

<<葡萄优质栽培实用技术>>

图书基本信息

书名：<<葡萄优质栽培实用技术>>

13位ISBN编号：9787810927611

10位ISBN编号：7810927612

出版时间：2012-11

出版时间：西北农林科技大学出版社

作者：张宗勤，张剑侠

页数：328

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>

<<葡萄优质栽培实用技术>>

内容概要

《葡萄优质栽培实用技术》试图通过尽量质朴的语言，通俗易懂地介绍葡萄，介绍葡萄的特征特性，介绍葡萄的栽培技术原理，按照葡萄生命周期、按照果农群众容易接受的二十四节气，将栽培技术创新为葡萄栽培年历等形式，力求使《葡萄优质栽培实用技术》具实用性与技术的可操作性。

<<葡萄优质栽培实用技术>>

作者简介

张宗勤，博士，西北农林科技大学副教授，硕士生导师。
中国农学会、中国林学会会员，中国红豆杉保育委员会理事，Scientia Horticulturae等期刊审稿人。
1985年毕业于西北农学院园艺系，1988年曾留学美国。
曾主持国家林业局公益性科研专项，陕西省自然科学基金、科技攻关课题等8项，参加承担国家科技支撑计划、国家自然科学基金等课题10余项。
获陕西省科学技术奖3项，陕西省技术推广奖2项。
在《中国农业科学》、《植物学报》等发表学术论文60余篇，出版专著《红豆杉》1部，参编专著《农业标准化》，译著1部。
制定省级地方标准6项。
获国家发明专利3项。
在陕西农林卫视“农事开讲”栏目录制葡萄栽培技术系列讲座。
多次参加杨凌农高会农业实用技术讲座、百名专家咨询活动。
在陕西渭南、咸阳、杨凌、宝鸡，新疆吐鲁番、阿克苏等地开展葡萄栽培技术讲座与培训多次。
外专局葡萄栽培技术培训英语翻译。

张剑侠，博士，西北农林科技大学副教授，硕士生导师，中国园艺学会会员。
主要从事“果树育种学”等课程教学及葡萄遗传育种、栽培与分子生物学研究工作。
2006年6月获西北农林科技大学果树学博士学位。
2006年12月至2008年12月在中国农业大学博士后流动站从事葡萄抗病性研究，获博士后证书。
2009年8月至2010年8月国家公派赴美国农业部阿巴拉契亚果树研究所做访问学者，从事转基因研究。
2012年6月赴澳大利亚考察葡萄育种与栽培。
先后主持省部级科研课题3项，参加完成国家、省部级科研课题10余项。
通过杂交育种和胚挽救育种技术，选育“秦秀”、“秦红一号”等5个葡萄新品种。
获得陕西省科学技术一等、二等奖各1项。
获得国家发明专利3项。
在《Vitis》、《Genetics and Molecular Research》、《中国农业科学》、《园艺学报》、《果树学报》等国内外学术刊物上发表论文50余篇；参编著作1部。

<<葡萄优质栽培实用技术>>

章节摘录

(1) 无公害与绿色食品、有机食品葡萄栽培技术推广不到位, 果农掌握不够全面 果农缺乏对市场需求的正确分析判断, 果品质量意识不强, 表现在生产中, 学习技术与贯彻技术措施的力度不够, 认为有果子就能卖, 认为高产就能够多卖钱, 因此有些产区果农常常出现大量施用化学肥料、滥用植物生长调节剂的现象, 由于多次、超量使用各种膨大剂和催熟剂而使葡萄的食用品质和贮藏性能显著恶化; 一些产区果农滥用农药, 特别是高毒、高残留的农药和其他化学制剂的多次高浓度使用, 导致果品安全性降低, 致使地方与品牌信誉降低, 长期效益受到损害。

因此, 要牢固树立品牌和质量意识, 葡萄品种栽培区域化, 有明确的品质要求, 确定适度的丰产指标, 采用规范化和标准化的栽培技术, 为生产优质、安全的葡萄产品, 应注意控制环境(大气、土壤、水质等)污染, 要禁止高毒、高残留农药的使用。

(2) 苗木专业化生产水平不高, 对苗木质量控制与苗木市场监管不到位 葡萄生产规模的不断扩大, 离不开苗木的发展。

当前急需整顿葡萄苗木生产秩序, 以克服苗木生产经营中的混乱无序状况, 如品种混乱, 多为扦插苗, 以次充好, 缺乏严格检疫, 存在传播危险性病虫害(如病毒病、根癌病、葡萄根瘤蚜)的风险等。政府主管部门应负起监管责任, 对苗木生产和流通实行适当控制。

(3) 施肥灌水缺乏科学性 葡萄园盲目性施肥浇水, 肥料过量或缺素现象普遍, 导致植株生长不良, 如施氮肥过多常导致春热病(早期穗轴坏死)、水罐子(后期穗轴坏死)。因此, 要强化科学施肥观念与技术示范推广, 开展葡萄叶分析, 提倡平衡施肥; 生长关键时期合理施肥, 强化生长期适量供水, 成熟期控水, 雨季及时排水, 采前1个月停止灌水等技术推广。

干旱地区要实行节水灌溉。

根域限制栽培技术具有系列优点, 值得在优质栽培和节水栽培中进一步推广。

.....

<<葡萄优质栽培实用技术>>

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:<http://www.tushu007.com>