

## OBSÁH.

<i>Úvod</i>	3
<i>Kapitola I. Výživa rostlin, zvláště cukrovky.</i> Rostlina a její potrava. Zákon minima. Biogenní prvky. Význam jednotlivých živin pro rostlinu. Srovnání s řepou krmnou. Vývoj řepy cukrové ve vegetační době. Výrobní mohutnost cukrovky . . . . .	5
<i>Kapitola II. Hnojiva k řepě cukrové.</i> Co jsou to hnojiva? Hnojiva přirozená, domácí. Chlévská mrva. Močůvka. Komposty. Zelené hnojení. Hnojiva obchodní (koncentrovaná, strojená, umělá). Hnojiva dusíkatá. Čílský ledek. Síran ammonný. Dusíkaté vápno. Hnojiva fosforečná. Superfosfát. Thomasova moučka. Hnojiva draselná. Kainit. 40%ní dras. sůl. Chlorid draselný. Sírany draselné. Hnojiva vápenatá. Hnojiva katalytická. Hnojiva bakteriální (očkování osiva) .	15
<i>Kapitola III. Užití hnojiv k cukrovce.</i> Hnojení chlévskou mrvou. Močůvkou. Hnojení zelené. Hnojení hnojivy koncentrovanými. Dusíkaté. Fosforečné. Draselné. Vápnem. Katalytické. Bakteriální. Hnojení semenáčky. K technice hnojení. Hnojení na široko ručně. Na široko rozmetadly. Do řádků a ledkovačem. Hnojení tekuté. Doba použití jednotlivých hnojiv. Míchání hnojiv. Půdní kyselost a fysiologická reakce hnojiv . . . . .	27
<i>Kapitola IV. Stanovení nároků půdy na hnojení a hnojařské pokusnictví</i> .	41