

## Smlouva o uplatnění metodiky č. 211

zpracované v rámci řešení projektu MZe č. QK22010177 uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### Smluvní strany:

1. **Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích**  
se sídlem Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice  
IČO: 60076658, DIČ: CZ60076658  
zastoupená prof. Ing. Pavlem Kozákem, Ph.D., rektorem  
zástupce ve věcech smluvních: prof. Ing. Tomáš Polícar, Ph.D., děkan FROV JU  
(dále jen „poskytovatel metodiky“)  
  
a
2. **Štičí líheň – ESOX, spol. s r.o.**  
Jordánská 366/1, 390 01 Tábor, Česko  
IČ: 43832946, DIČ: CZ43832946  
Zastoupená Ing. Mgr. Oldřichem Pechou, jednatelem  
(dále jen „uživatel metodiky“)

### Článek 1

#### Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem této smlouvy je uplatnění metodiky č. 211 s názvem „Inovativní metodika příkrmování kapra v rybnících využívající odhad nutričního stavu rybníčního ekosystému a výběr vhodného krmiva“; angl. „Innovative methodology for carp supplementary feeding in ponds using assessment of the nutritional status of the pond ecosystem and selection of appropriate feed“. (dále jen „metodika“) zpracované v rámci řešení výzkumného projektu: MZe č. QK22010177.

### Článek 2

#### Autorství metodiky a cíl uplatnění metodiky

- 2.1. Autory metodiky jsou [REDAKCE]. Vedoucím autorského kolektivu je [REDAKCE].
- 2.2. Tato metodika si klade za cíl vybrat několik snadno, rutinně a prakticky měřitelných parametrů přímo v rybníce (tzv. „proxy markery“), které lze převést na nutriční potřeby ryb (poptávka vs. nabídka). Cílem těchto proxy markerů je umožnit správcům rybníků činit informovaná rozhodnutí o správném načasování přechodu z obilovin na pelety, množství a nutričním složení doplňkových pelet potřebných k vyrovnání rozdílu mezi nutričními požadavky ryb a přirozenou nabídkou potravy v rybnících.

### Článek 3

#### Rozsah uplatnění metodiky a předpokládané přínosy

- 3.1. Rozsah uplatnění metodiky je: Metodika je určena především pro správce rybníků a místní výrobce rybích krmiv. Její význam spočívá v tom, že nabízí přímý a praktický způsob sledování výkyvů klíčových nutričních parametrů pro ryby v rybníku během vegetační sezóny. Tento přístup překračuje tradiční zaměření na kvalitu vody a parametry planktonové ekologie, které obvykle sledují vědci a správci rybníků, a poskytuje hlubší vhled do nutriční dynamiky, která přímo ovlivňuje růst a zdraví ryb.
- 3.2. Předpokládané přínosy užití metodiky:  
Relativní krmný koeficient (RKK) pro doplňkové krmení v rybnících se může výrazně lišit — od hodnoty 1,5 při použití adaptivních strategií krmení, až po hodnotu 4 při striktních, neměnných krmných plánech. Zavedením zde prezentované metodiky se očekává, že spotřeba doplňkového krmiva může být snížena na  $RKK \leq 2$ , což je hranice, kterou vodní ekologové a odborníci na ochranu vod považují za udržitelnou.

Je důležité poznamenat, že snížení množství krmiva neznamena automaticky nižší ekonomické vstupy nebo vyšší ziskovost. Důvodem je, že peletovaná krmiva bohatá na bílkoviny jsou obvykle dražší než obiloviny. Vyšší cena pelet je však kompenzována celkovým snížením spotřeby doplňkového krmiva, což vede ke stabilní, nebo dokonce lepší ekonomice produkce. Při řešení tohoto projektu bylo prokázáno, že celkové náklady na doplňkové krmení a ziskovost zůstaly nezměněny, a to i při stabilních nebo zvýšených výnosech ryb.

Skutečná přidaná hodnota tohoto přístupu spočívá ve zlepšení ekosystémových služeb a kvality produktu. Mezi přínosy patří: snížené riziko eutrofizace díky nižšímu zatížení živinami, zlepšená kvalita produktu díky rybám s nižším obsahem tuku, lepší výtěžnosti filet a lepší textuře a stabilitě masa.

