

Novodomské rašeliště

Krušohorské Mountains mires

RS12.06



Localisation:	50.551059N 13.266084E
Area:	466.966 ha
Category:	Part of Wetland of International Importance
Wetland's type:	8
The degree of protection:	SCI, NNR, SPA
Altitude:	789 - 850 m

Characteristic

Rašeliniště se starým, dnes zarostlým odvodňovacím systémem a regenerujícími, dříve roztěženými okrajovými plochami. Střední část porůstá kompaktní porost borovice blatky. Okrajové části přecházejí v smrkový porost s vtroušeným javorem klenem a břízou, místy i bukem. V rezervaci je živá tůňka o rozloze asi 1 ha, pokrytá vrstvou rašeliníku.

Natural habitats

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
L10.1	Rašelinné březiny	91D0	Rašelinný les	11.264 ha	2.41	1.12
L9.1	Horské třtinové smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny (Vaccinio-Piceetea)	0.583 ha	0.12	2
L9.2A	Rašelinné smrčiny	91D0	Rašelinný les	134.681 ha	28.84	1.59
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny (Vaccinio-Piceetea)	51.751 ha	11.08	2.01
R2.3	Přechodová rašeliniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	15.289 ha	3.27	1
R3.2	Vrchoviště s klečí (<i>Pinus mugo</i>)	91D0	Rašelinný les	181.665 ha	38.9	1.43
R3.3	Vrchovištní šlenky	7110	Aktivní vrchoviště	3.237 ha	0.69	1.12
V1G	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochranný významných vodních makrofytů	--	--	2.276 ha	0.49	3

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
Cévnaté rostliny	<i>Andromeda polifolia</i>	kyhanka sivolistá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Betula nana</i>	bříza trpasličí	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Carex limosa</i>	ostřice bažinná	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	prstnatec Fuchsův	Ohrožený	--	--	--	2020
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza fuchsii subsp. fuchsii</i>	prstnatec Fuchsův pravý	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Drosera rotundifolia</i>	rosnatka okrouhlolistá	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Cévnaté rostliny	<i>Empetrum nigrum</i>	šicha černá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Juncus alpinoarticulatus</i>	sítina alpská	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Ledum palustre</i>	rojovník bahenní	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Oxycoccus palustris</i>	klikva bahenní	Ohrožený	--	--	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Pinus x pseudopumilio</i>	borovice vystoupavá rašelinná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Pinus rotundata</i>	borovice pyrenejská blatka	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Potentilla palustris</i>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Houby	<i>Byssonectria terrestris</i>	oranžovka vřetenovýtrusá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2013
Houby	<i>Hygrophorus pustulatus</i>	šťavnatka tečkovaná	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2013
Houby	<i>Pseudoclitocybe cyathiformis</i>	strmělka číškovitá	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2013

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	<i>Calypogeia fissa</i>	kryjnice zaříznutá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Mechorosty	<i>Cephalozia leucantha</i>	křepenka bledá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Mechorosty	<i>Leucobryum glaucum</i>	bělomech sivý	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum capillifolium</i>	rašeliník ostrolistý	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum cuspidatum</i>	rašeliník bodlavý	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum fallax</i>	rašeliník křivolistý	--	HD V	--	--	2015
Mechorosty	<i>Sphagnum fimbriatum</i>	rašeliník třásnitý	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum flexuosum</i>	rašeliník odchylný	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum girgensohnii</i>	rašeliník Girgensohnův	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum magellenicum agg.</i>	--	--	HD V	--	--	2015
Mechorosty	<i>Sphagnum palustre</i>	rašeliník člunkolistý	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum papillosum</i>	rašeliník bradavčitý	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum riparium</i>	rašeliník pobřežní	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum rubellum</i>	rašeliník červený	--	HD V	--	--	2015
Mechorosty	<i>Sphagnum russowii</i>	rašeliník statný	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum sp.</i>	--	--	HD V	--	--	2015
Mechorosty	<i>Splachnum ampullaceum</i>	volatka baňatá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Mechorosty	<i>Splachnum sphaericum</i>	volatka kulatá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013

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	<i>Tayloria tenuis</i>	mrvenka štíhlá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2013
Mechorosty	<i>Warnstorfia pseudostraminea</i>	srpnatka žlutavá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2013
Motýli	<i>Apatura iris</i>	batolec duhový	Ohrožený	--	--	--	2020
Motýli	<i>Boloria aquilonaris</i>	perleťovec severní	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	<i>Boloria selene</i>	perleťovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Callophrys rubi</i>	ostruháček ostružinový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Colias palaeno</i>	žluťásek borůvkový	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	<i>Erebia ligea</i>	okáč černohnědý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Erebia medusa</i>	okáč rosičkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Hesperia comma</i>	soumračník čárkovaný	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Motýli	<i>Lasiommata maera</i>	okáč ječmínkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Lycaena virgaureae</i>	ohniváček celíkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	<i>Melitaea athalia</i>	hnědásek jitrocelový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Plebejus optilete</i>	modrásek stříbroskvrnný	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Motýli	<i>Pyronia tithonus</i>	okáč lipnicový	--	--	Lokálně vyhynulý (RE)	--	2020
Obojživelníci	<i>Bufo bufo</i>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Obojživelníci	<i>Ichthyosaura alpestris</i>	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	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
Obojživelníci	<i>Rana temporaria</i>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2021
Plazi	<i>Vipera berus</i>	zmije obecná	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Plazi	<i>Zootoca vivipara</i>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Ptáci	<i>Acanthis cabaret</i>	čečetka tmavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<i>Aegolius funereus</i>	sýc rousný	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	<i>Anas crecca</i>	čírka obecná	Ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2017
Ptáci	<i>Anthus pratensis</i>	linduška luční	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<i>Apus apus</i>	rorýs obecný	Ohrožený	--	--	--	2019
Ptáci	<i>Corvus corax</i>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2019
Ptáci	<i>Corvus corone</i>	vrána černá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Ptáci	<i>Delichon urbicum</i>	jiříčka obecná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<i>Dryocopus martius</i>	datel černý	--	BD I	--	--	2021
Ptáci	<i>Ficedula hypoleuca</i>	lejsek černohlavý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<i>Glaucidium passerinum</i>	kulíšek nejmenší	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2017
Ptáci	<i>Lanius collurio</i>	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Ptáci	<i>Lullula arborea</i>	skřivan lesní	Silně ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2020
Ptáci	<i>Lyrurus tetrix</i>	tetřívěk obecný	Silně ohrožený	ČR, BD II	Ohrožený (EN)	--	2017

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>Nucifraga caryocatactes</i>	ořešník kropenatý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Picus canus</i>	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Saxicola rubetra</i>	bramborníček hnědý	Ohrožený	--	--	--	2020
Ptáci	<i>Scolopax rusticola</i>	sluka lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Tringa ochropus</i>	vodouš kropenatý	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2016
Ptáci	<i>Turdus torquatus</i>	kos horský	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Savci	<i>Lepus europaeus</i>	zajíc polní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Savci	<i>Sciurus vulgaris</i>	veverka obecná	Ohrožený	--	Chybí údaje (DD)	--	2019
Vážky	<i>Aeshna juncea</i>	šídlo sítinové	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Vážky	<i>Coenagrion hastulatum</i>	šídélko kopovité	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Vážky	<i>Leucorrhinia dubia</i>	vážka čárkovaná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Vážky	<i>Somatochlora alpestris</i>	leskllice horská	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Vážky	<i>Somatochlora arctica</i>	leskllice severská	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012

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.