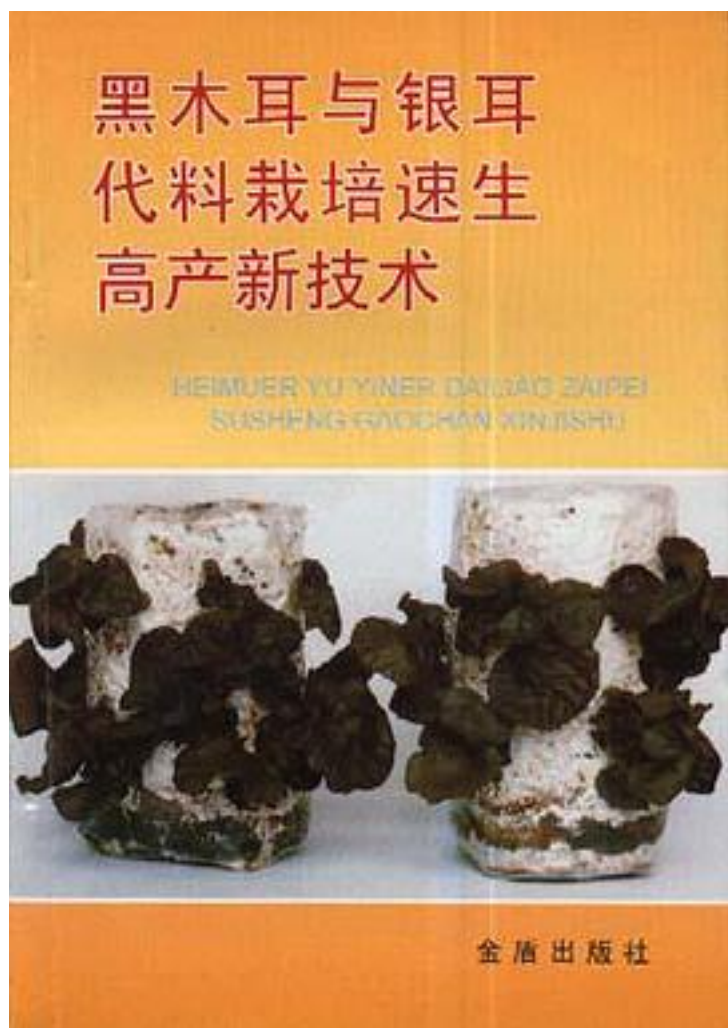


黑木耳与银耳代料栽培速生高产新技术



[黑木耳与银耳代料栽培速生高产新技术_下载链接1](#)

著者:

出版者:金盾出版社

出版时间:1989-01

装帧:平装

isbn:9787800220944

内 容 提 要

本书介绍用木屑、棉籽壳、甘蔗渣、玉米芯、稻草、葵花秆野草为原料，代替木材进行黑木耳、银耳栽培的速生高产新技术。内容包括：黑木耳、银耳的生物学特征、代料栽培的基本设备、培养基制作、各种形式的立体栽培管理、病虫害防治、采收加工、菌种分离与培育。系统地介绍了“两耳”生产每个环节的技术要点和具体操作方法以及应注意事项，详尽地解答了生产中可能遇到的难点和问题。文字通俗易懂 图文并茂。实用性强。可供广大食用菌栽培者、专业研究人员、军队农副业生产工作者以及农业院校的师生阅读参考。

作者介绍:

目录: 目录

第一章 概论

- 一、代料栽培势在必行
- 二、代料栽培的经济效益
- 三、代料栽培的产品质量

第二章 物质准备

一、代料的选择与加工

- (一) 代料营养成分
- (二) 杂木屑
- (三) 棉籽壳
- (四) 稻草
- (五) 甘蔗渣
- (六) 玉米芯
- (七) 其他秸秆
- (八) 野草
- (九) 辅助原料

