

Rybářství a hydrobiologie

Výzkumná a expertizní činnost

- problematika sladkovodního rybářství (chov ryb, ichtyologie, obhospodařování tekoucích vod)
- hydrobiologie, včetně všech aspektů ekologie vodního prostředí a hydrobiontů
- experimentální chovné zařízení
 - řešení fyziologických a technologických aspektů počátečního odchovu teplomilných druhů až do kategorie tohoročků



Specifický terénní výzkum

- Ekologické studie zaměřené na zatížení ekosystémů tekoucích vod (voda, sedimenty dna, zoobentos a vybrané tělní tkáně ryb) z hlediska kumulace toxických kovů
- Potřeby rybářské praxe a ochrany přírody

Ověření technologie intenzivního chovu násadového a tržního candáta obecného v intenzivních podmínkách chovu



Ichtyologické, ekologické, hydrobiologické a produkční sledování říčních toků a vybraných rybníků

