

Zhejral

N.JI.01



Localisation:	49.22429N 15.312738E
Area:	62.857 ha
Category:	Wetlands of national importance
Wetland's type:	8, 13
The degree of protection:	SCI, NNM
Altitude:	691 - 732 m

Characteristic

Komplex mokřadních biotopů v okolí rybníka Zhejral a nad rybníkem Karhov. Prameniště a zdrojová

oblast vodárenské nádrže. Rašeliniště a sušší pastvina, pestrá flóra a entomofauna. Vzácné mechorosty.

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	--	--	5.684 ha	9.04	1.25
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>)	4.845 ha	7.71	1.7
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)	15.226 ha	24.22	2
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	1.014 ha	1.61	1
M1.7	Vegetace vysokých ostržic	--	--	0.686 ha	1.09	1
R1.2	Luční prameniště bez tvorby pěnovců	--	--	0.049 ha	0.08	1
R2.2	Nevápnitá mechová slatiniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	2.906 ha	4.62	1
R2.3	Přechodová rašeliniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	10.935 ha	17.4	2.7
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	1.342 ha	2.14	1.08

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
T2.3B	Podhorské a horské smilkové trávníky bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	6230	Druhově bohaté smilkové louky na silikátových podložích v horských oblastech (a v kontinentální Evropě v podhorských oblastech)	4.248 ha	6.76	1.27
T8.2B	Sekundární podhorská a horská vřesoviště bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	4030	Evropská suchá vřesoviště	0.440 ha	0.7	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>	6.265 ha	9.97	1

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>Dactylorhiza majalis</i>	prstnatec májový	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Cévnaté rostliny	<i>Epilobium obscurum</i>	vrbovka tmavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Epilobium palustre</i>	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Cévnaté rostliny	<i>Euphrasia nemorosa</i>	světlík hajní pravý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2013
Cévnaté rostliny	<i>Lysimachia thyrsoiflora</i>	vrbina kytkokvětá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Oxycoccus palustris</i>	klikva bahenní	Ohrožený	--	--	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Potentilla palustris</i>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Mechorosty	<i>Sphagnum palustre</i>	rašeliník člunkolistý	--	HD V	--	--	2016
Mechorosty	<i>Sphagnum teres</i>	rašeliník oblý	--	HD V	--	--	2016
Měkkýši	<i>Euconulus praticola</i>	kuželík tmavý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Měkkýši	<i>Physa fontinalis</i>	levatka říční	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Měkkýši	<i>Vertigo lilljeborgi</i>	vrkoč rašelinný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<i>Boloria selene</i>	perleťovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	<i>Melitaea athalia</i>	hnědásek jitrocelový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Melitaea diamina</i>	hnědásek rozrazilový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Netopýři	<i>Barbastella barbastellus</i>	netopýr černý	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2013
Netopýři	<i>Myotis daubentonii</i>	netopýr vodní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2013
Netopýři	<i>Myotis mystacinus</i>	netopýr vousatý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2013
Netopýři	<i>Nyctalus noctula</i>	netopýr rezavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	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
Netopýři	<i>Plecotus auritus</i>	netopýr ušatý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2013
Obojživelníci	<i>Bufo bufo</i>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<i>Hyla arborea</i>	rosnička zelená	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<i>Ichthyosaura alpestris</i>	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<i>Lissotriton vulgaris</i>	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<i>Pelophylax esculentus</i>	skokan zelený	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<i>Pelophylax lessonae</i>	skokan krátkonohý	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<i>Rana arvalis</i>	skokan ostronosý	Kriticky ohrožený	HD IV	Ohrožený (EN)	--	2019
Obojživelníci	<i>Rana dalmatina</i>	skokan štíhlý	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<i>Rana temporaria</i>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2019
Plazi	<i>Natrix natrix</i>	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Plazi	<i>Vipera berus</i>	zmije obecná	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Plazi	<i>Zootoca vivipara</i>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<i>Apus apus</i>	rorýs obecný	Ohrožený	--	--	--	2013
Ptáci	<i>Ardea cinerea</i>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Ptáci	<i>Circus cyaneus</i>	moták pilich	Silně ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2014
Ptáci	<i>Corvus corax</i>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	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	<i>Corvus corone</i>	vrána černá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<i>Crex crex</i>	chřástal polní	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<i>Cygnus olor</i>	labuť velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Delichon urbicum</i>	jiříčka obecná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<i>Dryocopus martius</i>	datel černý	--	BD I	--	--	2020
Ptáci	<i>Ficedula hypoleuca</i>	lejsek černohlavý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ptáci	<i>Gallinago gallinago</i>	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2016
Ptáci	<i>Gallinula chloropus</i>	slípka zelenonohá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Ptáci	<i>Glaucopteryx passerinum</i>	kulíšek nejmenší	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Haliaeetus albicilla</i>	orel mořský	Kriticky ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2015
Ptáci	<i>Hirundo rustica</i>	vlaštovka obecná	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Ptáci	<i>Lanius collurio</i>	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Ptáci	<i>Motacilla flava</i>	konipas luční	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2013
Ptáci	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	ořešník kropenatý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Picus canus</i>	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2014
Ptáci	<i>Saxicola rubetra</i>	bramborníček hnědý	Ohrožený	--	--	--	2013
Ptáci	<i>Scolopax rusticola</i>	sluka lesní	Ohrožený	--	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	<u><i>Vanellus vanellus</i></u>	čejka chocholátá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2013

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.