

Příloha T2: Popis dílčích ploch a plánovaných zásahů v nich

označení plochy	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	Naléhavost*	termín provedení	interval provádění
A1	0,53 ha	Plocha je tvořena rybníkem a břehovými porosty. V rybníce probíhá jednohorkové extenzivní hospodaření (K ₁ 1000ks). Násada je vysazována v květnu a slovována v říjnu. Po slovení je rybník znovu ještě na podzim napuštěn. S vodní hladinou není jinak manipulováno. Na jaře 2012 byl však rybník vypuštěn. Břehové porosty jsou poměrně bohaté na východní straně rybníka. Jinak bez břehových porostů. Travní porosty pravidelně sečeny. Břehové porosty tvoří především vrba (<i>Salix</i> sp.) a olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>). V severovýchodní části rybníka je vyvinutý litorální porost. Zbytek rybníka je prakticky bez litorálních porostů. Břehy jsou poměrně příkré, pouze v severní a východní části jsou břehy pozvolnější. Rybník užívá MRS Uh. Brod, vlastníkem je obec Šumice. Pro předmět ochrany je rybník v tomto stavu nevhodný.	Kosení části TTP	2	červen – září	každoročně
			Modelace dna rybníka	-	-	V případě odbahnění rybníka
			prořezávka dřevin a keřových porostů	1	Zimní období	3 roky
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
A2	0,49 ha	Jde o druhý rybník z jihu s břehovými porosty. V rybníce probíhá extenzivní vícehorkové (cca 5) hospodaření (K ₃ 100kg). Břehové porosty (<i>Salix</i> sp.) jsou vyvinuty málo, západní strana rybníka je bez břehových porostů. Břehy jsou příkré, litorální porosty nejsou vyvinuty. Pro předmět ochrany je rybník v tomto stavu nevhodný. Travní porosty na březích pravidelně sečeny. Rybník užívá MRS Uh. Brod, vlastníkem je obec Šumice.	prořezávka dřevin a keřových porostů	1	Zimní období	3 roky
			Modelace dna rybníka	-	-	V případě odbahnění rybníka
			Kosení části TTP	2	červen – září	každoročně
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
A3	0,40 ha	Menší rybník ve střední části ZCHÚ s bohatě vyvinutými břehovými porosty tvořené především vrbou (<i>Salix</i> sp.) a z menší části olší lepkavou (<i>Alnus glutinosa</i>). Tyto porosty přecházejí do vodní plochy. Litorální porosty jsou vyvinuté, dominuje v nich orobinec široolistý (<i>Typha latifolia</i>). V rybníce probíhá velmi extenzivní chov ryb (podle vyjádření hospodáře se prakticky nehospodaří). Pro předmět ochrany perspektivní a do budoucna vhodná plocha. Rybník užívá MRS Uh. Brod, vlastníkem je obec Šumice. Z východu navazuje starý, již úplně zazemněný malý rybníček (patrně již pouze podle zbytku betonové hráze a požeráku).	prořezávka dřevin a keřových porostů	1	Zimní období	3 roky
			Modelace dna rybníka	-	-	V případě odbahnění rybníka
			Kosení části TTP	2	červen – září	každoročně
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
A4	0,90 ha	Největší rybník v ZCHÚ v severní části lokality. V roce 2002/03 revitalizován. Vlastníkem i uživatelem je obec Šumice. V rybníce probíhá extenzivní chov ryb. Rybník od roku 2003 nebyl vypuštěn a sloven. Povoleno je chov candáta. Dá se předpokládat výskyt kapra, případně jiných druhů ryb, jež nejsou ve stanovené rybí obsádce. Břehové porosty jsou velmi slabě vyvinuty. Perspektivně se jeví severní a východní část rybníka, kde jsou pozvolnější břehy a objevuje se litorální vegetace (<i>Juncus</i> sp.) i břehové porosty. V severovýchodní části navazuje menší mokřad s tůněmi.	Kosení litorální vegetace	-	-	V případě potřeby
			Modelace dna rybníka	-	-	V případě odbahnění rybníka
			Kosení části TTP	2	červen – září	každoročně
			prořezávka dřevin a keřových porostů	1	Zimní období	3 roky
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
A5	0,17 ha	Malá odkalovací nádrž v severní části lokality. Vyvinuty jsou břehové porosty i litorální vegetace. Do nádrže ústí náhon z potoka Ovčírky a odtok z menších tůň v sousední dílčí ploše. Z nádrže voda odtéká do sousedního rybníka nebo přes dlužovou stěnu zpět do recipientu (potok Ovčírka).	prořezávka dřevin a keřových porostů	1	Zimní období	5 let
			deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou	v souladu s prořezávkou
A6	0,52 ha	Mokřadní plocha se dvěma propojenými na sebe navazujícími záchytnými tůněmi s bohatou litorální vegetací. Tůně byly vybudovány v roce 2002/03. Tůně jsou plněny drobným vodním tokem,	Odbahnění tůň	1	Zimní období	jednorázově
			prořezávka dřevin a keřových porostů	2	Zimní období	5 let
			Odstranění většiny dřevin	1	-	jednorázově