二、代料栽培的基本设备

- (一) 耳房建设
- (二) 栽培容器
- (三) 成套机械设备
- (四) 常压灭菌灶
- (五) 其他工具

第三章 黑木耳

一、我国黑木耳生产概况

- (一) 经济价值
- (二) 发展历史
- (三) 生产前景

二、黑木耳的生物学特征

- (一) 分类地位
- (二) 形态特征
- (三) 生活史
- (四) 生育条件

三、黑木耳代料栽培技术

- (一) 工艺流程
- (二) 栽培季节
- (三) 培养基配制
- (四) 装料打穴
- (五) 料袋灭菌
- (六) 接入菌种
- (七) 菌丝体培育
- (八) 室内层式栽培管理
- (九) 野外露地袋栽管理
- (十) 瓜棚园沟套栽管理
- (十一) 菌砖栽培管理
- (十二) 环割倒栽管理
- (十三) 毛木耳栽培管理

四、黑木耳采收加工

- (一) 生产周期
- (二) 成熟特征
- (三) 采收方法
- (四) 加工干燥
- (五) 等级鉴别
- (六) 包装贮藏

第四章 银耳

一、我国银耳生产概况

- (一) 经济价值
- (二) 生产演变
- (三) 市场展望

二、银耳生物学特征

- (一) 分类地位
- (二) 形态结构
- (三) 生活史
- (四) 生育条件

三、银耳代料栽培技术

- (一) 生产季节
- (二) 栽培形式
- (三) 培养基配制
- (四) 装料打穴
- (五) 常压灭菌
- (六) 接入菌种
- (七) 菌丝体培养
- (八) 开口增氧
- (九) 扩穴出耳
- (十) 成耳巧管

四、银耳采收加工

- (一) 成熟特征
- (二) 采收方法
- (三) 加工干燥
- (四) 等级标准
- (五) 贮藏保管

第五章 菌种制作

一、自行分离培育菌种的意义

二、育种的基本原理

三、菌种的生活条件

四、菌种分级与形成

五、菌种厂的设备

- 六、菌种培养基制作
 - (一) 琼脂培养基配制法
 - (二) 木屑培养基配制法
- 七、母种的分离与提纯
 - (一) 孢子分离法
 - (二) 基内分离法
 - (三) 组织分离法
 - (四) 耳木分离法
 - (五) 母种接种无菌操作技术
- 八、原种的制作方法
 - (一) 接种要求
 - (二) 培育管理
- 九、栽培种的制作方法
- 十、液体菌种的制作方法
 - (一) 液体培养基配制
 - (二) 接种振荡
 - (三) 注射基内
- 十一、菌种质量鉴定
 - (一) 黑木耳菌种的质量要求
 - (二) 银耳菌种的质量要求
 - (三) 菌种污染的原因
- 十二、菌种保藏与复壮
 - (一) 低温保藏法
 - (二) 石蜡保藏法
 - (三) 盐水保藏法
 - (四) 保种注意事项
 - (五) 菌种的复壮
- 第六章? 病虫害
- 一、常见杂菌的防治
 - (一) 链孢霉
 - (二) 木霉
 - (三) 毛霉与根霉
 - (四) 曲霉
 - (五) 青霉
 - (六) 细菌和酵母菌
- 二、常见虫害的防治
 - (一) 螨类
 - (二) 线虫
 - (三) 跳虫
 - (四) 伪步行虫
 - (五) 白蚁
 - (六) 蛞蝓
 - (七) 四斑丽甲
 - (八) 蓟马
 - (九) 谷盗
 - (十) 马陆
- 三、常见生理性病害的防治
 - (一) 流耳
 - (二) 烂耳
 - (三) 白粉病
 - (四) 红银耳病

[黑木耳与银耳代料栽培速生高产新技术_下载链接1](#)

标签

评论

[黑木耳与银耳代料栽培速生高产新技术_下载链接1](#)

书评

[黑木耳与银耳代料栽培速生高产新技术_下载链接1](#)