

OBSAH.

	Str.
Úvod	3
I. Život rostliny a její práce	5
A. Tělo rostliny	5
B. Výživa rostliny	8
C. Vzdělání rostliny	9
II. Půda	11
A. Vznik půdy	11
B. Součástky půdy a její vlastnosti	12
C. Rozdělení půd	14
III. Vzdělání půdy	17
Výkony při vzdělání půdy	18
IV. Hnojení	21
A. Proč nutno hnojit	21
B. Pokusy hnojení	24
C. Hnojení umělými či strojenými hnojivy do řádků	28
D. Hnojiva	38
V. Setba	49
1. Příprava pole	49
2. Semeno	50
3. Provedení setby	50
4. Secí stroje obilní	55
VI. Ošetřování rostlin	57
VII. Sklizeň	62
VIII. Obilniny	67
1. Žito	67
2. Pšenice	71
3. Ječmen	75
4. Oves	77
5. Proso	80
6. Kukuřice	81
IX. Luskoviny	82
1. Hrách	84
2. Peluška	85
3. Čočka	86
4. Bob koňský	86
5. Lupina	87

X. Olejniny	88
1. Řepka olejka	89
2. Mák	90
XI. Rostliny pěstované pro silici	92
1. Hořčice bílá	92
2. Kmín	93
XII. Okopniny	95
1. Řepa krmná	96
2. Řepa cukrovka	97
3. Čekanka	100
4. Brambor	101
5. Mrkev	105
6. Tuřín neboli bílá řepa	106
7. Vodnice	107
XIII. Rostliny pěstované pro list	108
1. Tabák	108
2. Zelí	109
XIV. Rostliny přádné	111
1. Len	111
2. Konopí	113
XV. Rostliny léčivé a aromatické	115
XVI. Pícniny	116
A. Jeteliny	116
B. Směsi vikví s obilninami	123
C. Jiné pícniny	124
D. Jetelotravné směsi	125
XVII. Chmel	126
XVIII. Pěstování zeleniny v zahradě a na poli	128
XIX. O nářadí a strojích hospodářských	135
XX. Lukařství	145
XXI. Ovocnictví	155
A. Skolka	156
B. Vysázení stromů	159
C. Ošetřování stromů	160
D. Zžitkování ovoce	161
XXII. Lesnictví	163
A. Lesní dřeviny	165
B. Zalesňování	168
C. Lesní hospodářství	169
XXIII. Meliorace pozemků	171

