

1. ÚVOD DO PROBLÉMU	6
2. CÍL	7
3. MÍSTO, KDE SE TECHNOLOGIE OVĚŘOVALA	7
4. POPIS TECHNOLOGIE A VÝSLEDKY	8
4.1. Základní technologické parametry systému	8
4.2. Fyzikální a chemické parametry vody	9
4.2.1. Kyslík, oxid uhličitý	10
4.2.2. Teplota vody a pH	11
4.2.3. Dusíkaté látky	11
4.2.4. Organické zatížení – BSK ₅ , CHSK _{Mn}	14
4.2.5. Ostatní	14
4.3. Rozkrm a odchov plůdku	15
4.3.1. Krmení	16
4.3.2. Růst	16
4.3.3. Koeficient konverze krmiva	17
4.4. Odstraňování kalů a biofiltrace	17
4.5. Použití a vliv kořenové čistírny	18
4.6. Druhy ryb testované v průběhu ověřování technologie	18
4.7. Závěrečné zhodnocení technologie	18
5. EKONOMICKÝ PŘÍNOS	20
6. UPLATNĚNÍ TECHNOLOGIE VE VÝROBĚ	22
7. SEZNAM LITERATURY	22