

<<棟树>>

图书基本信息

书名：<<棟树>>

13位ISBN编号：9787511609250

10位ISBN编号：7511609252

出版时间：2012-6

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：闵九康

页数：174

字数：160000

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>

<<楝树>>

内容概要

《楝树(全球环境安全和人类健康之保护神)》编著者闵九康。

《楝树(全球环境安全和人类健康之保护神)》内容提要：本书主要论述了楝树及其制剂在全球环境安全和人类健康发展中的战略地位。

全书共13章，主要论述了楝树的生物学特性，楝制剂对昆虫、细菌和病毒的影响，楝树及其制剂的社会经济效益和楝树制剂的生产工艺和应用。

本书可供有关领导、科学家、企业家和大专院校师生阅读和参考。

<<楝树>>

书籍目录

- 第一章 楝树及其制剂的重大意义
- 第二章 楝树及其生物学特性
- 第三章 楝树的有效活性成分
- 第四章 苦楝树及其生物学特性
- 第五章 楝制剂对病毒、细菌和真菌的影响
- 第六章 楝制剂对原生动物、线虫、螨虫和软体动物的影响
- 第七章 楝制剂对昆虫纲(昆虫)的影响
- 第八章 楝素肥料和天然硝化抑制剂
- 第九章 楝树的社会经济效应
- 第十章 楝制品的各种用途
- 第十一章 楝树及其制剂——神奇的“绿色”农药
- 第十二章 楝制剂在持续农业和生态环境中的重要作用
- 第十三章 植物的抗虫分子楝素等及其转基因技术
- 附录一 楝树传奇
- 附录二 北京源科楝盛生态环境科学研究院
- 附录三 楝树盆景——健康卫士
- 参考文献

<< 棟树 >>

章节摘录

棟树对土壤条件无严格要求，一般都是种植在不能种粮食作物的边缘地区，岩石裸露地面的土壤、干旱的土壤、不与粮食作物争土地。

棟树很容易成活，树干的围长一年就可增长2~3cm以上。

出苗或树苗移栽后2~3年就能长大，成熟结果。

由于棟树根深，在环境不良、贫瘠的土壤条件下，树苗也能快速生长。

有资料记载，在风沙地区，暴风每年吹走每公顷20t的表土。

种植棟树最大的效益，可作为耕地保护带，防风造林以及防止沙漠化的优良树种。

棟树成林后，使风速减少45%~80%，减少土壤侵蚀，保住更多的土壤水分，使农作物增产15%或更多，在我国西部风灾地区前沿可以尝试培育栽种棟树，成林后，可以防止沙尘暴，并减低风速。

特别是在夏天炎热、干燥的气候，提供大片的遮阴，保持了土壤水分，提高土壤肥力，大面积栽种棟树可以改善许多地区衰退的生态系统，是持续农业发展中的一个重要环节。

棟树的用途非常广泛，棟树全身都是宝，它的树皮、树枝、果实都是杀虫剂，是一种良好的植物性天然农药，称之为21世纪的“软农药”，而且，棟仁饼为有机肥料和提高氮肥利用的硝化抑制剂，除此之外，棟树还可提供医药、饲料、燃料、建筑材料、化工原料（制造肥皂、牙膏、化妆品）等多种用途。

因此，受到了极大的关注，当人们了解棟树的用途，又易于种植、生长快、不用管理，是一种优良种树，种子饼含有植物需要多种营养元素的一种极好的有机肥料，棟树是农民的朋友，当他们得益后，就会激励许多人自发的去种植棟树。

我国云南等省，已将其列为支柱产业称之为绿色黄金。

.....

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>