

# Mahenovo jezero

## Floodplain of lower Dyje River

RS09.11



<b>Localisation:</b>	48.833249N 16.768822E
<b>Area:</b>	8.773 ha
<b>Category:</b>	Part of Wetland of International Importance
<b>Wetland's type:</b>	3, 4
<b>The degree of protection:</b>	SCI
<b>Altitude:</b>	158 - 158 m

## Characteristic

Význačná lokalita vodních rostlin.

## Natural habitats

Habitat code	Habitat name	Code of the habitat type	Name the habitat type	Area	Relative area (%)	Habitat quality (1-4)
L2.3	Tvrdé luhy nížinných řek	91F0	Smíšené lužní lesy s dubem letním ( <i>Quercus robur</i> ), jilmem vazem ( <i>Ulmus laevis</i> ) a jilmem habrolistým ( <i>Ulmus minor</i> ), jasanem ztepilým ( <i>Fraxinus excelsior</i> ) nebo jasanem úzkolistým ( <i>Fraxinus angustifolia</i> ) podél velkých řek ( <i>Ulmion minoris</i> )	0.253 ha	2.88	2.82
L2.4	Měkké luhy nížinných řek	91E0	Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> )	0.865 ha	9.86	3.89
M1.1	Rákosiny eutrofních stojatých vod	--	--	0.338 ha	3.85	3.9
M1.7	Vegetace vysokých ostřic	--	--	0.002 ha	0.03	3.07
T1.7	Kontinentální zaplavované louky	6440	Nivní louky říčních údolí svazu <i>Cnidion dubii</i>	0.000 ha	--	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 ochrannářsky významných vodních makrofytů	--	--	5.716 ha	65.16	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
Brouci	<i>Cucujus cinnaberinus</i>	lesák rumělkový	Silně ohrožený	HD II, HD IV	Zranitelný (VU)	--	2016
Brouci	<i>Harmonia axyridis</i>	slunéčko východní	--	--	--	BL3	2016
Savci	<i>Castor fiber</i>	bobr evropský	Silně ohrožený	HD II, HD IV	--	--	2017

## 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.