

图书基本信息

书名：<<北方常见果树水肥管理及生理病害防治>>

13位ISBN编号：9787543325142

10位ISBN编号：7543325144

出版时间：2009-9

出版时间：天津科技翻译出版公司

作者：肖辉 主编

页数：80

字数：50000

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>

内容概要

本丛书立足中国北方农村和农业生产实际，兼顾全国农业生产的特点，以推广知识、指导生产、科学经营为宗旨，以多年、多领域科研、生产实践经验为基础，突出科学性、实用性、新颖性。

语言通俗易懂，图文并茂，尽量做到“看得懂、学得会、用得上”。

本丛书涉及种植、养殖、农产品加工、农产品流通与经营、休闲农业、资源与环境等多个领域，使农民在家就可以走进专家的“课堂”，学到想要了解的知识，掌握需要的技能，解决遇到的实际难题。

本册为《北方常见果树水肥管理及生理病害防治》。

作者简介

肖辉，男，1981年生，硕士，毕业于山东农业大学资源与环境学院植物营养专业，主要从事植物营养与土壤环境方面的研究工作。

书籍目录

第一章 苹果树的水肥管理及生理病害防治 第一节 合理施肥 1.苹果需肥特性 2.肥料种类 3.施肥量的确定 4.施肥时期 5.施肥方法 第二节 水分管管理 1.苹果树需水规律 2.灌水时期及灌水量 3.灌溉方式 4.果园排水 第三节 生理病害防治 1.缺素症 2.日烧 3.冻害 4.霜冻害 5.裂纹第二章 梨树的水肥管理及生理病害防治 第一节 合理施肥 1.梨树的需肥特性 2.施肥量 3.施肥时期 4.施肥方法 第二节 水分管管理 1.梨树需水规律 2.灌水时期及灌水量 3.灌水方式 4.排水 第三节 生理病害防治 1.缺素症 2.日烧 3.冻害 4.霜冻害第三章 桃树的水肥管理及生理病害防治 第一节 合理施肥 1.桃树需肥规律 2.施肥量 3.施肥时期 4.施肥方法 第二节 水分管管理 1.桃树需水规律 2.灌水时期及灌水量 3.灌水方法 4.灌水与防止裂果 5.排水 第三节 生理病害防治 1.缺素症 2.桃树流胶病 3.桃日灼病第四章 枣树的水肥管理及生理病害防治 第一节 合理施肥 1.枣树需肥特性 2.施肥量 3.施肥时期 4.施肥方法 第二节 水分管管理 1.梨树需水规律 2.灌水时期及灌水量 3.灌水方式 4.排水 第三节 生理病害防治 1.缺素症 2.裂果病 3.果锈病

章节摘录

4. 施肥时期 秋施基肥是我国果农的传统习惯，不同地区习惯不同，有的在采收后施肥，有的在采前施肥。

从果树根系生长高峰和肥料转换来讲，以有机肥为主的基肥应在秋末（早熟品种采收后）及入冬前的10~11月初（晚熟品种采收前）施入，此时正是根系最后一次生长高峰，气温、土温、墒情均较适宜，既有利于根系伤口愈合恢复，基肥又能尽快分解转化，利于果树吸收，增加贮藏营养，为来年春季萌芽、开花、坐果提供充足营养保证。

施肥种类及方法本着以有机肥为主，结合基肥施入全年所需氮肥的1/2左右、磷肥的1/2或全部以及钾肥的1/3~1/2的原则。

追肥一般分为三个时期。

第一次是在萌芽期，即苹果树发芽前1星期前后为佳，施肥后及时浇少量水。

此次追肥的目的是促进萌芽生长、增强树势、提高坐果率，以速效氮肥为主，如尿素、硫酸铵等。

第二次是在花期，于5月下旬，在春梢即要停长、花芽临近分化时。

此期追肥的目的是补充开花、坐果及新梢生长消耗，同时促进养分积累及向短枝运输。

编辑推荐

《农民致富大讲堂：北方常见果树水肥管理及生理病害防治》针对果树管理中存在的问题，提高广大果农的科学管理水平，本着科学、实用、简便、易行的原则，采用图文结合的方法，以天津市为主兼顾北方地区，分四章详细介绍这四种果树的水肥管理技术和生理病害防治知识。

每一章分三部分。

第一部分合理施肥，详细介绍果树的需肥特性、施肥量、施肥时期及施用方法；第二部分水分管理，根据各种果树的需水规律，提出科学的灌溉时期、灌溉水量及灌溉方法；第三部分生理病害防治，介绍了各种生理病害的症状、病因及防治方法。

通过三部分的介绍，可以依据果树的特性，做到合理施肥、科学灌溉、及时解决果树的生理病害，实现果树的优质高产。

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>