

《图说梨高效栽培关键技术》

图书基本信息

书名：《图说梨高效栽培关键技术》

13位ISBN编号：9787508239538

10位ISBN编号：7508239539

出版时间：2006-3

出版社：总后勤部金盾出版社

作者：解金斗

页数：175

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

《图说梨高效栽培关键技术》

前言

梨树，是我国传统栽培的优势果树之一。有些梨树品种的果实还远销海外。特别是近些年来，随着我国对外贸易的扩大，出口梨的品种和数量越来越多，销往的国家和地区逐渐增加。与此同时，对外销梨产品质量的要求也越来越高。随着市场经济的不断发展，我国梨的国内外传统市场受到了巨大的冲击，但同时也形成了品种多样化的无限商机。因此，梨树的传统栽培模式需要不断改善和提高，传统的品种布局也需要重新分布和更新。所以，采用梨树生产新技术，推广梨树优良新品种，实行梨树栽植新模式等，便成为梨树生产者的当务之急。为了帮助广大梨农学习和掌握梨树生产的新技术、新模式，了解和选择新良种，并且便于理解和操作，我们编写了《图说梨高效栽培关键技术》一书。采取图文结合的方式，用图带文，以文解图，图文并茂，相得益彰。使梨树栽培关键新技术，形象直观，一目了然，既好理解，又便于实际操作。全书共分为七章，分别介绍规范化栽培技术、果园土肥水管理、整形修剪、提高果实品质、高接换优及优良品种介绍、梨树主要病虫害防治等关键技术。通过205幅墨线图和46幅彩图的合理图解，使梨树高效栽培关键技术，生动逼真、简单明了地展现在读者面前，使读者能更好地学习、理解和实际操作，从而更有效地提高梨树栽培的经济效益。在本书的编写过程中，得到了河北农业大学科教兴农中心的大力支持。

《图说梨高效栽培关键技术》

内容概要

本书由河北农业大学解金斗教授等编著。书中以图文结合、注重图解的方式，介绍梨树规范化栽植技术，梨园土肥水管理，整形修剪，提高果实品质，高接换优，优良品种介绍，以及梨的主要病虫害防治等内容。全书内容丰富，重点突出，生动直观，图文并茂，深入浅出，实用性强，适合果农学习使用。

《图说梨高效栽培关键技术》

书籍目录

第一章 规范化栽植技术一、苗木选择二、授粉品种选择与配置三、栽植密度四、栽植时期五、栽植方式六、栽植要点第二章 梨园土、肥、水管理一、土壤管理1. 清耕法2. 生草法3. 覆盖法4. 化学除草二、梨树施肥1. 肥料种类2. 施肥量3. 施肥时期4. 施肥方法三、梨园的浇水和排水1. 梨园浇水2. 梨园排水第三章 整形修剪一、枝条类型1. 营养枝2. 结果枝二、结果枝组的类型及配置1. 结果枝组的类型2. 结果枝组的培养方法3. 结果枝组的配置三、修剪方法1. 抹芽2. 疏剪3. 缓放4. 变向5. 回缩6. 短截7. 摘心8. 环剥与环割四、常用树形五、幼树整形修剪1. 主干疏层形的整形修剪2. 三挺身形的整形修剪3. 小冠疏层形的整形修剪4. 单层高位开心形的整形修剪5. 纺锤形的整形修剪6. 倒“人”字形的整形修剪7. 杯状形(网架盘状形)的整形修剪六、成龄树的修剪1. 控制树高, 适时落头2. 郁闭树的修剪3. 重叠、交叉枝的修剪4. 骨干枝延长枝的修剪5. 调整主枝角度的修剪6. 维持结果枝组健壮的修剪七、低产放任树的修剪八、高接换优树的修剪1. 结果枝的培养2. 防止日灼3. 控制背上徒长枝第四章 提高梨果品质的措施一、开花与结果1. 花芽及其着生部位2. 梨花花序3. 授粉与受精4. 果实二、预防晚霜1. 春季浇水与喷水2. 树体喷白3. 熏烟防霜4. 受冻后的管理三、人工辅助授粉1. 花粉采集2. 授粉方法四、疏花疏果1. 疏花2. 疏果五、套袋增质1. 梨袋种类2. 套袋时间3. 套袋前的管理4. 套袋方法第五章 高接换优一、高接树的选择与修剪1. 高接树的选择2. 高接树的修剪二、换优嫁接1. 接穗的采集与贮备2. 嫁接时期3. 嫁接方法4. 嫁接数量三、高接后的管理1. 接后护伤2. 除萌促活3. 立柱、解绑和拉枝4. 摘心第六章 优良品种介绍一、早熟品种1. 早魁2. 华酥3. 华金4. 绿宝石5. 早美酥6. 翠冠二、中熟品种1. 黄冠.....第七章 主要病虫害防治附录 梨树主要病虫害综合防治历

章节摘录

第五章高接换优 从20世纪90年代中后期开始，由于我国大部分地区所栽培的梨树品种老化，管理粗放，片面追求产量，致使梨果品质下降，销售不畅，市场价格一路走低。近年来，梨的新品种不断涌现，很多新品种市场行情看好。为适应市场需求，必须发掘和利用现有梨树资源，使部分（50%以上）老品种更新，优化品种结构组合，帮助广大梨农尽早走上富裕道路。因此，对老龄衰弱梨树和品质落后、低劣梨树，进行高接换优的改造工作，具有重要的意义。

一、高接树的选择与修剪
1.高接树的选择 对2年生以上至30年生的原有梨树品种，均可进行高接换头。对树龄过大、树势衰弱的梨树进行高接，一般效果不理想，尤其嫁接黄金梨后容易早衰。
2.高接树的修剪 春季高接前，对需要改接的梨树，按整枝的要求进行修剪，只留下层三个主枝；主枝着生方向不均衡的，可再选出一个侧枝填补空间；主枝截留最长可达网架高度，一般为2/3左右。疏除主枝上的分枝，同侧每隔25~30厘米选留一直径1~3厘米的分枝（砧枝），并在离基部5~15厘米处剪截，将其余的枝条全疏除（图196-1，图196-2）。对高接梨树进行必要的修剪，可以为换优嫁接创造良好的条件。

《图说梨高效栽培关键技术》

编辑推荐

《图说梨高效栽培关键技术》：高效种植关键技术图说系列。 用图说形式讲栽培 抓关键技术创效益

《图说梨高效栽培关键技术》

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：www.tushu000.com