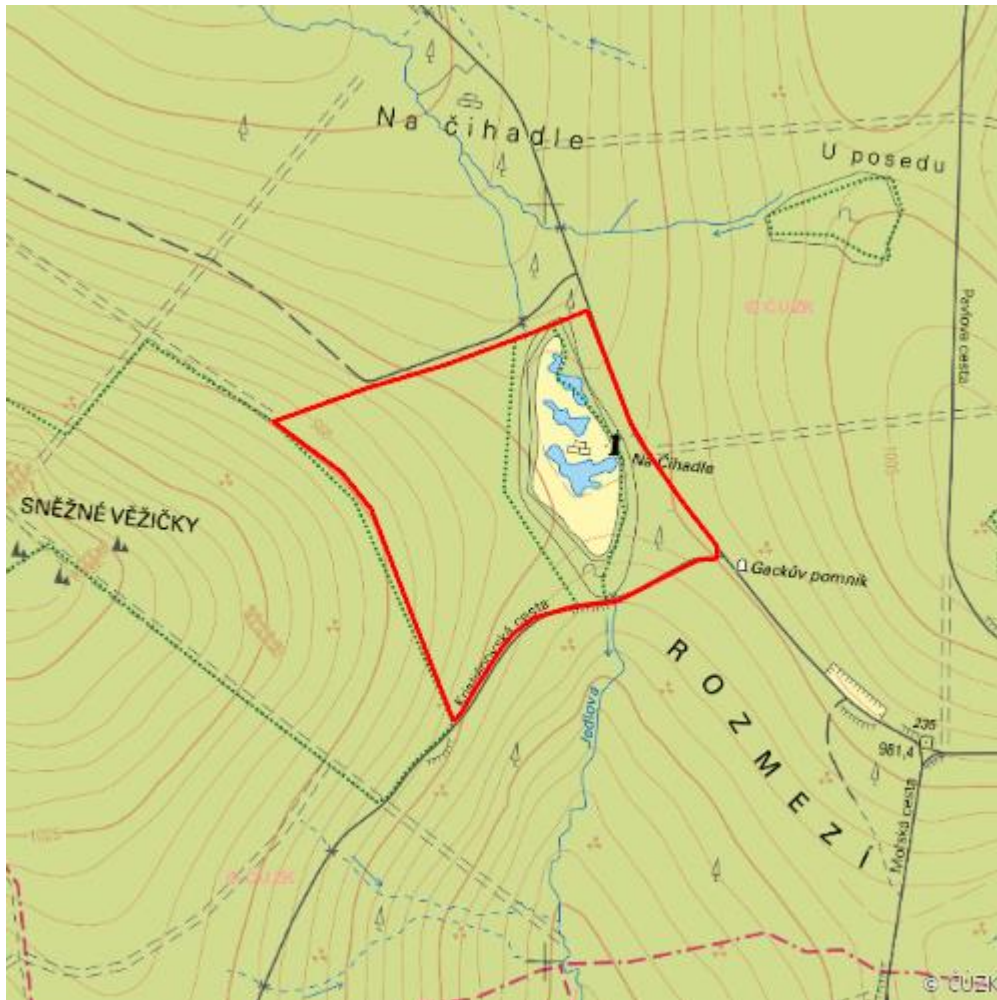


# Na čihadle

## Jizera Headwaters

RS13.05



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

## Characteristic

Jedno z nejznámějších a nejpřístupnějších vrchovišť v Jizerských horách s mnoha tůnkami 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
Brouci	<i>Agonum ericeti</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Brouci	<i>Crenitis punctatostriata</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Brouci	<i>Cryptocephalus marginatus</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	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
Brouci	<a href="#"><i>Hypnoidus riparius</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Brouci	<a href="#"><i>Oxythyrea funesta</i></a>	zlatohlávek tmavý	Ohrožený	--	--	--	2019
Brouci	<a href="#"><i>Platydracus fulvipes</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Brouci	<a href="#"><i>Platydracus latebricola</i></a>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Brouci	<a href="#"><i>Rhantus suturellus</i></a>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Brouci	<a href="#"><i>Tachyporus transversalis</i></a>	--	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2019
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Andromeda polifolia</i></a>	kyhanka sivolistá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Betula carpatica</i></a>	bříza karpatská	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Carex limosa</i></a>	ostřice bažinná	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Drosera rotundifolia</i></a>	rosnatka okrouhlolistá	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Empetrum nigrum</i></a>	šicha černá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Gentiana asclepiadea</i></a>	hořec tolitovitý	Ohrožený	--	--	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Huperzia selago</i></a>	vranec jedlový	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Lycopodiella inundata</i></a>	plavuňka zaplavovaná	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Lycopodium annotinum</i></a>	plavuň pučivá	Ohrožený	HD V	--	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Oxycoccus palustris</i></a>	klikva bahenní	Ohrožený	--	Málo dotčený (LC)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Rhynchospora alba</i></a>	hrotnosemenka bílá	Kriticky ohrožený	--	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
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Salix silesiaca</i></a>	vrba slezská	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Scheuchzeria palustris</i></a>	blatnice bahenní	Kriticky ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Trichophorum cespitosum</i></a>	suchopýrek trsnatý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Lišejníky	<a href="#"><i>Bryoria fuscescens</i></a>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Cladonia merochlorophaea</i></a>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Cladonia sulphurina</i></a>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Evernia prunastri</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Fellhanera bouteillei</i></a>	--	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Fellhanera subtilis</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Frutidella pullata</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Hypogymnia farinacea</i></a>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Hypogymnia tubulosa</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Lecanora phaeostigma</i></a>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Lecanora sarcopidoides</i></a>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Lecanora subintricata</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<a href="#"><i>Lecanora subsaligna</i></a>	--	--	--	Chybí údaje (DD)	--	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>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
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

