

<<果树栽培学总论>>

图书基本信息

书名：<<果树栽培学总论>>

13位ISBN编号：9787109043169

10位ISBN编号：7109043169

出版时间：1997-1

出版时间：中国农业出版社

作者：郗荣庭 主编

页数：316

字数：468000

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>

<<果树栽培学总论>>

内容概要

《果树栽培学总论》经过十年教学实践，表明该教材既具有明显的中国特色，又较充分地反映了当时国内外先进的科研和生产水平，符合教学大纲的要求，对提高教学质量和促进果树生产、科研方面，起到了良好的作用，获得了广大师生和科研、生产部门的好评。

当前，我国农村改革开放正不断深化，果品生产已成为农村致富的重要途径，在世界果品生产中占有重要地位。

我国果品种类不断增多；新兴技术日益普及；栽培技术和管理方法不断改革；对果品的要求从注重产量转向注重品质；研究手段不断改进；科研成果累累。

充分反映90年代果树生产和科研进展的成果，有利于提高学生专业素质和指导果树生产的综合能力

。在维持原教材基本体系的基础上，对部分章节进行了较多的补充和调整，加强了基础理论和新兴技术，增加了花果管理、无病毒苗木生产、环境污染和平衡施肥等新的内容，强调了矮化密植和优质果品生产，使教材内容更加简明和符合时代要求。

<<果树栽培学总论>>

书籍目录

绪论 一、果树栽培学的内涵和果树生产特点 二、果品生产在国民经济发展中的作用 三、我国果树栽培历史及对世界果树事业的贡献 四、果品生产发展趋势 五、学习果树栽培学的目的与要求 第一章 我国果树种类及地理分布 第一节 果树种类资源 一、我国果树种类与分布 二、果树的分类 第二节 我国果树带划分 一、热带常绿果树带 二、亚热带常绿果树带 三、云贵高原常绿落叶果树混交带 四、温带落叶果树带 五、旱温落叶果树带 六、干寒落叶果树带 七、耐寒落叶果树带 八、青藏高寒落叶果树带 第二章 果树的生命周期和年生长周期 第一节 果树的生命周期 一、果树生命周期的意义 二、实生树的生命周期 三、营养繁殖树的生命周期及其调控 第二节 果树的年生长周期 一、果树年生长周期的概念 二、落叶果树的年生长周期及其调控 三、常绿果树的年生长周期及其调控 第三章 果树器官的生长发育 第一节 根系 一、根系的类型与结构 二、果树根系的分布 三、影响根系生长的因子 四、根系在生命周期和年周期中的变化 五、果树的共生作用与菌根 第二节 芽、枝、叶的生长与发育 一、芽的生长与发育 二、枝的生长与发育 三、叶的生长与发育 第三节 花芽分化及调控途径 一、研究花芽分化的意义 二、花芽分化过程 三、花芽分化机理及主要学说 四、影响花芽分化的环境因素 五、花芽分化的调控途径 第四节 开花、坐果与果实发育 一、花器构造与开花 二、授粉与受精 三、坐果与落花落果 四、果实生长发育 五、果实的品质形成 第五节 果树器官间生长发育的相互关系 一、根系和地上部的关系 二、营养生长与生殖发育 三、有机营养与产量形成 第四章 生态环境对果树生长发育的影响 第一节 气候条件 一、温度 二、光照 三、降水与空气湿度 第二节 土壤条件 一、土层厚度 二、土壤质地和结构 三、土壤的理化性质 第三节 地势 一、海拔高度 二、坡度 三、坡向 四、坡形 第五章 果树育苗 第一节 苗圃地选择和区划 一、育苗的意义和任务 二、苗圃地的选择 三、苗圃地的区划 四、育苗方式 五、苗圃地档案制度 第二节 砧木的选择和培育 一、砧木的选择和利用 二、砧木的适应性和在嫁接繁殖中的作用 三、砧木区域化 第三节 实生苗的繁殖和培育第六章 建立果园 第七章 果园土、肥、水管理 第八章 果树整形修剪 第九章 花果管理 第十章 植物生长调节剂在果树栽培中的应用 第十一章 果园的灾害及预防

<<果树栽培学总论>>

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>