

<<山药芋头栽培答疑>>

图书基本信息

书名：<<山药芋头栽培答疑>>

13位ISBN编号：9787533163471

10位ISBN编号：7533163478

出版时间：2012-12

出版时间：山东科学技术出版社

作者：张海燕，赵智中，刘栓桃 著

页数：125

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>

<<山药芋头栽培答疑>>

前言

自2009年以来,我们对王乐义首创冬暖式蔬菜大棚技术进行了系统总结,编写了《跟王乐义学种大棚菜丛书》和《王乐义大棚菜栽培答疑丛书》。

这两套丛书出版后,得到了全国各地广大农民的欢迎,让更多的农民朋友不用走出家门就能够了解到最先进的蔬菜品种及栽培技术,实现依靠科技走上致富之路的美好愿望。

在王乐义的带领下,寿光的蔬菜生产技术不断加大科技创新力度,众多新品种、新技术不断应用到蔬菜生产中,蔬菜生产的科技含量不断提高,农业现代化水平全面提升。

特别是随着“绿色蔬菜”的迅速推广,相关生产技术也在不断进步和提升,新技术的广泛应用为农业产业化发展注入新的生机与活力,为农业增效、农民增收开辟了更广阔的空间。

为更充分地推广寿光蔬菜生产新技术,让广大农民朋友及时解决蔬菜种植过程中遇到的难题,在山东科学技术出版社、寿光市委宣传部的倡导组织下,潍坊科技学院的农业专家教授又对一些常见的蔬菜品种生产过程中可能遇到的疑难问题和最前沿的品种、技术进行分类整理,重点对蔬菜生产关键环节、最新技术、典型经验以及有推广价值的栽培模式等进行收集和总结;并对原来出版的《跟王乐义学种大棚菜丛书》和《王乐义大棚菜栽培答疑丛书》进行有益拓展和全面补充,以期更加有效地为全国各地农民朋友提供良好的技术服务。

.....

<<山药芋头栽培答疑>>

内容概要

《王乐义蔬菜栽培答疑丛书：山药芋头栽培答疑》以深入浅出的形式介绍了各类常见蔬菜的栽培技术要点，还对蔬菜生长过程中常见的问题进行了疑难解答。在编排方式上按照蔬菜种植操作顺序进行排列，便于农民朋友在具体实践中使用和查阅。既包括蔬菜种植的常规技术，又包含介绍寿光菜农自创的实用技术，语言通俗易懂，内容简明扼要，确保广大农民看得懂、学得会、用得上。

<<山药芋头栽培答疑>>

书籍目录

- 山药1. 我国常见的山药有哪些类型？
2. 山药的药用价值如何？
3. 山药有何食用价值？
4. 为什么种植山药效益较高？
5. 山药的发展前景如何？
6. 山药产业今后如何发展？
7. 普通山药有哪些主要类型？
8. 田薯有哪些主要类型？
9. 我国有哪些长山药地方品种？
10. 近年来引进的长山药优良品种有哪些？
11. 扁山药有哪些基本特点？
12. 北方扁山药品种有哪些？
13. 圆山药有哪些基本特点？
14. 山药采用怎样的繁殖方式？
15. 温度对山药生长发育有何影响？
16. 光对山药生长发育有何影响？
17. 有机肥对山药生长发育有何影响？
18. 微肥对山药生长发育有何影响？
19. 山药不同发育时期对肥水的需求一样吗？
20. 种植山药如何选择土地？
21. 如何用零余子作种薯？
22. 如何用山药嘴子作种薯？
23. 如何用山药切段作种薯？
24. 怎样存放种薯？
25. 如何繁育优质种薯？
26. 如何进行种薯催芽？
27. 种薯催芽过程中怎样炼苗？
28. 播种前种薯如何处理？
29. 种植山药如何整地？
30. 山药播种时需注意什么？
31. 为什么要搭山药架？
32. 如何理蔓整枝？
33. 山药栽培基肥怎么施用？
34. 山药栽培如何追肥？
35. 目前山药生产中存在哪些施肥不当的问题？
36. 山药栽培如何科学控水？
37. 如何防止山药雨后早衰、死秧？
38. 如何除草？
39. 如何采收山药？
- 芋头

<<山药芋头栽培答疑>>

章节摘录

20. 种植山药如何选择土地？

栽培山药通常选择地势高燥、土层深厚、疏松肥沃、灌溉便利、光线充足的地块，地势平坦或稍有坡度均可，但坡度超过25°不宜种山药。

沙土、壤土和黏土等均可种植山药，但种植效果有很大差异。

同样的品种，种在沙土地中块茎长且顺直、皮色浅且光滑、产量高、须根细、商品性状好，但品质一般；种在黏土地中则块茎短且不够直、皮色深且不够光滑、产量低、须根粗、商品性状稍差，但品质较好；壤土地则介于二者之间。

一般而言，沙土地适合种块茎长、商品性状好、内在品质一般、价位偏低的高产品种，黏土地适合种块茎短、商品性状稍差、内在品质好、价位较高、产量较低或很低的品种，但这不是绝对的。

总体来说，在黏土中种山药产量低，管理难度大，不仅播种前开沟和采收时费力，而且中后期对排水的要求也高，如遇后期多雨，不能及时排水，容易造成植株早衰、死亡或块茎腐烂。

因此，种植山药优先选择偏沙性土壤。

低洼地块或地下水位太高的地块不宜种植山药，地势低洼则排水不畅，长时间积水会导致山药根部缺氧，轻者提前衰老，重者造成死亡，会严重影响产量。

地下水位正常情况下应在2.0米以下，否则块茎下部长时间浸水，很容易造成中下部腐烂，丧失商品价值。

沙石块较大、较多的地块不宜种植山药，因为山药块茎在下扎过程中遇到直径1.0厘米以上的硬物就会改变生长方向，甚至出现分杈，严重影响商品性状。

种植山药的土壤的酸碱度必须适中，以接近中性为好（pH6.0~8.0）。

土壤酸性太强（pH5.0以下），块茎易生支根和根瘤，影响正常生长；土壤碱性太强（pH8.0以上），块茎下扎困难，对产量影响很大。

此外，易遭受污染的土地不能种植山药。

随着工业污染的加重，生态环境日益恶化，很多地方的土地和水源已被有机废物或重金属（如铅、镉、汞、钴等）污染。

食用此类地块生产的产品，对人的身体会造成巨大损害。

选择土地时一定要注意茬口选择，前茬作物为红芋、芝麻、牛蒡等不宜种植山药，否则山药抗病能力差，易早衰，甚至死秧，块茎细短，有的甚至烂在地下，造成重大损失。

此外，山药忌重茬，更忌重茬又重沟。

.....

<<山药芋头栽培答疑>>

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>