodní biotopy

| Kód biotopu | Název biotopu  | Kód typu přírodního stanoviště | Název typu přírodního stanoviště   | Rozloha   | Relativní rozloha (%) | Kvalita biotopu (1-4) |
|-------------|--|--------------------------------|--|-----------|-----------------------|-----------------------|
| K1          | Mokřadní vrbiny  | --                             | --   | 3,073 ha  | 0,78                  | 1,77                  |
| K2.1        | Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů                 | --                             | --   | 0,397 ha  | 0,1                   | 4                     |
| K3          | Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny                         | --                             | --   | 0,348 ha  | 0,09                  | 2                     |
| L1          | Mokřadní olšiny  | --                             | --   | 13,260 ha | 3,38                  | 1,76                  |
| L10.1       | Rašelinné březiny  | 91D0                           | Rašelinný les  | 2,092 ha  | 0,53                  | 1,22                  |
| 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> ) | 20,148 ha | 5,13                  | 2,01                  |
| 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> ) | 8,821 ha  | 2,25                  | 1,64                  |
| L2.2B       | Údolní jasanovo-olšové luhy, netypické a degradované porosty | --                             | --   | 43,130 ha | 10,98                 | 2,75                  |
| L7.1        | Suché acidofilní doubravy                                    | --                             | --   | 8,434 ha  | 2,15                  | 3,77                  |
| L7.2        | Vlhké acidofilní doubravy                                    | 9190                           | Staré acidofilní doubravy s dubem letním ( <i>Quercus robur</i> ) na písčitých pláních   | 0,988 ha  | 0,25                  | 2,99                  |
| L7.3        | Subkontinentální borové doubravy                             | --                             | --   | 5,150 ha  | 1,31                  | 2,75                  |
| L9.2A       | Rašelinné smrčiny  | 91D0                           | Rašelinný les  | 0,470 ha  | 0,12                  | 4                     |
| L9.2B       | Podmáčené smrčiny  | 9410                           | Acidofilní smrčiny ( <i>Vaccinio-Piceetea</i> )  | 2,136 ha  | 0,54                  | 3                     |

| Kód biotopu | Název biotopu                         | Kód typu přírodního stanoviště | Název typu přírodního stanoviště  | Rozloha   | Relativní rozloha (%) | Kvalita biotopu (1-4) |
|-------------|---------------------------------------|--------------------------------|---|-----------|-----------------------|-----------------------|
| M1.1        | Rákosiny eutrofních stojatých vod     | --                             | --  | 0,701 ha  | 0,18                  | 2                     |
| M1.3        | Eutrofní vegetace bahnitých substrátů | --                             | --  | 0,142 ha  | 0,04                  | 2,93                  |
| M1.7        | Vegetace vysokých ostřic              | --                             | --  | 10,123 ha | 2,58                  | 3,49                  |
| R1.4        | Lesní prameniště bez tvorby pěnovců   | --                             | --  | 0,180 ha  | 0,05                  | 2                     |
| R2.2        | Nevápnitá mechová slatiniště          | 7140                           | Přechodová rašeliniště a třasoviště   | 4,091 ha  | 1,04                  | 2,04                  |
| R2.3        | Přechodová rašeliniště                | 7140                           | Přechodová rašeliniště a třasoviště   | 2,571 ha  | 0,65                  | 1,68                  |
| T1.1        | Mezofilní ovsíkové louky              | 6510                           | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> ) | 14,052 ha | 3,58                  | 3,24                  |
| T1.10       | Vegetace vlhkých narušovaných půd     | --                             | --  | 2,068 ha  | 0,53                  | 4                     |
| T1.3        | Poháňkové pastviny                    | --                             | --  | 3,877 ha  | 0,99                  | 3,05                  |
| T1.4        | Aluviální psárkové louky              | --                             | --  | 22,147 ha | 5,64                  | 2,37                  |
| T1.5        | Vlhké pcháčové louky                  | --                             | --  | 40,142 ha | 10,22                 | 2,45                  |
| T1.6        | Vlhká tužebníková lada                | 6430                           | Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpského stupně                              | 50,490 ha | 12,85                 | 2,41                  |
| T1.9        | Střídavě vlhké bezkolencové louky     | 6410                           | Bezkolencové louky na vápnatých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách ( <i>Molinion caeruleae</i> )     | 4,271 ha  | 1,09                  | 2,19                  |

