

<<林业有害生物防治知识试题库>>

图书基本信息

书名：<<林业有害生物防治知识试题库>>

13位ISBN编号：9787503864544

10位ISBN编号：7503864540

出版时间：2012-3

出版时间：国家林业局森林病虫害防治总站 中国林业出版社 (2012-03出版)

作者：国家林业局森林病虫害防治总站

页数：660

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>

## <<林业有害生物防治知识试题库>>

### 内容概要

《林业有害生物防治知识试题库》分11章，共计7800多道题。  
试题类型包括：填空题、单项选择题、多项选择题、判断题、简答题和论述题6种题型；各类型试题均按照初、中、高三个等级划分难易程度，以“ ”号标注，并于每章后给出了参考答案，便于不同层面人员“按需学习”。

《题库》可作为林业有害生物防治行业培训教材、职业技能考试试题主要来源、林业高等院校和职业技术学校教学参考书、普及林业有害生物防治知识科普读物。

<<林业有害生物防治知识试题库>>

书籍目录

序前言第一章 基础知识第一节 林业相关基础知识一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第二节 林业有害生物基础知识一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第一章答案第二章 森林害虫第一节 地下害虫一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第二节 食叶害虫及螨类一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第三节 顶芽及枝梢害虫一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第四节 蛀干害虫一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第五节 种实害虫一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第六节 木材害虫一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第七节 园林花卉害虫一、填空题二、单选题三、多选题四、判断题五、简答题六、论述题第二章答案第三章 森林病害第一节 根部病害一、填空题二、单选题三、多选题.....第四章 鼠兔害第五章 有害植物第六章 防治管理与技术第七章 检疫管理与技术第八章 测报管理与技术第九章 药剂药械第十章 法律法规第十一章 标本制作与保存主要参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：59.疏伐的原则是留优去劣。

雌雄异株的树种，要注意保持雌雄间的适当比例，并使雄株分布均匀，以利授粉。

疏伐的强度对母树的生长发育影响较大，要根据树种的特点、郁闭度、林龄和立地条件等来确定。

第一次疏伐强度可大些，在50%~600/0，使郁闭度降至0.5左右，保留树冠间距离1~2m，以后可根据母树生长和开花结实状况隔数年疏伐一次，以提高单位面积的种子产量。

母树林疏伐改建后，林分郁闭度突然下降，林地暴露，杂草易滋生，应进行除草松土。

为提高种子产量和质量，还应进行合理的水肥管理，以促进开花结实。

此外，还要加强病虫害及火灾的防治工作。

60.栽植密度因树种特性、立地条件及种子园类型的不同而定。

一般情况下，速生树种、立地条件好、改良种子园、无性系数少时栽植密度小，而慢生树种、立地条件差、初级种子园、无性系数多时栽植密度大。

关于无性系间的配置是指配置小区内各重复中无性系植株间的相对位置。

对于初级种子园，使无性系间充分自由交配和近交出现几率最小是设计宗旨。

同一无性系植株应间隔3m以上，或大于20m的距离。

尽量避免各无性系间有固定邻居。

常用的配置方式有：重复内随机配置、分组随机配置、顺序错位配置等。

有关苗木准备方面，砧木的优劣不仅影响嫁接成活率，而且影响无性系植株的寿命。

接穗采集的时期根据嫁接方法而定。

61.无性系种子园的管理技术主要内容有：土壤管理、树体管理、花粉管理、技术档案管理等。

土壤管理是通过改善土壤的理化性质，调整根系分布和保证养分供应，能有效地提高种子的产量。

因此，种子园要及时松土、除草、适当灌溉、合理施肥，为母树的生长和开花结实提供充足的水肥条件。

树体管理包括培养有利于开花结实的冠形、疏伐和病虫害防治。

为了培养良好的冠形，应及时去除砧木萌条，进行树干截顶和树体整形修剪。

疏伐是改善母树营养状况、促进结实、提高种子产量的重要措施。

要根据子代测定的结果、开花结实情况及母树生长状况进行疏伐。

一般在树冠即将出现交接时开始疏伐。

病虫害防治是保证母树健壮生长和正常结实的重要措施。

花粉管理主要是进行人工辅助授粉。

用优树或优势木的花粉辅助授粉，可提高种子产量。

花期用风力灭火器搅扰园内花粉有显著效果。

技术档案管理对种子园来说很重要，可为今后种子采收及种子园管理提供依据。

它也是集约经营的一个重要标志。

技术档案管理包括建园和生产管理资料、植株生长、结实和子代测定资料。

62.采种过早的种子：（1）种子没有充分成熟，会严重降低种子质量，发芽率低；（2）形态未成熟的种子，含水量高，不易贮藏，易发生虫害；（3）未成熟的种子，在调制时容易发生机械损伤。

采种过晚则：（1）对某些易飞散的种子常采集不到足够的数量；（2）易受鸟、虫危害的，减少产量，降低质量。

<<林业有害生物防治知识试题库>>

编辑推荐

《林业有害生物防治知识试题库》由中国林业出版社出版。

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>