# <<鲜切花生产及保鲜>>

#### 图书基本信息

书名:<<鲜切花生产及保鲜>>

13位ISBN编号: 9787810938433

10位ISBN编号:7810938436

出版时间:2009-1

出版时间:合肥工业大学出版社

作者:魏和平,程滨,张远兵编

页数:213

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

## <<鲜切花生产及保鲜>>

#### 前言

三十多年的改革开放政策,使我国人民的物质和文化生活水平有了飞跃性的提高,其中花卉作为 特定的物质和文化产品已经悄然延伸到人们生活的每一个角落。

如日常的家居装饰和生活中不可无花,亲情、友情与爱情的表情达意离不开花,重要节日和隆重场合则更常常是花坛锦簇、锦上添花。

然而,爱花的人虽多,但懂花的人却较少。

花有灵性,常常只为识者而开。

古语云"花为悦己者容",其本意就是告诫人们不仅要爱花,而且还要懂花。

因此,系统地学习一些花卉养护基本知识,必将使爱花者所心爱的花卉开得更艳、更持久。

对于即将步入社会的大学生而言,通过对该类知识的学习,还可掌握一门服务社会的基本技能。

花卉大体可以分为切花和盆花两大类。

切花由于养护容易、购置便捷、占地不多且干净卫生等诸多优点,因此广受消费者青睐。

为了让花卉生产者、消费者和高等学校青年学子了解切花的生产与保鲜技术,我们特编写此书。

本书由安庆师范学院、淮南师范学院、安徽科技学院和阜阳师范学院等四所高等院校的多位教师共同编写。

其中安庆师范学院的魏和平、吴甘霖、范志强、赵凯、许远和谈凯五位老师编写了本书的第二章、第三章、第四章、第九章及第八章的部分内容,并完成了思考题、参考文献、花卉图片的编写和整理工作;淮南师范学院的程滨、李秋娜、谢影三位老师以及安徽科技学院的张远兵等老师共同编写了第五章、第六章、第七章及第八章的部分内容;阜阳师范学院的兰伟和隋娟娟两位老师编写了本书的第一章。

本书由魏和平、程滨、张远兵主编,由魏和平老师统稿。

由于水平有限,加之时间仓促,书中肯定存在不少错误和疏漏之处,敬请专家和读者多提宝贵意见,以便我们及时修订。

## <<鲜切花生产及保鲜>>

#### 内容概要

《鲜切花生产及保鲜》共分九章,主要介绍了切花栽培的环境条件,切花栽培生产技术,新兴切花的生产与保鲜,切叶、切枝和切果花卉的生产与保鲜等内容。

《鲜切花生产及保鲜》内容新颖,重点突出,详略得当,能理论联系实际,深入浅出,通俗易懂。 花卉大体可以分为切花和盆花两大类。

切花由于养护容易、购置便捷、占地不多且干净卫生等诸多优点,因此广受消费者青睐。

为了让花卉生产者、消费者和高等学校青年学子了解切花的生产与保鲜技术,编者们特编写《鲜切花 生产及保鲜》。

### <<鲜切花生产及保鲜>>

#### 书籍目录

第一章 概论第一节 花卉的基本知识第二节 花卉原产地的气候型第三节 切花的定义及分类第四节 国内 外切花生产、消费及发展趋势第二章 切花栽培的环境条件第一节 温度第二节 光照第三节 土壤第四节 肥料第五节 空气与水分第三章 切花的繁殖技术第一节 扦插繁殖第二节 分球繁殖第三节 嫁接繁殖第四 节 有性繁殖第五节 植物组织培养在切花繁殖中的应用第四章 切花栽培生产技术第一节 露地栽培第二 节 设施栽培第三节 病虫害的防治第四节 花期的人工调控第五章 切花保鲜技术第一节 切花的采收及采 后处理第二节 鲜切花的运输第三节 切花产品的贮藏技术第四节 切花保鲜剂的应用第六章 四大传统切 花的生产与保鲜第一节 月季第二节 香石竹第三节 菊花第四节 唐菖蒲第七章 新兴切花的生产与保鲜第 一节 百合与郁金香第二节 非洲菊与万寿菊第三节 红掌、马蹄莲与鹤望兰第四节 情人草与勿忘我第五 节 仙客来、紫罗兰与荷兰鸢尾第八章 切叶、切枝和切果花卉的生产与保鲜第一节 切叶花卉的生产与 保鲜一、龟背竹二、肾蕨三、文竹四、天门冬五、雁来红第二节 切枝花卉的生产与保鲜一、银柳二 梅花三、腊梅四、紫荆五、红瑞木第三节 切果花卉的生产与保鲜一、佛手二、枸杞三、金银木四、曼 陀罗五、南天竹六、石榴第九章 市场上其他热销切花简介一、扶桑二、木芙蓉三、蜀葵四、含笑五、 紫玉兰六、深山含笑七、白兰花八、一串红九、虾衣花十、珊瑚花十一、满天星十二、石竹十三、百 日菊十四、波斯菊十五、滨菊十六、大丽花十七、瓜叶菊十八、迎春十九、茉莉二十、金钟花二十一 一品红二十二、风信子二十三、石蒜二十四、果子蔓二十五、旱伞草二十六、雪佛里椰子二十七、 鱼尾葵二十八、棕竹二十九、三角梅三十、印度橡胶榕三十一、鹅掌柴三十二、马拉巴栗三十三、南 洋杉三十四、变叶木三十五、八角全盘三十六、八仙花三十七、昙花三十八、令箭荷花三十九、千日 红四十、贴梗海棠四十一、垂丝海棠四十二、朱砂根四十三、非洲茉莉四十四、米仔兰四十五、紫薇 四十六、倒挂金钟四十七、西鹃四十八、桂花四十九、夹竹桃五十、鸢尾五十一、卡特兰五十二、蝴 蝶兰五十三、大花惠兰附录一 切花中文名索引附录二 切花拉丁名索引参考文献

