



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Příloha č. 3 k Registraci akce a Rozhodnutí o poskytnutí dotace – Závazné podmínky AOPK ČR

AOPK ČR – regionální pracoviště Jižní Čechy
nám. Přemysla Otakara II. 34
370 01 České Budějovice
Jméno zpracovatele: Ing. Zuzana Mičánová
Datum: 25. 6. 2018
tel.: 386 110 725, 725 729 138
fax: + 420 386 351 008
e-mail: zuzana.micanova@nature.cz
www.nature.cz

Název projektu: Udržovací práce rybníka Jalovcový (k. ú. Domanín)
Specifický cíl: 4.3. Posílit přirozené funkce krajiny
Registrační číslo MS2014+: CZ.05.4.27/0.0/0.0/18_093/0008094

Účel dotace:

Účelem dotace je úspěšná realizace Projektu spočívající v odbahnění a opravě rybníka Jalovcový v k. ú. Domanín. Oprava se týká výpusti, průlehu a hráze rybníku. V nátokové části rybníka bude vytvořeno litorální pásmo.

Specifikace žadatele:

Název subjektu: Obec Domanín
Adresa sídla: Domanín 33, 379 01
IČ: 00512966
Statutární zástupce / kontakt: Ing. Martin Kolík, starosta@obec-domanin.cz,
725 582 369 / Ing. Gabriela Vacíková, universalsolutions@email.cz, 777 282 522

1. Podmínky kategorie A:

Zásadní podmínky vztahující se ke způsobu realizace Projektu a zásadní podmínky stanovené pro dobu udržitelnosti projektu.

- 1.1. Po dobu udržitelnosti Projektu je možné rybník vypouštět (s výjimkou nápravy havarijního stavu) po 31. srpnu daného roku. Nádrž bude znovu napouštěna nejpozději do začátku vegetačního období téhož roku (zpravidla konec února). Příjemce dotace si zjistí dobu začátku vegetačního období u příslušného Regionálního pracoviště AOPK ČR.
- 1.2. Na pozemcích dotčených realizací Projektu nebudou používány chemické přípravky k hubení rostlin nebo živočichů. Výjimka je možná se souhlasem orgánu ochrany přírody.
- 1.3. Na pozemcích dotčených realizací Projektu nebudou umístovány stavby a objekty, s výjimkou staveb a objektů, jejichž pořízení, provoz a údržba nebudou v rozporu s účelem dotace. Umístění takové stavby či objektu podléhá schválení AOPK ČR.



- 1.4. Příjemce dotace zabezpečí, aby na pozemcích dotčených realizací Projektu nebyly budovány zpevněné cesty, a nebude tyto pozemky využívat k parkování automobilů.
- 1.5. Na pozemcích dotčených realizací Projektu nebudou bez souhlasu příslušného orgánu ochrany přírody odstraňovány nebo jinak ničeny přirozené nálety dřevin a porosty vodních rostlin, s výjimkou zásahů prováděných v souladu s manipulačním a provozním řádem vodního díla (přístup k technickým objektům apod.), zásahů k omezování invazních druhů nebo jiných zásahů, schválených orgánem ochrany přírody.
- 1.6. Realizované plochy budou volně přístupné bez jakýchkoliv omezení a nesmí bránit migraci živočichů.
- 1.7. Kácení dřevin proběhne v době vegetačního klidu.
- 1.8. Vytěžený materiál (sediment) nebude ukládán v nivě vodních toků, ale bude uložen na pozemky orné půdy uvedené ve schválené projektové dokumentaci.

2. Podmínky kategorie B:

Podmínky vycházející ze Standardů AOPK ČR (www.standardy.nature.cz) účinných ke dni podání žádosti o dotaci.

