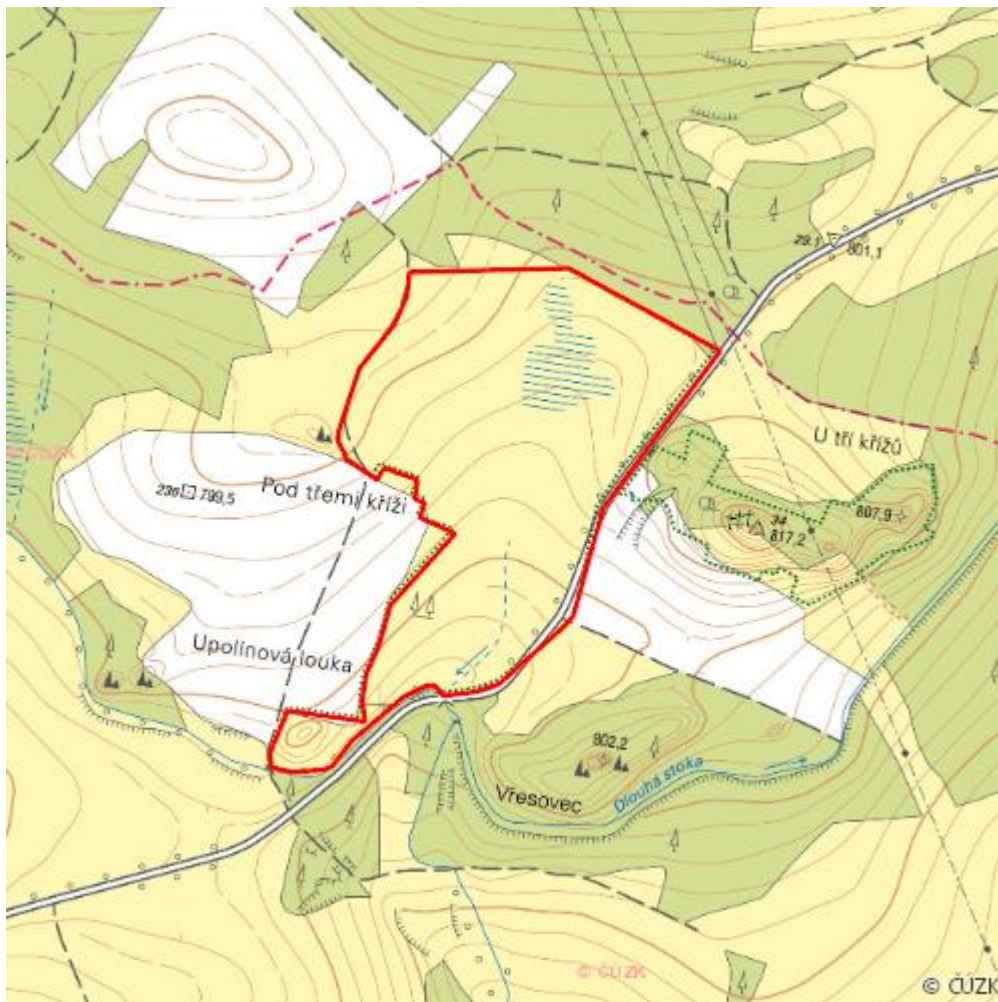


Upolínová louka pod Křížky

Springs and Mires of the Slavkov Forest

RS14.05



Localisation:	50.065449N 12.744908E
Area:	17.724 ha
Category:	Part of Wetland of International Importance
Wetland's type:	5
The degree of protection:	SCI, PLA, NNM
Altitude:	779 - 802 m

Characteristic

Mokřadní louky s bohatou květenou.

