

Obsah

Předmluva	5
ČÁST PRVNÍ	
<i>Řepa</i>	7
<i>Kapitola první</i>	
Význam řepy v národním hospodářství	7
<i>Kapitola druhá</i>	
Dějiny výroby cukru	12
<i>Kapitola třetí</i>	
Dějiny kultury řepy	16
<i>Kapitola čtvrtá</i>	
Světové oblasti řepné, statistika cukrovky a výroby cukru	25
<i>Kapitola pátá</i>	
Řepné oblasti a rayonisace cukrovky v ČSR	33
<i>Kapitola šestá</i>	
Plané druhy řep	36
<i>Kapitola sedmá</i>	
Odrůdy řepné	46
<i>Kapitola osmá</i>	
Biologie řepy	61
<i>Kapitola devátá</i>	
Hnojení řepy a spotřeba živin	118
<i>Kapitola desátá</i>	
Chemické složení řepy	130
<i>Kapitola jedenáctá</i>	
Proměnlivost váhy a chemického složení cukrovky	147
<i>Kapitola dvanáctá</i>	
Přirozené podmínky prostředí	151
<i>Kapitola třináctá</i>	
Osevní postup	156
<i>Kapitola čtrnáctá</i>	
Příprava půdy	163

<i>Kapitola patnáctá</i>	165
Příprava řepného csiva a setí	
<i>Kapitola šestnáctá</i>	173
Ošetřování řepy po zasetí	
<i>Kapitola sedmnáctá</i>	176
Jednocení řepy	
<i>Kapitola osmnáctá</i>	195
Ošetřování řepy po vyjednocení	
<i>Kapitola devatenáctá</i>	208
Sklizeň řepy	
<i>Kapitola dvacátá</i>	222
Zvláštnosti agrotechniky krmné řepy	
<i>Kapitola dvacátá první</i>	224
Optimální podmínky růstu řepy	
<i>Kapitola dvacátá druhá</i>	229
Mistři vysokých sklizní v SSSR	
<i>Kapitola dvacátá třetí</i>	231
Prosenické hnuti	
<i>Kapitola dvacátá čtvrtá</i>	233
Šlechtění řepy	
<i>Kapitola dvacátá pátá</i>	242
Pěstování (množení) řepného semene	
<i>Kapitola dvacátá šestá</i>	255
Ekonomická hlediska při pěstování řepy	
<i>Kapitola dvacátá sedmá</i>	257
Využití krmné řepy a vedlejších produktů při pěstování cukrovky a výroby cukru ke krmení	
<i>Kapitola dvacátá osmá</i>	260
Hlavní škůdci a choroby řepy	
Č A S T D R U H Á	
<i>Čekanka</i>	265
<i>Kapitola dvacátá devátá</i>	265
Národnostopodářský význam čekanky	
<i>Kapitola třicátá</i>	268
Botanický popis a chemické složení	
<i>Kapitola třicátá první</i>	273
Šlechtění čekanky a její odrůdy	
<i>Kapitola třicátá druhá</i>	276
Vliv prostředí na růst čekanky a její technologická hodnota	
<i>Kapitola třicátá třetí</i>	279
Agrotechnika a semenářství čekanky	

ČÁST TŘETÍ

<i>Krmná mrkev, tuřín a vodnice</i>	286
<i>Kapitola třicátá čtvrtá</i>	
<i>Krmná mrkev</i>	286
<i>Kapitola třicátá pátá</i>	
<i>Tuřín</i>	289
<i>Kapitola třicátá šestá</i>	
<i>Vodnice</i>	291
<i>Literatura všeobecná</i>	293
<i>Rejstřík věcný</i>	
<i>Rejstřík jmenný</i>	
<i>Cesko-slovenský slovník odborných výrazů</i>	

PĚSTOVÁNÍ ROSTLIN

díl III.

Cukrovka, čekanka a krmné okopaniny

Akademik
VÁCLAV STEHLÍK
doktor zemědělských věd

Návrh obálky Blanka Lázňovská • Vydala Československá akademie zemědělských věd ve Státním zemědělském nakladatelství v Praze ve sbírce Učebnice • Publikace SZN č. 579
Odpovědná redaktorka RNDr Marie Lhotská

Z linotypové sazby písmem garmond Kolektivu vytiskla knihtiskem Bráza, tiskařské závody, n. p.,
Praha • Papír 70×100 cm, 70 g • AA 28,20 • VA 28,25 • 38870/55/SV 3 • D 562046

Náklad 4000 výtisků • 04/34 • Vydání první • Cena brož. výt. Kčs 25,10, váz výt. Kčs 32,10
56/II.-6