

# Mokřady Liběchovky

## Liběchovka and Pšovka Brooks

RS10.01



<b>Localisation:</b>	50.479296N 14.485442E
<b>Area:</b>	150.608 ha
<b>Category:</b>	Part of Wetland of International Importance
<b>The degree of protection:</b>	SCI, PLA, NR
<b>Altitude:</b>	182 - 333 m

## 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	--	--	5.814 ha	3.86	1.97
L1	Mokřadní olšiny	--	--	4.569 ha	3.03	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> )	70.401 ha	46.74	2.18
L2.2B	Údolní jasanovo-olšové luhy, netypické a degradované porosty	--	--	0.600 ha	0.4	2
L3.1	Hercynské dubohabřiny	9170	Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>	2.534 ha	1.68	2.64
L5.1	Květnaté bučiny	9130	Bučiny asociace <i>Asperulo-Fagetum</i>	0.018 ha	0.01	3.26
L5.4	Acidofilní bučiny	9110	Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>	0.144 ha	0.1	3.57
L6.4	Středoevropské bazifilní teplomilné doubravy	9110	Eurosibiřské stepní doubravy	0.248 ha	0.16	4
L7.1	Suché acidofilní doubravy	--	--	0.551 ha	0.37	2.28
L7.3	Subkontinentální borové doubravy	--	--	0.862 ha	0.57	2.54
L8.1B	Boreokontinentální bory, ostatní porosty	--	--	0.222 ha	0.15	2
L8.2	Lesostepní bory	91U0	Lesostepní bory ( <i>Cytiso-Pinetalia</i> )	0.001 ha	--	3
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	5.713 ha	3.79	2.11

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	--	--	0.338 ha	0.22	2.74
M1.5	Pobřežní vegetace potoků	--	--	0.151 ha	0.1	1
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	2.766 ha	1.84	2.44
S1.2	Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin	8220	Chasmofytická vegetace silikátových skalnatých svahů	0.383 ha	0.25	1.19
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )	0.173 ha	0.11	3.35
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	15.080 ha	10.01	3.41
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpského stupně	3.727 ha	2.47	3.27
T8.3	Brusnicová vegetace skal a drolin	4030	Evropská suchá vřesoviště	0.016 ha	0.01	2
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>	0.652 ha	0.43	2.25

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat	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	--	--	2.722 ha	1.81	1.27
V4B	Makrofytní vegetace vodních toků, stanoviště s potenciálním výskytem vodních makrofytů nebo se zjevně přirozeným či přírodě blízkým charakterem koryta	--	--	7.871 ha	5.23	2.5
V5	Vegetace parožnatek	3140	Tvrdé oligo-mezotrofní vody s bentickou vegetací parožnatek	0.001 ha	--	2.5

