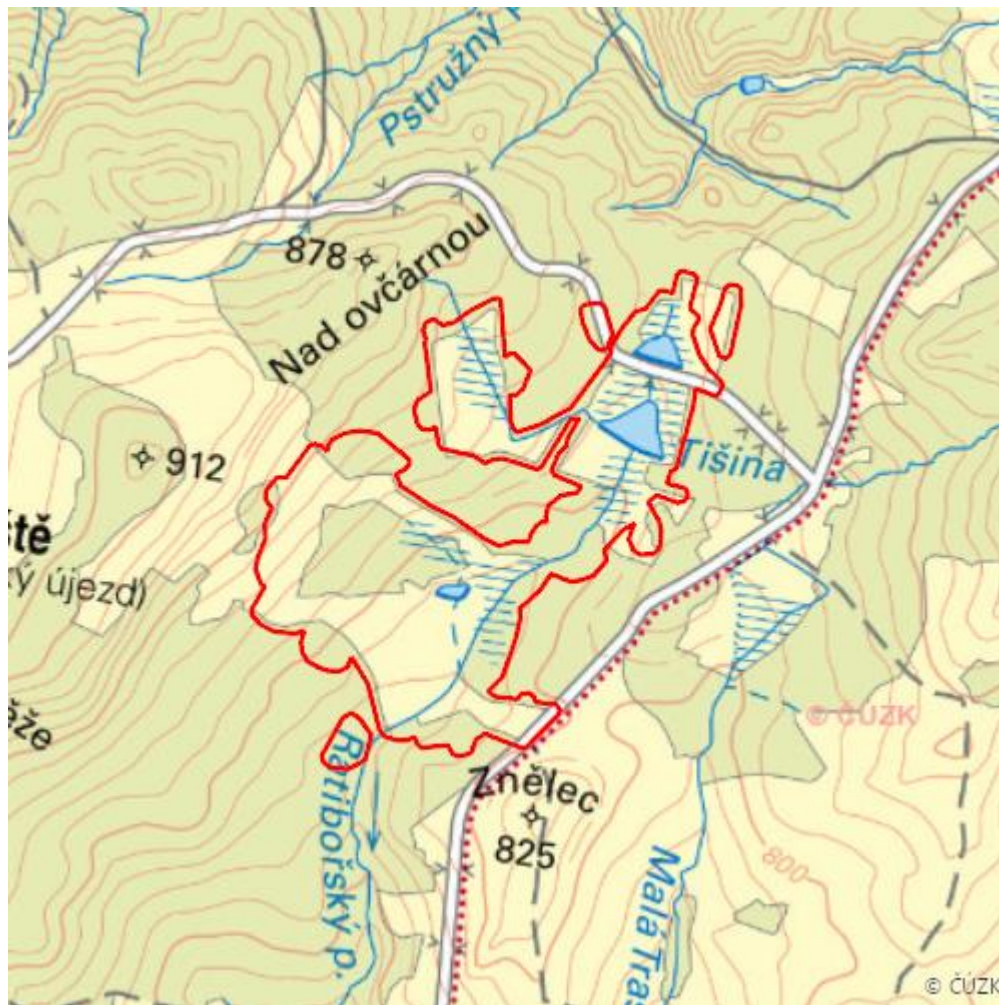


# Tišina

R.KV.06



<b>Lokalizace:</b>	50.209184N 13.09172E
<b>Rozloha:</b>	116,220 ha
<b>Kategorie:</b>	Regionální význam
<b>Typ mokřadu:</b>	5, 8, 13
<b>Stupeň ochrany:</b>	EVL, PO
<b>Nadmořská výška:</b>	766 - 850 m

## Charakteristika

Dvě vodní plochy (navazující rybníky) s přilehlými břehovými porosty vrb a na ně navazujícími

mokřadními loukami v Doupovských horách. Významná batrachologická a botanická lokalita s výskytem zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, v Doupovských horách vzácně se vyskytující ostřicovomechová společenstva minerotrofních rašelinišť (řád *Caricetalia fuscae*), bohatá společenstva vzplývavých a ponořených rostlin (řád *Potametalia*). Nejvýše položené místo s výskytem druhu skokan ostronosý v ČR (805 m.n.m.).

