

《梨树高产栽培》

图书基本信息

书名：《梨树高产栽培》

13位ISBN编号：9787800224515

10位ISBN编号：7800224511

出版时间：1992-09

出版社：金盾出版社

作者：张力

页数：169

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《梨树高产栽培》

内容概要

内容提要

本书由中国农业科学院果树研究所果树专家编著。内容包括：概述，梨树的特征特性，梨树栽培的环境条件及区划，梨的优良品种，梨树的栽培管理技术，梨的主要病虫害防治，梨的贮藏保鲜技术。内容丰富，技术先进，通俗易懂。适合广大果农、园艺技术人员及农校师生阅读。

书籍目录

目录

第一章 概述

一、梨树高产的客观标准

(一) 早期丰产

(二) 单产要高

(三) 连年丰产

二、梨优质果品的客观标准

(一) 果实外观

(二) 果实内质

(一) 枝的类型

(二) 枝的生长

第二章 梨树的特征特性

一、叶芽

(一) 叶芽的种类

(二) 叶芽的特性

(三) 叶芽的形成

二、花芽

(一) 花芽的种类和构造

(二) 花芽分化过程

(三) 花芽分化时期

(四) 花芽分化的条件

三、叶

(一) 叶片的功能

(二) 叶的发育过程

(三) 叶面积大小

四、枝

五、根

(一) 根的功能

(二) 根的种类

(三) 根的生长

六、花

(一) 授粉与受精

(二) 授粉的内在因素

(三) 授粉的外界因素

七、果实

(一) 果实的发育过程

(二) 果实大小与细胞构成

(三) 果实生长与水分、碳水化合物的变化

第三章 梨树栽培的环境条件及区划

一、梨树要求的环境条件

(一) 温度

(二) 水分

(三) 光照

(四) 土壤条件

二、梨树栽培的区划

(一) 白梨系统

(二) 秋子梨系统

(三) 砂梨系统

(四) 西洋梨系统

第四章 梨的优良品种

一、优良品种的果实经济性状

二、优良品种的生长结果习性

三、优良品种与环境条件的关系

四、优良品种与栽培技术

五、品种更替与高接换种

(一) 多头高接换种的优点

(二) 多头高接树体骨架的去留

(三) 多头高接换种的嫁接方法

(四) 高接后的管理

六、梨的主要优良品种

(一) 秋子梨系统的品种

(二) 白梨系统的品种

(三) 砂梨系统的品种

(四) 西洋梨系统的品种

第五章 梨树的栽培管理技术

一、培育壮苗

(一) 壮苗的标准

(二) 乔砧苗的培育

(三) 矮化砧木苗的培育

二、栽植

(一) 栽植密度

(二) 确定栽植密度的原则

(三) 栽植技术

三、整形修剪

(一) 梨树生长结果的特性及修剪的特点

(二) 修剪的基本方法及运用

(三) 大冠和中冠树整形及传统剪法

(四) 小冠形梨树的整形修剪

(五) 主要栽培品种的修剪特点

四、增施基肥和适时追肥

(一) 梨树所需营养元素及其功能

(二) 基肥

(三) 追肥

五、灌水

(一) 灌水的意义

(二) 需水量和灌水量

(三) 灌水的时期

(四) 灌水的方法

六、梨园的土壤管理

(一) 清耕法

(二) 生草法

(三) 间作法

(四) 化学除草法

七、合理的负载量

(一) 疏花疏果

(二) 提高坐果率的措施

第六章 梨树的主要病虫害防治

一、病害

梨腐烂病

梨黑星病

梨黑斑病

梨轮纹病

梨锈病

二、虫害

(一) 食叶性害虫

(二) 果实害虫

(三) 枝干害虫

第七章 梨的贮藏保鲜技术

一、梨贮藏的主要条件

(一) 采前的要求

(二) 产中的要求

(三) 贮藏环境的要求

二、梨的贮藏场所

(一) 梨的简易贮藏

(二) 土窑洞贮藏

(三) 强制通风库贮藏

(四) 冷凉库贮藏

(五) 冷库贮藏

(六) 气调库贮藏

三、贮藏保鲜技术

(一) 鸭梨的贮藏保鲜技术

(二) 锦丰梨的贮藏保鲜技术

(三) 秋白梨的贮藏保鲜技术

(四) 雪花梨的贮藏保鲜技术

(五) 莱阳慈梨的贮藏保鲜技术

(六) 巴梨的贮藏保鲜技术

(七) 南果梨的贮藏保鲜技术

(八) 京白梨的贮藏保鲜技术

四、梨的贮藏病害及其防治

(一) 鸭梨黑心病

(二) 鸭梨黑皮病

(三) 秋白梨黑痘病

《梨树高产栽培》

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:www.tushu000.com