#### **Článek 4**

##### **Úprava vlastnických a užívacích práv k metodice**

- 4.1. Poskytovatel metodiky je oprávněn nakládat s metodikou uvedenou v bodě 1.1.
- 4.2. Uživatel metodiky je oprávněn užívat tuto metodiku k dosažení cíle dle bodu 2.2. po dobu účinnosti této smlouvy. Časové omezení se nevztahuje na metodiky poskytované bezplatně dle bodu 5.9. této smlouvy.
- 4.3. Uživatel metodiky je povinen postupovat při nakládání s metodikou v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.4. Poskytovatel metodiky prohlašuje, že zpracovaná metodika nezasahuje do práv jiných osob z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví.
- 4.5. Poskytovatel metodiky upozorňuje, že zpracovaná metodika, vyvinutá v rámci řešení výzkumného projektu /podpory na rozvoj výzkumné organizace, je smluvně přístupná všem potenciálním uživatelům.
- 4.6. Uživatel metodiky má právo předat metodiku jinému uživateli pouze se souhlasem poskytovatele metodiky.

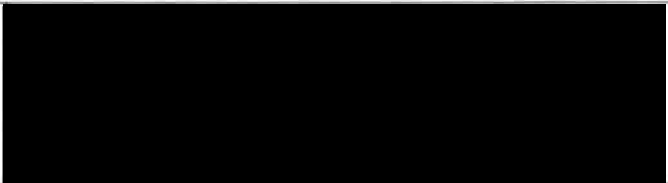
#### **Článek 5**

##### **Závěrečná ustanovení**

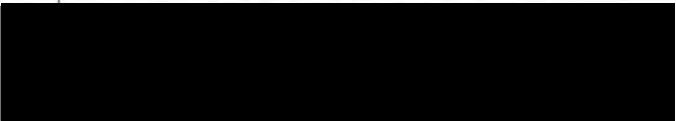
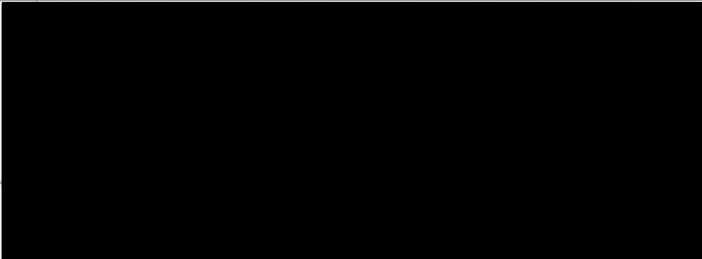
- 5.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s tříměsíční výpovědní dobou. Výpovědní doba začíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 5.2. Tato smlouva je v souladu s ustanoveními Smluv o poskytnutí podpory na řešení projektů uvedených Článku 1 této smlouvy.
- 5.3. Jakékoliv změny a doplnění této smlouvy mohou být provedeny pouze po sobě číslovanými dodatky k této smlouvě, podepsanými zmocněnými zástupci smluvních stran.
- 5.4. Závazky, práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na eventuální právní nástupce smluvních stran.
- 5.5. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh a případných dodatků podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v aktuálním znění.
- 5.6. Tato smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu statutárními zástupci obou smluvních stran a nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu s uvedeným zákonem. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí poskytovatel metodiky.
- 5.7. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis. Jeden stejnopis obdrží rovněž Ministerstvo zemědělství, které je

poskytovatelem podpory na řešení jednoho z výzkumných projektů, v jejichž rámci byla tato metodika zpracována.

- 5.8. Název a zaměření metodiky je součástí této smlouvy. Poskytovatel metodiky předá uživateli při podpisu smlouvy popis této metodiky i v elektronické podobě.
- 5.9. Metodika je poskytována uživateli metodiky bezplatně.
- 5.10. Údaje o uplatnění metodiky pro evidenci v Rejstříku informací o výsledcích (RIV) dodá příslušný poskytovatel účelové/institucionální podpory.
- 5.11. Tato smlouva bude v případě potřeby uvedena i ve zprávách výzkumných projektů, z jejichž podpory vznikla.

Za autora metodiky (za autorský tým)	
V Českých Budějovicích dne:	

Podpisy smluvních stran

Za poskytovatele metodiky	
V Českých Budějovicích dne:	prof. Ing. Pavel Kozák, Ph.D., rektor
Za uživatele metodiky	
V Táboře dne:	