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	--	--	0.345 ha	1.95	1
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny (Vaccinio-Piceetea)	0.044 ha	0.25	1.64
M1.6	Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	0.005 ha	0.03	2
R2.2	Nevápnitá mechová slatiniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	5.740 ha	32.39	1
R2.3	Přechodová rašeliniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	0.015 ha	0.09	2
S1.2	Štěrbínová vegetace silikátových skal a drolin	8220	Chasmo fytická vegetace silikátových skalnatých svahů	0.000 ha	--	1
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří (<i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i>)	0.947 ha	5.34	2.68
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	4.566 ha	25.76	2
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně	1.173 ha	6.62	1

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
T1.9	Střídavě vlhké bezkolencové louky	6410	Bezkolencové louky na vápnatých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (<i>Molinion caeruleae</i>)	2.947 ha	16.63	1.25
T2.3B	Podhorské a horské smilkové trávníky bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	6230	Druhově bohaté smilkové louky na silikátových podložích v horských oblastech (a v kontinentální Evropě v podhorských oblastech)	1.402 ha	7.91	2
T8.2B	Sekundární podhorská a horská vřesoviště bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	4030	Evropská suchá vřesoviště	0.001 ha	0.01	1
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>	0.003 ha	0.02	2
V3	Makrofytní vegetace oligotrofních jezírek a tůní	3160	Přirozená dystrofní jezera a tůně	0.002 ha	0.01	2
V4A	Makrofytní vegetace vodních toků, porosty aktuálně přítomných vodních makrofytů	3260	Nížinné až horské vodní toky s vegetací svazů <i>Ranunculion fluitantis</i> a <i>Callitricho-Batrachion</i>	0.005 ha	0.03	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>Formica lemni</i>	--	Ohrožený	--	--	--	2012
Brouci	<i>Bagous longitarsis</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Cassida hemisphaerica</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Brouci	<i>Chaetocnema aerea</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2012
Brouci	<i>Chlorophanus viridis</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Chrysomela cuprea</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2012
Brouci	<i>Cryptocephalus decemmaculatus</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2010
Brouci	<i>Cryptocephalus exiguus</i>	--	--	--	Ohrožený (EN)	--	2012
Brouci	<i>Gymnetron villosulum</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Lepyryus palustris</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Brouci	<i>Oulema erichsonii</i>	--	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2012
Brouci	<i>Pelenomus olssoni</i>	--	--	--	Zranitelný (VU)	--	2012
Brouci	<i>Platyrhinus resinosus</i>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Cévnaté rostliny	<i>Arnica montana</i>	prha arnika	Ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Asplenium aduterinum</i>	sleziník nepravý	Kriticky ohrožený	HD II, HD IV	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Botrychium lunaria</i>	vrtička měsíční	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Carex davalliana</i>	ostřice Davallova	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2019

