

<<芹菜优质高产栽培>>

图书基本信息

书名：<<芹菜优质高产栽培>>

13位ISBN编号：9787508258300

10位ISBN编号：7508258304

出版时间：2009-8

出版时间：金盾出版社

作者：宋元林 编

页数：199

字数：161000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<芹菜优质高产栽培>>

内容概要

本书由山东省农业科学院蔬菜研究所宋元林研究员等专家编著和修订。

本书自1999年4月出版以来，受到广大读者的欢迎。

根据近年来芹菜栽培科学技术的发展和生产实践的需要，编著者在对该书的修订中，补充了美国加州皇芹菜等新引进西芹品种的介绍，增加了芹菜软化栽培技术，以及越冬栽培、春季栽培与秋季栽培技术日历等内容，并对安全防治芹菜病虫害的农药选择与使用作了认真的核正。

全书内容包括芹菜生产的基本知识，11种栽培技术，芹菜的采种技术，芹菜生产中常用植物生长调节剂的使用和常见问题的解决措施，芹菜病虫害防治以及芹菜贮藏与运输等知识与技术。

内容翔实系统，语言通俗易懂，技术先进实用，可操作性强。

适合广大菜农、蔬菜科技工作者、农业院校有关专业师生阅读使用。

<<芹菜优质高产栽培>>

书籍目录

第一章 芹菜栽培的基本知识 一、概述 二、芹菜的特征与特性 (一)形态特征 (二)生育周期 (三)对环境条件的要求 三、芹菜的类型和品种 (一)实结品种周年栽培类型 (二)实结品种春季栽培类型 (三)实结品种夏季栽培类型 (四)实结品种秋季栽培类型 (五)空心品种周年栽培类型 (六)空心品种春季栽培类型 (七)空心品种夏季栽培类型 (八)空心品种秋季栽培类型 (九)空心品种越冬栽培类型 (十)西芹第二章 芹菜栽培技术 一、越冬栽培技术 (一)栽培设施与栽培时间 (二)品种选择 (三)育苗 (四)定植 (五)田间管理 (六)收获 (七)越冬栽培技术日历 二、春季栽培技术 (一)栽培设施与时间 (二)品种选择 (三)育苗 (四)定植 (五)田间管理 (六)收获 (七)春季栽培技术日历 三、夏季栽培技术 (一)栽培时间 (二)品种选择 (三)育苗 (四)直播栽培苗期管理 (五)田间管理 (六)收获 四、秋季栽培技术 (一)栽培设施与时间 (二)品种选择 (三)育苗 (四)定植 (五)田间管理 (六)收获 (七)秋季栽培技术日历 五、贮根越冬栽培技术 六、软化栽培技术 (一)栽培时间 (二)品种选择 (三)育苗 (四)定植 (五)田间管理 (六)培土软化,适时收获 七、轮作倒茬、间作套种与立体栽培技术 (一)轮作倒茬 (二)间作与套种 (三)立体栽培 (四)轮作、间作、套种与立体栽培模式 八、无土栽培技术 (一)无土栽培的意义 (二)无土栽培的增产原理 (三)无土栽培的设施与材料 (四)无土栽培的管理 (五)无土栽培的其他方式 九、无公害芹菜生产技术 (一)芹菜污染的原因及主要途径 (二)无公害芹菜栽培技术原则 (三)无公害芹菜的病虫害防治技术 (四)防止“三废”与施肥过量污染芹菜 十、强化营养芹菜生产技术 (一)强化营养蔬菜的由来 (二)蔬菜微量元素营养的现状 (三)微量元素对植物和人体的作用 (四)强化营养芹菜栽培技术 十一、高档芹菜产业化生产与栽培技术 (一)高档芹菜的产业化生产 (二)高档芹菜产业化生产技术第三章 芹菜采种技术 一、老根采种 (一)育苗 (二)定植 (三)田间株选 (四)假植越冬 (五)栽培管理 (六)采种 二、小株采种 (一)特点 (二)方法第四章 芹菜栽培中常用植物生长调节剂和常见问题的解决办法 一、芹菜栽培的常用植物生长调节剂 (一)浓度准确,用量适当 (二)施用时间和部位要恰当 (三)其他管理要跟上 (四)常用的植物生长调节剂 二、芹菜生产中的常见问题及其解决措施 (一)先期抽薹 (二)空心现象 (三)纤维增多 (四)缺硼症 (五)叶柄开裂第五章 芹菜的病虫害防治 一、病害防治 (一)芹菜斑枯病 (二)芹菜叶斑病 (三)芹菜软腐病 (四)芹菜菌核病 (五)芹菜黑腐病 (六)芹菜心腐病 (七)芹菜病毒病 (八)芹菜灰霉病 (九)芹菜根结线虫病 二、芹菜苗期病害防治 (一)猝倒病 (二)立枯病 (三)沤根 三、虫害防治 (一)蛴螬 (二)蝼蛄 (三)地老虎 (四)蜗牛 (五)野蛴螬 (六)甜菜夜蛾 (七)茶黄螨 (八)温室白粉虱 (九)蚜虫第六章 芹菜贮藏保鲜与运输 一、芹菜贮藏中造成损失的原因及预防措施 (一)受到损伤 (二)温度不当 (三)湿度不适 (四)缺少光照 二、芹菜贮藏保鲜方法 (一)阳畦假植贮藏 (二)沟藏 (三)冷冻窖藏 三、芹菜短期贮存 四、芹菜包装和运输 (一)竹筐 (二)纸箱 (三)草袋 (四)塑料袋 五、芹菜运输实例 (一)由山东省运至上海市 (二)由安徽省南部运至广州市

<<芹菜优质高产栽培>>

章节摘录

第一章 芹菜栽培的基本知识 三、芹菜的类型和品种 (十) 西芹 5.佛罗里达683
由中国农业科学院蔬菜花卉研究所从美国引进。

植株生长势强,株高60厘米。

叶片及叶柄均为深绿色。

叶柄实心,质地柔嫩,纤维少,药味淡,品质优,净菜率高。

平均单株重0.4 千克。

每667平方米产芹菜6000千克以上。

6.青系西芹13号 国外品种,经上海引进后传至广东省。

植株粗壮,叶柄肥厚,株高47厘米左右。

最大叶柄长19厘米,宽1.8 厘米,厚0.9 厘米,绿色,实心或空心,纤维含量中等。

叶黄绿色,风味浓。

实心类型,单株重约975克;空心类型单株重约325克。

生长期为157天。

夏、秋季及越冬栽培均可。

7.意大利夏芹 由中国农业科学院蔬菜花卉研究所从意大利引进。

植株生长旺盛,叶直立向上,平均株高80厘米。

叶色浓绿,叶片较大,叶数多。

叶柄长而肥厚,平均长43厘米,基部宽1.6厘米,厚2.2厘米。

叶柄棱浅,突起明显,实心,质地较密,脆嫩,纤维少,品质优良。

该品种冬性弱,易通过春化阶段抽薹。

抗低温,抗病,耐热差,一般每667平方米产芹菜5000千克左右。

适宜夏、秋季栽培。

8.意大利冬芹 由中国农业科学院蔬菜花卉研究所从意大利引进。

植株生长势强,株高70厘米。

叶柄平均长36厘米,基部宽1.5 厘米,厚1厘米,浓绿色,表面光滑。

叶柄宽圆,实心,肉厚,纤维少,不易老化,易软化。

该品种抗病,抗寒,耐热,高产,成熟晚。

单株重0.5 千克。

一般每667平方米产芹菜6500千克。

适于春、秋季露地及保护地栽培。

<<芹菜优质高产栽培>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>