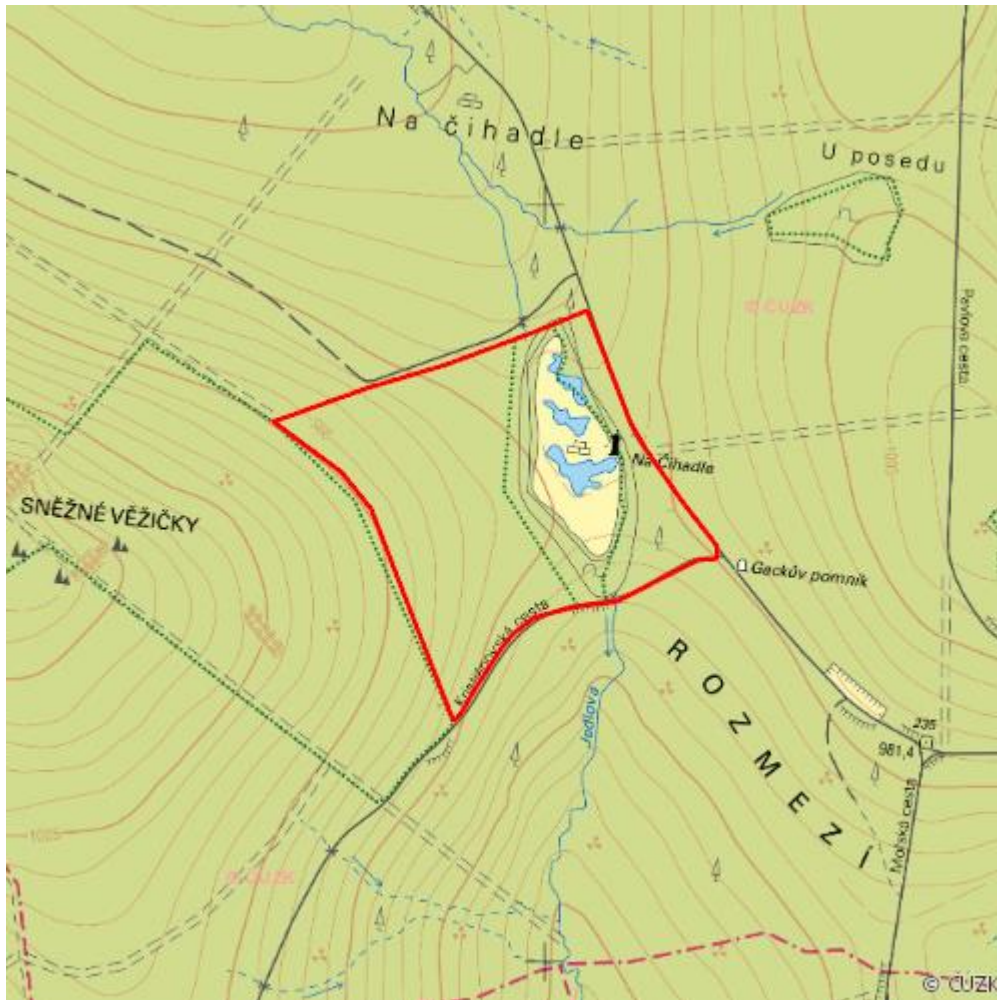


Na čihadle

Jizera Headwaters

RS13.05



Localisation:	50.832183N 15.22962E
Area:	14.632 ha
Category:	Part of Wetland of International Importance
Wetland's type:	8
The degree of protection:	SCI, PLA, SPA, NR
Altitude:	972 - 1000 m

Characteristic

Jedno z nejznámějších a nejpřístupnějších vrchovišť v Jizerských horách s mnoha tůňkami a porosty zakrslých smrků na sušších místech. Téměř chybí kosodřevina. Nejbližší okolí, tvořené v nedávné minulosti smrkovými porosty s hluboce zavětvenými korunami, je v současné době díky imisím odlesněno. Evropské rozvodí mezi Baltským a Severním mořem. Rašelinné fytocenózy sv. *Leuco-Scheuchzerion palustris*, *Rhynchosporion albae*, *Sphagnion medii*, *Vaccinio-Piceion*.

