《无公害杏鲍菇工厂化栽培技术规程》 江西省农业地方标准编制说明

为了规程公害食用菌的生产,提高其栽培技术,2012年6月,江西省赣州市创新生物科技研究院,安远县天华现代农业有限责任公司共同承担了由江西省技术质量监督局下达的《无公害杏鲍菇工厂化栽培技术规程》编制工作。 无公害杏鲍菇工厂化栽培技术规程,是食用菌种植的一种工厂化栽培模式。

一、目的和意义

食用菌是十分适合于工厂化生产的一类经济作物,工厂化栽培是最具现代农业特征的产业化生产方式。食用菌工厂化生产采用工业化的技术手段,在环境可控的设施条件下,采取高效率的机械化、自动化作业,实现规模化、集约化、标准化、周年化生产。本标准的制定,有利于规范本地区工厂化杏鲍菇生产的行为,促进标准化生产水平,提高安全卫生质量,保障人体健康,推进与国际食用菌产品的接轨。随着经济的发展和市场周年消费需求的不断增强,工厂化生产是食用菌产业发展的必然趋势。

二、任务来源

为进一步掌握杏鲍菇工厂化栽培技术,提高产品质量,促进杏鲍菇的工厂化、标准化生产,根据江西省质量技术监督局文件(赣质监标字[2012]5号)下达地方标准立项的通知任务,由江西省赣州市质量技术监督局提出,本项目由江西省赣州市创新生物科技研究院与安远县天华现代农业有限责任公司共同负责起草的江西省农业地方标准编制。

三、编制过程

为了编制标准,我们多次深入栽培区,基地和科研部门,实地了解生产等情况,并查阅相关工厂化杏鲍菇栽培、加工及出口等技术书籍和资料,对工厂化杏鲍菇栽培技术、产品质量要求进行了研讨和总结,掌握了大量第一资

料,为本标准的顺利起草,奠定了重要基础。同时,还前往主产区进行详细调查,并在广泛征求生产部门和专家意见的基础上,进行了反复修改,于2012年8月完成了《无公害杏鲍菇工厂化栽培技术规程》江西省地方标准审定稿的起草工作,报请江西省质量技术监督局进行征求意见和审定。

四、主要技术指标的依据及确定原则

主要技术指标确定的原则是切合实际、措施具体、操作简便、科学规程。由于本标准主要是用来规程工厂化栽培技术,为此,我们对多年来积累的工厂化杏鲍菇栽培技术经验和调查研究资料,进行了认真总结和分析。

五、贯彻标准的主要措施及建议

本标准草案编制后,首先要进行广泛的宣传发动,让应用工厂化杏鲍菇栽培技术的企业、专业合作社、生产者等更好了解本标准及其实施意义。其次要定期组织相关县市的有关农技人员、企业、专业合作社、生产者等参加技术培训,加强对工厂化杏鲍菇栽培技术的普及,满足生产发展的要求。第三要按照无公害杏鲍菇工厂化栽培技术规程,组织杏鲍菇生产,促进杏鲍菇工厂化栽培的规模化、标准化,实现经营的产业化。

《无公害杏鲍菇工厂化栽培技术规程》项目 江西省农业地方标准编制小组

江西省赣州市创新生物科技研究院 安远县天华现代农业有限责任公司 2013-01-16.