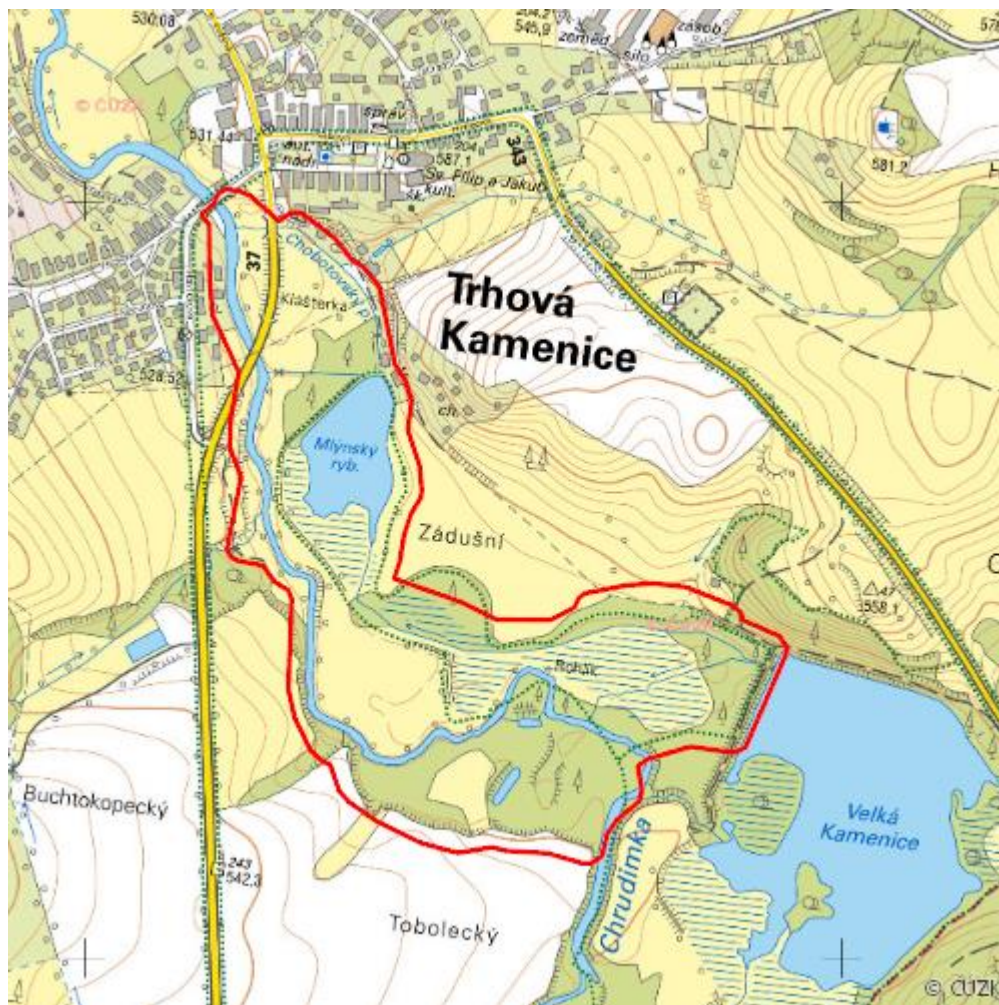


Mlýnský rybník a rybník Rohlík

L.CR.10



| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Localisation: | 49.782307N 15.817778E |
| Area: | 28.554 ha |
| Category: | Wetlands of local importance |
| Wetland's type: | 13 |
| The degree of protection: | PLA, NM |
| Reason protection: | B |
| Altitude: | 526 - 550 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 | -- | -- | 0.703 ha | 2.46 | 1.77 |
| L1 | Mokřadní olšiny | -- | -- | 2.394 ha | 8.39 | 1 |
| 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>) | 7.762 ha | 27.18 | 2.73 |
| M1.1 | Rákosiny eutrofních stojatých vod | -- | -- | 0.785 ha | 2.75 | 1 |
| M1.6 | Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů | 7140 | Přechodová rašeliniště a třasoviště | 0.009 ha | 0.03 | 1 |
| M1.7 | Vegetace vysokých ostřic | -- | -- | 1.947 ha | 6.82 | 1.09 |
| M4.1 | Štěrkové náplavy bez vegetace | -- | -- | 0.061 ha | 0.21 | 1 |
| T1.4 | Aluviální psárkové louky | -- | -- | 0.302 ha | 1.06 | 1 |
| T1.5 | Vlhké pcháčové louky | -- | -- | 0.591 ha | 2.07 | 1.79 |
| T1.6 | Vlhká tužebníková lada | 6430 | Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně | 0.154 ha | 0.54 | 2 |

| Habitat code | Habitat name | Code of the habitat type | Name the habitat type | Area | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|--|--------------------------|--|----------|-------------------|-----------------------|
| T1.9 | Střídavě vlhké bezkolencové louky | 6410 | Bezkolencové louky na vápnlitých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (<i>Molinion caeruleae</i>) | 1.622 ha | 5.68 | 1 |
| 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> | 0.011 ha | 0.04 | 1 |
| V1G | Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochránářsky významných vodních makrofytů | -- | -- | 2.082 ha | 7.29 | 1.9 |
| V4B | Makrofytní vegetace vodních toků, stanoviště s potenciálním výskytem vodních makrofytů nebo se zjevně přirozeným či přírodě blízkým charakterem koryta | -- | -- | 1.747 ha | 6.12 | 1.51 |

