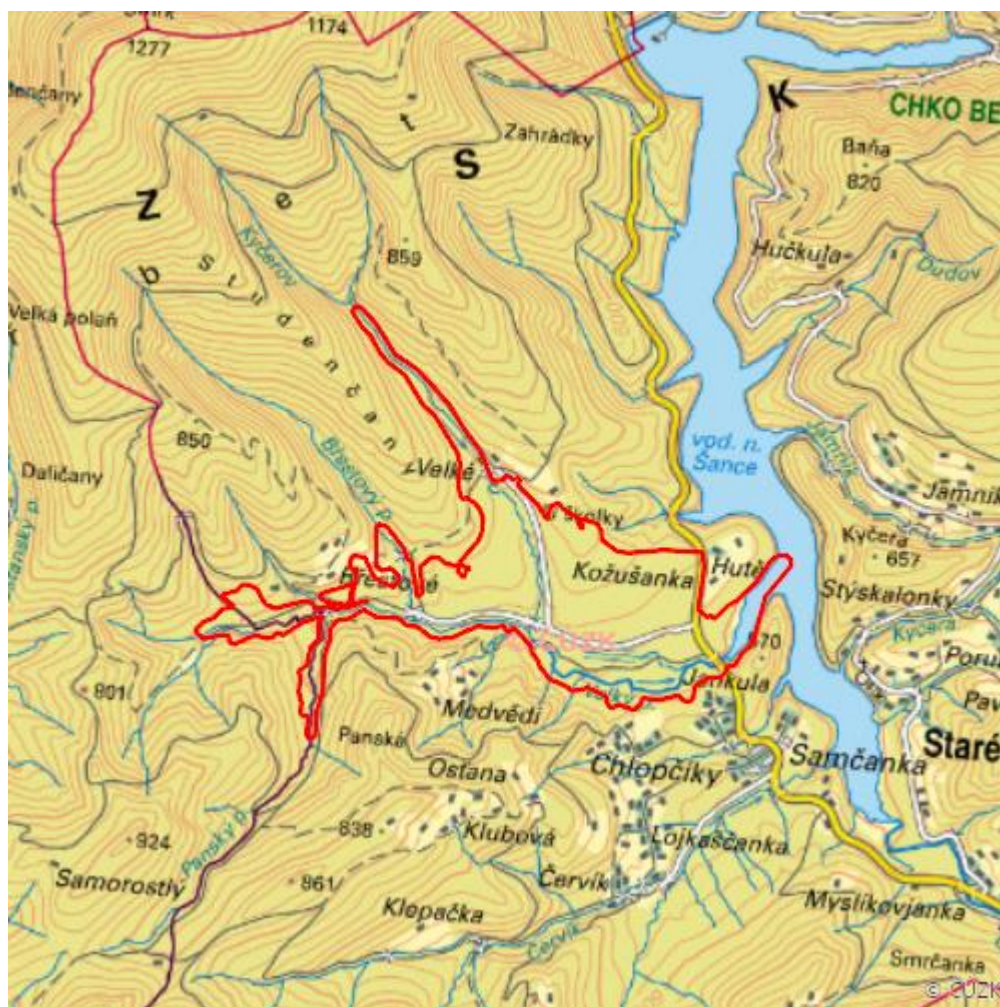


# Staré Hamry - Mlýn

R.FM.02



<b>Localisation:</b>	49.48071N 18.405706E
<b>Area:</b>	251.853 ha
<b>Category:</b>	Wetlands of regional importance
<b>Wetland's type:</b>	8
<b>The degree of protection:</b>	SCI, PLA, SPA
<b>Altitude:</b>	494 - 768 m

## Characteristic

Vrchoviště v komplexu smrčín *Eriophoro vaginati-Sphagnetum recurvi*.