## Přírodní biotopy

Kód biotopu	Název biotopu	Kód typu přírodního stanoviště	Název typu přírodního stanoviště	Rozloha	Relativní rozloha (%)	Kvalita biotopu (1-4)
K1	Mokřadní vrbiny	--	--	14,716 ha	12,66	1,22
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> )	11,746 ha	10,11	1,92
L4	Suťové lesy	9180	Lesy svazu <i>Tilio-Acerion</i> na svazích, sutích a v roklicích	0,309 ha	0,27	4
L5.1	Květnaté bučiny	9130	Bučiny asociace <i>Asperulo-Fagetum</i>	2,187 ha	1,88	3,57
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny ( <i>Vaccinio-Piceetea</i> )	0,552 ha	0,48	2,79
M1.3	Eutrofní vegetace bahnitých substrátů	--	--	0,051 ha	0,04	2
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	2,337 ha	2,01	1,23
R2.2	Nevápnitá mechová slatiniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	2,743 ha	2,36	1
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )	0,041 ha	0,03	2
T1.2	Horské trojštětové louky	6520	Horské sečené louky	5,440 ha	4,68	3,23
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	14,417 ha	12,41	2,9

Kód biotopu	Název biotopu	Kód typu přírodního stanoviště	Název typu přírodního stanoviště	Rozloha	Relativní rozloha (%)	Kvalita biotopu (1-4)
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně	4,481 ha	3,86	1,77
T1.9	Střídavě vlhké bezkolencové louky	6410	Bezkolencové louky na vápnatých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách ( <i>Molinion caeruleae</i> )	30,647 ha	26,37	2,14
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>	3,388 ha	2,91	1,13

## 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
Brouci	<a href="#"><i>Harmonia axyridis</i></a>	slunéčko východní	--	--	--	BL3	2016
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Aconitum variegatum</i></a>	oměj pestrý	Ohrožený	--	--	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Arnica montana</i></a>	prha arnika	Ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Arrhenatherum elatius</i></a>	ovsík vyvýšený	--	--	--	BL2	2013
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Batrachium aquatile</i></a>	lakušník vodní	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2017
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex appropinquata</i></a>	ostřice odchylná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex disticha</i></a>	ostřice dvouřadá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex hartmanii</i></a>	ostřice Hartmanova	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex umbrosa</i></a>	ostřice stinná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015

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	<a href="#"><i>Centaurea montana</i></a>	chrpa horská	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Crepis mollis</i> subsp. <i>hieracioides</i></a>	škarda měkká čertkusolistá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Dactylorhiza majalis</i></a>	prstnatec májový	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Epilobium palustre</i></a>	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Galium mollugo</i></a>	svízel povázka	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2019
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Gentiana pneumonanthe</i></a>	hořec hořepník	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2019
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Iris sibirica</i></a>	kosatec sibiřský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Lysimachia thyrsoiflora</i></a>	vrbina kytkokvětá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Menyanthes trifoliata</i></a>	vachta trojlistá	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Parnassia palustris</i></a>	tolije bahenní	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Phyteuma orbiculare</i></a>	zvonečník hlavatý	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Potamogeton alpinus</i></a>	rdest alpský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Potamogeton obtusifolius</i></a>	rdest tupolistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Potentilla palustris</i></a>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Trifolium spadiceum</i></a>	jetel kaštanový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Trollius altissimus</i></a>	upolín nejvyšší	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Valeriana excelsa</i> subsp. <i>procurrens</i></a>	kozlík výběžkatý chlupatý	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2015
Mechorosty	<a href="#"><i>Sphagnum girgensohnii</i></a>	rašeliník Girgensohnův	--	HD V	--	--	2015
Mechorosty	<a href="#"><i>Sphagnum palustre</i></a>	rašeliník člunkolistý	--	HD V	--	--	2015
Mechorosty	<a href="#"><i>Sphagnum teres</i></a>	rašeliník oblý	--	HD V	--	--	2015

Kategorie	Latinský název druhu	Český název druhu	Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.)	Směrnice o ptácích/ stanovištích	Červený seznam	Invazivnost (i)	Rok posledního záznamu
Motýli	<a href="#"><i>Apamea illyria</i></a>	šedavka bučinová	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Apatura ilia</i></a>	batolec červený	Ohrožený	--	--	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Apatura iris</i></a>	batolec duhový	Ohrožený	--	--	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Aricia eumedon</i></a>	modrásek bělopásný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Boloria selene</i></a>	perleťovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Coenonympha arcania</i></a>	okáč strdivkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Cupido minimus</i></a>	modrásek nejmenší	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Cyaniris semiargus</i></a>	modrásek lesní	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Erebia ligea</i></a>	okáč černohnědý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Erebia medusa</i></a>	okáč rosičkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Euphydryas aurinia</i></a>	hnědásek chrastavcový	--	HD II	Ohrožený (EN)	--	2021
Motýli	<a href="#"><i>Hepialus humuli</i></a>	hrotnokřídlec chmelový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Lasiommata maera</i></a>	okáč ječmínkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Leucoma salicis</i></a>	bekyně vrbová	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Lycaena hippothoe</i></a>	ohniváček modrolečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Lycaena virgaureae</i></a>	ohniváček celíkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Melitaea athalia</i></a>	hnědásek jitrocelový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Melitaea diamina</i></a>	hnědásek rozrazilový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Papilio machaon</i></a>	otakárek fenyklový	Ohrožený	--	--	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Pharmacis fusconebulosa</i></a>	hrotnokřídlec kapradinový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Phymatopus hecta</i></a>	hrotnokřídlec lesní	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019

