Blanice

N.PT.01

Localisation:	48.902856N 13.978659E
Area:	506.245 ha
Category:	Wetlands of national importance
Wetland's type:	1, 2, 5, 8
The degree of protection:	SCI, PLA, NNM, SPA
Altitude:	761 - 1026 m

Characteristic

Úsek přirozeného vodního toku s nesouvislým vrbo-olšovým doprovodem a přilehlými mokřadními

až mezofytními loukami v potoční nivě. Z botanického hlediska jsou významné především zanikající nelesní cenózy vyžadující obhospodařování, rašeliništní louky (sv. Caricion fuscae, Sphagno-Caricion canescentis s přechody k lučním rašeliništím sv. Sphagnion medii), vlhké louky vzácně s prameništi (sv. Calthion, Cardamino-Montion) a mezofilní květnaté louky a pastviny (sv. Polygono-Trisetion, Violion caninae). Místy menší porosty rašelinných vrbin (sv. Salicion cinereae) a březin (sv. Betulion pubescentis). Lesy v území jsou jinak vesměs kulturní.

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	--	--	0.645 ha	0.13	3.56
L10.2	Rašelinné brusnicové bory	91D0	Rašelinný les	4.464 ha	0.88	3.52
L2.1	Horské olšiny s olší šedou (*Alnus incana*)	91E0	Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)	4.771 ha	0.94	3.65
L2.2	Údolní jasanovo-olšové luhy	91E0	Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)	33.586 ha	6.63	3.46
L5.4	Acidofilní bučiny	9110	Bučiny asociace *Luzulo-Fagetum*	1.549 ha	0.31	4
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny (Vaccinio-Piceetea)	52.623 ha	10.39	3.83
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	0.009 ha	--	3
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	0.947 ha	0.19	3.59
R2.2	Nevápnitá mechová slatiniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	39.728 ha	7.85	2.79
R2.3	Přechodová rašeliniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	14.078 ha	2.78	2.16

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
R3.4	Degradovaná vrchoviště	7120	Degradovaná vrchoviště (ještě schopná přirozené obnovy)	4.971 ha	0.98	3.15
S1.5	Křoviny skal a drolin s rybízem alpínským (*Ribes alpinum*)	--	--	0.000 ha	--	2
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (*Arrhenatherion*, *Brachypodio-Centaureion nemoralis*)	0.635 ha	0.13	3.36
T1.2	Horské trojštětové louky	6520	Horské sečené louky	0.378 ha	0.07	4
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	116.348 ha	22.98	3.38
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně	1.844 ha	0.36	3.97
T1.9	Střídavě vlhké bezkolencové louky	6410	Bezkolencové louky na vápnitých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (*Molinion caeruleae*)	3.608 ha	0.71	4
T2.3B	Podhorské a horské smilkové trávníky bez výskytu jalovce obecného (*Juniperus communis*)	6230	Druhově bohaté smilkové louky na silikátových podložích v horských oblastech (a v kontinentální Evropě v podhorských oblastech)	15.459 ha	3.05	3.36
V1F	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez druhů charakteristických pro V1A-V1E	3150	Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu *Magnopotamion* nebo *Hydrocharition*	0.088 ha	0.02	2

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
V1G	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, porosty bez ochranářsky významných vodních makrofytů	--	--	0.029 ha	0.01	3
V2C	Makrofytní vegetace mělkých stojatých vod, ostatní porosty	--	--	0.107 ha	0.02	2
V4A	Makrofytní vegetace vodních toků, porosty aktuálně přítomných vodních makrofytů	3260	Nížinné až horské vodní toky s vegetací svazů *Ranunculion fluitantis* a *Callitricho-Batrachion*	2.890 ha	0.57	2
V4B	Makrofytní vegetace vodních toků, stanoviště s potenciálním výskytem vodních makrofytů nebo se zjevně přirozeným či přírodě blízkým chrakterem koryta	--	--	5.314 ha	1.05	2.86
V5	Vegetace parožnatek	3140	Tvrdé oligo-mezotrofní vody s bentickou vegetací parožnatek	0.038 ha	0.01	2

