

<<香椿栽培新技术>>

图书基本信息

书名：<<香椿栽培新技术>>

13位ISBN编号：9787800227448

10位ISBN编号：7800227448

出版时间：1993-11

出版时间：金盾出版社

作者：陈静芬

页数：75

字数：54000

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>

<<香椿栽培新技术>>

内容概要

香椿是我国特有的名贵木本蔬菜，由山西农业大学陈静芬教授编著的这本书，在总结各地研究成果和栽培经验的基础上，比较系统地介绍了有关椿的植物学形态、主要品种、生物学特性、繁殖方法、栽培技术、病虫害防治及保鲜加工技术、尤其是对菜用香椿的露地和保护地栽培技术作了重点阐述。内容通俗易懂，科学实用，适合广大农户、基层农业技术人员和农校师生阅读。

<<香椿栽培新技术>>

书籍目录

一、香椿的栽培历史和经济价值 (一) 栽培历史 (二) 经济价值
二、香椿的植物学形态和主要品种 (一) 形态特征 (二) 主要品种
三、香椿的生物学特征性 (一) 对环境条件的要求 (二) 生长发育特性
四、香椿的繁殖技术 (一) 播种育苗 (二) 根蘖育苗 (三) 根插育苗 (四) 细根育苗和留根育苗 (五) 枝插育苗 (六) 组织培养育苗 (七) 苗木的越冬
五、香椿的露地栽培技术 (一) 菜用香椿栽培 (二) 芽材兼用香椿栽培 (三) 间作栽培 (四) 庭院栽培 (五) 周年供应
六、香椿的保护地栽培技术 (一) 早期保护地栽培 (二) 日光温室栽培 (三) 小拱棚栽培
七、香椿的病虫害防治 (一) 主要病害及其防治 (二) 主要虫害及其防治
八、香椿的食用、保鲜和加工技术 (一) 食用方法 (二) 保鲜技术 (三) 加工技术
主要参考文献

<<香椿栽培新技术>>

章节摘录

香椿植株的抗寒力随年龄的增加而提高。

1年生实生苗处寒冷干旱的环境中，在-10℃下主干可能冻死。

据山东观察，1年生苗木在-13.2℃的低温下90%干枯，两年生苗木50~70%干枯，所以幼树须适当保护才易安全越冬。

成龄树的耐寒力强，在-20℃下能越冬，但顶芽有时受冻。

例如，在年平均温度7.9℃，极端低温-27.6℃的陕西榆林地区，香椿地上部常会冻死。

根蘖苗的耐寒力几乎和成龄株相仿。

此外，南方树种被北方引种时，苗木也常会发生冻害。

香椿喜光，不耐阴。

在背风向阳，温差大的地方或栽培季节，香椿芽色泽鲜艳，香味浓而较甜，品质好，上市早。

在日照不足，降雨多，空气湿度大的地方，香椿芽多为绿色，含水分多，味淡。

所以，北方的香椿，温室生产的香椿品质常优于南方或露地栽培的香椿。

2.土壤条件 香椿对土壤的适应性较强，在酸性土、中性土、钙质土和含盐量在0.15%以下的轻盐碱地上均可正常生长。

在有机质含量较高，土层深厚疏松，富含钙质的肥沃砂壤土上根系发达而深，故在河流两岸、道路旁、宅院周围、梯田向阳地堰下和山丘地上的香椿生长旺盛。

在结构性差的粘土、瘠薄的沙土上虽也能生长，但椿芽生长慢，品质差，树木主干弯曲多节，木材颜色较深，弹性差，容易早衰。

香椿喜湿，抗旱力弱，但也不耐涝。

6~8龄的香椿适宜在地下水位两米左右的地上生长，在这种条件下，香椿根系发达，粗壮；地下水位过高，根系发育不良，而且容易烂根，树势衰弱，新枝萌发力弱，产芽量低；地下水位不足3~5米时，香椿易受旱害，树木生长慢，椿芽渣多汁少，品质差。

<<香椿栽培新技术>>

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>