| Kód biotopu | Název biotopu   | Kód typu přírodního stanoviště | Název typu přírodního stanoviště  | Rozloha  | Relativní rozloha (%) | Kvalita biotopu (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) | 0,532 ha | 0,14                  | 2,34                  |
| T8.2B       | Sekundární podhorská a horská vřesoviště bez výskytu jalovce obecného ( <i>Juniperus communis</i> )                       | 4030                           | Evropská suchá vřesoviště   | 0,266 ha | 0,07                  | 2                     |
| V1A         | Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod s voňankou žabí ( <i>Hydrocharis morsus-ranae</i> ) | 3150                           | Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i>                                 | 0,119 ha | 0,03                  | 4                     |
| 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>                                 | 1,657 ha | 0,42                  | 3,99                  |
| V1G         | Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochranně významných vodních makrofytů  | --                             | --  | 0,302 ha | 0,08                  | 1,26                  |
| V4A         | Makrofytní vegetace vodních toků, porosty aktuálně přítomných vodních makrofytů   | 3260                           | Nížinné až horské vodní toky s vegetací svazů <i>Ranunculion fluitantis</i> a <i>Callitriche-Batrachion</i>                     | 1,686 ha | 0,43                  | 2,26                  |

| Kód biotopu | Název biotopu  | Kód typu přírodního stanoviště | Název typu přírodního stanoviště | Rozloha  | Relativní rozloha (%) | Kvalita biotopu (1-4) |
|-------------|--|--------------------------------|----------------------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
| V4B         | Makrofytní vegetace vodních toků, stanoviště s potenciálním výskytem vodních makrofytů nebo se zjevně přirozeným či přírodě blízkým charakterem koryta | --                             | --                               | 6,028 ha | 1,53                  | 2,01                  |

## Seznam druhů z Nálezové databáze ochrany přírody

| Kategorie        | Latinský název druhu            | Český název druhu       | Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.) | Směrnice o ptácích/ stanovištích | Červený seznam      | Invazivnost (i) | Rok posledního záznamu |
|------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------|------------------------|
| Brouci           | <i>Deronectes latus</i>         | --                      | --                                   | --                               | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2015                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Arnica montana</i>           | prha arnika             | Ohrožený                             | HD V                             | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2012                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Arrhenatherum elatius</i>    | ovsík vyvýšený          | --                                   | --                               | --                  | BL2             | 2016                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Cirsium arvense</i>          | pcháč oset              | --                                   | --                               | --                  | BL3             | 2016                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Dactylorhiza majalis</i>     | prstnatec májový        | Ohrožený                             | --                               | --                  | --              | 2019                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Drosera rotundifolia</i>     | rosnatka okrouhlohlístá | Silně ohrožený                       | --                               | Zranitelný (VU)     | --              | 2019                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Epilobium palustre</i>       | vrbovka bahenní         | --                                   | --                               | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2012                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Heracleum mantegazzianum</i> | bolševník velkolepý     | --                                   | --                               | --                  | BL1             | 2016                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Impatiens glandulifera</i>   | netýkavka žláznatá      | --                                   | --                               | --                  | BL2             | 2016                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Impatiens parviflora</i>     | netýkavka malokvětá     | --                                   | --                               | --                  | GL              | 2016                   |
| Cévnaté rostliny | <i>Juncus acutiflorus</i>       | sítina ostrokvětá       | --                                   | --                               | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2012                   |

