

<<芦笋无公害生产关键技术问答>>

图书基本信息

书名：<<芦笋无公害生产关键技术问答>>

13位ISBN编号：9787503850752

10位ISBN编号：7503850752

出版时间：2008-3

出版时间：孔娟娟、张立平、郭书普 中国林业出版社 (2008-03出版)

作者：孔娟娟 等著

页数：147

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>

<<芦笋无公害生产关键技术问答>>

内容概要

随着人们生活水平的提高,温饱已不再是人们追求的主要目标,人们更注重的是产品的品质。人们在要求产品营养丰富的同时,还对其感观、风味、功能、卫生等提出了更高要求。

芦笋又叫石刁柏,原产于地中海东岸及小亚细亚。

芦笋营养丰富、柔软鲜嫩、脆而多汁、风味独特,是一种具有较高药用价值的营养蔬菜和保健食品,在欧美一些国家被视为席上珍品。

作为世界上最大的芦笋种植基地,我国的芦笋生产基本上主导着国际芦笋市场的价格与供求,芦笋产品在国际和国内市场上具有很大的发展潜力,发展芦笋生产的前景比较广阔。

科技人员通过多年的努力,在品种选育、栽培技术、病虫害防治、贮藏加工等方面的研究都取得了很大的进展,使芦笋的种植效益有了明显提高。

《芦笋无公害生产关键技术问答》根据近年来作者在指导生产中农民经常提到的一些困惑和问题,结合自己的一些学习心得,从种好芦笋要掌握哪些基本的知识、怎样去选用品种、怎样提高产量、怎样进行保护地栽培、怎样获得更高的种植效益、怎样防治病虫害等方面,回答了生产常遇到的一些问题,希望为读者提供一些帮助。

<<芦笋无公害生产关键技术问答>>

书籍目录

- 前言1 芦笋种植的效益1 芦笋的市场价值如何？
2 芦笋有什么营养价值？
3 我国芦笋栽培的现状如何？
4 芦笋种植的前景如何？
5 种植芦笋的效益怎样？
生产投资的成本大不大？
2 芦笋的生长发育的特点6 芦笋适宜哪些地区种植？
7 芦笋的根有什么特点？
8 芦笋的茎有什么特点？
9 芦笋的叶有什么特点？
10 芦笋的花、果实、种子有什么特点？
11 芦笋雌雄株的主要区别有哪些？
12 芦笋的种植年限有多长？
共分几个阶段？
各有什么特点？
13 芦笋在一年中生长发育有几个阶段？
14 芦笋植株生长有什么特点？
15 芦笋的生长发育对温度有什么要求？
16 芦笋的生长发育对光照强度和水分有什么要求？
17 芦笋的生长发育对土壤有什么要求？
18 芦笋的生长发育对养分有什么要求？
19 芦笋的需肥特征及追肥要点着哪些？
3 芦笋的品种和选择20 芦笋栽培品种有哪些类型？
21 不同颜色芦笋营养含量有什么不同？
22 什么是芦笋的F1代杂交种？
它是怎样培育出来的？
23 什么是芦笋的F2代种子？
采用F2代种子有什么危害？
24 为什么说培育全雄品种是提高产量的重要措施？
25 选择芦笋适宜栽培品种的依据是什么？
26 国外引进的优良芦笋品种有哪些？
27 目前国内最优秀的芦笋品种有哪些？
28 我国芦笋栽培品种的现状如何？
4 芦笋的育苗29 芦笋的繁殖方式有哪几种？
30 什么是芦笋大、小苗？
31 生产上栽培芦笋为什么采取育苗移栽法？
32 每亩芦笋的播种量大约是多少？
33 怎样准备芦笋的育苗床？
34 芦笋育苗时什么要浸种催芽？
35 如何确定芦笋的播种期？
36 芦笋育苗期如何管理？
37 怎样用营养钵进行芦笋育苗？
.....5 芦笋露地栽培6 芦笋的采收7 芦笋保护地栽培8 芦笋的贮藏加工9 芦笋病虫害的防治10
芦笋无公害生产相关标准参考文献

<<芦笋无公害生产关键技术问答>>

章节摘录

2 芦笋的生长发育的特点11 芦笋雌雄株的主要区别有哪些?芦笋为雌雄异株,但在开花前很难区分其雌、雄株,只有待开花后才能加以区分,芦笋雌雄株有许多不同之处。

芦笋雌株在苗期的发育一般不如雄株健壮,移栽后随着笋株的不断发育雌株一般又比雄株粗壮而高大。

雌株的分枝和花蕾着生节位比较高,枝叶稀少,开花时间偏晚,花形比较短粗,雄蕊退化雌蕊发达,在适宜的条件下可形成大量的果实与种子。

雌株的嫩茎比较粗壮、萌发时间晚、数量少,不易散头。

芦笋雄株一般比较细矮,分枝和花蕾着生节位比较低,枝叶比较茂盛,花蕾数量多,开花时间早而长,花形比较细长,雌蕊退化雄蕊发达,只形成花而不产生果实和种子。

雄株的嫩茎比较细弱、萌发时间早、数量多。

在管理条件一致的情况下,芦笋同一品种雄株一般比雌株增产25%-30%左右,雄株增产的主要原因是:拟叶多,光合作用能力强:根据对6年生芦笋的测试,雄株每株的拟叶重量为310克,而雌株每株拟叶的重量只有132克,雄株每株拟叶的重量比雌株多178克。

养分消耗少:雄株不产生果实与种子,光合作用产物全部用于笋株的发育;而雌株的光合作用产物每部分用于果实与种子的发育消耗,影响了鳞芽的分化、形成和嫩茎的萌发数量。

嫩茎萌发数量多,雌株虽然嫩茎比雄株粗壮但数量少,雌株与雄株嫩茎萌发数量之比为2:3。

因此,在大田生产中及早疏除花蕾或幼果,减少养分的消耗,是提高芦笋产量和品质的有效措施。

<<芦笋无公害生产关键技术问答>>

编辑推荐

《芦笋无公害生产关键技术问答》根据近年来作者在指导生产中农民经常提到的一些困惑和问题，结合自己的一些学习心得，从种好芦笋要掌握哪些基本的知识、怎样去选用品种、怎样提高产量、怎样进行保护地栽培、怎样获得更高的种植效益、怎样防治病虫害等方面，回答了生产常遇到的一些问题，希望为读者提供一些帮助。

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>