



- Na rybníce 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. ✓
- Rybník nebude užíván k intenzivnímu ani polointenzivnímu chovu ryb nebo chovu drůbeže, nebude se zde hnojit, krmit, vnařit, vápnit ani provádět další intenzifikační opatření. Přípustné jsou takové rybí obsádky, které nejsou v rozporu s udržením příznivých ekologických poměrů nebo které přispívají k potlačování invazních druhů. ✓
- Z hlediska ekosystémové diverzity je optimální obsádka mladších věkových kategorií hospodářských druhů ryb (kapr obecný, lín obecný), případně pestřejší obsádka dalších druhů, vyskytujících se v povodí (perlín ostrobřichý, hrouzek obecný, mřenka mramorovaná, plotice obecná). V odpovídajících podmínkách je možné v rybníku chovat pstruha potočního a lipana podhorního. ✓
- Pro obsádku s převahou kapra obecného platí pro tento druh následující limity:
jednohorkové hospodaření:
K1 (kusová váha 3-10 dkg): do 50 kg a zároveň max. 2000 ks na 1 ha vodní plochy ✓
K2 (kusová váha 25-50 dkg): do 80 kg a zároveň max. 400 ks na 1 ha vodní plochy ✓
dvouhorkové hospodaření:
K1: do 15 kg a zároveň max. 500 ks na 1 ha vodní plochy ✓
K2: do 40 kg a zároveň max. 160 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).
- **Z výše uvedeného též vyplývá, že rybník nebude využíván jako rybářský revír pro sportovní rybolov.** ✓
- Vzhledem ke značnému zárůstu rybníka (především se jedná o orobinec širolistý), je možné v roce 2018 nasadit intenzivnější rybí obsádku k potlačení litorální vegetace, zejména v ploše u hráze. Z tohoto důvodu je možné nasadit pro letošní rok:
 $A_{m_{2-3}}$ (kusová váha min. 0,5 kg): do 100 kg na 1 ha vodní plochy při Hn (průměrná hloubka 1 m)
 K_{2-3} maximální obsádka 400 kg na 1 ha a průměrnou hloubku 1 m
- V dalším roce je doporučujeme nasadit:
jednohorkové hospodaření:
 L_{1-2} 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)



- Pro další rybochovné využití se z hlediska naplnění předmětu podpory OPŽP stanovují následující zásady:
- Z obsádek jsou vyloučeny nepůvodní druhy ryb (amur bílý, tolstolobik bílý, tolstolobec pestrý, pstruh duhový, siven americký atd.). Pro potlačení nepůvodních invazních druhů (např. střevličky východní) je možné vysadit váčkový plůdek candáta obecného.
- O výloveh rybníka bude vždy minimálně s předstihem dvou týdnů informována AOPK ČR, RP Jižní Čechy.
- 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.
- Po ukončení realizace opatření bude lokalita vycištěna od odpadů (např. stavební materiál).
- Případné provizorní komunikace a zařízení staveniště včetně štěrkového podsypu budou po realizaci opatření odstraněny.