

1. ÚVOD DO PROBLEMATIKY	5
2. LIMITY EFEKTIVNOSTI VÝŽIVY PRASAT	6
3. FYZIOLOGIE TRÁVENÍ A VSTŘEBÁVÁNÍ	8
3.1. Trávicí ústrojí	8
3.2. Trávení, vstřebávání, metabolismus	12
4. HODNOCENÍ ŽIVIN A ENERGIE	17
4.1. Živinové složení krmiv	17
4.2. Živiny a jejich hodnocení	19
4.3. Energetické hodnocení	33
5. CHARAKTERISTIKA ZÁKLADNÍCH KRMIV	37
5.1. Obiloviny a mlýnská krmiva	38
5.2. Luštěniny	43
5.3. Olejníny	43
5.4. Živočišné moučky	44
5.5. Mikrobiální krmiva	45
5.6. Objemná krmiva a úsušky	46
5.7. Mléčná krmiva	47
5.8. Náhodná a příležitostní krmiva	47
5.9. Krmná aditiva	48
6. KRMNÉ SMĚSI	49
6.1. Sortiment směsí, koncentrátů a doplňků	49
6.2. Limity použitelnosti komponentů	53
7. NAPÁJENÍ PRASAT	54
8. PŘÍJEM KRMIVA PRASATY	56
9. KRMENÍ MLADÝCH, ROSTOUCÍCH PRASAT	58
9.1. Živinové a energetické potřeby	58
9.2. Obecné zásady výživy selat	62
9.3. Prevence ztrát selat	68
9.4. Dietní zásahy	70
9.5. Limity předvýkrmu a výkrmu	72
9.6. Principy techniky krmení	82
9.7. Fázový výkrm	85
9.8. Výkrm podle pohlaví	87
9.9. Výživa a kvalita produkce	89
10. KRMENÍ PRASAT V REPRODUKCI	94
10.1. Živinové a energetické potřeby	94
10.2. Technika krmení mladých chovných prasat	99
10.3. Obecné základy výživy prasnic	101
10.4. Technika krmení prasnic	103
10.5. Technika krmení kanců	109
11. VÝŽIVA A ZDRAVÍ PRASAT	110
11.1. Poruchy výměny látkové	110
11.2. Rizikové látky	113
11.3. Desinfekce, desinsekce, deratizace	115
12. ZÁVĚR	116