

## MĚSTSKÝ ÚŘAD UHERSKÝ BROD

### Odbor životního prostředí

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

ČÍSLO JEDNACÍ:

OZP/2768/19/Bar

ČÍSLO EVIDENČNÍ:

60595/2019/MUUB

OPRÁVNĚNÁ ÚŘEDNÍ

OSOBA:

Ing. Jiří Barčík

TEL.:

572 805 272

E-MAIL:

jiri.barcik@ub.cz

VYHOTOVENO DNE:

2019-10-23

MÍSTO:

Uherský Brod

VYPRAVENO DNE:

2019-10-24

Město Uherský Brod

Masarykovo náměstí 100

688 01 Uherský Brod

### BIOLOGICKÉ POSOUZENÍ ZÁMĚRU

Odbor životního prostředí Městského úřadu Uherský Brod jako věcně a místně příslušný orgán veřejné správy podle § 61 odst. 1, písm. c), zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, změn a doplňků a na základě toho vykonává činnosti orgánu ochrany přírody dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, změn a doplňků obdržel od města Uherský Brod žádost o biologické posouzení navrhovaného opatření „Revitalizace Škrloveckého rybníka, k. ú. Uherský Brod“, které bude předmětem žádosti o podporu z Operačního programu Životní prostředí.

Na základě toho vydává v souladu s ustanoveními zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, změn a doplňků toto

#### posouzení:

Realizace výše uvedeného opatření je v souladu s podporou zvyšování druhové rozmanitosti a tvorby přírodě blízkých biotopů v antropogenně ovlivněné krajině. Investorem akce je město Uherský Brod, které má pozemek ve svém vlastnictví.

#### Stávající stav území

V současné době se jedná o lokalitu stávajícího rybníka, který je vlivem dlouhodobého způsobu hospodaření rybářstvím zanesen sedimentem a erodovanými strmými břehy. Břehový porost této nádrže je tvořen pouze zapojeným porostem náletových dřevin, především vrb a topolů, které jsou v mýtním věku a ve stádiu rozpadu. Část břehů tvoří ruderalní porost kopřivy dvoudomé bez významných invazních druhů. Samotná vodní plocha je bez výskytu vodního rostlinstva. Na březích se vyskytuje porost rákosu obecného *Phragmites australis* a orobince širolistého *Typha latifolia*, ojediněle pak sítina rozkladitá *Juncus effusus*. V bylinném patře v prostorech mezi porosty rákosu a vodním tokem Mlýnského potoka se vyskytují vlhkomilné druhy bršlice kozí nohy *Aegopodium podagraria*, kebrlíku lesního *Anthriscus sylvestris*, svízele přítuly *Galium aparine*, popence obecného *Glechoma hederacea*, hluchavky skvrnitě *Lamium maculatum*, vrbiny obecné *Lysimachia vulgaris*, lipnice bahenní *Poa palustris*, ostružiníku ježíníku *Rubus caesius*, kostivalu lékařského *Symphytum officinale* aj. Na sušších místech dominuje kopřiva dvoudomá *Urtica dioica*, tvořící především bylinné patro kolem vodního toku, hráze rybníka, podél cyklostezky a pole, bez významných invazních druhů.

Zamýšlená úprava může být vzhledem ke své expozici při vytvoření litorálních a mokřadních ploch s nízkým stavem vodní hladiny a výsadbou nových geograficky původních druhů dřevin, vedoucím k postupnému zvýšení biodiverzity, velmi hodnotnou lokalitou především pro obojživelníky, bezobratlé i ptactvo, jejichž běžné druhy se zde vyskytují. Z brouků byly v okolí ve starých sadech zjištěny obvyklé

Masarykovo nám. 100, 688 17 Uherský Brod, Česká republika, P. O. BOX 33, fax: 572 615 112

▪ Bankovní spojení: příjmy: 19-721721/0100, KB, a.s., výdaje: 4204852/0800, ČS, a.s., IČ: 00291463

▪ Úřední hodiny: pondělí, středa 8:00 – 17:00, elektronická podatelna: podatelna@ub.cz, datová schránka: e3kbzf6



druhy střevlíků r. *Carabidae*. Především v okrajových částech břehů a na přilehlé loučce mezi vodním tokem a cyklostezkou byly zjištěny druhy motýlů, dvopleň obecný, babočka paví oko *Inachis io*, babočka bílá *Polygonia c-album*, babočka kopřivová *Vanessa urticae*, okáč luční *Maniola jurtina*, okáč bojínkový *Melanargia galathea*, bělásek řeřichový *Anthocharis cardamines*, žlutásek řešetlákový *Gonepteryx rhamni*.