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>Carabus scheidleri</i> | střevlík Scheidlerův | Ohrožený | -- | -- | -- | 2018 |
| Cévnaté rostliny | <i>Aconitum variegatum</i> | oměj pestrý | Ohrožený | -- | -- | -- | 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 | <i>Carex pseudocyperus</i> | ostřice nedošáchor | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Cévnaté rostliny | <i>Nymphaea candida</i> | leknín bělostný | Silně ohrožený | -- | Ohrožený (EN) | -- | 2015 |
| Cévnaté rostliny | <i>Potamogeton obtusifolius</i> | rdest tupolistý | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2014 |
| Měkkýši | <i>Arion vulgaris</i> | -- | -- | -- | -- | BL3 | 2018 |
| Měkkýši | <i>Euconulus praticola</i> | kuželík tmavý | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Měkkýši | <i>Pisidium hibernicum</i> | hrachovka severní | -- | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Měkkýši | <i>Pisidium milium</i> | hrachovka prosná | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Měkkýši | <i>Segmentina nitida</i> | lištovka lesklá | -- | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Motýli | <i>Boloria selene</i> | perleťovec dvanáctitečný | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Obojživelníci | <i>Bufo bufo</i> | ropucha obecná | Ohrožený | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Obojživelníci | <i>Ichthyosaura alpestris</i> | čolek horský | Silně ohrožený | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2017 |
| Obojživelníci | <i>Pelophylax esculentus</i> | skokan zelený | Silně ohrožený | HD V | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Obojživelníci | <i>Pelophylax esculentus s.l.</i> | skokan zelený komplex | Silně ohrožený | HD V | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Obojživelníci | <i>Pelophylax lessonae</i> | skokan krátkonohý | Silně ohrožený | HD IV | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Obojživelníci | <i>Rana temporaria</i> | skokan hnědý | -- | HD V | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Ortopteroidní hmyz | <i>Stethophyma grossum</i> | saranče mokřadní | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2017 |

| 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 |
|---------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------|---------------------|
| Plazi | <i>Anguis fragilis</i> | slepýš křehký | Silně ohrožený | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2016 |
| Plazi | <i>Natrix natrix</i> | užovka obojková | Ohrožený | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2017 |
| Ptáci | <i>Accipiter nisus</i> | krahujec obecný | Silně ohrožený | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Ptáci | <i>Actitis hypoleucos</i> | pisík obecný | Silně ohrožený | -- | Ohrožený (EN) | -- | 2016 |
| Ptáci | <i>Alcedo atthis</i> | ledňáček říční | Silně ohrožený | BD I | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Ptáci | <i>Anas crecca</i> | čírka obecná | Ohrožený | -- | Kriticky ohrožený (CR) | -- | 2018 |
| Ptáci | <i>Apus apus</i> | rorýs obecný | Ohrožený | -- | -- | -- | 2015 |
| Ptáci | <i>Ardea cinerea</i> | volavka popelavá | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Ptáci | <i>Ciconia ciconia</i> | čáp bílý | Ohrožený | BD I | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2012 |
| Ptáci | <i>Circus aeruginosus</i> | moták pochop | Ohrožený | BD I | Zranitelný (VU) | -- | 2019 |
| Ptáci | <i>Corvus corone</i> | vrána černá | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2019 |
| Ptáci | <i>Cygnus olor</i> | labuť velká | -- | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2019 |
| Ptáci | <i>Dendrocopos minor</i> | strakapoud malý | -- | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2015 |
| Ptáci | <i>Rallus aquaticus</i> | chřástal vodní | Silně ohrožený | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Ptáci | <i>Tringa ochropus</i> | vodouš kropenatý | Silně ohrožený | -- | Ohrožený (EN) | -- | 2018 |
| Ryby a mihule | <i>Anguilla anguilla</i> | úhoř říční | -- | -- | Vyhynulý ve volné přírodě (EW) | -- | 2018 |
| Ryby a mihule | <i>Cobitis elongatoides</i> | sekavec podunajský | -- | HD II | Ohrožený (EN) | -- | 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 |
|---------------|--|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------|
| Ryby a mihule | <i>Cobitis sp.</i> | -- | -- | HD II | -- | -- | 2013 |
| Ryby a mihule | <i>Lampetra planeri</i> | mihule potoční | Kriticky ohrožený | HD II | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Ryby a mihule | <i>Lota lota</i> | mník jednovousý | Ohrožený | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2011 |
| Ryby a mihule | <i>Pseudorasbora parva</i> | střevlička východní | -- | -- | Nevhodný pro hodnocení (NA) | BL3, 1143/2014 | 2018 |
| Ryby a mihule | <i>Tinca tinca</i> | lín obecný | -- | -- | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Savci | <i>Lutra lutra</i> | vydra říční | Silně ohrožený | HD II, HD IV | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2014 |
| Vážky | <i>Coenagrion hastulatum</i> | šidélko kopovité | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2013 |
| Vážky | <i>Leucorrhinia pectoralis</i> | vážka jasnoskvrnná | Silně ohrožený | HD II, HD IV | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2013 |
| Vážky | <i>Sympetrum flaveolum</i> | vážka žlutavá | -- | -- | Zranitelný (VU) | -- | 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.