Natural habitats

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
L9.1	Horské třtinové smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny (Vaccinio-Piceetea)	0.040 ha	0.28	4
L9.2A	Rašelinné smrčiny	91D0	Rašelinný les	2.001 ha	13.68	1.9
R3.1	Otevřená vrchoviště	7110	Aktivní vrchoviště	1.377 ha	9.41	1
R3.3	Vrchovištní šlenky	7110	Aktivní vrchoviště	0.441 ha	3.02	1

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
Blanokřídlí	<i>Bombus terrestris</i>	čmelák zemní	Ohrožený	--	--	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Andromeda polifolia</i>	kyhanka sivolistá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2010
Cévnaté rostliny	<i>Betula carpatica</i>	bříza karpatská	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2010
Cévnaté rostliny	<i>Carex limosa</i>	ostřice bažinná	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2013
Cévnaté rostliny	<i>Carex pauciflora</i>	ostřice chudokvětá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2010

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>Drosera rotundifolia</i>	rosnatka okrouhlolistá	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Empetrum nigrum</i>	šicha černá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2010
Cévnaté rostliny	<i>Huperzia selago</i>	vranec jedlový	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Cévnaté rostliny	<i>Lycopodium annotinum</i>	plavuň pučivá	Ohrožený	HD V	--	--	2013
Cévnaté rostliny	<i>Oxycoccus palustris</i>	klikva bahenní	Ohrožený	--	--	--	2013
Cévnaté rostliny	<i>Rhynchospora alba</i>	hrotnosemenka bílá	Kriticky ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Salix silesiaca</i>	vrba slezská	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2010
Cévnaté rostliny	<i>Scheuchzeria palustris</i>	blatnice bahenní	Kriticky ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Trichophorum cespitosum</i>	suchopýrek trsnatý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Lišejníky	<i>Bryoria fuscescens</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Cladonia merochlorophaea</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<i>Cladonia sulphurina</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Evernia prunastri</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Fellhanera bouteillei</i>	--	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Lišejníky	<i>Fellhanera subtilis</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Frutidella pullata</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Hypogymnia farinacea</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
Lišejníky	<i>Hypogymnia tubulosa</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Lecanora phaeostigma</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<i>Lecanora sarcopidoides</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<i>Lecanora subintricata</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Lecanora subsaligna</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<i>Lecanora symmicta</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Lecidea huxariensis</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<i>Lecidea plana</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Lepraria jackii</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Melanelixia subaurifera</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Micarea deminuta</i>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<i>Micarea nitschkeana</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Micarea turfosa</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Palicella filamentosa</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Platismatia glauca</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>Pseudevernia furfuracea</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Pycnora sorophora</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Scoliciosporum curvatum</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Strangospora moriformis</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Tuckermannopsis chlorophylla</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Usnea dasopoga</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<i>Vulpicida pinastri</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Xanthoria polycarpa</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Mechorosty	<i>Sphagnum balticum</i>	rašeliník baltský	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum majus</i>	rašeliník Dusénův	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum papillosum</i>	rašeliník bradavčitý	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum russowii</i>	rašeliník statný	--	HD V	--	--	2013
Motýli	<i>Boloria selene</i>	perleřovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Callophrys rubi</i>	ostruháček ostružinový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Erebia ligea</i>	okáč černohnědý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Lasiommata maera</i>	okáč ječmínkový	--	--	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
Motýli	<i>Melitaea athalia</i>	hnědásek jitrocelový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Polyommatus amandus</i>	modrásek ušlechtilý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Netopýři	<i>Eptesicus nilssonii</i>	netopýr severní	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2010
Netopýři	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	netopýr hvízdavý	Silně ohrožený	HD IV	--	--	2010
Obojživelníci	<i>Rana temporaria</i>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2015
Plazi	<i>Zootoca vivipara</i>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Ptáci	<i>Anthus pratensis</i>	linduška luční	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<i>Asio flammeus</i>	kalous pustovka	Silně ohrožený	BD I	Nevhodný pro hodnocení (NA)	--	2017
Ptáci	<i>Carpodacus erythrinus</i>	hýl rudý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<i>Dryocopus martius</i>	datel černý	--	BD I	--	--	2016
Ptáci	<i>Gallinago gallinago</i>	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2016
Ptáci	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	ořešník kropenatý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Ptáci	<i>Scolopax rusticola</i>	sluka lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Savci	<i>Lutra lutra</i>	vydra říční	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Savci	<i>Sciurus vulgaris</i>	veverka obecná	Ohrožený	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Vážky	<i>Aeshna juncea</i>	šídlo sítinové	--	--	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	<i>Coenagrion hastulatum</i>	šidélko kopovité	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Vážky	<i>Leucorrhinia dubia</i>	vážka čárkovaná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Vážky	<i>Somatochlora alpestris</i>	leskllice horská	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018

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.