Mokřady Liběchovky

Liběchovka and Pšovka Brooks

RS10.01



Localisation:	50.479296N 14.485442E
Area:	150.608 ha
Category:	Part of Wetland of International Importance
The degree of protection:	SCI, PLA, NR
Altitude:	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 (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)	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 *Galio-Carpinetum*	2.534 ha	1.68	2.64
L5.1	Květnaté bučiny	9130	Bučiny asociace *Asperulo-Fagetum*	0.018 ha	0.01	3.26
L5.4	Acidofilní bučiny	9110	Bučiny asociace *Luzulo-Fagetum*	0.144 ha	0.1	3.57
L6.4	Středoevropské bazifilní teplomilné doubravy	91I0	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 (Cytiso-Pinetalia)	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	Štěrbinová 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 (*Arrhenatherion*, *Brachypodio-Centaureion nemoralis*)	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 alpínského 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 *Magnopotamion* nebo *Hydrocharition*	0.652 ha	0.43	2.25

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 ochranářsky 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 chrakterem 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	*Deronectes latus*	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	*Gyrinus distinctus*	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	*Hydrophilus piceus*	vodomil černý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Brouci	*Ilybius aenescens*	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Brouci	*Oxythyrea funesta*	zlatohlávek tmavý	Ohrožený	--	--	--	2017
Cévnaté rostliny	*Aconitum variegatum*	oměj pestrý	Ohrožený	--	--	--	2016
Cévnaté rostliny	*Arctium lappa*	lopuch větší	--	--	--	nat	2016
Cévnaté rostliny	*Arrhenatherum elatius*	ovsík vyvýšený	--	--	--	BL2, inv	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	*Berula erecta*	potočník vzpřímený	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Carex disticha*	ostřice dvouřadá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Carex pseudocyperus*	ostřice nedošáchor	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Centaurium pulchellum*	zeměžluč spanilá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Cirsium arvense*	pcháč oset	--	--	--	BL3, inv	2016
Cévnaté rostliny	*Dactylorhiza fuchsii*	prstnatec Fuchsův	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2022
Cévnaté rostliny	*Dactylorhiza majalis*	prstnatec májový	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	*Elodea canadensis*	vodní mor kanadský	--	--	--	WL, nat	2016
Cévnaté rostliny	*Epilobium adenocaulon*	vrbovka žláznatá	--	--	--	nat	2016
Cévnaté rostliny	*Epilobium parviflorum*	vrbovka malokvětá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Equisetum telmateia*	přeslička největší	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Groenlandia densa*	rdest hustolistý	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Hippuris vulgaris*	prustka obecná	Kriticky ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Chrysosplenium oppositifolium*	mokrýš vstřícnolistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Impatiens glandulifera*	netýkavka žláznatá	--	--	--	BL2, 1143/2014, inv	2020
Cévnaté rostliny	*Impatiens parviflora*	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL, inv	2016
Cévnaté rostliny	*Menyanthes trifoliata*	vachta trojlistá	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Nymphoides peltata*	plavín štítnatý	Kriticky ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Populus ×canadensis*	topol kanadský	--	--	--	BL2, inv	2016
Cévnaté rostliny	*Potamogeton lucens*	rdest světlý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	*Potamogeton praelongus*	rdest dlouholistý	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2022