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

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	*Hydroporus longicornis*	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Aconitum plicatum*	oměj šalamounek	Ohrožený	--	--	--	2020
Cévnaté rostliny	*Aconitum variegatum*	oměj pestrý	Ohrožený	--	--	--	2015
Cévnaté rostliny	*Antennaria dioica*	kociánek dvoudomý	--	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Anthemis arvensis*	rmen rolní	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Arnica montana*	prha arnika	Ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Arrhenatherum elatius*	ovsík vyvýšený	--	--	--	BL2, inv	2016
Cévnaté rostliny	*Atriplex patula*	lebeda rozkladitá	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Avena fatua*	oves hluchý	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Betula pubescens subsp. carpatica*	bříza karpatská	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Carex dioica*	ostřice dvoudomá	Kriticky ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Carex flava*	ostřice rusá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Carex hartmanii*	ostřice Hartmanova	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Carex lasiocarpa*	ostřice plstnatoplodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Carex pulicaris*	ostřice blešní	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Carex umbrosa*	ostřice stinná	--	--	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
Cévnaté rostliny	*Centaurea cyanus*	chrpa modrá	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Cirsium arvense*	pcháč oset	--	--	--	BL3, inv	2020
Cévnaté rostliny	*Comarum palustre*	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Crepis mollis subsp. succisifolia*	škarda měkká čertkusolistá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Dactylorhiza fuchsii*	prstnatec Fuchsův	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Doronicum austriacum*	kamzičník rakouský	Ohrožený	--	--	--	2016
Cévnaté rostliny	*Drosera rotundifolia*	rosnatka okrouhlolistá	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Dryopteris cristata*	kapraď hřebenitá	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Epilobium adenocaulon*	vrbovka žláznatá	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Epilobium obscurum*	vrbovka tmavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Epilobium palustre*	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Cévnaté rostliny	*Juniperus communis*	jalovec obecný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Linaria vulgaris*	lnice květel	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Lupinus polyphyllus*	lupina mnoholistá	--	--	--	BL2, inv	2019
Cévnaté rostliny	*Lycopodium annotinum*	plavuň pučivá	Ohrožený	HD V	--	--	2015
Cévnaté rostliny	*Menyanthes trifoliata*	vachta trojlistá	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Parnassia palustris*	tolije bahenní	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	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	*Pedicularis sylvatica*	všivec lesní	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Pilosella aurantiaca*	chlupáček oranžový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Platanthera chlorantha*	vemeník zelenavý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	*Potamogeton alpinus*	rdest alpský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Ribes rubrum*	rybíz červený	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Salix pentandra*	vrba pětimužná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Salix rosmarinifolia*	vrba rozmarýnolistá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Silene noctiflora*	silenka noční	--	--	Téměř ohrožený (NT)	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Soldanella montana*	dřípatka horská	Ohrožený	--	--	--	2015
Cévnaté rostliny	*Spiraea salicifolia*	tavolník vrbolistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Cévnaté rostliny	*Syringa vulgaris*	šeřík obecný	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Tanacetum vulgare*	vratič obecný	--	--	--	nat	2015
Cévnaté rostliny	*Trifolium hybridum*	jetel zvrhlý	--	--	--	nat	2016
Cévnaté rostliny	*Trifolium spadiceum*	jetel kaštanový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	*Vaccinium oxycoccos*	klikva bahenní	Ohrožený	--	--	--	2020
Cévnaté rostliny	*Willemetia stipitata*	pleška stopkatá	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Mechorosty	*Sphagnum sp.*	--	--	HD V	--	--	2015
Měkkýši	*Helix pomatia*	hlemýžď zahradní	--	HD V	--	--	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	*Apatura iris*	batolec duhový	Ohrožený	--	--	--	2020
Motýli	*Boloria eunomia*	perleťovec mokřadní	Ohrožený	--	--	--	2020
Motýli	*Boloria euphrosyne*	perleťovec fialkový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	*Boloria selene*	perleťovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	*Cyaniris semiargus*	modrásek lesní	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	*Erebia ligea*	okáč černohnědý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	*Erebia medusa*	okáč rosičkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	*Lasiommata maera*	okáč ječmínkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	*Lycaena hippothoe*	ohniváček modrolemý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	*Melitaea athalia*	hnědásek jitrocelový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	*Melitaea diamina*	hnědásek rozrazilový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	*Parasemia plantaginis*	přástevník jitrocelový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	*Phengaris nausithous*	modrásek bahenní	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Motýli	*Phengaris teleius*	modrásek očkovaný	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Zranitelný (VU)	--	2020
Motýli	*Polyommatus amandus*	modrásek ušlechtilý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Obojživelníci	*Bufo bufo*	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021

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	*Ichthyosaura alpestris*	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Obojživelníci	*Lissotriton vulgaris*	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Obojživelníci	*Rana temporaria*	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2019
Plazi	*Natrix natrix*	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Plazi	*Vipera berus*	zmije obecná	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	*Aegolius funereus*	sýc rousný	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	*Alcedo atthis*	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	*Anthus pratensis*	linduška luční	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	*Ardea cinerea*	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	*Carpodacus erythrinus*	hýl rudý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Ptáci	*Columba oenas*	holub doupňák	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	*Corvus corax*	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2017
Ptáci	*Corvus corone*	vrána černá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Ptáci	*Coturnix coturnix*	křepelka polní	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ptáci	*Crex crex*	chřástal polní	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	*Cygnus olor*	labuť velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Ptáci	*Delichon urbicum*	jiřička obecná	--	--	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
Ptáci	*Dryocopus martius*	datel černý	--	BD I	--	--	2019
Ptáci	*Gallinago gallinago*	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Ptáci	*Grus grus*	jeřáb popelavý	Kriticky ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2020
Ptáci	*Hirundo rustica*	vlaštovka obecná	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ptáci	*Lanius collurio*	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	*Lanius excubitor*	ťuhýk šedý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	*Picus canus*	žluna šedá	--	BD I	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	*Saxicola rubetra*	bramborníček hnědý	Ohrožený	--	--	--	2021
Ptáci	*Scolopax rusticola*	sluka lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	*Strix uralensis*	puštík bělavý	Kriticky ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Ptáci	*Tetrastes bonasia*	jeřábek lesní	Silně ohrožený	ČR, BD II	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	*Vanellus vanellus*	čejka chocholatá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ryby a mihule	*Carassius carassius*	karas obecný	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2020
Ryby a mihule	*Cottus gobio*	vranka obecná	Ohrožený	HD II	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ryby a mihule	*Lampetra planeri*	mihule potoční	Kriticky ohrožený	HD II	Zranitelný (VU)	--	2019
Ryby a mihule	*Phoxinus phoxinus*	střevle potoční	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Savci	*Lepus europaeus*	zajíc polní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Savci	*Lutra lutra*	vydra říční	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Savci	*Sciurus vulgaris*	veverka obecná	Ohrožený	--	Chybí údaje (DD)	--	2021
Savci	*Sicista betulina*	myšivka horská	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2019
Savci	*Sorex alpinus*	rejsek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Vážky	*Aeshna juncea*	šídlo sítinové	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020

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.