označení plochy	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	Naléhavost*	termín provedení	interval provádění
		přicházejícím z navazující strže. V létě tento tok občas vysychá. Ze spodní tůně odtéká voda drobným vodním tokem do nádrže v sousední dílčí ploše. Na vodním toce jsou vybudovány drobné přehrážky (horizontálně uložené dřevěná kulatina) pro zadržení vody v mokřadu. Horní tůň je poměrně sině zarostlá a zastíněná stromy (<i>Salix fragilis</i>). V porostu křovin se vyskytuje poměrně hojně dřín obecný (<i>Cornus mas</i>). V jižní části TTP.	Zvýšení a utěsnění dlužové dtěny	1	-	jednorázově
			deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou	v souladu s prořezávkou
B1	2,74 ha	Plocha s TTP strojně sečená 2x ročně v celé ploše najednou. Pozemky jsou drobných vlastníků, uživatelem je místní zemědělský podnik. Jde o nejrozsáhlejší plochu s TTP v lokalitě. Plocha je protáhlého tvaru a rozprostírá se podél páteřního vodního toku. Na ploše je několik soliterních vrb (<i>Salix fragilis</i>). Ve střední části mohutná, stará, rozlámaná hrušeň. Plochou prochází polní cesta.	Kosení v časoprostorové mozaice	2	od května do konce října	1-2x ročně
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
B2	0,75 ha	Plocha v JZ cípu ZCHÚ na mírně ukloněném východně orientovaném svahu. Jde o louku sečenou 2x ročně celá v jednom termínu. Plochu ze S obklopuje les. Z jihu navazuje další louka. Jižní stranou plochy prochází polní cesta a podél ní je mez s ovocnými stromy (slivoň). Východní část louky je na lesním pozemku.	Kosení travních porostů v časoprostorové mozaice ručně vedenou listovou sekačkou nebo ručně	2	od května do konce října	1-2x ročně
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
B3	0,40 ha	Menší plocha protáhlého tvaru na mírně ukloněném východně orientovaném svahu. Porost tvořen starým opuštěným ovocným sadem slivoní s hustým zapojeným podrostem (<i>Prunus</i> sp.). Ojedinele je zde dub (<i>Quercus</i> sp.). V severní části plochy skupinka vzrostlých dubů. Z východní strany na plochu navazuje louka, ze západní z části les a z části rovněž louka.	Po dobu platnosti plánu péče bez zásahu	-	-	-
B4	0,06 ha	Menší plocha s vlhkomilnou vegetací. Plocha je tvořena sesuvem malého rozsahu. V akumulaci části sesuvu několik keřů trnky obecné (<i>Prunus spinosa</i>).	Kosení ručně kosou nebo křovinořezem	2	v září až říjnu	každoročně
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
B5	0,75 ha	Plocha v severním výběžku lokality. Jde o lesní a keřové porosty v nivě potoka Ovčírka a na východní straně příkrých na svazích. Plochou protéká potok a náhon. V dřevinné skladbě dominuje olše lepkavá (<i>Alnus glutinosa</i>), javor babyka (<i>Acer campestre</i>). V podrostu zejména bez černý (<i>Sambucus nigra</i>).	Prosvětlení porostu na 50% pokryvnosti plochy	1	Zimní období	jednorázově
			prořezávka dřevin a keřových porostů	1	Zimní období	5 let
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s kosením	v souladu s kosením
B6	0,50 ha	Plocha protáhlého tvaru s 2x ročně sečeným trvalým travním porostem oddělující rybník od louky a následně pole. Plocha je na mírně ukloněném západně orientovaném svahu. Navazující louka má ochranou funkci proti splachům agrochemikálií z navazujících polí. Plochou prochází častěji kosený pás, který slouží jako cesta pro pěší (rekreační funkce sousedního rybníku).	Kosení v časoprostorové mozaice lištovou sekačkou nebo ručně	2	od května do konce října	1-2x ročně
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
B7	0,27 ha	Menší plocha tvořící závěr strže přicházející od východu. V minulosti zde patrně byla menší vodní nádrž (odkalovací funkce?), která je již úplně zazemněna splachy z polí. Nicméně hráz je dobře patrná. Vegetace je tvořena především vzrostlými stromy (<i>Salix</i> sp.), které se nachází po obvodu bývalé nádrže. Plochou prochází ze strže drobný vodní tok a ústí do rybníka. Zbytky betonové malé hráze a kovového požeráku.	Vyhroubení tůně	2	Září - říjen	jednorázově
			Odstranění starého požeráku	2	-	jednorázově
			Prosvětlení porostu	1	Zimní období	jednorázově
			prořezávka dřevin a keřových porostů	1	Zimní období	5 let
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
B8	0,85 ha	Plocha v JV části lokality na západně ukloněných svazích. Na ploše je mozaika keřových porostů, travních porostů a soliterních dřevin (<i>Betula pendula</i> , <i>Quercus</i> sp.). Na horní straně svahu menší zemědělské políčko	Kosení travních porostů listovou sekačkou nebo ručně v časoprostorové mozaice (každý rok pokosit ½ plochy v různých termínech)	2	Září - říjen	Jednou za 2 roky