## <<鲜切花生产及保鲜>>

#### 章节摘录

5.整形修剪 整形修剪是贯穿在整个切花月季生产过程中的重要管理措施。

整形修剪是通过摘心、去蕾、抹芽、折枝、短截等方法,增强树势,培育采花植株骨架,以促进有效 切花枝的形成与发育。

(1)幼苗整枝定植后,幼苗整枝的主要任务是形成健壮的采花植株骨架,培育切花主枝(或称成花母枝)。

芽接苗的芽萌发后,待有5~6片叶时进行摘心,以刺激接穗主芽旁的两个副芽萌发,同时新梢侧 芽也能发梢成枝。

选择3个直径为0.6~0.8cm的粗壮枝条留作主枝。

一般将这3个枝条进行重剪(又将这称深摘心)后,幼苗栽植当年的秋季可以开始采花。

如果幼苗萌发枝条过弱,其粗度达不到主枝要求时,可继续采取摘心、折枝等方法,促进主枝形成。 在此期间促进根系的发育与留有足够的营养叶是养成粗壮主枝的重要前提。

在小苗期不要急于产花,应着重于培育骨架主枝,这对今后的切花产量有很大影响。

切接苗接穗萌发的第一条新梢一般不太强健,定植较晚的幼苗发枝也较弱,另外有一些品种生长初期 不易形成粗壮骨干枝。

对这些情况可以采取嫩梢摘心,及时摘除花蕾,扩大植株光合作用的营养面积来促进骨架主枝形成。 摘心后侧芽萌发会造成过多养分消耗,可抹除多余侧芽,保证植株营养。

通常一年生嫁接苗从定植到开始采花,至少要经过3~4次的摘心过程。

(2)夏季修剪 切花月季经过一个生长周期,植株高度不断升高,枝条生长势逐步衰弱,导致切花产量下降。

一般情况下,根据月季的生产特点,每年需要进行一次重剪,以促进生长有力的新枝更新为骨干枝, 使切花枝的生成部位下降。

这一植株调整的重要措施应该在月季的休眠期进行。

但切花月季冬季是市场销售旺季,因而大棚、温室栽培的夏季休花型生产进行的植株调整期,就只能 安排在植株生长迟缓、产花质量下降、销售价格低迷的夏季进行。

夏剪的时间一般在6月中旬到7月份进行。

近年常采用捻枝与折枝法,改进了原来强度短截进行回缩修剪的老办法。

由于修剪期在夏季,植株仍有正常的生理活动,老办法的回缩修剪对植株个体伤害严重,不利于秋季恢复生长,影响秋花产量。

捻枝法是将枝条扭曲下弯,不伤及木质部。

折枝是将枝条部分折伤下弯,但不折断。

这两种方法要根据被处理枝条的成熟度灵活使用。

在具体实施时,也可根据植株生长情况,采取局部捻枝、折枝和局部短缩修剪两者结合的方法。

采取这些方法的目的是为了保持相当的光合作用营养面积,培育新的骨架主枝,以取得植株复壮,保证秋、冬、春三季的采花数量与质量。

# <<鲜切花生产及保鲜>>

#### 编辑推荐

《鲜切花生产及保鲜》系统地介绍了一些花卉养护基本知识,必将使爱花者所心爱的花卉开得更艳、更持久。

对于即将步入社会的大学生而言,通过对该类知识的学习,还可掌握一门服务社会的基本技能。

# <<鲜切花生产及保鲜>>

#### 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