

Spolský potok

R.CB.07



Lokalizace:	48.988828N 14.712756E
Rozloha:	90,038 ha
Kategorie:	Regionální význam
Typ mokřadu:	2, 5, 8
Stupeň ochrany:	CHKO, PR
Nadmořská výška:	444 - 475 m

Charakteristika

Komplex biotopů v nivě Spolského potoka při jeho vyústění do rybníka Svět: těžené i netěžené

rašelinné okraje rybníka (sv. *Caricion fuscae*, *C. demissae*), rákosiny sv. *Phragmition communis*, v sušších polohách vlhké louky sv. *Molinion* až *Arrhenatherion*. Součástí lokality je i minerotrofní svahové prameniště rašeliniště (PR V Rájích) s cennými společenstvy sv. *Sphagno-Utricularion*, *Caricion demissae*, *Sphagno-Tomenthypnion*, *Molinion*. Zarůstá dřevinami.

Přírodní biotopy

Kód biotopu	Název biotopu	Kód typu přírodního stanoviště	Název typu přírodního stanoviště	Rozloha	Relativní rozloha (%)	Kvalita biotopu (1-4)
K1	Mokřadní vrbiny	--	--	1,959 ha	2,18	1,68
L1	Mokřadní olšiny	--	--	10,948 ha	12,16	2,35
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>)	0,614 ha	0,68	4
L7.2	Vlhké acidofilní doubravy	9190	Staré acidofilní doubravy s dubem letním (<i>Quercus robur</i>) na písčitých pláních	0,417 ha	0,46	4
L7.3	Subkontinentální borové doubravy	--	--	0,366 ha	0,41	4
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	3,359 ha	3,73	2,13
M1.6	Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	0,008 ha	0,01	2
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	0,022 ha	0,02	3

Kód biotopu	Název biotopu	Kód typu přírodního stanoviště	Název typu přírodního stanoviště	Rozloha	Relativní rozloha (%)	Kvalita biotopu (1-4)
M2.1	Vegetace letněných rybníků	3130	Oligotrofní až mezotrofní stojaté vody nížinného až subalpínského stupně kontinentální a alpínské oblasti a horských poloh jiných oblastí, s vegetací tříd <i>Littorelletea uniflorae</i> nebo <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	0,051 ha	0,06	2
R2.2	Nevápnitá mechová slatiniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	0,299 ha	0,33	2
R2.3	Přechodová rašeliniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	0,128 ha	0,14	3,36
R2.4	Zrašelinělé půdy s hrotnosemenkou bílou (<i>Rhynchospora alba</i>)	7150	Prolákliny na rašelinném podloží (<i>Rhynchosporion</i>)	0,075 ha	0,08	2
T1.4	Aluviální psárkové louky	--	--	4,693 ha	5,21	3,31
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	2,285 ha	2,54	3,56
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínskému stupně	0,088 ha	0,1	2
T1.9	Střídavě vlhké bezkolencové louky	6410	Bezkolencové louky na vápnatých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (<i>Molinion caeruleae</i>)	0,911 ha	1,01	2,36

Kód biotopu	Název biotopu	Kód typu přírodního stanoviště	Název typu přírodního stanoviště	Rozloha	Relativní rozloha (%)	Kvalita biotopu (1-4)
V1A	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod s vodňankou žabí (<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>)	3150	Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i>	0,007 ha	0,01	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>	0,778 ha	0,86	2
V1G	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochrannářsky významných vodních makrofytů	--	--	1,139 ha	1,26	3

Seznam druhů z Nálezové databáze ochrany přírody

Kategorie	Latinský název druhu	Český název druhu	Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.)	Směrnice o ptácích/ stanovištích	Červený seznam	Invazivnost (i)	Rok posledního záznamu
Cévnaté rostliny	<i>Bidens frondosa</i>	dvouzubec černoplodý	--	--	--	GL	2014
Cévnaté rostliny	<i>Calla palustris</i>	děblík bahenní	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Carex davalliana</i>	ostřice Davallova	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Carex hartmanii</i>	ostřice Hartmanova	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014