- 2.2. Na rybníku bude nastaven takový způsob hospodaření, který neoslabí ekologické funkce nádrže, naopak povede k optimálnímu cílovému stavu ekosystému. Ukazatelem pro dobrý stav ekosystému je zejména průhlednost vody v období od 1. 5. do 30. 6. minimálně 50 cm a zároveň převaha biomasy hrubého a středního zooplanktonu nad drobným.
- 2.3. Rybník nebude užíván k intenzivnímu ani polointenzivnímu chovu ryb nebo chovu drůbeže, nebude se zde hnojit, krmit, vnaďit a nebudou se používat biocidy. Možná je pouze extenzivní obsádka ryb.
- 2.4. **Z výše uvedeného též vyplývá, že rybník nebude využíván jako rybářský revír pro sportovní rybolov.**
- 2.5. Aplikaci vápnění přímo na vodní hladinu lze provádět pouze na základě stanovení alkality vody (předem doložit AOPK). V případě poklesu alkality (pod 1 mmol/l) v období květen až srpen kalendářního roku je možné použít mletý vápenec v maximální roční dávce 2000 kg/ha vodní plochy nebo pálené vápno v maximální roční dávce 1000 kg/ha vodní plochy. Žádná jednorázová dávka nepřesáhne 1000 kg/ha vápenec a 700 kg/ha páleného vápna. Desinfekční zásahy mohou být prováděny celoročně, vždy však na základě doporučení veterináře (posudek předem předložit AOPK ČR). Pro tyto účely je možné aplikaci chlorového vápna provádět na hladinu v množství 10 kg/ha/1m průměrné hloubky rybníku s trojím opakováním v průběhu 1 týdne a v maximální celoroční dávce 60 kg/ha, nebo na mokré bahno pro desinfekci loviště a krmných ploch v jednorázových dávkách do 30 kg/ha a v maximální dávce do 60 kg/ha/rok. Alternativně lze na mokré bahno (v době vypuštění rybníku – po výlovu) použít mletý vápenec v maximálním množství 1000 kg/ha. K desinfekčním zásahům na mokré bahno nebude použito pálené vápno. **Pro budoucí realizaci těchto opatření je nezbytné požádat Krajský úřad o udělení výjimky dle § 39 zákona č. 254/2001 Sb.**



2.6. Přípustné jsou takové rybí obsádky, které nejsou v rozporu s udržení příznivých ekologických poměrů nebo které přispívají k potlačování invazních druhů.

2.7. **Návrh extenzivní obsádky ryb pro rybníky financované z OPŽP:**

Z hlediska ekosystémové diverzity je optimální nasazení polykulturní obsádky s dostatečným množstvím dravých ryb pro redukci nežádoucích rybích druhů (především stěvličku východní a karase stříbřitého). Doporučená obsádka je chov mladších věkových kategorií lína (L_0 , L_1 , L_2) nebo generačního lína (L_{gen}), případně kapra (K_0 , K_r , K_1). Oba druhy lze také chovat dohromady v kombinaci. Z dravých ryb lze nasazovat candáta (Ca_0 , Ca_1), případně štika ($Š_0$, $Š_1$), nežádoucím druhem je okoun říční. Dále nenasazovat nepůvodní druhy ryb např. pstruh duhový, siven americký, karas stříbřitý, sumeček americký, tolstolobik bílý a tolstolobec pestrý. Chov dravých ryb (candát, štika) je také možný v kombinaci s obsádkou plotice-perlín. Druh amur bílý (Ab) je možné nasadit a využít k potlačení přemnožené submerzní vegetace, vždy ale pouze po předchozím souhlasu AOPK ČR.

Pro obsádku s převahou kapra obecného platí pro tento druh následující limity:

jednohorkové hospodaření:

K_1 (kusová váha 3-5 dkg): do 50 kg a zároveň max. 1000 ks na 1 ha vodní plochy

K_2 (kusová váha 20-50 dkg): do 50 kg a zároveň max. 150 ks na 1 ha vodní plochy

dvouhorkové hospodaření:

K_1 : do 25 kg a zároveň max. 500 ks na 1 ha vodní plochy

Limity jsou stanoveny na využitelnou vodní plochu při průměrné hloubce vody 1 m, při jiné průměrné hloubce je nutné limity adekvátně upravit.

2.8. Výlovy rybníka budou probíhat vždy pouze na podzim.

2.9. V případě nově vybudovaného rybníka bude rybník v prvních 2 letech ponechán bez obsádky, aby se mohla vytvořit stabilní vegetace, s výjimkou velmi mělkých rybníků (průměrná hloubka menší než 1 m) a rybníků s nedostatečným přítokem, u kterých hrozí, že převážnou část roku nebudou na své provozní hladině. Obsádka na takovýchto rybnících bude odsouhlasena na AOPK ČR.

2.10. **Po dohodě s AOPK ČR** lze rovněž na 1 horko nasadit alternativní (meliorační) obsádku starších věkových stádií kapra (K_2 , K_3) v kombinaci s amurem (Ab) v množství, které v případě potřeby potlačí expanzivně se rozrůstající submerzní vegetaci (např. orobinec široolistý, rákos obecný) a urychlí mineralizaci živin v rybničním dně.

