

<<草茹无公害生产技术>>

图书基本信息

书名：<<草茹无公害生产技术>>

13位ISBN编号：9787109080256

10位ISBN编号：7109080250

出版时间：2003-1

出版时间：第1版(2003年1月1日)

作者：杨国良

页数：306

字数：248000

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>

<<草菇无公害生产技术>>

内容概要

作为《全国无公害食品行动计划丛书》之一，本书主要介绍了草菇的生物学特性、菌种生产、草菇无公害栽培和病虫害的生物防治、银丝草菇栽培、草菇贮存及加工技术，包括“益菌克害菌”的理论及成功实例。

还介绍了“绿色”产品的相关法规与标准、食用菌出口贸易程序、“绿色贸易壁垒”等新颖实用的知识，图表数据全面详实，适于从事无公害农产品的技术人员、营销管理人员及广大食用菌生产者参考。

<<草菇无公害生产技术>>

作者简介

杨国良，河北省食用菌联合会会长，副研究员。

1978年毕业于河北大学生物系，留校任教及从事科研工作。

曾主持完成瑞典国际科学基金“真菌纤维素酶基因克隆与表达”、河北省科技攻关“无孢平菇诱变育种”、“木趾原生质体融合育种”等项目，并获得河北省科技进步奖。

发表学术论文20余篇，著作有《食用蕈菌及其栽培》、《26种北方食用菌栽培》、《食药菌专业户手册》、《灰树花与杨树菇生产全书》、《双孢蘑菇生产全书》等。

<<草菇无公害生产技术>>

书籍目录

序前言第一章 草菇概述 一、草菇的栽培史 二、草菇的营养保健价值 (一) 草菇的蛋白质与氨基酸 (二) 草菇的脂类与维生素 (三) 草菇的多糖与核酸 (四) 草菇的矿物质与微量元素硒 三、草菇生产的生态与经济效益 (一) 生态效益 (二) 经济效益第二章 草菇的生物学特性 一、草菇的形态和结构 (一) 细胞学基础 (二) 草菇的细胞 (三) 菌丝体 (四) 子实体 (五) 子实体的发育过程 二、草菇生长发育的营养条件 (一) 碳源 (二) 氮源 (三) 无机盐 (四) 维生素 (五) 生长激素 三、草菇生长发育的环境条件 (一) 温度 (二) 水分和湿度 (三) 酸碱度 (四) 氧气和二氧化碳 (五) 光照第三章 草菇的生活史及遗传育种 一、草菇的生活史 (一) 担孢子的形成和萌发 (二) 厚垣孢子的形成和萌发 二、遗传育种技术 (一) 遗传变异的物质基础 (二) 诱变育种技术 (三) 杂交育种的现状与问题 (四) 有关“种”的概念及术语第四章 草菇的菌种生产 一、生产中常用的草菇菌株 二、草菇母种的分离与制备 三、原种及栽培种的生产 四、草菇菌种的退化与保藏 五、制种设备及设施第五章 草菇栽培技术第六章 草菇病虫害的生态防治第七章 银丝草菇栽培技术第八章 草菇贮藏和加工第九章 绿色菇产品与国际贸易附录主要参考文献

<<草菇无公害生产技术>>

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>