

1. CÍL METODIKY	6
2. ÚVOD DO PROBLEMATIKY	6
3. ZÁKLADNÍ KRITÉRIA PRO VÝBĚR METODY ZNAČENÍ RYB	7
3.1. Účel značení	7
3.2. Velikost (druh) značené ryby	8
3.3. Náročnost značení a množství značených jedinců	9
3.4. Ekonomické hledisko	9
4. METODY ZNAČENÍ RYB	10
4.1. Využití morfologických znaků	10
4.2. Chemické značení	11
4.3. Amputace (perforace) ploutví	11
4.4. Kryogenní metoda, vymrazování (značení pomocí tekutého dusíku)	12
4.5. Externí značky (přivěsné značky, terčíky apod.)	14
4.6. Kódované drátkové mikroznačky (Coded wire tags – CWT)	17
4.7. Elastomery (Visible Implant Elastomer – VIE)	19
4.8. Alfanumerické štítky (Visible implant alpha – VIA tags)	21
4.9. Radiofrekvenční identifikační systémy (RFID – Radio frequency identification systems)	22
4.10. Telemetrické metody	25
4.11. Další metody elektronického značení	28
5. SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	29
6. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	29
7. EKONOMICKÉ ASPEKTY	29
8. SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY	30
9. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	33