<<马铃薯高效栽培技术>>

图书基本信息

书名: <<马铃薯高效栽培技术>>

13位ISBN编号: 9787533163457

10位ISBN编号: 7533163451

出版时间:2012-12

出版时间:山东科学技术出版社

作者:董道峰,杨元军,刘芳等著

页数:97

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

<<马铃薯高效栽培技术>>

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。

.

<<马铃薯高效栽培技术>>

内容概要

《跟王乐义学种菜丛书:马铃薯高效栽培技术》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。

<<马铃薯高效栽培技术>>

书籍目录

一、马铃薯在农业种植结构中的作用(一)我国马铃薯生产现状(二)马铃薯的营养价值二、马铃薯优良品种(一)早熟品种(二)中熟品种(三)晚熟品种三、马铃薯植株的特点(一)根系(二)茎(三)叶(四)花果与产量的关系四、生长发育时期及对环境条件的要求(一)生长发育时期的划分及生长特点(二)生长发育对气候的要求(三)生长发育对土肥水的要求五、需肥特点及科学施肥方法(一)马铃薯对不同养分的吸收(二)不同生长阶段的养分需要量(三)科学施肥的原则与技术(四)植株缺素症状诊断六、高产高效栽培技术(一)冬耕及整地(二)品种、种薯选择及处理技术(三)切块方法及催芽技术(四)降低成本提高效益的技术措施(五)合理进行植株调整和施用叶面肥七、保护地高效栽培技术(四)阳光温室越冬栽培技术(二)拱圆棚四膜覆盖越冬栽培技术(三)三膜覆盖特早熟栽培技术(四)双膜覆盖早熟栽培技术(五)简易小拱棚栽培技术八、地膜覆盖高效栽培技术九、秋季高效栽培技术十、间作套种高效栽培技术(一)间作套种的基本要求(二)主要间作套种模式十一、马铃薯病害防治十二、马铃薯害虫防治十三、商品薯贮藏技术

<<马铃薯高效栽培技术>>

章节摘录

(一)我国马铃薯生产现状 马铃薯,原产于南美洲安第斯山脉一带。

马铃薯栽培在南美洲历史悠久,至今已有四五千年的历史,当时的印第安人不仅食用土豆,还把土豆 当药用。

当首批欧洲人来到美洲大陆以后,印第安人就向他们介绍了当地称为"Papa"的一种地下生长蔬菜,就是马铃薯,但当时的殖民者眼睛盯在了贵重物品——黄金和珠宝上,没把马铃薯放在眼里,直到16世纪西班牙殖民者才将其带到欧洲。

此后马铃薯在欧洲迅速发展,到17世纪时,已经成为欧洲的重要粮食作物。

如今世界上160多个国家中,就有130个国家种植马铃薯。

1.栽培现状 中国马铃薯栽培已有400年的历史,遍及全国各省、自治区、直辖市。

北起黑龙江,南至海南岛,东起沿海之滨,西至青藏高原,一年四季均有马铃薯种植。

从北部一年种植一季马铃薯(春种秋收),到中原地区一年种植两季(早春播种夏初收获和夏末播种 秋季收获),再到南方冬作区两季种植(秋播冬收和冬播春收)。

另外,由于我国地形复杂多样,随着海拔的升高,温度逐渐降低,低海拔地区一年可以种植两季,而 高海拔地区一年只能种植一季。

不同地区纬度、海拔、地理和气候条件的差异,造成了光照、温度、水分、土壤类型的不同,以及与之相适应的栽培制度、耕作类型、品种类型的差异,一般将我国马铃薯的栽培区域划分为四个类型:北方一季作区、中原二作区、南方冬作区和西南一二季混作区。

2.产品类型 马铃薯是多用途、营养丰富而且全面的食物,受到全世界的关注和青睐。

马铃薯按用途主要分以下几种: (1)菜用型品种:该类型品种主要应具备大中薯率高(在75%以上)、薯形好、整齐一致、芽眼浅、表皮光滑等几项基本条件。

对薯皮和颜色,不同地区的人们有不同的要求,如广东人喜欢黄皮黄肉品种,北方人则喜欢白皮白肉品种。

菜用型品种对淀粉含量要求不高,以低淀粉含量为好。

.

<<马铃薯高效栽培技术>>

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