第一图书网, tushu007.com

<<药用植物的规范化栽培技术>>

图书基本信息

书名：<<药用植物的规范化栽培技术>>

13位ISBN编号：9787564303167

10位ISBN编号：7564303166

出版时间：2010-4

出版时间：西南交通大学出版社

作者：马建烈 编

页数：195

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

内容概要

《药用植物的规范化栽培技术》考虑到广大农民读者的文化水平和阅读习惯，突出科学性、实用性、导向性、权威性、前瞻性，介绍了药用植物的规范化栽培技术方面的知识，适合广大农民阅读，是提高农民朋友农业栽培技术的必备读物。

书籍目录

第一章 药用植物栽培概况及特点第一节 药用植物的栽培概况第二节 药用植物的栽培特点第二章 药用植物的生长发育与环境条件的关系第一节 药用植物的生长发育第二节 生长发育与环境条件的关系第三章 根和根茎类药材栽培第一节 川芎第二节 丹参第三节 乌头第四节 天麻第五节 半夏第六节 当归第七节 白芷第八节 桔梗第四章 全草类第一节 穿心莲第二节 荆芥第五章 花类药材栽培第一节 忍冬第二节 菊花第三节 番红花第六章 果实和种子类第一节 山茱萸第二节 宁夏枸杞第七章 皮类药材栽培第一节 杜仲第二节 肉桂第三节 牡丹第八章 菌类药材栽培（以茯苓为例）参考文献

章节摘录

（二）土壤肥力　　土壤肥力是指土壤供给植物正常生长发育所需水、肥、气、热的能力。
衡量土壤肥力高低，不仅要看每个肥力因素的绝对储备量，而且还要看各个肥力因素间搭配是否适当。
土壤肥力完全符合药用植物生长发育的极少。
自然土壤或农业土壤种植药用植物后，土壤肥力会逐年下降。
如何根据药用植物的需肥规律和土壤肥力状况科学地搭配好药用植物与土壤的关系，并通过相应的耕作改土、灌溉施肥以及调整种植方式等措施达到用地养地相结合的生产目的，这也是药用植物规范化种植研究的主要任务之一。
（三）土壤酸碱度　　各种药用植物对土壤酸碱度（pH值）都有一定的要求。
多数药用植物适于在微酸性或中性土壤中生长。
有些药用植物（荞麦、肉桂、黄连、槟榔、白木香和萝芙木等）比较耐酸，另有些药用植物（枸杞、土荆芥、藜、红花和甘草等）比较耐盐碱。
（四）药用植物与土壤养分　　药用植物生长和产量形成需要有营养保证。
药用植物生长发育所需的营养元素有碳、氢、氧、氮、磷、钾、钙、镁、硫、铁、氯、锰、锌、铜、钼、硼等。
这些营养元素除了空气中能供给一部分碳、氢、氧外，其他元素均由土壤提供。
其中氮、磷、钾的需要量很大，通常土壤中氮、磷、钾的含量不足以满足植物生长发育的需要，必须通过施肥补足，而微量元素并非十分缺乏。
在药用植物的规范化栽培中，应根据药用植物的营养特点及土壤的供肥能力，确定施肥种类、时间和数量。
施用肥料的种类应以有机肥为主，根据不同药用植物生长发育的需要有限度地使用化学肥料。
……

第一图书网, tushu007.com

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