

# Obsah

	Strana
1. Úvod .....	5
2. Význam sena v krmné dávce přežvýkavců .....	6
2.1 Specifický význam sena ve výživě přežvýkavců .....	6
2.2 Rizika při zkrmování nekvalitního sena .....	7
3. Hlavní technologické zásady výroby sena .....	7
3.1 Agrotechnické faktory .....	7
3.2 Technologické faktory .....	8
4. Chemická konzervace sena o vyšší vlhkosti .....	8
4.1 Konzervační přípravky a způsoby jejich aplikace u volně loženého a lisovaného sena .....	9
4.1.1 Vlastní mechanismus účinků chemických konzervantů .....	9
4.1.2 Požadavky na konzervační přípravky .....	9
4.1.3 Systémy aplikace .....	9
4.1.4 Organické kyseliny a jejich soli .....	10
4.1.5 Bezvodý čpavek .....	10
4.1.6 Močovina .....	11
4.2 Uplatnění tekutých chemických přípravků ke konzervaci vlhkého sena ...	11
4.3 Uplatnění bezvodého čpavku ke konzervaci vlhkého sena .....	12
4.4 Uplatnění močoviny ke konzervaci vlhkého sena .....	13
4.5 Zásady pro sklizeň sena sběracími lisy v návaznosti na chemickou konzervaci .....	13
4.6 Zásady pro sklizeň sena sběracími vozy v návaznosti na chemickou konzervaci při dosoušení v senících nebo stozích .....	14

5. Vliv krmení chemicky konzervovaného sena na zdravotní stav zvířat .....	15
6. Závěr .....	16
7. Přílohy .....	17
8. Obrazová příloha .....	25
9. Literatura .....	29