| Kategorie        | Latinský název druhu                  | Český název druhu      | Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.) | Směrnice o ptácích/ stanovištích | Červený seznam      | Invazivnost (i) | Rok posledního záznamu |
|------------------|---------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------|------------------------|
| Cévnaté rostliny | <a href="#">Menyanthes trifoliata</a> | vachta trojlistá       | Ohrožený                             | --                               | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2019                   |
| Cévnaté rostliny | <a href="#">Oxycoccus palustris</a>   | klikva bahenní         | Ohrožený                             | --                               | Málo dotčený (LC)   | --              | 2019                   |
| Cévnaté rostliny | <a href="#">Potentilla palustris</a>  | zábělník bahenní       | --                                   | --                               | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2016                   |
| Cévnaté rostliny | <a href="#">Rhynchospora alba</a>     | hrotnosemenka bílá     | Kriticky ohrožený                    | --                               | Ohrožený (EN)       | --              | 2014                   |
| Cévnaté rostliny | <a href="#">Salix rosmarinifolia</a>  | vrba rozmarýnolistá    | --                                   | --                               | Zranitelný (VU)     | --              | 2013                   |
| Cévnaté rostliny | <a href="#">Symphoricarpos albus</a>  | pámelník bílý          | --                                   | --                               | --                  | BL2             | 2016                   |
| Mechorosty       | <a href="#">Sphagnum palustre</a>     | rašeliník člunkolistý  | --                                   | HD V                             | --                  | --              | 2014                   |
| Mechorosty       | <a href="#">Sphagnum subnitens</a>    | rašeliník lesklý       | --                                   | HD V                             | --                  | --              | 2014                   |
| Mechorosty       | <a href="#">Sphagnum teres</a>        | rašeliník oblý         | --                                   | HD V                             | --                  | --              | 2014                   |
| Mechorosty       | <a href="#">Sphagnum warnstorffii</a> | rašeliník Warnstorffův | --                                   | HD V                             | --                  | --              | 2014                   |
| Motýli           | <a href="#">Papilio machaon</a>       | otakárek fenyklový     | Ohrožený                             | --                               | --                  | --              | 2014                   |
| Obojživelníci    | <a href="#">Bufo bufo</a>             | ropucha obecná         | Ohrožený                             | --                               | Zranitelný (VU)     | --              | 2019                   |
| Obojživelníci    | <a href="#">Hyla arborea</a>          | rosnička zelená        | Silně ohrožený                       | HD IV                            | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2014                   |
| Obojživelníci    | <a href="#">Lissotriton vulgaris</a>  | čolek obecný           | Silně ohrožený                       | --                               | Zranitelný (VU)     | --              | 2019                   |
| Obojživelníci    | <a href="#">Pelophylax esculentus</a> | skokan zelený          | Silně ohrožený                       | HD V                             | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2010                   |
| Obojživelníci    | <a href="#">Rana temporaria</a>       | skokan hnědý           | --                                   | HD V                             | Zranitelný (VU)     | --              | 2019                   |
| Plazi            | <a href="#">Anguis fragilis</a>       | slepýš křehký          | Silně ohrožený                       | --                               | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2010                   |
| Plazi            | <a href="#">Lacerta agilis</a>        | ještěrka obecná        | Silně ohrožený                       | HD IV                            | Zranitelný (VU)     | --              | 2014                   |
| Plazi            | <a href="#">Zootoca vivipara</a>      | ještěrka živorodá      | Silně ohrožený                       | --                               | Téměř ohrožený (NT) | --              | 2019                   |

| Kategorie     | Latinský název druhu                       | Český název druhu | Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.) | Směrnice o ptácích/ stanovištích | Červený seznam                 | Invazivnost (i) | Rok posledního záznamu |
|---------------|--|-------------------|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------|------------------------|
| Ptáci         | <a href="#"><i>Corvus corax</i></a>        | krkavec velký     | Ohrožený                             | --                               | --                             | --              | 2012                   |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Coturnix coturnix</i></a>   | křepelka polní    | Silně ohrožený                       | --                               | Téměř ohrožený (NT)            | --              | 2011                   |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Crex crex</i></a>           | chřástal polní    | Silně ohrožený                       | BD I                             | Zranitelný (VU)                | --              | 2014                   |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Gallinago gallinago</i></a> | bekasina otavní   | Silně ohrožený                       | --                               | 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)                | --              | 2019                   |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Oriolus oriolus</i></a>     | žluva hajní       | Silně ohrožený                       | --                               | --                             | --              | 2012                   |
| Ptáci         | <a href="#"><i>Picus canus</i></a>         | žluna šedá        | --                                   | BD I                             | Zranitelný (VU)                | --              | 2012                   |
| Ryby a mihule | <a href="#"><i>Anguilla anguilla</i></a>   | úhoř říční        | --                                   | --                               | Vyhynulý ve volné přírodě (EW) | --              | 2012                   |
| Ryby a mihule | <a href="#"><i>Lampetra planeri</i></a>    | mihule potoční    | Kriticky ohrožený                    | HD II                            | Zranitelný (VU)                | --              | 2012                   |
| Savci         | <a href="#"><i>Castor fiber</i></a>        | bobr evropský     | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                     | --                             | --              | 2019                   |
| Savci         | <a href="#"><i>Lutra lutra</i></a>         | vydra říční       | Silně ohrožený                       | HD II, HD IV                     | Téměř ohrožený (NT)            | --              | 2016                   |

## Literatura

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.