označení plochy	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	Naléhavost*	termín provedení	interval provádění
		a obhospodařovaný extenzivní sad bez tržní produkce. Plocha sousedí z V s rozlehlým polem a ze Z s rybníkem. V jižní části plocha přechází v malý lesík (<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Salix</i> sp., <i>Pinus silvestris</i> , <i>Populus</i> sp.)	prořezávka křovin na max. 50% pokryvnosti plochy	2	Zimní období	5 let
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
B9	1,12 ha	Plocha táhnoucí se v SJ směru přes celou ZCHÚ. Tvoří ji vodní tok Ovčírka s břehovými porosty a polní zpevněná cesta. Koryto potoka i břehové porosty byly v nedávné době revitalizovány.	prořezávka dřevin a keřových porostů	1	Zimní období	5 let
			Deponování/odklizení biomasy	2	v souladu s prořezávkou a sečením	v souladu s prořezávkou
C1	0,37 ha	Plocha v severním výběžku ZCHÚ. Část plochy je v nivě potoka a část na příkrém západně orientovaném svahu. Plochou prochází lesní cesta, potok Ovčírka a náhon k rybníku. Menší část plochy na Z straně je lesní pozemek, jinak převážně TTP. V dřevinné skladbě je zastoupen javor mléč (<i>Acer platanoides</i>), jasan ztepilý (<i>Fraxinus excelsior</i>), topol (<i>Populus</i> sp.), buk lesní (<i>Fagus sylvatica</i>), dub (<i>Quercus</i> sp.), vrba křehká (<i>Salix fragilis</i>). V porostu křovin se vyskytuje dřín obecný (<i>Cornus mas</i>).	Tvorba tůní	1	Září - říjen	jednorázově

*naléhavost: 1. stupeň - zásah naléhavý (nelze odložit, je nutný pro zachování předmětu ochrany), 2. stupeň - zásah vhodný, 3. stupeň - zásah odložitelný.