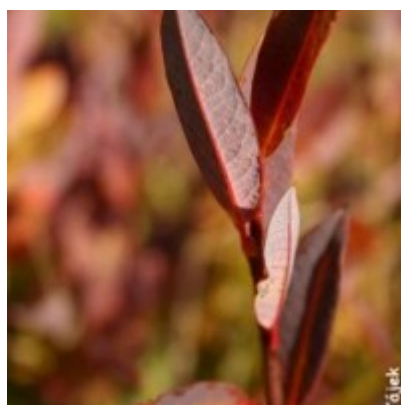
Category	Latin name of the species	Czech name of the species	Protection category (Law 114/92 Sb.)	Directive of birds/habitats	Red list	Invasiveness (i)	Year of last record
Cévnaté rostliny	<i>Carex diandra</i>	ostřice přioblá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Carex flava</i>	ostřice rusá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Carex pulicaris</i>	ostřice blešní	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Carex umbrosa</i>	ostřice stinná	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	prstnatec Fuchsův	Ohrožený	--	--	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza maculata</i>	prstnatec plamatý	Kriticky ohrožený	--	--	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza majalis</i>	prstnatec májový	Ohrožený	--	--	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza majalis subsp. majalis</i>	prstnatec májový pravý	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Dianthus sylvaticus</i>	hvozdík lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Epilobium palustre</i>	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Cévnaté rostliny	<i>Heracleum mantegazzianum</i>	bolševník velkolepý	--	--	--	BL1	2015
Cévnaté rostliny	<i>Hieracium aurantiacum</i>	chlupáček oranžový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Oxycoccus palustris</i>	klikva bahenní	Ohrožený	--	Málo dotčený (LC)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Parnassia palustris</i>	tolije bahenní	Ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Pedicularis sylvatica</i>	všivec lesní	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Pinguicula vulgaris</i>	tučnice obecná	Silně ohrožený	--	--	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Potentilla palustris</i>	zábělník bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Cévnaté rostliny	<i>Salix rosmarinifolia</i>	vrba rozmarýnolistá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Cévnaté rostliny	<i>Serratula tinctoria</i>	srpice barvířská	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Trifolium spadiceum</i>	jetel kaštanový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Trollius altissimus</i>	upolín nejvyšší	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2011
Houby	<i>Alloclavaria purpurea</i>	kyjanka purpurová	--	--	Ohrožený (EN)	--	2011
Houby	<i>Pseudoplectania nigrella</i>	ušičko černé	--	--	Ohrožený (EN)	--	2011
Mechorosty	<i>Sphagnum teres</i>	rašeliník oblý	--	HD V	--	--	2011
Mechorosty	<i>Sphagnum warnstorffii</i>	rašeliník Warnstorffův	--	HD V	--	--	2011
Mechorosty	<i>Tomentypnum nitens</i>	vlasolistec vlhkomilný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Motýli	<i>Apatura iris</i>	batolec duhový	Ohrožený	--	--	--	2018
Motýli	<i>Boloria selene</i>	perleťovec dvanáctitečný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<i>Colias palaeno</i>	žluťásek borůvkový	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<i>Cyaniris semiargus</i>	modrásek lesní	--	--	Zranitelný (VU)	--	2014
Motýli	<i>Erebia ligea</i>	okáč černohnědý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Motýli	<i>Erebia medusa</i>	okáč rosičkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<i>Lasiommata maera</i>	okáč ječmínkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2014
Motýli	<i>Limenitis populi</i>	bělopásek topolový	Ohrožený	--	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
Motýli	<i>Lycaena hippothoe</i>	ohniváček modroleký	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<i>Lycaena virgaureae</i>	ohniváček celíkový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<i>Melitaea athalia</i>	hnědásek jitrocelový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<i>Melitaea diamina</i>	hnědásek rozrazilový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Motýli	<i>Papilio machaon</i>	otakárek fenyklový	Ohrožený	--	--	--	2018
Motýli	<i>Polyommatus amandus</i>	modrásek ušlechtilý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Motýli	<i>Saturnia pavonia</i>	martináč habrový	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2016
Obojživelníci	<i>Bufo bufo</i>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Obojživelníci	<i>Ichthyosaura alpestris</i>	čolek horský	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2011
Obojživelníci	<i>Pelophylax esculentus s.l.</i>	skokan zelený komplex	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2011
Obojživelníci	<i>Pelophylax lessonae</i>	skokan krátkonohý	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2011
Obojživelníci	<i>Rana temporaria</i>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2011
Plazi	<i>Vipera berus</i>	zmije obecná	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Plazi	<i>Zootoca vivipara</i>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<i>Corvus corax</i>	krkavec velký	Ohrožený	--	--	--	2017
Ptáci	<i>Corvus corone</i>	vrána černá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Ptáci	<i>Coturnix coturnix</i>	křepelka polní	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Ptáci	<i>Crex crex</i>	chřástal polní	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<i>Dryocopus martius</i>	datel černý	--	BD I	--	--	2015
Ptáci	<i>Emberiza calandra</i>	strnad luční	Kriticky ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Ptáci	<i>Gallinago gallinago</i>	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2019
Ptáci	<i>Jynx torquilla</i>	krutihlav obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2013
Ptáci	<i>Lanius collurio</i>	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ptáci	<i>Lanius excubitor</i>	ťuhýk šedý	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2017
Ptáci	<i>Saxicola rubetra</i>	bramborníček hnědý	Ohrožený	--	--	--	2015
Savci	<i>Martes martes</i>	kuna lesní	--	HD V	--	--	2019
Vážky	<i>Lestes barbarus</i>	šídlatka brvnatá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012

Photos



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.