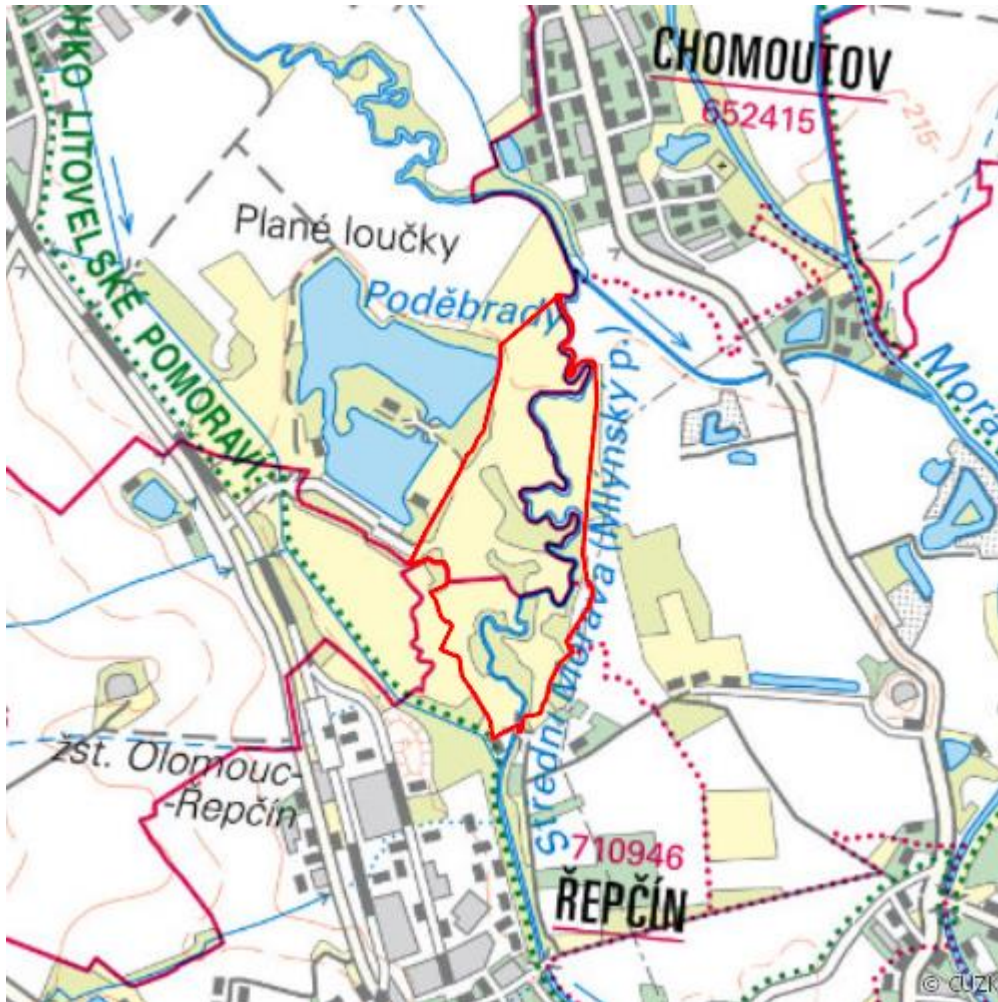


# Plané loučky

## Litovelské Pomoraví

RS05.06



<b>Localisation:</b>	49.623543N 17.231325E
<b>Area:</b>	51.362 ha
<b>Category:</b>	Part of Wetland of International Importance
<b>Wetland's type:</b>	3, 4, 5, 7
<b>The degree of protection:</b>	SCI, PLA, SPA, NR
<b>Altitude:</b>	216 - 217 m

## Characteristic

Ojedinelá slatinná lokalita v povodí řeky Moravy. Vyvinuty jsou tyto formace (nebo jejich fragmenty): měkký luh, bažinný les, podmáčená louka se soliterními keři a stromovými vrbami, vysoké porosty šáchorovitých, porosty okrajů a dna vodoteče, rákosiny stojatých i tekoucích vod, rostliny volně plovoucí. Ornitologicky významná lokalita.

## 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	--	--	3.638 ha	7.08	1.72
K3	Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny	--	--	0.000 ha	--	1
L1	Mokřadní olšiny	--	--	3.830 ha	7.46	1.83
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> )	1.920 ha	3.74	3.34
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	1.571 ha	3.06	1.97
M1.3	Eutrofní vegetace bahnitých substrátů	--	--	0.562 ha	1.09	1.64

