

Obsah

Souhrn	8
Summary	9
1 Úvod	10
2 Nepůvodní a invazní organismy	11
2.1 <i>Ashworthius sidemi</i>	13
2.1.1 Původ a rozšíření	13
2.1.2 Morfologie a vývoj	15
2.1.3 Příznaky a patologie	18
2.2 <i>Fascioloides magna</i>	21
2.2.1 Původ a rozšíření	21
2.2.2 Morfologie a vývoj	23
2.2.3 Příznaky a patologie	26
3 Zdraví a nemoc zvířat	28
3.1 Dopad parazitů na zdraví zvířat	31
3.2 Management parazitóz	34
3.2.1 Regulace původce	36
3.2.2 Regulace hostitele	41
3.2.3 Regulace prostředí	44
4 Praktická doporučení	47
4.1 Posouzení zdravotního stavu zvířete	47
4.2 Diagnostika parazitóz	50
4.2.1 Získání vzorku a jeho uchování	50
4.2.2 Intravitální diagnostika	56
4.2.2.1 Koprologie	56
4.2.2.1.1 Hlístice	56
4.2.2.1.2 Motolice	59
4.2.2.2 Molekulární metody	62

4.2.3	Postmortální diagnostika	63
4.3	Tlumení parazitóz	68
4.3.1	Karanténa	70
4.3.2	Průběrný odlov	73
4.3.3	Léčba	74
5	Použitá literatura	77