

# Mšecké rybníky

R.RA.03



<b>Localisation:</b>	50.193724N 13.901992E
<b>Area:</b>	296.962 ha
<b>Category:</b>	Wetlands of regional importance
<b>Wetland's type:</b>	2, 3, 4, 5, 7, 8, 14
<b>Altitude:</b>	396 - 448 m

## Characteristic

Jedná se o soustavu rybníků průtočných potokem Kačák (Lodenický, Jopád, Červený, Nový, Pílský, Mlýnský, Punčocha, Velký Bucek, Malý Bucek). Součástí rybníční soustavy jsou poměrně rozsáhlé plochy rákosu a orobince. Rybníky jsou bohatě lemovány zbytky květnatých luk (se vstavači,

upolínem, stulíkem atd.).

## 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	--	--	2.491 ha	0.84	1.61
K2.1	Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů	--	--	0.157 ha	0.05	4
L1	Mokřadní olšiny	--	--	0.406 ha	0.14	3
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> )	15.115 ha	5.09	2.97
L2.3	Tvrdé luhy nížinných řek	91F0	Smíšené lužní lesy s dubem letním ( <i>Quercus robur</i> ), jilmem vazem ( <i>Ulmus laevis</i> ) a jilmem habrolistým ( <i>Ulmus minor</i> ), jasanem ztepilým ( <i>Fraxinus excelsior</i> ) nebo jasanem úzkolistým ( <i>Fraxinus angustifolia</i> ) podél velkých řek ( <i>Ulmion minoris</i> )	10.764 ha	3.62	2.24
L3.1	Hercynské dubohabřiny	9170	Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>	0.180 ha	0.06	2
L5.1	Květnaté bučiny	9130	Bučiny asociace <i>Asperulo-Fagetum</i>	0.017 ha	0.01	4
L7.3	Subkontinentální borové doubravy	--	--	0.502 ha	0.17	3
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	18.364 ha	6.18	2.14

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
M1.3	Eutrofní vegetace bahnitých substrátů	--	--	0.597 ha	0.2	1
M1.7	Vegetace vysokých ostržic	--	--	5.794 ha	1.95	2.22
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )	1.757 ha	0.59	2
T1.4	Aluviální psárkové louky	--	--	3.923 ha	1.32	4
T1.5	Vlhké pcháčkové louky	--	--	35.002 ha	11.79	2.86
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně	6.004 ha	2.02	2.06
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>	2.816 ha	0.95	3

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	--	--	10.930 ha	3.68	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	<a href="#"><i>Aesculus hippocastanum</i></a>	jírovec maďal	--	--	--	WL	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Arrhenatherum elatius</i></a>	ovsík vyvýšený	--	--	--	BL2	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex pseudocyperus</i></a>	ostřice nedošáchor	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Cirsium arvense</i></a>	pcháč oset	--	--	--	BL3	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Galeobdolon argentatum</i></a>	pitulník postříbřený	--	--	--	BL2	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Helianthus tuberosus</i></a>	topinambur hlíznatý	--	--	--	BL2	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Impatiens parviflora</i></a>	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Populus x canadensis</i></a>	topol kanadský	--	--	--	BL2	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Telekia speciosa</i></a>	kolotočník ozdobný	--	--	--	BL2	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Trollius altissimus</i></a>	upolín nejvyšší	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2014

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
Měkkýši	<a href="#"><i>Pisidium milium</i></a>	hrachovka prosná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Motýli	<a href="#"><i>Phengaris nausithous</i></a>	modrásek bahenní	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Obojživelníci	<a href="#"><i>Bombina bombina</i></a>	kuňka obecná	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Ohrožený (EN)	--	2019
Obojživelníci	<a href="#"><i>Hyla arborea</i></a>	rosnička zelená	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax esculentus</i></a>	skokan zelený	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax lessonae</i></a>	skokan krátkonohý	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2014
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax ridibundus</i></a>	skokan skřehotavý	Kriticky ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<a href="#"><i>Rana dalmatina</i></a>	skokan štíhlý	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Plazi	<a href="#"><i>Anguis fragilis</i></a>	slepýš křehký	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Plazi	<a href="#"><i>Natrix natrix</i></a>	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Plazi	<a href="#"><i>Vipera berus</i></a>	zmije obecná	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Plazi	<a href="#"><i>Zootoca vivipara</i></a>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Ptáci	<a href="#"><i>Accipiter gentilis</i></a>	jestřáb lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Acrocephalus arundinaceus</i></a>	rákosník velký	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Actitis hypoleucos</i></a>	pisík obecný	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Alcedo atthis</i></a>	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2016

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>Anas clypeata</i></a>	lžičák pestrý	Silně ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Anas crecca</i></a>	čírka obecná	Ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Anas querquedula</i></a>	čírka modrá	Silně ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Anas strepera</i></a>	kopřivka obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Anser anser</i></a>	husa velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Apus apus</i></a>	rorýs obecný	Ohrožený	--	--	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Ardea alba</i></a>	volavka bílá	Silně ohrožený	BD I	--	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Bucephala clangula</i></a>	hohol severní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Charadrius dubius</i></a>	kulík říční	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Chlidonias niger</i></a>	rybák černý	Kriticky ohrožený	BD I	Lokálně vyhynulý (RE)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Chroicocephalus ridibundus</i></a>	racek chechtavý	--	--	Zranitelný (VU)	--	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	--	--	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Cygnus olor</i></a>	labuť velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Delichon urbicum</i></a>	jiříčka obecná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Ptáci	<a href="#"><i>Emberiza calandra</i></a>	strnad luční	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Ptáci	<a href="#"><i>Ficedula albicollis</i></a>	lejsek bělokrký	--	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Gallinula chloropus</i></a>	slípka zelenonohá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Grus grus</i></a>	jeřáb popelavý	Kriticky ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2017
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)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Luscinia svecica</i></a>	slavík modráček	Silně ohrožený	BD I	--	--	2012
Ptáci	<a href="#"><i>Mergus merganser</i></a>	morčák velký	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Motacilla flava</i></a>	konipas luční	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Oriolus oriolus</i></a>	žluva hajní	Silně ohrožený	--	--	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Pandion haliaetus</i></a>	orlovec říční	Kriticky ohrožený	BD I	--	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Picus canus</i></a>	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Podiceps cristatus</i></a>	potápka roháč	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Tachybaptus ruficollis</i></a>	potápka malá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Tadorna tadorna</i></a>	husice liščí	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Tringa glareola</i></a>	vodouš bahenní	--	BD I	--	--	2012
Ptáci	<a href="#"><i>Tringa ochropus</i></a>	vodouš kropenatý	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	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
Ptáci	<a href="#"><i>Tringa totanus</i></a>	vodouš rudonohý	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2012
Ptáci	<a href="#"><i>Vanellus vanellus</i></a>	čejka chocholátá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Savci	<a href="#"><i>Lepus europaeus</i></a>	zajíc polní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016

## 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.