

Název projektu	Snížení emisí v akvakultuře prostřednictvím udržitelného využívání odtokové vody a živin
Akronym	AquaCycle
Číslo projektu	ATCZ00002
Rozpočet projektu	376.689,60 EUR Výše celkových způsobilých výdajů
Doba trvání projektu	1. 2. 2024 – 31. 1. 2027
Odpovědná osoba za řešení projektu na FROV	MSc. Oleksandr Malinovskyi, Ph.D.

Program Program INTERREG Rakousko – Česko 2021–2027

Priorita P1 - Výzkum a inovace

Specifický cíl SZ/SC 1.1 - Výzkum a inovace



Cíl projektu

Cílem je vytvořit katalog opatření ke snížení emisí v akvakultuře. Hlavním cílem je přístup založený na oběhovém hospodářství s využitím odpadní vody a živin, což vede k úspoře až 70 % sladké vody, zamezení emisí živin do životního prostředí a snížení nákladů na likvidaci. Malé a střední podniky mohou své systémy využívat efektivněji tím, že zbytky zpracují na hnojiva, řasy, rostliny a energii díky optimalizovanému oddělování pevných a kapalných látek.

Partneři projektu

Vedoucí partner LP1 BEST - Bioenergy and Sustainable Technologies GmbH

Projektový partner PP2 Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Projektový partner PP3 Bundesamt für Wasserwirtschaft