

晋城市地方标准

《桑枝黑木耳袋料栽培技术规程》

编制说明

编制单位：晋城市农业农村局

晋城市地方标准

《桑枝黑木耳袋料栽培技术规程》编制说明

一、工作概述

(一) 任务来源

晋城市栽桑养蚕历史悠久，上溯春秋，下沿各代，是著名蚕桑之乡，古丝绸之路重要货源地。上世纪90年代，晋城生产的“梅花牌”生丝是国家免检产品，蚕茧丝绸一度成为晋城市出口创汇的主导产品。2012年，阳城县蚕桑产业被省政府确定为特色产业，“阳城蚕茧”被列为国家地理标志产品予以保护。2021年，阳城蚕桑文化系统被认定为中国重要农业文化遗产。晋城市现有桑园4.5万亩，年产桑叶6.75万吨，桑枝3.5万吨，桑葚1万吨，桑白皮1万吨，鲜蚕蛹1000吨。“蚕、桑”全身都是宝，桑枝、桑白皮、霜桑叶、蚕砂、白僵蚕本身就是重要中药材资源，同时也是开发中药饮品、功能食品、药食同源产品的重要原料。近年来，我市积极研发桑葚饮品、桑葚酒、桑黄、桑枝木耳、蛹虫草等蚕桑系列产品，取得了丰硕成效，提高了“蚕、桑”综合经济效益，为蚕桑、药用菌与中药材产业可持续发展提供途径。但是目前桑枝黑木耳种植生产中还存在着一些技术问题，制约着产量质量的提升。为进一步推动桑枝黑木耳袋料栽培技术规范推广应用，提高黑木耳生产的产量和品质，晋城市现代农业发展中心在总结

多年实践经验的基础上，组织专业技术人员，整理起草了符合地方特点的《桑枝黑木耳袋料栽培技术规程》地方标准。

(二) 起草单位和主要起草人

起草单位：晋城市现代农业发展中心，晋城圣鑫农业开发有限公司。

主要起草人：柳建丽、刘松亮、闫晶晶、赵雅燕、司晋东、史永红、苏学红、张江红、霍彩霞、高鑫城、段梦莎、李改珍、张萍、刘云峰、王利云。

(三) 起草过程

本标准从2024年开始着手准备，经过资料收集、标准起草、征求意见等三个阶段。

1. 资料收集。在标准编制过程中，起草小组广泛收集和学习了与本标准编制相关的法律法规、规范性文件，以及与本标准相关的国标、行标及地方标准，如：GB/T 12728食用菌术语、GB 19169黑木耳菌种、GB/Z 35041食用菌产业项目运营管理规范、NY/T 119饲料用小麦麸皮、NY/T 528食用菌菌种生产操作规程、NY/T 1731食用菌菌种良好作业规范等标准资料，为文本的起草提供了基础资料数据。我们按照法律法规的规定和规范性文件的要求，学习借鉴国内先进的黑木耳栽培技术，认真总结提炼适合我市的桑枝黑木耳袋料栽培技术，保证了标准的先进性、科学性和适用性。

2. 标准起草。在标准的编制过程中，主要起草人员深入生产

一线，同基层农技术人员在桑枝黑木耳主产区作了考察和调研，总结当前我市黑木耳栽培技术的实际现状和经验，掌握黑木耳栽培中的有效技术措施和存在的弊端，以实现标准的实用性和可操作性。

3. 征求意见。本标准征求了各县（市、区）农业局、基层农技术人员、黑木耳种植户和种植合作社的意见。针对提出的意见和建议，多次对文本进行逐条斟酌、修订和完善，使其更加严谨，更加实用。

二、编制原则与主要内容

（一）编制原则

本标准在编制过程中，主要遵循以下四个原则：

1. 科学性原则。本标准在编制过程中，我们严格遵循科学原则，对于标准中每项技术措施都经过基层农技术人员实践的检验，并行之有效；每条技术条款以及每个词句表达，都经过认真的思考斟酌，合理的推敲定位，力求简洁、准确、严谨。

2. 适用性原则。本标准在编制过程中，充分考虑我市黑木耳栽培的现状，以适用性和可操作性作为标准编制的首要因素，以便于标准的推行和实际操作，对实践具有非常强的指导作用。

3. 全面性原则。在本标准的编制过程中，充分考虑黑木耳栽培的每一项内容，对场地条件、栽培和管理、病虫害防治、贮藏与运输等内容进行全面评价规范。

4. 规范性原则。本标准按照 GB/T 1.1-2020 给出的规则起草，

符合指导编写相应类别标准的基础标准。同时符合《国家标准管理办法》及有关规范性文件的规定，规范性强。

(二) 主要内容

本标准本标准共有 8 章，主要内容如下：

1. 范围；
2. 规范性引用文件；
3. 术语和定义；
4. 场地条件；
5. 栽培与管理，规定了生产周期安排、菌种制作、制棒生产、菌丝生长期和出耳管理等；
6. 病虫害防治，提出了主要病虫害和防治方法；
7. 采收和贮藏；
8. 生产档案。

三、重大意见分歧的处理依据和结果

暂无重大意见分歧。

四、作为强制性或推荐性标准的建议

建议本标准为推荐性标准。

五、宣贯措施

1. **加大宣传力度。**标准颁布实施后，首先要加大宣传力度，利用媒体、报纸等多种形式广泛宣传，及时将技术标准普及到各级农业部门、黑木耳种植专业合作社及大户。

2. 培训专业人员。标准发布实施后，各级农业部门应按照标准组织人员进行培训和学习，提高桑枝黑木耳袋料栽培技术水平。

六、实施预期效果

本标准实施后，可解决我市黑木耳种植标准化程度低的问题，对于我市黑木耳品质提升和单产增加有较大的促进作用，起到农业增效、农民增收的作用。