Vytvořením litorálů a mělkých částí rybníka bude umožněn přístup s možností napájení vodou pro zvěř a druhy drobných savců jako veverka obecná *Sciurus vulgaris*, ježek *Erinaceus sp.*, kuny skalní *Martes foina* či plšika lískového *Muscardinus avellanarius*, jejichž pobytové znaky (hnízd) byly zjištěny výše proti toku v břehových porostech a neudržovaném porostu pod objektem mlýna, a bude obnoveno vhodné prostředí pro výskyt obojživelníků a plazů, jako například užovku obojkovou *Natrix natrix* či slepýše křehkého *Anguis fragilis*, z obojživelníků pak skokana hnědého, ropuchu zelenou či rosničku zelenou, které se ojediněle ozývají ve vzdálenosti cca 150 m od místa záměru pod areálem Škrloveckého mlýna. Z ptactva byly ve výše položených sadech Kozákova mlýna zjištěny druhy datel černý *Dryocopus martius*, strakapoud prostřední *Dendrocopos medius*, žluna zelená *Picus viridis*, holub hřivnáč *Columba palumbus*, žluva hajní *Oriolus oriolus*, hrdlička zahradní *Streptopelia decaocto*, zvonek zelený *Carduelis chloris*, strnad obecný *Emberiza citrinella*, pěnice pokřovní *Sylvia curruca*, střízlík obecný *Troglodytes troglodytes*, šoupálek krátkoprstý *Certhia brachydactyla*, červenka obecná *Erithacus rubecula*, stehlík obecný *Carduelis carduelis*, vrabec polní *Passer montanus*, rehek zahradní *Phoenicurus phoenicurus*, špaček obecný *Sturnus vulgaris*, kos černý *Turdus merula*, drozd zpěvný *Turdus philomelos*, budníček menší *Phylloscopus collybita*, pěnice černohlavá *Sylvia atricapilla*, sýkora koňadra *Parus major*, sýkora modřinka *Parus caeruleus*, brhlík lesní *Sitta europaea*, sojka obecná *Garrulus glandarius*, straka obecná *Pica pica*, pěnkava obecná *Fringilla coelebs*. V prostoru samotné vodní plochy zjištěn několika párů obvyklého druhu kachny divoké *Anas platyrhynchos*.

Zvláště chráněné druhy, které jsou zmiňovány výše v tomto biologickém hodnocení, se nacházejí mimo řešenou plochu zásahu ve vzdálenosti asi 100 až 300 m v prostoru horní části soustavy nádrží a břehů Mlýnského potoka, které nebudou záměrem dotčeny.

Rybník se stal vlivem bývalého způsobu hospodaření postupně nefunkčním, takže bude realizací záměru obnovena jeho funkce.

### Cíle podpory a přínosy

Provedením celkové revitalizace území s částečným přesunem sedimentu v nádrži a vytvořením litorálních ploch a mělčin dojde k podstatnému zvýšení celkové biodiverzity. Předpokladem realizace je odstranění náletových dřevin a uměle vysazených topolů s ponecháním významných stromů s dosadbou stanovištně vhodných druhů dřevin pro podporu i druhové rozmanitosti. Cílem je tlumení náletových dřevin tak, aby bylo obnoveno oslunění litorálů a mělčin rybníka, což je předpokladem k příznivému vývoji a samotné existenci druhů obojživelníků, jejichž zbytky populací se v okolí lokality nacházejí, či se do území rozšíří z blízkých sousedních ploch. Mělké vodní plochy společně s litorály se stanou novými nikami a biotopy zejména pro obojživelníky, plazy, případně i pro vodní ptactvo.

Vzhledem k poměrné blízkosti zvláště chráněných území, dalších přírodně hodnotných lokalit s výskytem populací ohrožených druhů živočichů a rostlin, je reálný předpoklad, že dojde v krátké době jak k významnému posílení biologické rozmanitosti tohoto území, tak ke snížení antropogenních vlivů v krajině.

### Vliv průběhu realizace

Jedná se především o provádění odstranění náletových dřevin v mimovegetačním období, čímž dojde k uvolnění a prosvětlení místa samotné vodní plochy. Budováním pobytových prvků, kterými litorální a mělké části vodní plochy jsou, dojde k významnému posílení druhové rozmanitosti a možnosti přežívání populací obojživelníků, kteří jsou všeobecně ohroženou skupinou živočichů s neustále klesajícími počty pozorovaných jedinců. Lze konstatovat, že u veškerých prací a zásahů jde pouze o činnost s pozitivním vlivem, takže se nejedná o škodlivý zásah, kdy by jiný veřejný zájem převažoval nad zájmem ochrany přírody ve smyslu § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, změn a doplňků.

Vlastní realizace bude mít pouze pozitivní vliv na biodiverzitu a ekosystém, takže se jedná o opatření ke zlepšování stavu dochovaného přírodního a krajinného prostředí za účelem zachování druhového bohatství přírody a udržení systému ekologické stability. Provádění prací bude řízeno a usměrněno s ohledem na stav lokality a její biotu.

Po ukončení záměru je počítáno s pravidelným monitoringem stavu lokality včetně koordinace provádění následné údržby.

Ing. Petr Možar  
vedoucí Odboru životního prostředí

MĚSTSKÝ ÚŘAD  
UHERSKÝ BROD