

Pláničský rybník

R.CK.06



Localisation:	48.725192N 14.15235E
Area:	74.208 ha
Category:	Wetlands of regional importance
Wetland's type:	8, 13
The degree of protection:	SCI, NR
Altitude:	750 - 783 m

Characteristic

Mezo-oligotrofní menší rybník, z větší části obklopený lesem, jen s fragmentárními litorálními

porosty. V rybníku přežívají poměrně bohaté porosty as. Nupharetum pumili a Potamo natantis-Nymphaeetum candidae z rámce sv. Nymphaeion albae.

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	--	--	1.702 ha	2.29	2.13
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>)	7.445 ha	10.03	2.76
L5.4	Acidofilní bučiny	9110	Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>	0.611 ha	0.82	4
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)	22.669 ha	30.55	3.54
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	0.768 ha	1.03	2
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	0.331 ha	0.45	2
R2.2	Nevápnitá mechová slatiniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	0.064 ha	0.09	3
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (<i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i>)	0.662 ha	0.89	3.96
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	6.768 ha	9.12	3.49
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpského stupně	5.025 ha	6.77	2.11

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
T1.9	Střídavě vlhké bezkolencové louky	6410	Bezkolencové louky na vápnitých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (<i>Molinion caeruleae</i>)	0.080 ha	0.11	2
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)	0.095 ha	0.13	2
T8.2B	Sekundární podhorská a horská vřesoviště bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	4030	Evropská suchá vřesoviště	0.192 ha	0.26	3
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>	9.924 ha	13.37	2

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
Brouci	<i>Eusphalerum longipenne</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Brouci	<i>Luperus viridipennis</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2019
Brouci	<i>Stenus oscillator</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019

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>Arnica montana</i>	prha arnika	Ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Calamagrostis phragmitoides</i>	třtina nachová	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Calla palustris</i>	dáblík bahenní	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Carex umbrosa</i>	ostřice stinná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Elodea canadensis</i>	vodní mor kanadský	--	--	--	WL	2014
Cévnaté rostliny	<i>Epilobium palustre</i>	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Lycopodium annotinum</i>	plavuň pučivá	Ohrožený	HD V	--	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Nuphar pumila</i>	stulík malý	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Nymphaea candida</i>	leknín bělostný	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Potamogeton lucens</i>	rdest světlý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Potamogeton obtusifolius</i>	rdest tupolistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Potentilla palustris</i>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Salix pentandra</i>	vrba pětimužná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Salix rosmarinifolia</i>	vrba rozmarýnolistá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Soldanella montana</i>	dřípatka horská	Ohrožený	--	--	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Stellaria longifolia</i>	ptačinec dlouholistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Houby	<i>Ramaria lutea</i>	kuřátka bledoslzká	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Mechorosty	<i>Sphagnum fallax</i>	rašeliník křivolistý	--	HD V	--	--	2014
Mechorosty	<i>Sphagnum girgensohnii</i>	rašeliník Girgensohnův	--	HD V	--	--	2014
Mechorosty	<i>Sphagnum russowii</i>	rašeliník statný	--	HD V	--	--	2014
Mechorosty	<i>Sphagnum teres</i>	rašeliník oblý	--	HD V	--	--	2014
Měkkýši	<i>Anodonta cygnea</i>	škeble rybničná	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Obojživelníci	<i>Bufo bufo</i>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<i>Ichthyosaura alpestris</i>	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Obojživelníci	<i>Pelophylax lessonae</i>	skokan krátkonohý	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2019
Plazi	<i>Zootoca vivipara</i>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<i>Actitis hypoleucos</i>	pisík obecný	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2012
Ptáci	<i>Alcedo atthis</i>	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	<i>Anas crecca</i>	čírka obecná	Ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2019
Ptáci	<i>Ardea alba</i>	volavka bílá	Silně ohrožený	BD I	--	--	2012
Ptáci	<i>Ardea cinerea</i>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Ptáci	<i>Ciconia ciconia</i>	čáp bílý	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Ptáci	<i>Cygnus olor</i>	labuť velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019

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>Haliaeetus albicilla</i>	orel mořský	Kriticky ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2012
Ptáci	<i>Mareca strepera</i>	kopřivka obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Mergus merganser</i>	morčák velký	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2019
Ptáci	<i>Podiceps cristatus</i>	potápka roháč	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	potápka malá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Savci	<i>Castor fiber</i>	bobr evropský	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2020
Savci	<i>Lutra lutra</i>	vydra říční	Silně ohrožený	HD II, HD IV	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.