

Obsah

1. Odhad věku živé zvěře 15

1.1 Biologie a fyziologické hodnoty mufloní zvěře 15

1.1.1 Tvar těla a tělesné rozměry 18

1.1.2 Hmotnost mufloní zvěře 21

1.2 Odhad věku podle chování 22

1.3 Odhad věku podle zbarvení srsti 24

1.3.1 Sezonní přebarvování 25

1.3.2 Juvenilní přebarvování 25

1.3.3 Výrazné znaky na srsti mufloní zvěře 28

1.3.3.1 Větrníková skvrna a obličejová maska 28

1.3.3.2 Rouno neboli hřívá 31

1.3.3.3 Sedlo neboli čabraka 32

Foto: L. Steinhauser



- 1.4 Odhad věku muflonů podle délky rohů 32
 - 1.4.1 Rohy muflona 32
 - 1.4.1.1 Rohové výběžky čelní kosti 33
 - 1.4.1.2 Rohové toulce 34
 - 1.4.1.3 Vývoj a růst rohů muflona 36
 - 1.4.1.4 Délka rohových toulců ve vztahu k věku muflona 39



Foto: O. Pecková

2. Odhad věku ulovené mufloní zvěře 43

- 2.1 Odhad věku muflonů podle četnosti ročních vrubů (letokruhů) na toulcích 43
- 2.2 Zuby a odhad věku mufloní zvěře 46
 - 2.2.1 Zuby mufloní zvěře 48

Foto: V. Přibáň





Foto: L. Steinhauser

2.2.1.1 Označení zubů 50

2.2.1.2 Stavba a upevnění zubů v čelistech 52

Foto: O. Pecková

2.2.1.3 Popis zubů zastoupe- ných v čelistech muflona a jejich změny v průběhu státnutí 56

Řezáky a špičáky 56

Premoláry a moláry 59

2.2.2 Žvýkácké pohyby u muflonů zvěře 66

2.3 Přehled změn na zubech muflonů zvěře různého stáří 67



Změny na zubech muflonů v průběhu stárnutí 69

2.4 Shrnutí 83

3. Aplikace sledovaných znaků při odhadu věku a posouzení kvality živé i ulovené mufloní zvěře 85

3.1 Znaky doporučené k posouzení při odhadu věku mufloní zvěře: 85

3.1.1 Posouzení a výběr muflončat k průběrnému odstřelu 86

3.1.2 Mufloni I. věkové třídy 89

3.1.3 Mufloni II. věkové třídy 92

3.1.4 Mufloni III. věkové třídy 94

3.1.5 Odhad věku muflonek a průběrný odstřel 97

U starších muflonek ve věku 4–8 roků 98

Závěr 101

Obrazová příloha 102

Literatura 112

Foto: W. Nagel

