

Peklo

R.CL.01



Localisation:	50.653162N 14.513329E
Area:	77.353 ha
Category:	Wetlands of regional importance
Wetland's type:	1, 2, 4
The degree of protection:	NNM
Altitude:	236 - 277 m

Characteristic

Údolí zaříznuté do kvádrových pískovců, na jehož dně meandruje Robečský potok, s doprovodnými

pobřežními a prameništními společenstvy. V podrostu lužního lesa v nivě potoka je hojná bledule jarní.

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	--	--	0.003 ha	--	2
L1	Mokřadní olšiny	--	--	11.104 ha	14.35	1.02
L2.2A	Údolní jasanovo-olšové luhy, typické porosty	91E0	Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	8.114 ha	10.49	1
L2.2B	Údolní jasanovo-olšové luhy, netypické a degradované porosty	--	--	0.138 ha	0.18	2
L3.1	Hercynské dubohabřiny	9170	Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>	3.432 ha	4.44	1.97
L4	Suťové lesy	9180	Lesy svazu <i>Tilio-Acerion</i> na svazích, sutích a v roklicích	3.465 ha	4.48	2.68
L5.1	Květnaté bučiny	9130	Bučiny asociace <i>Asperulo-Fagetum</i>	0.092 ha	0.12	2
L5.4	Acidofilní bučiny	9110	Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>	1.859 ha	2.4	1.23
L7.1	Suché acidofilní doubravy	--	--	1.014 ha	1.31	2
L7.3	Subkontinentální borové doubravy	--	--	6.227 ha	8.05	2.33
L8.1A	Boreokontinentální bory, lišejníkové porosty na píscích	91T0	Středoevropské lišejníkové bory	2.505 ha	3.24	1.2
L8.1B	Boreokontinentální bory, ostatní porosty	--	--	9.964 ha	12.88	1.64

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny (Vaccinio-Piceetea)	0.599 ha	0.77	1
S1.2	Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin	8220	Chasmo fytická vegetace silikátových skalnatých svahů	4.930 ha	6.37	1.31
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (<i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i>)	0.061 ha	0.08	3.81
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	0.524 ha	0.68	2
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpského stupně	0.013 ha	0.02	4
T4.2	Mezofilní bylinné lemy	--	--	0.090 ha	0.12	2
T8.1B	Suchá vřesoviště nížin a pahorkatin bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	4030	Evropská suchá vřesoviště	0.246 ha	0.32	1.4
T8.3	Brusnicová vegetace skal a drolin	4030	Evropská suchá vřesoviště	0.099 ha	0.13	2
V4A	Makrofytní vegetace vodních toků, porosty aktuálně přítomných vodních makrofytů	3260	Nížinné až horské vodní toky s vegetací svazů <i>Ranunculion fluitantis</i> a <i>Callitricho-Batrachion</i>	2.333 ha	3.02	1

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
V4B	Makrofytní vegetace vodních toků, stanoviště s potenciálním výskytem vodních makrofytů nebo se zjevně přirozeným či přírodě blízkým charakterem koryta	--	--	1.138 ha	1.47	1.71

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>Airaphilus elongatus</i>	--	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2012
Brouci	<i>Allecula morio</i>	hřebenáčlenec smolový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Auletobius sanguisorbae</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Brouci	<i>Buprestis octoguttata</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2012
Brouci	<i>Cassida hemisphaerica</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2011
Brouci	<i>Cicones undatus</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2011
Brouci	<i>Colydium elongatum</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Conopalpus testaceus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Cryptocephalus exiguus</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2011
Brouci	<i>Dapsa denticollis</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012

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>Dicronychus rubripes</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Brouci	<i>Gymnetron villosulum</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Laemophloeus kraussi</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2012
Brouci	<i>Lepyrus palustris</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Brouci	<i>Longitarsus niger</i>	--	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2011
Brouci	<i>Melanophila cyanea</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Mogulones euphorbiae</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Mycetochara flavipes</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2012
Brouci	<i>Mycetophagus multipunctatus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Oxythyrea funesta</i>	zlatohlávek tmavý	Ohrožený	--	--	--	2012
Brouci	<i>Pachybrachis picus</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2011
Brouci	<i>Pediacus depressus</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2011
Brouci	<i>Platydema violaceum</i>	širokáč fialový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Brouci	<i>Platyrhinus resinosus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Prionychus ater</i>	spuchřelík černý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Prostomis mandibularis</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2012

