

# Mlýnský potok a Uhlířky

L.ZR.14



<b>Localisation:</b>	49.602576N 15.846864E
<b>Area:</b>	82.185 ha
<b>Category:</b>	Wetlands of local importance
<b>Wetland's type:</b>	2, 4, 5, 14
<b>The degree of protection:</b>	PLA, NM
<b>Reason protection:</b>	KE
<b>Altitude:</b>	535 - 627 m

## Natural habitats

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
K3	Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny	--	--	0.099 ha	0.12	2
L1	Mokřadní olšiny	--	--	0.122 ha	0.15	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> )	8.534 ha	10.38	1.72
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny ( <i>Vaccinio-Piceetea</i> )	0.031 ha	0.04	4
M1.3	Eutrofní vegetace bahnitých substrátů	--	--	3.078 ha	3.75	1
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	1.048 ha	1.28	1.47
M2.1	Vegetace letněných rybníků	3130	Oligotrofní až mezotrofní stojaté vody nížinného až subalpínského stupně kontinentální a alpínské oblasti a horských poloh jiných oblastí, s vegetací tříd <i>Littorelletea uniflorae</i> nebo <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	0.181 ha	0.22	2
M3	Vegetace vytrvalých obojživelných bylin	3130	Oligotrofní až mezotrofní stojaté vody nížinného až subalpínského stupně kontinentální a alpínské oblasti a horských poloh jiných oblastí, s vegetací tříd <i>Littorelletea uniflorae</i> nebo <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	0.067 ha	0.08	2
R2.3	Přechodová rašeliniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	1.566 ha	1.91	1.82

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )	0.746 ha	0.91	2
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	3.143 ha	3.82	2.45
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpského stupně	0.274 ha	0.33	2.71
V1C	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod s bublinatkou jižní nebo obecnou ( <i>Utricularia australis</i> a <i>U. vulgaris</i> )	3150	Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i>	0.057 ha	0.07	1
V1G	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochrannářsky významných vodních makrofytů	--	--	6.351 ha	7.73	3
V2A	Makrofytní vegetace mělkých stojatých vod, porosty s dominantními lakušníky	--	--	7.183 ha	8.74	1.85

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
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>Callitricho-Batrachion</i>	0.499 ha	0.61	1.73
V4B	Makrofytní vegetace vodních toků, stanoviště s potenciálním výskytem vodních makrofytů nebo se zjevně přirozeným či přírodě blízkým charakterem koryta	--	--	1.925 ha	2.34	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>Bidens frondosa</i>	dvouzubec černoplodý	--	--	--	GL	2015
Cévnaté rostliny	<i>Cirsium arvense</i>	pcháč oset	--	--	--	BL3	2015
Cévnaté rostliny	<i>Coleanthus subtilis</i>	puchýřka útlá	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	prstnatec Fuchsův	Ohrožený	--	--	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza majalis</i>	prstnatec májový	Ohrožený	--	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
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Eleocharis mamillata</i></a>	bahnička bradavkatá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Eleocharis ovata</i></a>	bahnička vejčitá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Elodea canadensis</i></a>	vodní mor kanadský	--	--	--	WL	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Epilobium obscurum</i></a>	vrbovka tmavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Epilobium palustre</i></a>	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Impatiens parviflora</i></a>	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Menyanthes trifoliata</i></a>	vachta trojlístá	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Montia hallii</i></a>	zdrojovka potoční	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Potamogeton alpinus</i></a>	rdest alpský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Potentilla palustris</i></a>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Mechorosty	<a href="#"><i>Sphagnum sp.</i></a>	--	--	HD V	--	--	2015
Motýli	<a href="#"><i>Boloria selene</i></a>	perleťovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	<a href="#"><i>Hesperia comma</i></a>	soumračník čárkovaný	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Lasiommata maera</i></a>	okáč ječmínkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Lycaena dispar</i></a>	ohniváček černočárný	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Melitaea athalia</i></a>	hnědásek jitrocelový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Motýli	<a href="#"><i>Melitaea diamina</i></a>	hnědásek rozrazilový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	<a href="#"><i>Parasemia plantaginis</i></a>	přástevník jitrocelový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Obojživelníci	<a href="#"><i>Hyla arborea</i></a>	rosnička zelená	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Obojživelníci	<a href="#"><i>Ichthyosaura alpestris</i></a>	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Obojživelníci	<a href="#"><i>Lissotriton vulgaris</i></a>	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2016
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelobates fuscus</i></a>	blatnice skvrnitá	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax esculentus</i></a>	skokan zelený	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax lessonae</i></a>	skokan krátkonohý	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2018
Obojživelníci	<a href="#"><i>Rana arvalis</i></a>	skokan ostronosý	Kriticky ohrožený	HD IV	Ohrožený (EN)	--	2015
Obojživelníci	<a href="#"><i>Triturus cristatus</i></a>	čolek velký	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Ohrožený (EN)	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Accipiter gentilis</i></a>	jestřáb lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Alcedo atthis</i></a>	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Ciconia ciconia</i></a>	čáp bílý	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Ciconia nigra</i></a>	čáp černý	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Circus aeruginosus</i></a>	moták pochop	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Corvus corax</i></a>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	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	<a href="#"><i>Corvus corone</i></a>	vrána černá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Coturnix coturnix</i></a>	křepelka polní	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Dryocopus martius</i></a>	datel černý	--	BD I	--	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Glucidium passerinum</i></a>	kulíšek nejmenší	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Hirundo rustica</i></a>	vlaštovka obecná	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Lanius collurio</i></a>	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Picus canus</i></a>	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Rallus aquaticus</i></a>	chřástal vodní	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Tachybaptus ruficollis</i></a>	potápka malá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ryby a mihule	<a href="#"><i>Anguilla anguilla</i></a>	úhoř říční	--	--	Vyhynulý ve volné přírodě (EW)	--	2017
Ryby a mihule	<a href="#"><i>Cottus gobio</i></a>	vranka obecná	Ohrožený	HD II	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ryby a mihule	<a href="#"><i>Lampetra planeri</i></a>	mihule potoční	Kriticky ohrožený	HD II	Zranitelný (VU)	--	2017
Ryby a mihule	<a href="#"><i>Phoxinus phoxinus</i></a>	střevle potoční	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Savci	<a href="#"><i>Lutra lutra</i></a>	vydra říční	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2018

## 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.