Kategorie	Latinský název druhu	Český název druhu	Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.)	Směrnice o ptácích/ stanovištích	Červený seznam	Invazivnost (i)	Rok posledního záznamu
Motýli	<a href="#"><i>Polyommatus amandus</i></a>	modrásek ušlechtilý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Rhyparia purpurata</i></a>	přástevník angreštový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Trichiura crataegi</i></a>	bourovec hlohový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Motýli	<a href="#"><i>Zygaena ephialtes</i></a>	vřetenuška čičorková	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Netopýři	<a href="#"><i>Eptesicus nilssonii</i></a>	netopýr severní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Netopýři	<a href="#"><i>Myotis daubentonii</i></a>	netopýr vodní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2016
Netopýři	<a href="#"><i>Pipistrellus nathusii</i></a>	netopýr parkový	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2016
Netopýři	<a href="#"><i>Pipistrellus pipistrellus</i></a>	netopýr hvízdavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2019
Obojživelníci	<a href="#"><i>Bombina bombina</i></a>	kuňka obecná	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Ohrožený (EN)	--	2016
Obojživelníci	<a href="#"><i>Bufo bufo</i></a>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Obojživelníci	<a href="#"><i>Ichthyosaura alpestris</i></a>	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Obojživelníci	<a href="#"><i>Lissotriton vulgaris</i></a>	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelobates fuscus</i></a>	blatnice skvrnitá	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Obojživelníci	<a href="#"><i>Pelophylax lessonae</i></a>	skokan krátkonohý	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2021
Obojživelníci	<a href="#"><i>Rana arvalis</i></a>	skokan ostronosý	Kriticky ohrožený	HD IV	Ohrožený (EN)	--	2018
Obojživelníci	<a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2021
Obojživelníci	<a href="#"><i>Triturus cristatus</i></a>	čolek velký	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Ohrožený (EN)	--	2021
Ortopteroidní hmyz	<a href="#"><i>Gryllus campestris</i></a>	cvrček polní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Plazi	<a href="#"><i>Anguis fragilis</i></a>	slepýš křehký	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Plazi	<a href="#"><i>Natrix natrix</i></a>	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Plazi	<a href="#"><i>Vipera berus</i></a>	zmije obecná	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019

Kategorie	Latinský název druhu	Český název druhu	Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.)	Směrnice o ptácích/ stanovištích	Červený seznam	Invazivnost (i)	Rok posledního záznamu
Ptáci	<i>Apus apus</i>	rorýs obecný	Ohrožený	--	--	--	2019
Ptáci	<i>Ardea cinerea</i>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<i>Carpodacus erythrinus</i>	hýl rudý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Crex crex</i>	chřástal polní	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Delichon urbicum</i>	jiříčka obecná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<i>Gallinago gallinago</i>	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Ptáci	<i>Lanius collurio</i>	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Ptáci	<i>Lyrurus tetrix</i>	tetřívek obecný	Silně ohrožený	ČR, BD II	Ohrožený (EN)	--	2015
Ptáci	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	ořešník kropenatý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2016
Ptáci	<i>Pernis apivorus</i>	včelojed lesní	Silně ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2015
Ptáci	<i>Saxicola rubetra</i>	bramborníček hnědý	Ohrožený	--	--	--	2021
Ptáci	<i>Saxicola rubicola</i>	bramborníček černohlavý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Scolopax rusticola</i>	sluka lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	<i>Sylvia nisoria</i>	pěnice vlašská	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	potápka malá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Vanellus vanellus</i>	čejka chocholátá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ryby a mihule	<i>Pseudorasbora parva</i>	střevlička východní	--	--	Nevhodný pro hodnocení (NA)	BL3, 1143/2014	2019
Savci	<i>Cervus nippon</i>	sika	--	--	Nevyhodnocený (NE)	BL2	2020
Savci	<i>Lepus europaeus</i>	zajíc polní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Savci	<i>Mustela putorius</i>	tchoř tmavý	--	HD V	Chybí údaje (DD)	--	2016
Vážky	<i>Coenagrion hastulatum</i>	šidélko kopovité	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021

Kategorie	Latinský název druhu	Český název druhu	Kategorie ochrany (Zákon 114/92 Sb.)	Směrnice o ptácích/ stanovištích	Červený seznam	Invazivnost (i)	Rok posledního záznamu
Vážky	<a href="#"><i>Lestes barbarus</i></a>	šídlatka brvnatá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Vážky	<a href="#"><i>Lestes dryas</i></a>	šídlatka tmavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Vážky	<a href="#"><i>Leucorrhinia pectoralis</i></a>	vážka jasnoskvrnná	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Vážky	<a href="#"><i>Sympecma paedisca</i></a>	šídlatka kroužkovaná	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Vážky	<a href="#"><i>Sympetrum flaveolum</i></a>	vážka žlutavá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019

## 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.