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>Pseudanostirus globicollis</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2012
Brouci	<i>Pseudocistela ceramoides</i>	hrotnatec tesaříkovitý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Brouci	<i>Quasimus minutissimus</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Brouci	<i>Rhizophagus nitidulus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Brouci	<i>Rhizophagus parallelocollis</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2011
Brouci	<i>Triphyllus bicolor</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Aesculus hippocastanum</i>	jírovec maďal	--	--	--	WL	2012
Cévnaté rostliny	<i>Berula erecta</i>	potočník vzpřímený	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Bidens frondosa</i>	dvouzubec černoplodý	--	--	--	GL	2015
Cévnaté rostliny	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i>	mokřýš vstřícnolistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Cirsium arvense</i>	pcháč oset	--	--	--	BL3	2012
Cévnaté rostliny	<i>Cytisus scoparius</i>	janovec metlatý	--	--	--	BL2	2012
Cévnaté rostliny	<i>Echinochloa crus-galli</i>	ježatka kuří noha	--	--	--	BL3	2012
Cévnaté rostliny	<i>Epilobium palustre</i>	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Galanthus nivalis</i>	sněžěnka podsnežník	Ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Cévnaté rostliny	<i>Galinsoga parviflora</i>	pěťour maloúborný	--	--	--	BL3	2012
Cévnaté rostliny	<i>Impatiens glandulifera</i>	netýkavka žláznatá	--	--	--	BL2	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
Cévnaté rostliny	<i>Impatiens parviflora</i>	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL	2015
Cévnaté rostliny	<i>Leucjum vernum</i>	bledule jarní	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Pinus strobus</i>	borovice vejmutovka	--	--	--	BL2	2012
Cévnaté rostliny	<i>Potentilla palustris</i>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Cévnaté rostliny	<i>Quercus rubra</i>	dub červený	--	--	--	BL2	2012
Cévnaté rostliny	<i>Rhus hirta</i>	škumpa orobincová	--	--	--	BL2	2012
Cévnaté rostliny	<i>Robinia pseudacacia</i>	trnovník akát	--	--	--	BL2	2012
Cévnaté rostliny	<i>Solidago gigantea</i>	zlatobýl obrovský	--	--	--	BL2	2012
Cévnaté rostliny	<i>Spergula morisonii</i>	kolenec Morisonův	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	<i>Spiraea salicifolia</i>	tavolník vrbový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Cévnaté rostliny	<i>Symphoricarpos albus</i>	pámelník bílý	--	--	--	BL2	2012
Cévnaté rostliny	<i>Telekia speciosa</i>	kolotočník ozdobný	--	--	--	BL2	2012
Cévnaté rostliny	<i>Vicia cassubica</i>	vikev kašubská	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Cévnaté rostliny	<i>Vicia pisiformis</i>	vikev hrachovitá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Houby	<i>Agaricus dulcidulus</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2015
Houby	<i>Botryobasidium intertextum</i>	pavučiník úzkovýtrusý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Houby	<i>Camarops tubulina</i>	bolinka černohnědá	Kriticky ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Houby	<i>Cortinarius bibulus</i>	pavučinec hezoučký	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Houby	<i>Cortinarius helvelloides</i>	pavučinec chřapáčový	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Dichomitus campestris</i>	outkovka polní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Houby	<i>Diplomitoporus flavescens</i>	outkovka žlutavá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Epithele typhae</i>	pokožkovka orobincová	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2015
Houby	<i>Flammulaster muricatus</i>	kržatka ostnitá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Gloeoporus dichrous</i>	slizoporka dvoubarvá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Houby	<i>Hohenbuehelia fluxilis</i>	hlívička dvouvýtrusá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Lactarius omphaliformis</i>	ryzec kalichovkovitý	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2015
Houby	<i>Lyophyllum tylicolor</i>	penízovka Oldova	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2015
Houby	<i>Mycena pseudocorticola</i>	helmovka koromilná	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Nemania chestersii</i>	dřevomor Chestersův	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Peziza succosa</i>	kustřebka šťavnatá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Phellinus laevigatus</i>	ohňovec hladký	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Houby	<i>Phlebia centrifuga</i>	žilnatka bledá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Pleurotus cornucopiae</i>	hlíva miskovitá	--	--	Zranitelný (VU)	--	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
Houby	<i>Pluteus podospileus</i>	štítočka vločkatá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Houby	<i>Resinomyces saccharifera</i>	žebernatka bezkolencová	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2015
Houby	<i>Russula alnetorum</i>	holubinka olšinná	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Houby	<i>Typhula erythropus</i>	paluška červenonohá	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2015
Houby	<i>Volvariella caesiotincta</i>	kukmák dřevní	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Korýši	<i>Astacus astacus</i>	rak říční	Kriticky ohrožený	HD V	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Arctoparmelia incurva</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Cetraria islandica</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Cetraria muricata</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2011
