

## OBSAH:

	Str.
Úvod . . . . .	5
I. <i>Zákys</i> . . . . .	8
II. <i>Záslad</i> . . . . .	10
III. <i>Siláž</i> . . . . .	16
A. <b>Hospodářská důležitost siláže</b> . . . . .	16
B. <b>Okolnosti, k nimž nutno při stavbě sil přihlížeti</b>	19
1. Poloha sila . . . . .	19
2. Tvary sil . . . . .	20
3. Velikost sila . . . . .	21
4. Stavební hmoty k vybudování potřebné . . . . .	23
C. <b>Povšechný popis stavby některých, pro naše poměry důležitějších sil nadzemních</b> . . . . .	26
1. Americké silo jovské . . . . .	28
2. Silo betonové . . . . .	29
3. Silo cihlové . . . . .	32
4. Silo kamenné . . . . .	35
5. Silo z betonových kvádrů . . . . .	37
6. Sila dřevěná; Kingovo, Gurlerovo a dužinové . . . . .	38
D. <b>Práce při ukládání siláže</b> . . . . .	48
1. Ukládání píce do sila . . . . .	48
2. Plnění sila . . . . .	51
3. Jakým změnám podléhá píce v silu uložená . . . . .	54
4. Jak dlouho možno píci v silu ponechati . . . . .	58
E. <b>Sila podzemní, jámová</b> . . . . .	58
F. <b>Sila skříňová</b> . . . . .	61
1. Stavba sila skříňového . . . . .	63
a) Silo Herba . . . . .	65
b) Reformní silo Herba . . . . .	68
c) Silo Ifla . . . . .	72
2. Náklad na postavení sila skříňového . . . . .	77
3. Jak velké silo vzhledem ku počtu dobytka a výměře pícnin zařídit . . . . .	77

	Str.
4. Příprava siláže ve skříňovitých silech . . . . .	78
5. Plnění sila . . . . .	80
6. Lisování píce . . . . .	84
<b>G. Příprava píce methodou elektrickou . . . . .</b>	<b>85</b>
<b>H. Rostliny vhodné ku přípravě siláže . . . . .</b>	<b>88</b>
1. Kukuřice . . . . .	89
2. Slunečnice . . . . .	92
3. Kukuřice s koňským bobem . . . . .	94
4. Řepný chrást . . . . .	94
5. Řepné řízky . . . . .	95
6. Luční tráva . . . . .	95
7. Jeteloviny . . . . .	96
8. Vikev . . . . .	97
9. Hrách a boby . . . . .	97
10. Čirok . . . . .	98
11. Proso . . . . .	98
12. Obilniny . . . . .	98
13. Topinambur . . . . .	99
14. Lupina . . . . .	99
15. Nař bramborová . . . . .	100
16. Jiné rostliny ku přípravě siláže vhodné . . . . .	100
<b>I. Krmení siláží . . . . .</b>	<b>100</b>
1. Krmení skotu siláží . . . . .	101
2. Výživa koní pící ensilovanou . . . . .	104
3. Siláž jako krmivo pro zvířectvo drobné . . . . .	104
4. Jakost siláže . . . . .	104
<b>K. Chemické složení siláže . . . . .</b>	<b>105</b>
1. Voda . . . . .	105
2. Organické kyseliny . . . . .	106
3. Obsah živin . . . . .	110
4. Ztráty na sušině . . . . .	111
<b>Závěr . . . . .</b>	<b>113</b>