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>Vulpicida pinastri</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Lišejníky	<i>Xanthoria polycarpa</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Mechorosty	<i>Cladopodiella fluitans</i>	ždírnice splývavá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Mechorosty	<i>Leucobryum glaucum</i>	bělomech sivý	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum angustifolium</i>	rašeliník úzkolistý	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum balticum</i>	rašeliník baltský	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum capillifolium</i>	rašeliník ostrolistý	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum cuspidatum</i>	rašeliník bodlavý	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum fallax</i>	rašeliník křivolistý	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum fimbriatum</i>	rašeliník třásnitý	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum flexuosum</i>	rašeliník odchylný	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum fuscum</i>	rašeliník hnědý	--	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum girgensohnii</i>	rašeliník Girgensohnův	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum lindbergii</i>	rašeliník Lindbergův	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum majus</i>	rašeliník Dusénův	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum papillosum</i>	rašeliník bradavčitý	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum riparium</i>	rašeliník pobřežní	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum rubellum</i>	rašeliník červený	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<i>Sphagnum russowii</i>	rašeliník statný	--	HD V	--	--	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
Mechorosty	<a href="#"><i>Sphagnum squarrosum</i></a>	rašeliník kostrbatý	--	HD V	--	--	2020
Mechorosty	<a href="#"><i>Sphagnum tenellum</i></a>	rašeliník nejměkčí	--	HD V	--	--	2020
Motýli	<a href="#"><i>Boloria selene</i></a>	perleťovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<a href="#"><i>Callophrys rubi</i></a>	ostruháček ostružinový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Erebia ligea</i></a>	okáč černohnědý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<a href="#"><i>Lasiommata maera</i></a>	okáč ječmínkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<a href="#"><i>Melitaea athalia</i></a>	hnědásek jitrocelový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<a href="#"><i>Polyommatus amandus</i></a>	modrásek ušlechtilý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Obojživelníci	<a href="#"><i>Rana temporaria</i></a>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2015
Plazi	<a href="#"><i>Zootoca vivipara</i></a>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Acanthis cabaret</i></a>	čečetka tmavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Anthus pratensis</i></a>	linduška luční	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Asio flammeus</i></a>	kalous pustovka	Silně ohrožený	BD I	Nevhodný pro hodnocení (NA)	--	2017
Ptáci	<a href="#"><i>Carpodacus erythrinus</i></a>	hýl rudý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<a href="#"><i>Corvus corax</i></a>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Dryocopus martius</i></a>	datel černý	--	BD I	--	--	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
Ptáci	<i>Falco peregrinus</i>	sokol stěhovavý	Kriticky ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2020
Ptáci	<i>Gallinago gallinago</i>	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Ptáci	<i>Lullula arborea</i>	skřivan lesní	Silně ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2020
Ptáci	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	ořešník kropenatý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	<i>Saxicola rubetra</i>	bramborníček hnědý	Ohrožený	--	--	--	2020
Ptáci	<i>Scolopax rusticola</i>	sluka lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<i>Vanellus vanellus</i>	čejka chocholatá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
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)	--	2020
Vážky	<i>Coenagrion hastulatum</i>	šidélko kopovité	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Vážky	<i>Leucorrhinia dubia</i>	vážka čárkovaná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Vážky	<i>Somatochlora alpestris</i>	lesklice horská	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020

## Literature

CHYTL, 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.