Kategorie	Latinský název druhu	Český název druhu	Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.)	Směrnice o ptácích/ stanovištích	Červený seznam	Invazivnost (i)	Rok posledního záznamu
Cévnaté rostliny	<i>Carex lasiocarpa</i>	ostřice plstnatoplodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Carex pulicaris</i>	ostřice blešní	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Cirsium arvense</i>	pcháč oset	--	--	--	BL3	2014
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza majalis</i>	prstnatec májový	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Drosera rotundifolia</i>	rosnatka okrouhlostá	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Echinochloa crus-galli</i>	ježatka kuří noha	--	--	--	BL3	2014
Cévnaté rostliny	<i>Eleocharis ovata</i>	bahnička vejčitá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Epilobium palustre</i>	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Hottonia palustris</i>	žebratka bahenní	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>	voďanka žabí	--	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Impatiens glandulifera</i>	netýkavka žláznatá	--	--	--	BL2	2014
Cévnaté rostliny	<i>Impatiens parviflora</i>	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL	2014
Cévnaté rostliny	<i>Iris sibirica</i>	kosatec sibiřský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Juniperus communis</i>	jalovec obecný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Lysimachia thyrsoflora</i>	vrbina kytkokvětá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Oxycoccus palustris</i>	klikva bahenní	Ohrožený	--	--	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Potentilla palustris</i>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014

Kategorie	Latinský název druhu	Český název druhu	Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.)	Směrnice o ptácích/ stanovištích	Červený seznam	Invazivnost (i)	Rok posledního záznamu
Cévnaté rostliny	<i>Rhynchospora alba</i>	hrotnosemenka bílá	Kriticky ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Salix pentandra</i>	vrba pětimužná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Spiraea salicifolia</i>	tavolník vrbolistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Thelypteris palustris</i>	kapradiník bažinný	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Houby	<i>Cortinarius bibulus</i>	pavučinec hezoučký	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Houby	<i>Cortinarius helvelloides</i>	pavučinec chřapáčový	--	--	Ohrožený (EN)	--	2019
Houby	<i>Cortinarius uliginosus</i>	pavučinec bažinný	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Houby	<i>Lactarius uvidus</i>	ryzec vodnatý	--	--	Ohrožený (EN)	--	2019
Houby	<i>Leccinum variicolor</i>	kozák barvoměnný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Houby	<i>Russula subrubens</i>	holubinka mokřadní	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2019
Mechorosty	<i>Calliergon giganteum</i>	bařinatka obrovská	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Mechorosty	<i>Campylium stellatum</i>	zelenka hvězdovitá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Mechorosty	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>	srpnatka fermežová	--	HD II	Zranitelný (VU)	--	2018
Mechorosty	<i>Meesia triquetra</i>	poparka třířadá	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2012
Mechorosty	<i>Scorpidium cossonii</i>	štírovec prostřední	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum contortum</i>	rašeliník modřínový	--	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Mechorosty	<i>Sphagnum flexuosum</i>	rašeliník odchylný	--	HD V	--	--	2012

Kategorie	Latinský název druhu	Český název druhu	Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.)	Směrnice o ptácích/ stanovištích	Červený seznam	Invazivnost (i)	Rok posledního záznamu
Mechorosty	<i>Sphagnum magellenicum</i> agg.	--	--	HD V	--	--	2012
Mechorosty	<i>Sphagnum obtusum</i>	rašeliník tupolistý	--	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Mechorosty	<i>Sphagnum palustre</i>	rašeliník člunkolistý	--	HD V	--	--	2012
Mechorosty	<i>Sphagnum</i> sp.	--	--	HD V	--	--	2014
Mechorosty	<i>Sphagnum teres</i>	rašeliník oblý	--	HD V	--	--	2012
Mechorosty	<i>Sphagnum warnstorffii</i>	rašeliník Warnstorffův	--	HD V	--	--	2012
Mechorosty	<i>Tomentypnum nitens</i>	vlasolistec vlhkomilný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Motýli	<i>Boloria selene</i>	perleťovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Motýli	<i>Melitaea cinxia</i>	hnědásek kostkovaný	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Netopýři	<i>Nyctalus noctula</i>	netopýr rezavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Netopýři	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	netopýr hvízdavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Obojživelníci	<i>Hyla arborea</i>	rosnička zelená	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<i>Pelophylax esculentus</i>	skokan zelený	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	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>Lacerta agilis</i>	ještěrka obecná	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2019
Plazi	<i>Natrix natrix</i>	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<i>Dryocopus martius</i>	datel černý	--	BD I	--	--	2016

Fotografie



Literatura

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.