## 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	--	--	1.735 ha	0.69	2
K2.2	Vrbové křoviny šterkových náplavů	3240	Alpínské řeky a jejich dřevinná vegetace s vrbou šedou ( <i>Salix elaeagnos</i> )	0.259 ha	0.1	2
K3	Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny	--	--	0.092 ha	0.04	2
L2.1	Horské olšiny s olší šedou ( <i>Alnus incana</i> )	91E0	Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> )	6.273 ha	2.49	1.73
L2.2	Údolní jasanovo-olšové luhy	91E0	Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> )	11.442 ha	4.54	2
L4	Suťové lesy	9180	Lesy svazu <i>Tilio-Acerion</i> na svazích, sutích a v roklích	0.709 ha	0.28	2
L5.1	Květnaté bučiny	9130	Bučiny asociace <i>Asperulo-Fagetum</i>	1.783 ha	0.71	2.97
L5.4	Acidofilní bučiny	9110	Bučiny asociace <i>Luzulo-Fagetum</i>	3.469 ha	1.38	2.04
L9.2B	Podmáčené smrčiny	9410	Acidofilní smrčiny ( <i>Vaccinio-Piceetea</i> )	121.091 ha	48.08	2.05
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	3.872 ha	1.54	2
M1.6	Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	0.105 ha	0.04	2

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	1.315 ha	0.52	2
M2.1	Vegetace letněných rybníků	3130	Oligotrofní až mezotrofní stojaté vody nížinného až subalpínského stupně kontinentální a alpínské oblasti a horských poloh jiných oblastí, s vegetací tříd <i>Littorelletea uniflorae</i> nebo <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	3.872 ha	1.54	2
M4.1	Štěrkové náplavy bez vegetace	--	--	3.197 ha	1.27	1.49
M5	Devětsilové lemy horských potoků	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně	4.829 ha	1.92	1.5
R2.2	Nevápnitá mechová slatiniště	7140	Přechodová rašeliniště a třasoviště	0.158 ha	0.06	3
T1.1	Mezofilní ovsíkové louky	6510	Extenzivní sečené louky nížin až podhůří ( <i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i> )	1.223 ha	0.49	2.3
T1.3	Poháňkové pastviny	--	--	1.098 ha	0.44	2
T1.5	Vlhké pcháčové louky	--	--	0.631 ha	0.25	2
T1.6	Vlhká tužebníková lada	6430	Vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně	2.109 ha	0.84	2
T1.9	Střídavě vlhké bezkolencové louky	6410	Bezkolencové louky na vápnatých, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách ( <i>Molinion caeruleae</i> )	0.117 ha	0.05	2

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
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)	0.166 ha	0.07	3.11