## 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>Deronectes latus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<i>Gyrinus distinctus</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Hydrophilus piceus</i>	vodomil černý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	<i>Ilybius aenescens</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	<i>Oxythyrea funesta</i>	zlatohlávek tmavý	Ohrožený	--	--	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Aconitum variegatum</i>	oměj pestrý	Ohrožený	--	--	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Arrhenatherum elatius</i>	ovsík vyvýšený	--	--	--	BL2	2016
Cévnaté rostliny	<i>Berula erecta</i>	potočník vzpřímený	--	--	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>Bidens frondosa</i>	dvouzubec černoplodý	--	--	--	GL	2010
Cévnaté rostliny	<i>Callitriche platycarpa</i>	hvězdoš hranoplodý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2010
Cévnaté rostliny	<i>Carex disticha</i>	ostřice dvouřadá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Carex pseudocyperus</i>	ostřice nedošáchor	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Centaureum pulchellum</i>	zeměžluč spanilá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2010
Cévnaté rostliny	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i>	mokryš vstřícniolistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Cirsium arvense</i>	pcháč oset	--	--	--	BL3	2016
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	prstnatec Fuchsův	Ohrožený	--	--	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza majalis</i>	prstnatec májový	Ohrožený	--	--	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Elodea canadensis</i>	vodní mor kanadský	--	--	--	WL	2016
Cévnaté rostliny	<i>Equisetum telmateia</i>	přeslička největší	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Groenlandia densa</i>	rdest hustolistý	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Hippuris vulgaris</i>	prustka obecná	Kriticky ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Impatiens glandulifera</i>	netýkavka žláznatá	--	--	--	BL2	2015
Cévnaté rostliny	<i>Impatiens parviflora</i>	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL	2016
Cévnaté rostliny	<i>Populus x canadensis</i>	topol kanadský	--	--	--	BL2	2016
Cévnaté rostliny	<i>Potamogeton lucens</i>	rdest světlý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Potamogeton praelongus</i>	rdest dlouholistý	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Reynoutria x bohemica</i>	křídlatka česká	--	--	--	BL2	2015
Cévnaté rostliny	<i>Ribes nigrum</i>	rybíz černý	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Robinia pseudacacia</i>	trnovník akát	--	--	--	BL2	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>Solidago canadensis</i>	zlatobýl kanadský	--	--	--	BL2	2016
Cévnaté rostliny	<i>Solidago gigantea</i>	zlatobýl obrovský	--	--	--	BL2	2016
Cévnaté rostliny	<i>Stellaria neglecta</i>	ptačinec přehlížený	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Trollius altissimus</i>	upolín nejvyšší	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2016
Houby	<i>Ceriporiopsis resinascens</i>	pórnatka pryskyřičnatá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Houby	<i>Conocybe rickeniana</i>	čepičatka pestrá	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Houby	<i>Epithele typhae</i>	pokožkovka orobincová	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Houby	<i>Gloeoporus dichrous</i>	slizoporka dvoubarvá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Houby	<i>Lentinellus ursinus</i>	houžovec medvědí	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Houby	<i>Mucronella calva</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Houby	<i>Mycena pseudocorticola</i>	helmovka koromilná	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Houby	<i>Odontium septocystidiatum</i>	kornatec praskající	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Houby	<i>Pholiota squarrosoides</i>	šupinovka ježatá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Houby	<i>Pluteus thomsonii</i>	štitovka Thomsonova	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Houby	<i>Pluteus umbrosus</i>	štitovka stinná	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Houby	<i>Typhula erythropus</i>	paluška červenonohá	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Korýši	<i>Astacus astacus</i>	rak říční	Kriticky ohrožený	HD V	Zranitelný (VU)	--	2017
Korýši	<i>Eubbranchipus grubii</i>	žábronožka sněžní	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2010
Lišejníky	<i>Arthonia vinosa</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Chaenotheca brunneola</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Evernia prunastri</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
Lišejníky	<i>Melanelixia subaurifera</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Phycia aipolia</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Lišejníky	<i>Platismatia glauca</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Pseudevernia furfuracea</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Punctelia jeckeri</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Ramalina farinacea</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Xanthoria polycarpa</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Mechorosty	<i>Aneura maxima</i>	bezžilka největší	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Měkkýši	<i>Arion vulgaris</i>	--	--	--	--	BL3	2017
Měkkýši	<i>Cochlicopa nitens</i>	oblovka velká	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Měkkýši	<i>Euconulus praticola</i>	kuželík tmavý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Měkkýši	<i>Helix pomatia</i>	hlemýžď zahradní	--	HD V	--	--	2019
Měkkýši	<i>Nesovitrea petronella</i>	blyštivka skleněná	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Měkkýši	<i>Pseudotrachia rubiginosa</i>	vlahovka rezavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Měkkýši	<i>Vertigo angustior</i>	vrkoč útlý	--	HD II	Zranitelný (VU)	--	2018
Měkkýši	<i>Vertigo moulinsiana</i>	vrkoč bažinný	--	HD II	Ohrožený (EN)	--	2018
