

1. CÍL METODIKY	6
2. VLASTNÍ POPIS METODIKY	6
2.1. Úvod	6
2.2. Možnosti využití vytřené a testikulárního spermatu v rybářské praxi	6
2.3. Zrání spermií jeseterovitých ryb	7
2.4. Anatomické zvláštnosti vylučovací soustavy jeseterovitých ryb	7
2.5. Ryby, jejichž testikulární spermie mohou být použity pro rybářskou praxi	8
2.6. Příprava seminální plazmy pro zrání testikulárních spermií	8
2.7. Odběr testikulárních spermií	9
2.8. Zrání testikulárních spermií <i>in vitro</i> , jejich skladování a použití pro umělou reprodukci jeseterů	10
3. SROVNÁNÍ „NOVOSTI POSTUPŮ“	11
4. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	11
5. EKONOMICKÉ ASPEKTY	11
6. SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY	12
7. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	13