

PŘEHLED A OBSAH.

DÍL I.

	Strana
Úvod — Karel Dvorský	5
Vývoj a hospodář. význam rychlení a pěstování zelenin	7
Vhodné podnební, půdní a jiné podmínky pro rychlení a pěstování rané zeleniny	9
Obdělávání půdy. Výživa zelenin	12
Voda	16
Zálivka	18
Vápno	21
Humus, stájová hnojiva	23
Močůvky	24
Komposty	25
Náplavy a rybníční kaly. Umělá humusovitá hnojiva. Dusík	28
Fosfor	30
Draslo. Hnojiva, obsahující více než jednu hlavní živinu	31
Uschovávání, mísení a rozhazování hnojiv	33
Hnojení roztoky hnojiv v zálivce	34
Světlo. Krátký a dlouhý den. Teplota	35
Vlhkost ovzduší. Hnojení kyslíkem uhlíčitým	37
Elektřina a radioaktivita. Desinfekce a sterilisace půdy	39
Vodní kultury	42
Ochrana proti škodlivým činitelům	46
Technické vybavení podniku. Stavby. Pařeničky	47
Skleníky	66
Studny. Čerpací stanice. Rozvedení vody	81

Kolny	83
Kotelny	85
Chladírny	86
Oplocení	87
Organisace staveb, pomůcek. Cesty	88
Stroje a nářadí	90
Práce. Výsledek hospodaření	102
Využití pařenfků	110
Využití půdy ranými zeleninami	112
Odrůdy. Srovnávací pokusy	113
Odbyt. Doba a technika sklizně	115
Zajištění podniku	122
Výsev, předpěstování a vysazování sazenic	123
Ošetřování kultur	136

DÍL II

Salát hlávkový. <i>Lactuca sativa</i> var. <i>capitata</i> L.	139
Salát listový. Štěrják letní či římský salát	149
Salát chřestový. Štěrják zimní. <i>Cichorium endivia</i> L.	150
Čekanka listová. <i>Cichorium intybus</i> L. var. <i>foliosum</i>	151
Smetánka či pampeliška. <i>Taraxacum officinale</i> Weber. Řeřicha vodní. <i>Nasturtium officinale</i> R. Br.	153
Řeřicha zahradní. <i>Lepidium sativum</i> L.	155
Okurka. <i>Cucumis sativus</i> L.	156
Meloun. <i>Cucumis melo</i> L.	172
Meloun vodní. <i>Citrullus vulgaris</i> Schrad.	175
Rajské jablíčko. <i>Solanum lycopersicum</i> L.	176
Paprika. <i>Capsicum annum</i> L.	190
Lilek jedlý. <i>Solanum melongena</i> L.	192
Karotka. <i>Daucus carota</i> L.	193
Ředkvička. <i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>radicula</i> DC.	202
Ředkev zahradní. <i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>major</i> . Voss.	206
Vodnice. <i>Brassica rapa</i> L. <i>majalis</i>	208
Petržel. <i>Petroselinum sativum</i> Hoffm.	209

Celer. <i>Apium graveolens</i> L.	210
Brukev či kedluben. — <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>con-</i> <i>gyloides</i> L.	213
Květák (karfiol). <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>botrytis</i> <i>cauliflora</i>	221
Zelí. <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> L.	230
Kapusta. <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>sabauda</i> L.	235
Hrách. <i>Pisum sativum</i> L.	239
Fazole zahradní. <i>Phaseolus vulgaris</i> L.	244
Špenát. <i>Spinacia oleracea</i> L.	252
Pažitka. <i>Allium schoenoprasum</i> L.	258
Šalotka. <i>Allium ascalonicum</i> L.	259
Sibiřská cibule. <i>Allium fistulosum</i> L.	260
Cibule zahradní. <i>Allium cepa</i> L.	260
Reveň (rebarbora) zahradní. <i>Rheum undulatum</i> L.	262
Chřest. <i>Asparagus officinalis</i> L.	267
Kukuřice. <i>Zea mays</i> L.	274
Artyčok. <i>Cynara scolymus</i> L.	275
Kopr. <i>Anethum graveolens</i> L.	278

DÍL III.

Jahodník zahradní. <i>Fragaria hybrida</i> hort.	281
Brambory. <i>Solanum tuberosum</i> L.	287
Pečárka (žampion) polní. <i>Psalliota campestris</i> L.	292
Závěr	304
Literatura	304