

《玉米主推品种与技术》

图书基本信息

书名：《玉米主推品种与技术》

13位ISBN编号：9787533154813

10位ISBN编号：7533154819

出版时间：2010-8

出版社：山东科学技术出版社

页数：110

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《玉米主推品种与技术》

前言

书籍是人类进步的阶梯。为满足人民群众日益增长的精神文化需求，保障农民基本文化权益，切实解决群众看书难问题，近年来党和政府在广大农村组织实施了“农家书屋”工程。这一工程，是社会主义新农村建设的基础性工程，是农村公共文化服务体系建设的重要方面，是深受农民欢迎的德政工程和民生工程。实施好这一工程，对于深入学习实践科学发展观，提高农民整体素质和农村文明程度，推进社会主义新农村建设和小康社会具有重要意义。中央和山东省委、省政府高度重视“农家书屋”工程建设。中央领导同志多次视察“农家书屋”，给予充分肯定，并提出要加大投入，加快“农家书屋”建设的步伐。国家新闻出版总署等部委也相继出台文件，加强对“农家书屋”建设的规范和管理。省委、省政府对农村公共文化服务体系建设高度重视，把“农家书屋”建设与广播电视村村通、文化信息资源共享、乡镇综合文化站和基层文化阵地建设、农村电影放映五大文化惠农工程作为实施文化强省建设的重要内容。

《玉米主推品种与技术》

内容概要

《玉米主推品种与技术》内容简介：书籍是人类进步的阶梯。为满足人民群众日益增长的精神文化需求，保障农民基本文化权益，切实解决群众看书难问题，近年来党和政府在广大农村组织实施了“农家书屋”工程。这一工程，是社会主义新农村建设的基础性工程，是农村公共文化服务体系建设的重要方面，是深受农民欢迎的德政工程和民生工程。实施好这一工程，对于深入学习实践科学发展观，提高农民整体素质和农村文明程度，推进社会主义新农村建设和小康社会具有重要意义。

书籍目录

- 一、玉米生产概况
 - (一)玉米栽培简史
 - (二)玉米生产现状
 - (三)玉米的应用价值
 - (四)玉米发展趋势
- 二、玉米优良品种
 - (一)粮饲兼用玉米
 - (二)高油玉米
 - (三)糯玉米
 - (四)甜玉米
 - (五)优质蛋白玉米
 - (六)青贮玉米
 - (七)高淀粉玉米
 - (八)爆裂玉米
 - (九)笋玉米
- 三、玉米生长发育特点及对环境条件的要求
 - (一)生长发育特点
 - (二)玉米对环境条件的要求
- 四、玉米营养需求特点与施肥
 - (一)玉米的氮素营养
 - (二)玉米的磷素营养
 - (三)玉米的钾素营养
 - (四)玉米的中量元素营养
 - (五)玉米的微量元素营养
 - (六)玉米合理施肥的原则与技术
- 五、玉米需水特点及合理灌溉
 - (一)玉米水分生理
 - (二)玉米需水特点
 - (三)合理灌溉
- 六、玉米高产种植技术
 - (一)春玉米高产栽培规程
 - (二)麦田套种玉米高产栽培规程
 - (三)夏直播玉米高产栽培规程
 - (四)优质专用玉米高产栽培规程
 - (五)无公害玉米及配套栽培技术
- 七、玉米主要病虫草害防治
 - (一)主要病害
 - (二)主要虫害
 - (三)主要草害与化学防除
- 八、玉米的加工与利用
 - (一)玉米营养成分
 - (二)玉米食品加工
 - (二)玉米的综合利用

《玉米主推品种与技术》

章节摘录

玉米是重要的传统食品，其子粒中含有丰富的营养。玉米的蛋白质含量高于大米，脂肪含量高于面粉、大米和小米，含热量高于面粉、大米及高粱。在边远地区，玉米是重要的食粮；在城市及较发达地区，玉米是调剂口味不可缺少的食品。随着食品机械和加工工艺的进步，新的玉米食品如玉米片、玉米面、玉米渣、特制玉米粉、速食玉米等随之产生，并可进一步制成面条、面包、饼干等。玉米还可生产出玉米蛋白、玉米油、味精、酱油、白酒等，在国内外市场上很受欢迎。伴随着人们生活水平的提高，一些以玉米为主料的加工食品正在兴起，主要有玉米膨化食品、糊化食品，如膨化粥、膨化面茶、膨香酥条、玉米片、面条、饼干、面包等。玉米油是优质植物油，含有维生素E和61.9%的亚油酸，具有降低胆固醇、防止血管硬化之功效。甜玉米和笋玉米富含多种维生素和氨基酸，营养价值高，是餐桌上的美味佳肴。玉米是公认的饲料之王。玉米的子粒和茎叶都是优质饲料。100千克玉米的饲用价值相当于135千克燕麦、130千克大麦、120千克高粱。玉米鲜嫩茎叶含有粗蛋白2.58%，粗脂肪0.8196，糖类20.09%，粗纤维5.91%，矿物质1.99%，是牲畜的优质青饲料。实践表明，玉米在畜禽饲料中占有极其重要的地位。世界上畜牧业发达国家有70%~75%的玉米用作饲料。

《玉米主推品种与技术》

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:www.tushu000.com