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	*Prunus insititia*	slivoň obecná	--	--	--	nat	2016
Cévnaté rostliny	*Reynoutria ×bohemica*	křídlatka česká	--	--	--	BL2, inv	2015
Cévnaté rostliny	*Ribes nigrum*	rybíz černý	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Ribes rubrum*	rybíz červený	--	--	--	nat	2016
Cévnaté rostliny	*Robinia pseudoacacia*	trnovník akát	--	--	--	BL2, inv	2016
Cévnaté rostliny	*Scrophularia umbrosa*	krtičník křídlatý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Solidago canadensis*	zlatobýl kanadský	--	--	--	BL2, inv	2018
Cévnaté rostliny	*Solidago gigantea*	zlatobýl obrovský	--	--	--	BL2, inv	2016
Cévnaté rostliny	*Stellaria neglecta*	ptačinec přehlížený	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Trifolium hybridum*	jetel zvrhlý	--	--	--	nat	2016
Cévnaté rostliny	*Trollius altissimus*	upolín nejvyšší	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2016
Houby	*Catinella olivacea*	ploskovička olivová	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Houby	*Ceriporiopsis resinascens*	pórnatka pryskyřičnatá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Houby	*Conocybe rickeniana*	čepičatka pestrá	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Houby	*Epithele typhae*	pokožkovka orobincová	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Houby	*Gloeoporus dichrous*	slizoporka dvoubarvá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Houby	*Hemimycena persimilis*	helmovka přepodobná	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Houby	*Lentinellus ursinus*	houžovec medvědí	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Houby	*Mucronella calva*	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Houby	*Mycena pseudocorticola*	helmovka koromilná	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Houby	*Odonticium septocystidiatum*	kornatec praskající	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	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
Houby	*Pholiota squarrosoides*	šupinovka ježatá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Houby	*Pluteus thomsonii*	štítovka Thomsonova	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Houby	*Pluteus umbrosus*	štítovka stinná	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Houby	*Typhula erythropus*	paluška červenonohá	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Korýši	*Astacus astacus*	rak říční	Kriticky ohrožený	HD V	Zranitelný (VU)	--	2017
Letouni	*Barbastella barbastellus*	netopýr černý	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2019
Letouni	*Eptesicus serotinus*	netopýr večerní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Letouni	*Myotis alcathoe*	netopýr alkathoe	Silně ohrožený	HD IV	Chybí údaje (DD)	--	2016
Letouni	*Myotis alcathoe/emarginatus*	--	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2019
Letouni	*Myotis brandtii*	netopýr Brandtův	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2016
Letouni	*Myotis daubentonii*	netopýr vodní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Letouni	*Myotis emarginatus*	netopýr brvitý	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Letouni	*Myotis myotis*	netopýr velký	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Letouni	*Myotis mystacinus*	netopýr vousatý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Letouni	*Myotis mystacinus/brandti*	--	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2018
Letouni	*Myotis nattereri*	netopýr řasnatý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2018
Letouni	*Myotis sp.*	--	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2018
Letouni	*Nyctalus noctula*	netopýr rezavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Letouni	*Pipistrellus nathusii*	netopýr parkový	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2018
Letouni	*Pipistrellus pipistrellus*	netopýr hvízdavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Letouni	*Pipistrellus pygmaeus*	netopýr nejmenší	Silně ohrožený	HD IV	--	--	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
Letouni	*Plecotus auritus*	netopýr ušatý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2016
Letouni	*Plecotus austriacus*	netopýr dlouhouchý	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2016
Letouni	*Plecotus sp.*	--	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Letouni	*Rhinolophus hipposideros*	vrápenec malý	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	Zranitelný (VU)	--	2016
Letouni	*Vespertilio murinus*	netopýr pestrý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2016
Lišejníky	*Arthonia vinosa*	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	*Evernia prunastri*	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	*Chaenotheca brunneola*	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	*Melanelixia subaurifera*	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	*Physcia aipolia*	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Lišejníky	*Platismatia glauca*	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	*Pseudevernia furfuracea*	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	*Punctelia jeckeri*	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	*Ramalina farinacea*	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	*Xanthoria polycarpa*	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Mechorosty	*Aneura maxima*	bezžilka největší	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Měkkýši	*Arion vulgaris*	--	--	--	--	BL3	2023
Měkkýši	*Cochlicopa nitens*	oblovka velká	--	--	Ohrožený (EN)	--	2022
Měkkýši	*Euconulus praticola*	kuželík tmavý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2023
Měkkýši	*Helix pomatia*	hlemýžď zahradní	--	HD V	--	--	2019
Měkkýši	*Nesovitrea petronella*	blyštivka skleněná	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Měkkýši	*Pseudotrichia rubiginosa*	vlahovka rezavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Měkkýši	*Vertigo angustior*	vrkoč útlý	--	HD II	Zranitelný (VU)	--	2022
Měkkýši	*Vertigo moulinsiana*	vrkoč bažinný	--	HD II	Ohrožený (EN)	--	2020

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
Motýli	*Apatura ilia*	batolec červený	Ohrožený	--	--	--	2020
Motýli	*Coenonympha arcania*	okáč strdivkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	*Euplagia quadripunctaria*	přástevník kostivalový	--	HD II	--	--	2020
Motýli	*Glaucopsyche alexis*	modrásek kozincový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	*Limenitis populi*	bělopásek topolový	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	*Papilio machaon*	otakárek fenyklový	Ohrožený	--	--	--	2016
Motýli	*Plebejus argus*	modrásek černolemý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Obojživelníci	*Bufo bufo*	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2023
Obojživelníci	*Ichthyosaura alpestris*	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2022
Obojživelníci	*Lissotriton vulgaris*	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2023
Obojživelníci	*Pelobates fuscus*	blatnice skvrnitá	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Obojživelníci	*Pelophylax ridibundus*	skokan skřehotavý	Kriticky ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Obojživelníci	*Rana dalmatina*	skokan štíhlý	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2023
Obojživelníci	*Rana temporaria*	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2023
Obojživelníci	*Salamandra salamandra*	mlok skvrnitý	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2023
Ortopteroidní hmyz	*Stethophyma grossum*	saranče mokřadní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Plazi	*Anguis fragilis*	slepýš křehký	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Plazi	*Lacerta agilis*	ještěrka obecná	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2023
Plazi	*Natrix natrix*	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2023
Ptáci	*Alcedo atthis*	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	*Ardea cinerea*	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020

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	*Ciconia nigra*	čáp černý	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	*Circus aeruginosus*	moták pochop	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	*Corvus corax*	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	*Delichon urbicum*	jiřička obecná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	*Dendrocoptes medius*	strakapoud prostřední	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	*Dryocopus martius*	datel černý	--	BD I	--	--	2018
Ptáci	*Ficedula albicollis*	lejsek bělokrký	--	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	*Gallinago gallinago*	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Ptáci	*Gallinula chloropus*	slípka zelenonohá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	*Hirundo rustica*	vlaštovka obecná	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ptáci	*Jynx torquilla*	krutihlav obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	*Muscicapa striata*	lejsek šedý	Ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	*Pandion haliaetus*	orlovec říční	Kriticky ohrožený	BD I	--	--	2016
Ptáci	*Picus canus*	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	*Rallus aquaticus*	chřástal vodní	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ryby a mihule	*Ameiurus nebulosus*	sumeček americký	--	--	Nevhodný pro hodnocení (NA)	GL	2018
Savci	*Castor fiber*	bobr evropský	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2023
Savci	*Lutra lutra*	vydra říční	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Savci	*Myocastor coypus*	nutrie	--	--	Nevyhodnocený (NE)	BL3, 1143/2014	2023
Savci	*Sciurus vulgaris*	veverka obecná	Ohrožený	--	Chybí údaje (DD)	--	2019
Vážky	*Coenagrion pulchellum*	šidélko širokoskvrnné	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Vážky	*Ophiogomphus cecilia*	klínatka rohatá	Silně ohrožený	HD II, HD IV	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
Vážky	*Orthetrum brunneum*	vážka hnědoskvrnná	--	--	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.