

OBSAH

1. ÚVOD	5
2. CIEĽ PRÁCE	7
3. PREHĽAD LITERATÚRY	8
3.1. Pôvod, rozšírenie a všeobecná biologická charakteristika nutrie riečnej	8
3.2. Reprodukcia nutrií	12
3.3. Produkčné vlastnosti nutrií	19
4. MATERIÁL A METODIKA	30
4.1. Hodnotenie reprodukčných vlastností nutrií	30
4.1.1. Plodnosť prvôstok	30
4.1.1.1. Charakteristika sledovaných chovov	30
4.1.1.2. Vlastná metodika hodnotenia	31
4.1.2. Plodnosť dospelých samíc v závislosti od postupnosti 1. - 5. vrhu	33
4.1.2.1. Charakteristika sledovaného materiálu	33
4.1.2.2. Vlastná metodika hodnotenia	33
4.2. Hodnotenie produkčných ukazovateľov nutrií	34
4.2.1. Charakteristika sledovaného chovu	34
4.2.2. Metodika hodnotenia produkčných ukazovateľov nutrií	35
4.2.2.1. Rast mláďat nutní	35
4.2.2.2. Kožušinová úžitkovosť	35
4.2.2.3. Mäsová úžitkovosť	36
5. VÝSLEDKY	39
5.1. Plodnosť prvôstok	39
5.2. Plodnosť dospelých samíc v závislosti od poradia vrhu	58

5.3. Rast mláďat štandardných nutrií	62
5.4. Kožušinová úžitkovosť - morfolórické ukazovatele tela a kožky nutrií	66
5.5. Mäsová úžitkovosť	69
5.6. Obsah aminokyselín v bielkovinách chrbtového a stehenného svalu a v bielkovinách pečene	81
6. ZHODNOTENIE VÝSLEDKOV A DISKUSIA	83
6.1. Reprodukčné ukazovatele	83
6.2. Produkčné ukazovatele	85
7. ZÁVER	93
8. ZOZNAM POUŽITEJ LITERATÚRY	98
9. PRÍLOHY	117