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
M1.4	Říční rákosiny	--	--	1.516 ha	2.95	2
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	1.989 ha	3.87	1.94
T1.4	Aluviální psárkové louky	--	--	17.106 ha	33.31	1.75
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	1.178 ha	2.29	1.79
T1.9	Střídavě vlhké bezkolencové louky	6410	Bezkolencové louky na vápnitých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách ( <i>Molinion caeruleae</i> )	3.587 ha	6.98	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>	0.006 ha	0.01	1
V1G	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochránářsky významných vodních makrofytů	--	--	0.015 ha	0.03	3
V2B	Makrofytní vegetace mělkých stojatých vod, porosty s dominantní žebatkou bahenní ( <i>Hottonia palustris</i> )	--	--	0.093 ha	0.18	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	<a href="#"><i>Agnathus decoratus</i></a>	--	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Airaphilus elongatus</i></a>	--	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Allecula morio</i></a>	hřebenočlenec smolový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Amalorhynchus melanarius</i></a>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Aromia moschata</i></a>	tesářík pižmový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Bagous collignensis</i></a>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Bagous glabrirostris</i></a>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Bagous longitarsis</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Bagous lutulentus</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Bagous puncticollis</i></a>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Bagous tempestivus</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Carabus scheidleri</i></a>	střevlík Scheidlerův	Ohrožený	--	--	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Chlaenius tristis</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Coraebus elatus</i></a>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Cucujus cinnaberinus</i></a>	lesák rumělkový	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Datonychus arquata</i></a>	--	--	--	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
Brouci	<i>Donacia crassipes</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Grynocharis oblonga</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Grypus brunnirostris</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Harmonia axyridis</i>	slunéčko východní	--	--	--	BL3	2018
Brouci	<i>Hydrophilus piceus</i>	vodomil černý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Hylobius transversovittatus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<i>Mogulones abbreviatus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<i>Mycetophagus fulvicollis</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Mycetophagus multipunctatus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<i>Nanomimus circumscriptus</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Neomida haemorrhoidalis</i>	přílbovník červený	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<i>Oedemera croceicollis</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Oxythyrea funesta</i>	zlatohlávek tmavý	Ohrožený	--	--	--	2018
Brouci	<i>Paraphotistus nigricornis</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Pelenomus canaliculatus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<i>Phytobius leucogaster</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<i>Poophagus sisymbrii</i>	--	--	--	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
Brouci	<a href="#"><i>Prionychus ater</i></a>	spuchřelík černý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Protaetia speciosissima</i></a>	zlatohlávek skvostný	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Rhinoncus albicinctus</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Rhinusa collina</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Stenagostus rhombeus</i></a>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Uloma culinaris</i></a>	kmenař trouchový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<a href="#"><i>Zorochros meridionalis</i></a>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Allium angulosum</i></a>	česnek hranatý	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Arrhenatherum elatius</i></a>	ovsík vyvýšený	--	--	--	BL2	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Bidens frondosa</i></a>	dvouzubec černoplodý	--	--	--	GL	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Cardamine dentata</i></a>	řeřišnice bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex cespitosa</i></a>	ostřice trsnatá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex curvata</i></a>	ostřice křivoklasá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex disticha</i></a>	ostřice dvouřadá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex elata</i></a>	ostřice vyvýšená	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex riparia</i></a>	ostřice pobřežní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Cirsium arvense</i></a>	pcháč oset	--	--	--	BL3	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
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Cnidium dubium</i></a>	jarva žilnatá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Euphorbia villosa</i></a>	pryšec kosmatý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Hottonia palustris</i></a>	žebratka bahenní	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Hydrocharis morsus-ranae</i></a>	vodňanka žabí	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Impatiens glandulifera</i></a>	netýkavka žláznatá	--	--	--	BL2	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Impatiens parviflora</i></a>	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Juncus atratus</i></a>	sítina tmavá	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Lysimachia thyrsoiflora</i></a>	vrba kytkokvětá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Ononis arvensis</i></a>	jehlice rolní	--	--	Zranitelný (VU)	--	2010
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Potentilla alba</i></a>	mochna bílá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Pseudolysimachion maritimum</i></a>	rozrazil dlouholistý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Ranunculus lingua</i></a>	pryskyřník velký	Silně ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Salix rosmarinifolia</i></a>	vrba rozmarýnolistá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Serratula tinctoria</i></a>	srpice barvířská	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Silaum silaus</i></a>	koromáč olešníkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Sium latifolium</i></a>	sevlák potoční	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Stellaria palustris</i></a>	ptačinec bahenní	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Trifolium patens</i></a>	jetel otevřený	--	--	Chybí údaje (DD)	--	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
Korýši	<i>Eubbranchipus grubii</i>	žábronožka sněžní	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Korýši	<i>Lynceus brachyurus</i>	hrašník zobcovitý	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2016
Lišejníky	<i>Ramonia interjecta</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2010
Měkkýši	<i>Anisus vorticulus</i>	svinutec tenký	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Měkkýši	<i>Pisidium milium</i>	hrachovka prosná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Měkkýši	<i>Pisidium pseudosphaerium</i>	hrachovka okružankovitá	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Měkkýši	<i>Segmentina nitida</i>	lištovka lesklá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Měkkýši	<i>Sphaerium nucleus</i>	okružanka kulovitá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Měkkýši	<i>Stagnicola palustris</i>	blatěnka bažinná	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2019
Měkkýši	<i>Viviparus contectus</i>	bahenka živorodá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Motýli	<i>Iphiclides podalirius</i>	otakárek ovocný	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<i>Lycaena dispar</i>	ohniváček černočárný	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2019
Motýli	<i>Papilio machaon</i>	otakárek fenyklový	Ohrožený	--	--	--	2019
Motýli	<i>Phengaris nausithous</i>	modrásek bahenní	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Netopýři	<i>Myotis daubentonii</i>	netopýr vodní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2015
Netopýři	<i>Nyctalus leisleri</i>	netopýr stromový	Silně ohrožený	HD IV	Chybí údaje (DD)	--	2015
Netopýři	<i>Nyctalus noctula</i>	netopýr rezavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2015



