

<<果树生产>>

图书基本信息

书名：<<果树生产>>

13位ISBN编号：9787537538602

10位ISBN编号：7537538603

出版时间：2009-9

出版时间：河北科学技术出版社

作者：齐永顺，李克军 编

页数：235

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>

<<果树生产>>

内容概要

《果树生产》共八章，理论部分主要包括果树生产基础、果树育苗技术、建园技术，以及苹果、梨、桃、葡萄、其他果树栽培技术。其中前七章为必修内容，第八章其他果树栽培技术应根据区域产业结构特点，选学其中的内容。为突出本教材特色，在主要树种中增加了病虫害识别与防治；每一树种只介绍主要生产技术，其他技术在周年管理工作历中体现；全书始终以无公害生产为主线，突出新品种、新技术的应用。实践部分根据章节内容安排了相应实训项目，分别附在相关章节之后，以培养学生的实践能力。

<<果树生产>>

书籍目录

绪论第一章 果树生产基础第一节 果树类型与观察一、栽培学分类二、生态适应性分类实训一 主要果树树种的识别实训二 主要果树果实构造的观察第二节 果树基本结构的认识一、树干二、树冠实训三 果树树体结构的调查第三节 果树器官及年生长发育规律一、根及其生长二、芽及花芽分化三、枝梢及其生长四、萌芽开花与果实发育五、落叶与休眠实训四 果树根系分布的观察实训五 果树枝芽类型与特性观察实训六 果树授粉试验实训七 果树坐果率及落花落果规律调查第四节 果树一生中的生长发育规律一、年龄时期的意义二、营养繁殖果树的年龄时期及其调控实训八 果树不同年龄时期生长结果习性调查复习思考题第二章 果树育苗技术第一节 实生苗的培育一、主要果树砧木种子的类型与特点二、主要砧木种子的采收时期、处理方法、贮藏方法三、播种前的准备四、播种及管理实训九 主要砧木种子的识别与质量鉴定实训十 种子的层积与催芽第二节 嫁接苗的培育一、嫁接时期二、接穗的采集、运输与贮藏三、嫁接方法四、嫁接后管理实训十一 接穗切削与绑扎训练第三节 自根苗的培育一、硬枝扦插育苗二、插后管理三、嫩枝扦插育苗四、压条育苗五、分株育苗实训十二 硬枝扦插实训十三 绿枝扦插实训十四 保护地营养钵扦插育苗第四节 其他育苗技术一、无病毒苗生产二、组织培养三、苹果中间砧育苗技术第五节 苗木的田间管理与苗木出圃一、土肥水管理二、病虫害防治三、苗木出圃实训十五 起苗、苗木的分级、包装与假植复习思考题第三章 建园技术第一节 园地的选择与规划设计一、园地选择的基本原则.....第四章 苹果第五章 桃第六章 葡萄第七章 其他果树栽培技术参考文献

<<果树生产>>

章节摘录

在长期的生产实践中,我国劳动人民在果树栽培方面创造、积累了丰富的经验,并留下了大量有关果树栽培的文献。

在《盐铁论》(公元前1世纪)中,已经认识到果树“大小年”现象。

北魏贾思勰的《齐民要术》(公元533~544年)对果树的繁殖、栽植、栽培管理以及果品的贮藏、加工等均有详细论述,特别是对梨树嫁接技术的记载更为详尽。

清代陈溟子的《花镜》(公元1688年)论述主要栽培果树30余种,对果树的播种、嫁接、扦插、栽植、栽培管理、病虫害防治以及果实采收、贮藏、加工等都有详细论述,对前人的经验有科学的总结和精辟见解。

这充分说明我国果树栽培历史悠久,同时也看出我国古代的果树栽培技术已具有很高的水平。

2.种质资源我国疆土辽阔,气候条件多样,自然环境优越,植物种类繁多,果树资源丰富。

据俞德浚《中国果树分类学》(1979)记载,我国共有原产果树和引种果树690余种,其中重要的果树有300余种。

我国果树品种资源也非常丰富,在大量的栽培品种中,有很多是举世闻名、品质优异的名特产品。

就河北省而言,就有深州蜜桃、定县鸭梨、赵县雪花梨、迁西板栗、沧州金丝小枣、赞皇大枣、太行山磨盘柿、石门核桃、满城雪桃、宣化牛奶葡萄和昌黎玫瑰香葡萄等知名果树。

3.河北省果树栽培现状及特点新中国成立以来,特别是改革开放以来,我国果树生产得到了快速发展。

据2005年统计,河北省果树面积达152万hm²。

,果品产量达935亿kg,果品及贮藏、加工等相关产业年产值达240亿元,果品业已成为广大农民增收的重要产业。

现在河北省果树生产主要呈现以下特点:(1)基地建设成效显著,优势产业渐具雏形。

河北省建成了梨、枣、板栗、苹果、核桃、柿子、葡萄、仁用杏及设施果树等为主的八大果品经济带,形成了以梨、红富士苹果、京东板栗、枣、核桃、仁用杏为主的外向型商品生产基地。

到2005年,河北省规模化果品基地面积达127万hm²。

,年产果品800多亿kg,分别占全省果树总面积和果品总产量的83%和86%。

错季果品栽培面积已达1万hm²,年产量1亿多kg。

.....

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>