

图书基本信息

书名：<<安全西葫芦高效生产技术/蔬菜安全高效生产技术系列/强农技术丛书>>

13位ISBN编号：9787807395461

10位ISBN编号：780739546X

出版时间：2011-12

出版时间：中原出版传媒集团，中原农民出版社

作者：陈晓，等 编

页数：288

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>

内容概要

《强农技术丛书·蔬菜安全高效生产技术系列：安全西葫芦高效生产技术》通过对三十多年蔬菜栽培技术的探索，充分利用全国各地的不同环境，验证了西葫芦栽培的多项技术措施，取得了我国东、南、北地区不同栽培区域不同茬口西葫芦的安全生产和周年供应的第一手资料。

《强农技术丛书·蔬菜安全高效生产技术系列：安全西葫芦高效生产技术》的出版，旨在让广大菜农和从事科技工作的同仁，在西葫芦安全、高效、优质生产上少走弯路。

若能在科研、生产方面为读者提供一些帮助，将倍感荣幸。

书籍目录

一、概述 (一) 西葫芦的起源与我国西葫芦生产 1. 西葫芦的起源 2. 我国西葫芦的生产 (二) 西葫芦的营养价值与保健功能 1. 西葫芦的营养成分含量 2. 西葫芦的保健功能 (三) 我国西葫芦栽培区域的划分 1. 单季作区域划分及主要栽培模式 2. 双季作区域划分及主要栽培模式 3. 三季作区域划分及主要栽培模式 二、西葫芦的类型与品种 (一) 西葫芦的类型 (二) 西葫芦的栽培品种 1. 菜用西葫芦栽培品种 2. 子用西葫芦品种 三、西葫芦护根育苗技术 (一) 常规育苗技术 1. 育苗设施类型及建造 2. 苗床建造技术 3. 护根措施 4. 营养土的配制 5. 种子处理 6. 播种及苗床管理 (二) 基质育苗技术 1. 基质育苗的优点 2. 基质选用的原则 3. 常用配方 4. 配制技术 5. 基质要与营养液配合使用 6. 基质育苗管理要点 (三) 嫁接育苗技术 1. 确定播期 2. 砧木和接穗苗的培育 3. 嫁接前的准备 4. 嫁接方法 5. 嫁接后的管理 6. 确保嫁接成功的技巧 7. 嫁接失败补救措施 (四) 育苗中常见问题及预防措施 1. 种子催不出芽或出芽率低 2. 出苗障碍 3. 沤根和烧根 4. 高脚苗和僵化苗 5. 畸形苗 6. 死苗 7. 鼠害 (五) 幼苗异常现象成因诊断与解决方法..... 四、露地菜用西葫芦安全高效生产技术 五、小拱棚地膜双覆盖菜用西葫芦高效生产技术 六、塑料大棚菜用西葫芦高效生产技术 七、日光温室菜用西葫芦高效生产技术 八、子用西葫芦高效栽培技术 九、保护地菜用西葫芦遭遇灾害性天气前后的防治策略 十、西葫芦常见病虫害的发生与防治技术 附：菜田常用农药简介

章节摘录

播种期的确定除了要看前茬作物的结束时间，还要看外界环境的适应能力。

如早春育苗，为了抢一个“早”，不少人盲目提早育苗。

遇到倒春寒年份，会多次育苗不成苗，出现早种不早收的现象。

西葫芦秋冬栽培的育苗期确定更为重要，由于西葫芦不耐高温、强光。

在高温强光的条件下，病毒病发生严重，造成大量减产，甚至绝收。

西葫芦适宜的苗龄是冬季40天，春季30天，秋季25天。

冬春播种期的确定就是既要防止“地等苗”，又要防止“苗等地”。

秋季播种主要是把握外界的温度情况。

据经验，秋季西葫芦播种在连续4天最高气温不超过32℃，昼夜温差达到10℃的时候，病毒病发病指数还在20%左右。

连续4天白天最高气温达到28~30℃，昼夜温差10℃以上时，病毒病发病指数在10%左右。

最高气温在26℃时育苗，病毒病发病率低，相对比较安全。

用穴盘进行育苗时，由于营养面积相对较小，苗期太长，栽时易引起伤根过重，影响缓苗和早期产量，应缩短苗龄。

不同栽培茬次的具体最佳播种时间见相关章节。

2) 播种方法常用的播种方法有两种，一种为撒播法，一种为摆播法。

A.撒播法。

西葫芦在生产中一般不采用撒播法进行播种。

但在嫁接育苗时，却是常用之法。

撒播法简单方便，但需要的种子量较大，同时要及时进行分苗或间苗，以促进幼苗健康生长。

播种之前，先在浇过水的苗床上撒一层干的拌过药的营养土，而后把经过催芽的种子均匀地撒播在苗床上，为使种子撒播均匀，最好是把种子与经过杀菌消毒的适量细沙混合后撒播。

如图3-35所示。

.....

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>