

Optimalizace managementu jednohorkových kaprových rybníků z hlediska příkrmování a látkové bilance

Název projektu	Optimalizace managementu jednohorkových kaprových rybníků z hlediska příkrmování a látkové bilance
Registrační číslo	QK21010131
Termín realizace	1. 1. 2021 – 31. 12. 2025
Příjemce	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / Fakulta rybářství a ochrany vod
Další příjemci	Biologické centrum AV ČR, v. v. i. Blatenská ryba, spol. s r.o.
Dotiční program	Program aplikovaného výzkumu Ministerstva zemědělství na období 2017 - 2025, ZEMĚ
Odpovědný řešitel	Ing. Lukáš Veselý, Ph.D.

ANOTACE PROJEKTU

Tento projekt je zaměřen na maximální využití přirozené produkce kapra obecného (*Cyprinus carpio*, L. 1758) a optimalizaci jeho příkrmování v kaprových rybnících. Hlavním cílem je redukce krmných dávek obilovin oproti stávající praxi při zachování stejného výnosu ryb z jednotky plochy.

CÍLE PROJEKTU

Optimalizace metodiky příkrmování počítá s významným snížením nákladů na krmivo cca o 10 % a úsporou nákladů spojených s pracovní silou. Optimalizace příkrmování kapra obilovinami navíc povede k redukci zatížení ekosystému rybníka dusíkem a fosforem, což významně sníží riziko eutrofizace při současné praxi polo intenzivního hospodaření, zlepší mimoprodukční vlastnosti rybníků a povede k méně restriktivnímu přístupu vodoprávních orgánů a ochrany přírody.



FINANČNÍ RÁMEC PROJEKTU

	Rozpočet
Celkový rozpočet	20 419 tis. Kč
Výše dotace ze státního rozpočtu	17 355 tis. Kč
Ostatní veřejné zdroje financování	0 tis. Kč
Neveřejné tuz. a zahr. zdroje finan.	3 064 tis. Kč

KONTAKT



Ing. Lukáš Veselý, Ph.D./ **Odpovědný řešitel**

Tel. +420 38777 4745, E- mail: veselyl@frov.jcu.cz