## 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
Brouci	<a href="#"><i>Abdera flexuosa</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Brouci	<a href="#"><i>Cyllodes ater</i></a>	--	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Brouci	<a href="#"><i>Endomychus coccineus</i></a>	pýchavkovník červcový	--	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Brouci	<a href="#"><i>Peltis grossa</i></a>	kornatec velký	--	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2015
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Aconitum firmum subsp. moravicum</i></a>	oměj tuhý moravský	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Zranitelný (VU)	--	2021
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Aconitum variegatum</i></a>	oměj pestrý	Ohrožený	--	--	--	2014
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Arrhenatherum elatius</i></a>	ovsík vyvýšený	--	--	--	BL2	2013
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Aster novi-belgii</i></a>	hvězdnice novobelgická	--	--	--	BL2	2016
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Barbarea vulgaris subsp. arcuata</i></a>	barborka obecná obloučnatá	--	--	Chybí údaje (DD)	--	2013
Cévnaté rostliny	<a href="#"><i>Batrachium aquatile</i></a>	lakušník vodní	--	--	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
Cévnaté rostliny	<i>Bidens frondosa</i>	dvouzubec černoplodý	--	--	--	GL	2013
Cévnaté rostliny	<i>Calla palustris</i>	dáblík bahenní	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2013
Cévnaté rostliny	<i>Cirsium arvense</i>	pcháč oset	--	--	--	BL3	2013
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	prstnatec Fuchsův	Ohrožený	--	--	--	2021
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza fuchsii subsp. fuchsii</i>	prstnatec Fuchsův pravý	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Dactylorhiza majalis</i>	prstnatec májový	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Doronicum austriacum</i>	kamzičník rakouský	Ohrožený	--	--	--	2013
Cévnaté rostliny	<i>Epilobium palustre</i>	vrbovka bahenní	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2012
Cévnaté rostliny	<i>Epipactis purpurata</i>	kruštík modrofialový	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Euphrasia slovacae</i>	světlík slovenský	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2018
Cévnaté rostliny	<i>Gentiana asclepiadea</i>	hořec tolitovitý	Ohrožený	--	--	--	2021
Cévnaté rostliny	<i>Gladiolus imbricatus</i>	mečík střechovitý	Silně ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2021
Cévnaté rostliny	<i>Juniperus communis</i>	jalovec obecný	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Cévnaté rostliny	<i>Juniperus communis subsp. communis</i>	jalovec obecný pravý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Lycopodium clavatum</i>	plavuň vidlačka	--	HD V	--	--	2021
Cévnaté rostliny	<i>Petasites kablíkianus</i>	devětsil Kablíkové	--	--	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
Cévnaté rostliny	<i>Salix elaeagnos</i>	vrba šedá	--	--	Ohrožený (EN)	--	2014
Cévnaté rostliny	<i>Spiraea salicifolia</i>	tavolník vrbolistý	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2017
Cévnaté rostliny	<i>Telekia speciosa</i>	kolotočník ozdobný	--	--	--	BL2	2015
Cévnaté rostliny	<i>Veratrum album subsp. lobelianum</i>	kýchavice bílá Lobelova	Ohrožený	--	--	--	2013
Korýši	<i>Astacus astacus</i>	rak říční	Kriticky ohrožený	HD V	Zranitelný (VU)	--	2012
Mechorosty	<i>Sphagnum girgensohnii</i>	rašeliník Girgensohnův	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum palustre</i>	rašeliník člunkolistý	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum sp.</i>	--	--	HD V	--	--	2013
Mechorosty	<i>Sphagnum squarrosum</i>	rašeliník kostrbatý	--	HD V	--	--	2013
Obojživelníci	<i>Bombina variegata</i>	kuňka žlutobřichá	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Kriticky ohrožený (CR)	--	2019
Obojživelníci	<i>Bufo bufo</i>	ropucha obecná	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2015
Obojživelníci	<i>Rana temporaria</i>	skokan hnědý	--	HD V	Zranitelný (VU)	--	2020
Plazi	<i>Anguis fragilis</i>	slepýš křehký	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2021
Plazi	<i>Lacerta agilis</i>	ještěrka obecná	Silně ohrožený	HD IV	Zranitelný (VU)	--	2021
Plazi	<i>Zootoca vivipara</i>	ještěrka živorodá	Silně ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ptáci	<i>Actitis hypoleucos</i>	pisík obecný	Silně ohrožený	--	Ohrožený (EN)	--	2013
Ptáci	<i>Ciconia nigra</i>	čáp černý	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	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	<a href="#"><i>Corvus corone</i></a>	vrána černá	--	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Dryocopus martius</i></a>	datel černý	--	BD I	--	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Ficedula albicollis</i></a>	lejsek bělokrký	--	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2015
Ptáci	<a href="#"><i>Ficedula parva</i></a>	lejsek malý	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2014
Ptáci	<a href="#"><i>Glaucidium passerinum</i></a>	kulíšek nejmenší	Silně ohrožený	BD I	Zranitelný (VU)	--	2015
Ptáci	<a href="#"><i>Haliaeetus albicilla</i></a>	orel mořský	Kriticky ohrožený	BD I	Ohrožený (EN)	--	2013
Ptáci	<a href="#"><i>Lanius collurio</i></a>	ťuhýk obecný	Ohrožený	BD I	Téměř ohrožený (NT)	--	2019
Ptáci	<a href="#"><i>Mergus merganser</i></a>	morčák velký	Kriticky ohrožený	--	Kriticky ohrožený (CR)	--	2020
Ptáci	<a href="#"><i>Scolopax rusticola</i></a>	sluka lesní	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2020
Ryby a mihule	<a href="#"><i>Cottus poecilopus</i></a>	vranka pruhoploutvá	Ohrožený	--	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Ryby a mihule	<a href="#"><i>Phoxinus phoxinus</i></a>	střevle potoční	Ohrožený	--	Zranitelný (VU)	--	2018
Savci	<a href="#"><i>Lutra lutra</i></a>	vydra říční	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Téměř ohrožený (NT)	--	2018
Vážky	<a href="#"><i>Cordulegaster bidentata</i></a>	páskovec dvojzubý	--	--	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.