Lišejníky	<i>Cladonia arbuscula subsp. squarrosa</i>	--	--	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Cladonia caespiticia</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Cladonia polydactyla</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Cladonia portentosa</i>	dutohlávka ježatá	--	HD V	Ohrožený (EN)	--	2011
Lišejníky	<i>Cladonia ramulosa</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Cladonia strepsilis</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	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
Lišejníky	<i>Cladonia uncialis subsp. biuncialis</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Cladonia verticillata</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Cystocoleus ebeneus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Hypogymnia tubulosa</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Myriospora smaragdula</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Platismatia glauca</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Lišejníky	<i>Pseudevernia furfuracea</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Lišejníky	<i>Xanthoria polycarpa</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Mechorosty	<i>Cephalozia catenulata</i>	křepenka řetízkovitá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Mechorosty	<i>Leucobryum glaucum</i>	bělomech sivý	--	HD V	--	--	2015
Mechorosty	<i>Sphagnum flexuosum</i>	rašeliník odchylný	--	HD V	--	--	2011
Mechorosty	<i>Sphagnum girgensohnii</i>	rašeliník Girgensohnův	--	HD V	--	--	2011
Mechorosty	<i>Sphagnum palustre</i>	rašeliník člunkolistý	--	HD V	--	--	2011
Mechorosty	<i>Sphagnum quinquefarium</i>	rašeliník pětiřadý	--	HD V	--	--	2011
Mechorosty	<i>Sphagnum sp.</i>	--	--	HD V	--	--	2015
Mechorosty	<i>Sphagnum squarrosum</i>	rašeliník kostrbatý	--	HD V	--	--	2011
Měkkýši	<i>Helix pomatia</i>	hlemýžď zahradní	--	HD V	--	--	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
Motýli	<i>Cameraria ohridella</i>	--	--	--	--	BL3	2012
Motýli	<i>Limenitis populi</i>	bělopásek topolový	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Motýli	<i>Lycaena virgaureae</i>	ohniváček celíkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Motýli	<i>Ochropacha duplaris</i>	můrice dvojtečná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Motýli	<i>Plebejus argus</i>	modrásek černolemý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Obojživelníci	<i>Bufo bufo</i>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Obojživelníci	<i>Lissotriton vulgaris</i>	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Obojživelníci	<i>Pelophylax esculentus s.l.</i>	skokan zelený komplex	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Obojživelníci	<i>Rana dalmatina</i>	skokan štíhlý	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Obojživelníci	<i>Rana temporaria</i>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2016
Plazi	<i>Anguis fragilis</i>	slepýš křehký	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Plazi	<i>Lacerta agilis</i>	ještěrka obecná	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2012
Plazi	<i>Natrix natrix</i>	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Plazi	<i>Vipera berus</i>	zmije obecná	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Plazi	<i>Zootoca vivipara</i>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Ptáci	<i>Accipiter nisus</i>	krahujec obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<i>Alcedo atthis</i>	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	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	<i>Anas crecca</i>	čírka obecná	Ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2017
Ptáci	<i>Ardea alba</i>	volavka bílá	Silně ohrožený	BD I	--	--	2019
Ptáci	<i>Ardea cinerea</i>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<i>Columba oenas</i>	holub doupňák	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Corvus corax</i>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2018
Ptáci	<i>Cygnus olor</i>	labuť velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Ptáci	<i>Dendrocopos minor</i>	strakapoud malý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Dryocopus martius</i>	datel černý	--	BD I	--	--	2018
Ptáci	<i>Ficedula hypoleuca</i>	lejsek černohlavý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Ptáci	<i>Grus grus</i>	jeřáb popelavý	Kriticky ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2013
Ptáci	<i>Lanius collurio</i>	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ptáci	<i>Larus cachinnans</i>	racek bělohlavý	--	--	Nevhodný pro hodnocení (NA)	--	2018
Ptáci	<i>Milvus milvus</i>	luňák červený	Kriticky ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	<i>Picus canus</i>	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2013
Savci	<i>Glis glis</i>	plch velký	Ohrožený	--	Chybí údaje (DD)	--	2011
Savci	<i>Martes martes</i>	kuna lesní	--	HD V	--	--	2011
Savci	<i>Sciurus vulgaris</i>	veverka obecná	Ohrožený	--	Chybí údaje (DD)	--	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
Vážky	<i>Lestes barbarus</i>	šídlatka brvnatá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Vážky	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	klínatka rohata	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2017

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.