

OBSAH

Úvod	2
Zahradkář a zemědělství	3
Hospodaření na půdě bez humusu?	3
Zkušenosti s minerálními hnojivy	4
Kopečkový záhon	5
Pokusy s kopečkovým záhonem	5
Zkušenosti	6
Vysoké záhony	7
První setkání s myšlenkou vysokého záhonu	7
Založení vysokého záhonu	7
Materiál vhodný k vyplnění záhonu	7
Dřevo	7
Papírové odpady	7
Živočišné odpady	7
Textilní odpady	7
Termíny stavby	7
Tvary záhonů	8
Volba směru záhonu	9
Stavební materiál pro vysoké záhony	9
Stavba a plnění vysokého záhonu	12
Úrodnost a výnosy na vysokých záhonech	15
Několik sklizní do roka na vysokých záhonech	16
Kterým kulturám zeleniny se daří na vysokých záhonech zvláště dobře?	17
Špenát	18
Polníček	18
Černý kořen	18
Zelený chřest	18
Jahody	18
Kedluben	19
Pekingské zelí	19
Cukety	19
Celer	19
Brokolice	19
Fenykl sladký	20
Rajčata	20
Pór	20
Mrkev	20
Houby	20
Když se rostliny nedovedou snášet	20
Srovnání vysokých a kopečkových záhonů	20
Práce na vysokých záhonech během roku	22
Jarní práce	22
Letní práce (letní mulčování)	24
Podzimní práce (zimní mulčování)	25
Popis funkce vysokého záhonu	26
Význam a působení okrajů	26
Výměna plynů ve vysokých záhonech	26
Význam kyslíku pro růst rostlin i život v půdě	27
Když proces poklesu půdy jednou skončí	27
Úhor jako období k zotavení vysokých záhonů?	28
Kompost	29
Kompost je něco víc než pouhé hnojivo	29
Zděná jámka na kompost	30
Příprava kompostu v kontejneru	32
Protichůdné názory na kompost	33
Jak lze z dubového listí udělat kompost: Hluboký záhon	34
Otázka pro zahradkáře: Průmyslová hnojiva nebo kompost?	36
Zlepšování půdy podporou života v ní	37
Historický pohled na kopečkové a vysoké záhony	38
Zásady pro pěstování na vysokých záhonech	39

Šest vysokých záhonů představuje pěstební plochu asi 60 m². Pro zásobení jedné osoby zeleninou za rok stačí plně 15 m², s výjimkou brambor. Kdo již ale dosáhl úrodnosti na jednom záhoně, rychle si postaví druhý a třetí.

DT 635.1/7

Sign.

Stamm Elmar

Pěstování zeleniny na vysokých záhonech

Vydání druhé, v Zemědělském nakladatelství Brázda první – 40 stran – 5 tabulek – 33 barevných obrázků – 27 perokreseb 1992, Praha

Zemědělské nakladatelství Brázda

Zahradkář a zemědělství – Kopečkový záhon – Vysoké záhony – Práce na vysokých záhonech během roku – Popis funkce vysokého záhonu – Kompost – Zlepšování půdy podporou života v ní – Historický pohled na kopečkové a vysoké záhony – Zásady pro pěstování na vysokých záhonech

Myšlenky a praktické návrhy obsažené v sešitu lze přiřadit do souboru zásad biologického pěstování zeleniny. Autor zde dává návod, jak v zájmu ochrany přírodního a životního prostředí využít veškerý zahradní odpad, přičemž jako jediný zdroj živin pro pěstované rostliny používá kompost obhacený živočišnými odpady. Vyhýbá se průmyslovým hnojivům. U druhů vhodných pro tento způsob pěstování jsou uvedeny pěstební postupy včetně stupně snášenlivosti ve smíšených kulturách. Podrobně je zde popsána stavba kopečkových, hlubokých a vysokých záhonů i různých typů kompostových kontejnerů.