**Zpráva o úvodní konferenci projektu AquaCycle**

Ve dnech 10. a 11. září 2024 proběhla v prostorách velkého přednáškového sálu FROV JU, MEVPIS Vodňany úvodní konference projektu AquaCycle (INTERREG Rakousko – Česko 2021–2027). Akce byla zahájena úvodním projevem děkana FROV JU, prof. Ing. Tomáše Policara, Ph.D., a následně byly představeny projektové aktivity, které se zaměřují na udržitelné technologie v akvakultuře.

Program prvního dne zahrnoval prezentace odborníků z České republiky a Rakouska, kteří se zabývají recirkulačními systémy, udržitelným rozvojem v potravinářství, akvaponií a související legislativě. První den byl zakončen ukázkou našich vnitřních a venkovních recirkulačních systémů a pokusných rybníčků.

Druhý den byl věnován odborným exkurzím, které zahrnovaly návštěvu produkčního rybářství, prohlídku akvaponického skleníku FROV JU v Českých Budějovicích, a také návštěvu chovné haly pro sumečka afrického v zázemí firmy Tilapia s.r.o.

Vzhledem k finanční náročnosti provozu recirkulačních akvakulturních systémů (RAS) je recyklace krmiva vnímána jako reálná možnost, jak zvýšit jeho efektivitu. Diskuze se proto stáčela k možnostem, jak snížit náklady a zvýšit výnosnost těchto technologií.