

<<蔬菜栽培实用技术>>

图书基本信息

书名：<<蔬菜栽培实用技术>>

13位ISBN编号：9787508207735

10位ISBN编号：7508207734

出版时间：1998-12

出版时间：金盾出版社

作者：刘世琦 编

页数：544

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>

<<蔬菜栽培实用技术>>

内容概要

蔬菜栽培基本知识，白菜类、根菜类、葱蒜类、绿叶菜类、茄果类、瓜类、豆类、薯芋类、多年生蔬菜、水生蔬菜、区公害蔬菜的栽培技术，蔬菜病虫草害防治等。为适应全国蔬菜生产发展新形势的需要，全书综合介绍了蔬菜栽培新技术、新品种、新材料和新方法，集理论性与实践性于一体，内容充实，知识丰富，具有很强的可操作性。适应广大菜农和蔬菜科技人员阅读参考，也可作为农业院校专业教材使用。

<<蔬菜栽培实用技术>>

书籍目录

绪论第一章 蔬菜栽培基础第一节 蔬菜植物的分类第二节 蔬菜生长发育对环境条件的要求及其调控第三节 常用保护设施的类型、结构与性能第四节 育苗第二章 白菜类第一节 大白菜第二节 结球甘蓝第三节 花椰菜及青花菜第四节 抱子甘蓝第五节 芥蓝第六节 菜薹第三章 根菜类第一节 萝卜第二节 胡萝卜第三节 其他根菜第四章 葱蒜类第一节 韭菜第二节 大葱第三节 大蒜第四节 洋葱第五章 绿叶菜类第一节 菠菜第二节 芹菜第三节 莴苣第四节 其他叶菜第六章 架果类第一节 番茄第二节 茄子第三节 辣椒第七章 瓜类第一节 黄瓜第二节 西瓜第三节 甜瓜第四节 西葫芦第五节 其他瓜类第八章 豆类第一节 菜豆(芸豆)第二节 豇豆第三节 豌豆(荷兰豆)第四节 毛豆第五节 扁豆第九章 薯芋类第一节 马铃薯第二节 生姜第三节 其他薯类第十章 多年生蔬菜第一节 芦笋第二节 香椿第三节 金针菜第十一章 水生蔬菜第一节 莲藕第二节 其他水生蔬菜第十二章 蔬菜病虫草害及其防治第一节 蔬菜病虫草害防治的基本原则第二节 蔬菜病害及其防治第三节 蔬菜虫害及其防治第四节 蔬菜草害及其防除附表 蔬菜种子的重量、每克种子粒数和需种量参考表后记主要参考文献

<<蔬菜栽培实用技术>>

章节摘录

植物的根，一般都不耐寒，但越冬的多年生蔬菜，往往地上部已经有冻害，而根部可以正常地活着。

薄膜覆盖，或增施农家肥，对早熟栽培有明显的促进作用，就是因为这些措施增加了土壤的温度。

应当说明，温度对于作物生长量及生长速率的影响并不都是一致的。

温度超过最适温度时，生长的速度增加了，但最后的生长量反而比最适温度的小些。

许多喜温蔬菜，如番茄、茄子、黄瓜等，在高温下单叶面积反而较小。

这并不是由于这时生出的叶片初始生长率低，而是由于生长率很快的下降。

3.温周期的作用环境的温度总是变化的，包括季节的变化及昼夜的变化。

在1天中白天温度高些，晚上温度低些。

植物的生活也适应了这种昼热夜凉的环境，白天有阳光，光合作用旺盛，夜间无光合作用，但仍然有呼吸作用。

如果夜间温度低些，可以减少呼吸作用对能量的消耗。

因而1天中有周期性的温度变化，对作物的生长与发育反而有利。

许多蔬菜都要求有这样变温的环境，才能正常生长。

如热带植物的昼夜温差应在3~6℃；温带植物在5~7℃，而对沙漠植物则要相差10℃以上。

这种现象，称为温周期。

一般地讲，适宜于光合作用的温度比适宜于生长的温度要高些。

在自然条件下，夜间及早晨，往往生长得较快。

据试验（Want, 1944），番茄的生长，以日温26.5℃和夜温17℃为最适宜，如果在昼夜温度不变的条件下，即使为26.5℃的恒温，其生长率反而会比变温的低些。

<<蔬菜栽培实用技术>>

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>