

# Rašeliniště u Kundratic a Chrastenské rybníky

R.LB.02



<b>Localisation:</b>	50.694236N 14.902526E
<b>Area:</b>	51.089 ha
<b>Category:</b>	Wetlands of regional importance
<b>Wetland's type:</b>	2, 4, 5, 8, 13
<b>Altitude:</b>	344 - 400 m

## Characteristic

Rašelinná olšina v nivě horního toku Ploučnice a jejích drobných přítoků se společenstvy sv. Alnion

glutinosae a *Alnion incanae*, s mozaikou slatin a lesních přechodových rašelinišť. Část ložiska rašeliny byla v minulosti odtěžena pro lázeňské účely. Součástí mokřadu je malá vodní nádrž (koupaliště částečně přírodního charakteru) v Lázních Kundratice a rybniční soustava Chrastenských rybníků. Lokalita je vyhledávaným tahovým místem vodního ptactva.

## 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	--	--	1.057 ha	2.07	1.66
L1	Mokřadní olšiny	--	--	7.251 ha	14.19	1.4
L10.1	Rašelinné březiny	91D0	Rašelinný les	13.450 ha	26.33	1.43
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> )	4.527 ha	8.86	2.22
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	1.477 ha	2.89	2.51
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	1.117 ha	2.19	2.87
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )	3.014 ha	5.9	3.33
T1.4	Aluviální psárkové louky	--	--	0.345 ha	0.68	2
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	1.834 ha	3.59	2.46
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpského stupně	0.101 ha	0.2	2

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
V1G	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochrannářsky významných vodních makrofytů	--	--	7.476 ha	14.63	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	2011
Cévnaté rostliny	<i>Carex davalliana</i>	ostřice Davallova	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Carex lasiocarpa</i>	ostřice plstnatoplodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Cirsium arvense</i>	pcháč oset	--	--	--	BL3	2011
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	prstnatec Fuchsův	Ohrožený	--	--	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza majalis</i>	prstnatec májový	Ohrožený	--	--	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Epipactis palustris</i>	kruštík bahenní	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Impatiens parviflora</i>	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL	2011
Cévnaté rostliny	<i>Menyanthes trifoliata</i>	vachta trojlistá	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Potentilla palustris</i>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Mechorosty	<i>Sphagnum fallax</i>	rašeliník křivolistý	--	HD V	--	--	2011
Mechorosty	<i>Sphagnum sp.</i>	--	--	HD V	--	--	2011

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	<i>Lycaena dispar</i>	ohniváček černočárný	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2019
Motýli	<i>Phengaris nausithous</i>	modrásek bahenní	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Obojživelníci	<i>Bufo bufo</i>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Obojživelníci	<i>Pelophylax ridibundus</i>	skokan skřehotavý	Kriticky ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Obojživelníci	<i>Rana temporaria</i>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2012
Ptáci	<i>Anas clypeata</i>	lžičák pestrý	Silně ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2012
Ptáci	<i>Ardea alba</i>	volavka bílá	Silně ohrožený	BD I	--	--	2017
Ptáci	<i>Ardea cinerea</i>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<i>Circus aeruginosus</i>	moták pochop	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Corvus corax</i>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	<i>Cygnus olor</i>	labuť velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Egretta garzetta</i>	volavka stříbřitá	Silně ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	<i>Hirundo rustica</i>	vlaštovka obecná	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<i>Milvus migrans</i>	luňák hnědý	Kriticky ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2017
Ptáci	<i>Milvus milvus</i>	luňák červený	Kriticky ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	<i>Podiceps cristatus</i>	potápka roháč	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Savci	<i>Lutra lutra</i>	vydra říční	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Savci	<i>Myocastor coypus</i>	nutrie	--	--	Nevyhodnocený (NE)	BL3, 1143/2014	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.