

Murasův potok

L.NJ.33



| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Localisation: | 49.528794N 18.244046E |
| Area: | 11.833 ha |
| Category: | Wetlands of local importance |
| Wetland's type: | 2, 5 |
| The degree of protection: | SCI, PLA |
| Reason protection: | KE, B |
| Altitude: | 457 - 500 m |

Natural habitats

| Habitat code | Habitat name | Code of the habitat type | Name the habitat type | Area | Relative area (%) | Habitat quality (1-4) |
|--------------|--|--------------------------|--|----------|-------------------|-----------------------|
| 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>) | 5.689 ha | 48.08 | 2.05 |
| 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>) | 0.118 ha | 1 | 1 |
| L2.2B | Údolní jasanovo-olšové luhy, netypické a degradované porosty | -- | -- | 0.016 ha | 0.14 | 2.59 |
| T1.1 | Mezofilní ovsíkové louky | 6510 | Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (<i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i>) | 0.781 ha | 6.6 | 2.27 |
| T1.5 | Vlhké pcháčové louky | -- | -- | 0.000 ha | -- | 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 |
|------------------|--|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| Cévnaté rostliny | <i>Arrhenatherum elatius</i> | ovsík vyvýšený | -- | -- | -- | BL2 | 2015 |
| Cévnaté rostliny | <i>Leucojum vernum</i> | bledule jarní | Ohrožený | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Cévnaté rostliny | <i>Lunaria rediviva</i> | měsíčnice vytrvalá | 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>Orchis mascula</i> | vstavač mužský | Silně ohrožený | -- | -- | -- | 2015 |
| Obojživelníci | <i>Rana temporaria</i> | skokan hnědý | -- | HD V | Zranitelný (VU) | -- | 2018 |
| Plazi | <i>Natrix natrix</i> | užovka obojková | Ohrožený | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2018 |
| Savci | <i>Lepus europaeus</i> | zajíc polní | -- | -- | Téměř ohrožený (NT) | -- | 2019 |

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.