

Smilek

L.PA.42



Localisation:	50.095876N 15.960055E
Area:	15.228 ha
Category:	Wetlands of local importance
Wetland's type:	8, 13
The degree of protection:	SCI, NR
Reason protection:	O , B
Altitude:	246 - 248 m

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	--	--	0.357 ha	2.34	2
L3.1	Hercynské dubohabřiny	9170	Dubohabřiny asociace <i>Galio-Carpinetum</i>	1.641 ha	10.78	2.92
L7.2	Vlhké acidofilní doubravy	9190	Staré acidofilní doubravy s dubem letním (<i>Quercus robur</i>) na písčitých pláních	1.299 ha	8.53	2.32
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	2.088 ha	13.71	1.4
M1.7	Vegetace vysokých ostříc	--	--	1.108 ha	7.28	2.32
T1.4	Aluviální psárkové louky	--	--	0.039 ha	0.25	4
T1.9	Střídavě vlhké bezkolencové louky	6410	Bezkolencové louky na vápnatých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách (<i>Molinion caeruleae</i>)	0.619 ha	4.07	4
V1C	Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod s bublinkatou jižní nebo obecnou (<i>Utricularia australis</i> a <i>U. vulgaris</i>)	3150	Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i>	6.643 ha	43.62	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>Allium angulosum</i>	česnek hranatý	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Cévnaté rostliny	<i>Bidens frondosa</i>	dvouzubec černoplodý	--	--	--	GL	2015
Cévnaté rostliny	<i>Bolboschoenus maritimus</i>	kamyšník přímořský	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Carex riparia</i>	ostřice pobřežní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Impatiens parviflora</i>	netýkavka malokvětá	--	--	--	GL	2012
Cévnaté rostliny	<i>Potamogeton gramineus</i>	rdest trávolistý	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Robinia pseudacacia</i>	trnovník akát	--	--	--	BL2	2012
Mechorosty	<i>Sphagnum sp.</i>	--	--	HD V	--	--	2012
Obojživelníci	<i>Bufo bufo</i>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<i>Lissotriton vulgaris</i>	čolek obecný	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2019
Obojživelníci	<i>Pelophylax esculentus</i>	skokan zelený	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<i>Pelophylax esculentus s.l.</i>	skokan zelený komplex	Silně ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Obojživelníci	<i>Pelophylax ridibundus</i>	skokan skřehotavý	Kriticky ohrožený	HD V	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<i>Rana arvalis</i>	skokan ostronosý	Kriticky ohrožený	HD IV	Ohrožený (EN)	--	2019
Obojživelníci	<i>Rana dalmatina</i>	skokan štíhlý	Silně ohrožený	HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Obojživelníci	<i>Rana temporaria</i>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	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
Plazi	<i>Lacerta agilis</i>	ještěrka obecná	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2019
Plazi	<i>Natrix natrix</i>	užovka obojková	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	rákosník velký	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	<i>Alcedo atthis</i>	ledňáček říční	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2016
Ptáci	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	husice nilská	--	--	--	1143/2014	2021
Ptáci	<i>Anas crecca</i>	čírka obecná	Ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2016
Ptáci	<i>Anser anser</i>	husa velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Ardea alba</i>	volavka bílá	Silně ohrožený	BD I	--	--	2021
Ptáci	<i>Ardea cinerea</i>	volavka popelavá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Ptáci	<i>Ciconia nigra</i>	čáp černý	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2016
Ptáci	<i>Circus aeruginosus</i>	moták pochop	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Cygnus olor</i>	labuť velká	--	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Dendrocytes medius</i>	strakapoud prostřední	Ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2020
Ptáci	<i>Egretta garzetta</i>	volavka stříbřitá	Silně ohrožený	BD I	Kriticky ohrožený (CR)	--	2015
Ptáci	<i>Gallinago gallinago</i>	bekasina otavní	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2017
Ptáci	<i>Gallinula chloropus</i>	slípka zelenonohá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Ptáci	<i>Hirundo rustica</i>	vlaštovka obecná	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	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
Ptáci	<i>Charadrius dubius</i>	kulík říční	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	racek chechtavý	--	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Larus cachinnans</i>	racek bělohavý	--	--	Nevhodný pro hodnocení (NA)	--	2021
Ptáci	<i>Mareca strepera</i>	kopřivka obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Muscicapa striata</i>	lejsek šedý	Ohrožený	--	--	--	2019
Ptáci	<i>Netta rufina</i>	zrzohlávka rudozobá	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2020
Ptáci	<i>Oriolus oriolus</i>	žluva hajní	Silně ohrožený	--	--	--	2019
Ptáci	<i>Podiceps cristatus</i>	potápka roháč	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Spatula clypeata</i>	lžičák pestrý	Silně ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2016
Ptáci	<i>Spatula querquedula</i>	čírka modrá	Silně ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2019
Ptáci	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	potápka malá	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Ptáci	<i>Vanellus vanellus</i>	čejka chocholátá	--	--	Zranitelný (VU)	--	2016
Ryby a mihule	<i>Pseudorasbora parva</i>	střevlička východní	--	--	Nevhodný pro hodnocení (NA)	BL3, 1143/2014	2015

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.