2.11. Návrh meliorační obsádky:

Ab_{2-3} (kusová váha min. 0,5 kg): do 100 kg na 1 ha vodní plochy při H_n (průměrná hloubka 1 m) a

K_{2-3} maximální obsádka 400 kg na 1 ha a průměrnou hloubku 1 m



V dalším roce doporučujeme nasadit:

jednohorkové hospodaření:

L₁₋₂ cca 30 kg na 1 ha plus dravá ryba (štika nebo candát doplňkově na potlačení případných nežádoucích druhů ryb)

dvouhorkové hospodaření:

L_{gen} cca 20 kg na 1 ha plus dravá ryba (candát nebo štika)

- 2.12. O výloveh rybníka bude vždy minimálně s předstihem dvou týdnů informována AOPK ČR, RP Jižní Čechy.
- 2.13. Na pozemcích realizace nesmí být po dobu udržitelnosti Projektu prováděny zásahy, které by mohly negativně ovlivnit ekologický, krajinářsko-estetický efekt, jako např. výsadba geograficky nepůvodních druhů, okrasných kultivarů dřevin či rostlin.

3. Podmínky kategorie C:

Další podmínky.

- 3.1 Veškeré práce budou prováděny mimo období rozmnožování obojživelníků a hnízdění ptáků, tj. v období od 1. září do 28. února.
- 3.2 Dno i břehy rybníka je vhodné rozčlenit několika nerovnostmi či zářezy, které budou zatopeny vodou tak, aby se zde vytvořila vhodná mikrostanoviště pro rostliny a vodní živočichy a došlo k brzkému oživení lokality. Je vhodné při úpravě pláně použít místy zubovou lžici.
- 3.3 V případě, že bude v průběhu prací zjištěn výskyt dalších zvláště chráněných druhů organismů, je Příjemce dotace povinen tuto skutečnost neprodleně písemně či e-mailem oznámit příslušnému orgánu ochrany přírody, který stanoví další postup.
- 3.4 Bezzásahová zóna, stanovená závazným stanoviskem OŽP, Městský úřad (MěÚ) Třeboň, č. j. METR6 283120107 PZ46- 303FtVa ze dne 15. 5. 2017, bude před zahájením prací vykolíkována. Rozsah, resp. vytyčení, této bezzásahové plochy bude v terénu zkontrolován AOPK ČR případně též MěÚ Třeboň.
- 3.5 Příjemce dotace se při realizaci opatření bude řídit ČSN 83 9041: Technologie vegetačních úprav v krajině – Technicko – biologické způsoby stabilizace terénu – Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků, kombinované konstrukce.
- 3.6 Bude zajištěna ochrana stávajících dřevin proti poškození při stavebních činnostech a zemních pracích dle ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Kácení dřevin a terénní úpravy související s odbahněním rybníků budou prováděny s maximálním ohledem na stávající dřeviny.
- 3.7 Akce bude realizována podle předložené projektové dokumentace. Jakékoliv případné změny projektu v průběhu realizace stavby budou s dostatečným předstihem oznámeny prostřednictvím systému MS 2014+ k jejich posouzení a schválení.
- 3.8 Žadatel bude informovat AOPK ČR, RP J. Čechy (Ing. Zuzana Mičánová –



zuzana.micanova@nature.cz, 725 729 138) o zahájení fyzické realizace projektu s dostatečným předstihem, aby mohla být provedena monitorovací dohlídka v průběhu realizace prací.

- 3.9 Před ukončením prací bude žadatelem svoláno místní jednání za účelem kontroly dodržení parametrů projektu a výše uvedených podmínek a doporučení. V případě potřeby úpravy svahů či dna doporučujeme provést toto jednání za přítomnosti stavební firmy a stavební techniky.
- 3.10 Všechny mechanizované činnosti budou prováděny mechanizací s co nejmenším měrným tlakem na půdu.
- 3.11 S ohledem na prevenci proti erozi budou po ukončení prací veškeré škody způsobené na cestní síti a půdním povrchu v lesních porostech i ve volné krajině vhodně napraveny.
- 3.12 Pozemky stavby budou trvale udržovány ve stavu neznečištěném odpady.
- 3.13 Realizované plochy nebudou oplocovány.
- 3.14 AOPK ČR může stanovit po dohodě s žadatelem další podmínky, které povedou k udržení požadovaného ekologického stavu lokality.
- 3.15 Budou dodrženy podmínky obsažené ve stanoviscích, vyjádřeních a rozhodnutích orgánů státní správy, které se k danému projektu vztahují.

4. Opatření k nápravě

Zjistí-li AOPK ČR v průběhu realizace Projektu či v době udržitelnosti Projektu takové pochybení Příjemce dotace, které lze v přiměřené lhůtě napravit, pak vyzve Příjemce dotace k realizaci nápravného opatření.