

Obsah.

	Strana
Úvodem	5
Mandloňové kultury ve službách větrolamů	7
Vlast a původ mandloně	7
Mandloně na Moravě	8
Mandloně v úvalu Dyjsko-svrateckém	9
Mandloně v Čechách	10
Mandloně na Slovensku	15
Kolik je na jižní Moravě mandloní?	20
Stoupající zájem o naše moravské mandle	20
Mandloň v rodinné zahradě	21
Největší kultury mandloní	23
Špatný stav vinic a sadů	23
Pozor na trnovník čili akát!	24
Nedostatky úřední statistiky	25
Poučováním k cílevědomému pěstitelskému podnikání	26
Odolnost mandloní	27
Výhody mandloňové výsadby	28
Mandloň obecná čili mandlovník	29
Pomologické rozdělení mandloně	30
Mandloň broskvová	30
Celkový charakter vzrůstu mandloně	31
Koruna a její vzhled	31
Keře	32
Kmen, kůra, borka	32
Listy	34
Květy	34
Schopnost opylovací	34
Plody	35
Pecky	35
Jádra — semena	37
Chemický rozbor mandlí	37
Pěstování a ošetřování mandloní	38
Výsev pecek	38
Postup při výsevu	38
Vegetativní rozmnožování	40
Množení pomocí odkopků	40
Volba podnože čili podložky	41
Na co štěpujeme?	41
Očkování	41
Roubování	42
Přeštěpování	42
Zmlazování	42
Hormonisace	42
Školkování semenáčů	43
Ztráty při školkování	43
Výběr šlechtitelského materiálu	44
Poloha mandloňových kultur	45
Několik poznámek o půdě	46
Kde získáme urostlé stromky mandloní	47

	Strana
Výsadba mandloní	47
Vzdálenosti	47
Sázení po vrstevnicích	48
Příklady k výsadbě	49
Volba tvaru	49
Řez a ošetřování mandloní řezem	50
Vysazovat z jara nebo na podzim?	51
Mezisadba, její výhody a nevýhody	52
Podkultury mandloní	53
Drogy a příchutěvé plodiny	53
Luštěniny	53
Olejnaté rostliny	53
Zelinářské plodiny	55
Pícniny suchobytné	55
Řádková kultura	55
Střídání plodin v podkultuře	56
Výživa a přihnojování	56
Hospodaření s vláhou	57
Namrzání květů a zárodků plodů	58
Umělé prodloužení vegetačního klidu	59
Škůdci mandloňových kultur	60
Preventivní ochrana	62
Sklizeň mandlí	63
Odhad sklizně	64
Na okraj úvahy o sklizňové kalkulaci	65
Vlastnosti a upotřebení mandlí	66
Zužitkování vyluštěných mandloňových skořápek	67
Z toxikologie mandlí	67
Drůbežárny a včelstva pomocnými zdroji mandloňové výsadby	68
Ruské résumé	69
Anglické résumé	69

Autor	František Jirásek
Název díla	Mandloně a jejich pěstování v ČSR
Nakladatel	Krajský národní výbor v Brně
Místo a rok vydání	Brno 1950
Obálku navrhl	Pravoslav Hauser
Ilustrace	Z archivu Botanické zahrady Masarykovy university
Náklad	5000 výtisků
Vytiskla	Práce 4 (Typia), Brno
Cena	Brož. Kčs 42,—, váz. Kčs 54,—