Motýli	<i>Lycaena virgaureae</i>	ohniváček celíkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Motýli	<i>Papilio machaon</i>	otakárek fenyklový	Ohrožený	--	--	--	2016
Netopýři	<i>Barbastella barbastellus</i>	netopýr černý	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2019
Netopýři	<i>Eptesicus serotinus</i>	netopýr večerní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Netopýři	<i>Myotis alcathoe</i>	netopýr alkathoe	Silně ohrožený	HD IV	Chybí údaje (DD)	--	2016
Netopýři	<i>Myotis alcathoe/emarginatus</i>	--	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2019
Netopýři	<i>Myotis brandtii</i>	netopýr Brandtův	Silně ohrožený	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
Netopýři	<a href="#"><i>Myotis daubentonii</i></a>	netopýr vodní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Netopýři	<a href="#"><i>Myotis myotis</i></a>	netopýr velký	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Netopýři	<a href="#"><i>Myotis mystacinus</i></a>	netopýr vousatý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2016
Netopýři	<a href="#"><i>Myotis mystacinus/brandti</i></a>	--	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2018
Netopýři	<a href="#"><i>Myotis nattereri</i></a>	netopýr řasnatý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2018
Netopýři	<a href="#"><i>Myotis sp.</i></a>	--	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2018
Netopýři	<a href="#"><i>Nyctalus noctula</i></a>	netopýr rezavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Netopýři	<a href="#"><i>Pipistrellus nathusii</i></a>	netopýr parkový	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2018
Netopýři	<a href="#"><i>Pipistrellus pipistrellus</i></a>	netopýr hvízdavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Netopýři	<a href="#"><i>Pipistrellus pygmaeus</i></a>	netopýr nejmenší	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2018
Netopýři	<a href="#"><i>Plecotus auritus</i></a>	netopýr ušatý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2016
Netopýři	<a href="#"><i>Plecotus austriacus</i></a>	netopýr dlouhouchý	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2016
Netopýři	<a href="#"><i>Plecotus sp.</i></a>	--	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Netopýři	<a href="#"><i>Rhinolophus hipposideros</i></a>	vrápenec malý	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	Zranitelný (VU)	--	2016
Netopýři	<a href="#"><i>Vespertilio murinus</i></a>	netopýr pestrý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2016
Obojživelníci	<a href="#"><i>Bufo bufo</i></a>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<a href="#"><i>Ichthyosaura alpestris</i></a>	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Obojživelníci	<a href="#"><i>Lissotriton vulgaris</i></a>	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelobates fuscus</i></a>	blatnice skvrnitá	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax ridibundus</i></a>	skokan skřehotavý	Kriticky ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Obojživelníci	<a href="#"><i>Rana dalmatina</i></a>	skokan štíhlý	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Obojživelníci	<a href="#">Rana temporaria</a>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2018
Obojživelníci	<a href="#">Salamandra salamandra</a>	mlok skvrnitý	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Plazi	<a href="#">Anguis fragilis</a>	slepýš křehký	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Plazi	<a href="#">Lacerta agilis</a>	ještěrka obecná	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2019
Plazi	<a href="#">Natrix natrix</a>	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<a href="#">Alcedo atthis</a>	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Ardea cinerea</a>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Ciconia nigra</a>	čáp černý	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<a href="#">Circus aeruginosus</a>	moták pochop	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Corvus corax</a>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	<a href="#">Delichon urbicum</a>	jiříčka obecná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Dendrocopos medius</a>	strakapoud prostřední	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Dryocopus martius</a>	datel černý	--	BD I	--	--	2018
Ptáci	<a href="#">Ficedula albicollis</a>	lejsek bělokrký	--	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Gallinago gallinago</a>	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Gallinula chloropus</a>	slípka zelenonohá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Hirundo rustica</a>	vlaštovka obecná	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Jynx torquilla</a>	krutihlav obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Muscicapa striata</a>	lejsek šedý	Ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	<a href="#">Pandion haliaetus</a>	orlovec říční	Kriticky ohrožený	BD I	--	--	2016
Ptáci	<a href="#">Picus canus</a>	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Rallus aquaticus</a>	chřástal vodní	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<a href="#">Tringa ochropus</a>	vodouš kropenatý	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	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
Ryby a mihule	<a href="#"><i>Ameiurus nebulosus</i></a>	sumeček americký	--	--	Nevhodný pro hodnocení (NA)	GL	2018
Savci	<a href="#"><i>Lutra lutra</i></a>	vydra říční	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Savci	<a href="#"><i>Mustela putorius</i></a>	tchoř tmavý	--	HD V	Chybí údaje (DD)	--	2011
Savci	<a href="#"><i>Myocastor coypus</i></a>	nutrie	--	--	Nevyhodnocený (NE)	BL3, 1143/2014	2016
Savci	<a href="#"><i>Sciurus vulgaris</i></a>	veverka obecná	Ohrožený	--	Chybí údaje (DD)	--	2019
Vážky	<a href="#"><i>Coenagrion pulchellum</i></a>	šidélko širokoskrvné	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Vážky	<a href="#"><i>Ophiogomphus cecilia</i></a>	klínatka rohatá	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Vážky	<a href="#"><i>Orthetrum brunneum</i></a>	vážka hnědoskrvná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019

## 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.