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	<a href="#"><i>Pipistrellus pygmaeus</i></a>	netopýr nejmenší	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2015
Obojživelníci	<a href="#"><i>Lissotriton vulgaris</i></a>	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax esculentus s.l.</i></a>	skokan zelený komplex	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax ridibundus</i></a>	skokan skřehotavý	Kriticky ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Obojživelníci	<a href="#"><i>Rana dalmatina</i></a>	skokan štíhlý	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Obojživelníci	<a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2014
Obojživelníci	<a href="#"><i>Triturus cristatus</i></a>	čolek velký	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Ohrožený (EN)	--	2010
Ortopteroidní hmyz	<a href="#"><i>Stethophyma grossum</i></a>	saranče mokřadní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Plazi	<a href="#"><i>Natrix natrix</i></a>	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Plazi	<a href="#"><i>Zootoca vivipara</i></a>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Ptáci	<a href="#"><i>Accipiter nisus</i></a>	krahujec obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Acrocephalus arundinaceus</i></a>	rákosník velký	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<a href="#"><i>Alcedo atthis</i></a>	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Anthus pratensis</i></a>	linduška luční	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Apus apus</i></a>	rorýs obecný	Ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Ardea cinerea</i></a>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Botaurus stellaris</i></a>	bukač velký	Kriticky ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	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
Ptáci	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	racek chechtavý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Ciconia ciconia</i>	čáp bílý	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<i>Circus aeruginosus</i>	moták pochop	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Coloeus monedula</i>	kavka obecná	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<i>Corvus corax</i>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	<i>Coturnix coturnix</i>	křepelka polní	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ptáci	<i>Crex crex</i>	chřástal polní	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2010
Ptáci	<i>Cygnus olor</i>	labuť velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<i>Delichon urbicum</i>	jiříčka obecná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<i>Dendrocopos medius</i>	strakapoud prostřední	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Dendrocopos minor</i>	strakapoud malý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Dendrocopos syriacus</i>	strakapoud jižní	Silně ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2014
Ptáci	<i>Dryocopus martius</i>	datel černý	--	BD I	--	--	2018
Ptáci	<i>Ficedula albicollis</i>	lejsek bělokrký	--	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<i>Ficedula hypoleuca</i>	lejsek černohlavý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<i>Gallinago gallinago</i>	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2016
Ptáci	<i>Gallinula chloropus</i>	slípka zelenonohá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Ptáci	<i>Hirundo rustica</i>	vlaštovka obecná	Ohrožený	--	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>Jynx torquilla</i></a>	krutihlav obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Lanius collurio</i></a>	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Lanius excubitor</i></a>	ťuhýk šedý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Larus cachinnans</i></a>	racek bělohlavý	--	--	Nevhodný pro hodnocení (NA)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Locustella luscinioides</i></a>	cvrčilka slavíková	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Luscinia megarhynchos</i></a>	slavík obecný	Ohrožený	--	--	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Muscicapa striata</i></a>	lejsek šedý	Ohrožený	--	--	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Nycticorax nycticorax</i></a>	kvakoš noční	Silně ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Oriolus oriolus</i></a>	žluva hajní	Silně ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Picus canus</i></a>	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#"><i>Podiceps cristatus</i></a>	potápka roháč	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Ptáci	<a href="#"><i>Rallus aquaticus</i></a>	chřástal vodní	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2016
Ptáci	<a href="#"><i>Remiz pendulinus</i></a>	moudivláček lužní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Riparia riparia</i></a>	břehule říční	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Tringa ochropus</i></a>	vodouš kropenatý	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2014
Ptáci	<a href="#"><i>Vanellus vanellus</i></a>	čejka chocholátá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2010
Ryby a mihule	<a href="#"><i>Rhodeus amarus</i></a>	hořavka duhová	--	HD II	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Savci	<a href="#"><i>Castor fiber</i></a>	bobr evropský	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	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
Vážky	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	klínatka rohatá	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2012

## 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.