

# 浅谈牡丹江市食用菌产业存在的问题与对策

刘 妍

(牡丹江市农业技术推广总站,黑龙江 牡丹江 157009)

**摘要:**综述了牡丹江市食用菌产业发展的现状,在充分肯定成效的基础上,提出了发展过程中存在的问题,并有针对性地提出了对策及建议,以促进牡丹江市食用菌产业的持续健康发展。

**关键词:**食用菌产业;问题;对策

**中图分类号:**S646

**文献标识码:**A

**文章编号:**1002-2767(2010)01-0126-02

食用菌是可供食用的大型真菌,全世界有 1 000 多种,我国有 360 多种,大部分为野生菌,栽培菌为少数。食用菌以其白色或浅色的菌丝体在含有丰富有机质的场所生长,条件适宜时形成子实体,为人类喜食的佳品。

## 1 牡丹江市食用菌生产现状

食用菌是牡丹江市农业的四大主导产业之一,在政策、资金、用地、技术、原料等方面扶持农户发展食用菌产业,所辖 6 个县(市)中,已成立了东宁县、林口县、海林市 3 个县级和 26 个乡镇食用菌协会<sup>[1]</sup>。2008 年牡丹江市的食用菌总量达到 15.4 亿袋(块),比 2007 年增加了 29.2%,占全省食用菌总量的 64.7%,总产值达到了 26.7 亿元,纯收益 14.3 亿元,比 2007 年增加了 17%。

## 2 牡丹江市发展食用菌产业的优势

牡丹江市发展食用菌产业原料资源极其丰富,农、林、牧、副产品、下脚料及农业废弃物等原料充足,就地取材,价格低廉,成本低。生产食用菌技术好学易懂,设备简单,投资小。不占耕地面积,房前屋后、温室、塑料大棚、果园和林间空地均可栽培食用菌。同时可充分利用劳动力,城乡男、女、老、少均可,劳动力充足。食用菌产品销路广,有广阔的国际市场及国内市场。双孢蘑菇、香菇、滑菇可以出口,木耳、平菇、金针菇、猴头等出口量虽小,但随着人民生活水平的提高,内销产品需求量不断上升。而且食用菌的投入与产出之比一般在 1:2,利润大,是家庭致富途径之一<sup>[1]</sup>。

## 3 牡丹江市食用菌生产存在的问题

### 3.1 生产规模小,组织化程度低

近年来,随着种植业结构的战略性调整,人们对食用菌生产的重视程度越来越高。但牡丹江市食用菌生产仍存在生产规模小、组织化程度低等问题<sup>[2]</sup>。这种“小而散”的生产方式,很难适应标准化生产、集约化经营的产业化发展要求<sup>[3]</sup>。

### 3.2 部分农户技术操作不规范,管理粗放

有些农户没有按照技术方案进行规范操作,致使菌种被污染、老化、变质。由于管理粗放,食用菌的生产潜力没有被充分挖掘出来,影响了单产和效益的提高。

### 3.3 技术力量薄弱,缺乏专业技术人员

目前,全市食用菌技术人员只有 40 人左右,其高级职称不足 10 名,中级职称 20 名左右,平均 2 个乡镇 1 个技术员,有的乡镇没有真正懂食用菌技术的专业人员,这给食用菌生产指导工作带来一定的困难,而真正掌握技术的菌农更少,在一定程度上影响了食用菌的产量、质量及效益,出现了技术服务跟不上基地发展进度的现象。

### 3.4 龙头企业牵动力不强,辐射拉动作用小

龙头企业和农户之间没有形成真正的利益共同体,合同定单难落实,往往是农户为追求最高效益而将产品出售给高于合同价格的鲜销商贩,导致龙头企业缺少充足的加工原料,在市场价格低时,企业又以种种理由压低收购价格或提高收购标准,挫伤了个别菌农的种植积极性。

## 4 发展食用菌产业的对策与措施

### 4.1 加大科技投入,提高科技含量

以品种引进开发、先进科技推广和设施模式优化 3 个环节为重点进行攻关,努力提高食用菌的科技含量,重点解决食用菌病虫害综合防治技术、高产

收稿日期:2009-09-21

作者简介:刘妍(1978-),女,辽宁凤城人,学士,农艺师,主要从事经济作物技术推广工作。E-mail:ly9991@163.com。

稳产技术、加工保鲜、冻干制品等影响食用菌产品质量和效益的难题。同时加大与科研院校的合作,加强科研与生产紧密结合,促进食用菌产业优化升级。

#### 4.2 推进标准化生产,提高产品竞争力

一方面要按照技术先进,符合市场需求和国际标准要求,建立起包括食用菌生产技术、加工包装、储藏运输等环节的质量标准体系,使生产、加工流通的各个环节都有统一标准和技术规范。另一方面从栽培环节抓起,实行无公害生产,建立标准化、优质高效生产技术体系,加大食用菌生产环境和源头净化,严格控制生产过程,确保全程质量安全。

#### 4.3 加强技术服务体系建设,全面提高食用菌生产的科技水平

一是利用“科技下乡”“科普之冬”“科技结良缘”等活动培训农民,提高栽培技术水平<sup>[4]</sup>。二是建立高标准示范园区,为广大农民展示新技术和新的栽培模式。三是号召广大科技人员,深入基层为菌农传授先进技术,使科研成果尽快转为生产力。通过培训和指导,使菌农能够尽快地掌握食用菌生产的先进技术,改变粗放的管理习惯,全面提高食用菌生产的科技水平,平衡经营管理水平。

#### 4.4 建立具有地方特色的专业化食用菌生产基地

必须坚持以市场为导向,以经济效益为中心,以

科学技术为依托,逐步形成市场牵龙头,龙头带基地,基地连菌农,产供销一体化的食用菌发展新格局,通过基地的带动和辐射,使牡丹江市食用菌生产上规模、上水平。

#### 4.5 壮大龙头企业,推动产业化经营

确立企业的主导地位,加大扶持力度,在农户、基地、企业之间通过联合实行产业化集聚、专业化分工的统分结合的运行机制,在利益分配上,按照互利互惠的原则,实行利益共享,风险共担。把种植、管理、加工、销售等各个环节有机结合起来,统一经营管理,实现工厂化生产,产业化经营,以高品质、高效益的品牌产业占据国内外市场<sup>[5]</sup>。

#### 参考文献:

- [1] 申秀梅. 黑龙江省食用菌产业发展现状[J]. 吉林教育: 中小学教育, 2009(6X): 16.
- [2] 谭爱华, 刘世玲, 焦海涛, 等. 宜昌市食用菌产业发展现状、存在问题及发展对策[J]. 农业科技通讯, 2008(10): 26-28.
- [3] 朱西儒, 陆辉, 张相日, 等. 我国食用菌产业现状与展望[J]. 广东农业科学, 2005(1): 85-87.
- [4] 刘鸿, 王尚堃. 周口市食用菌发展现状, 存在问题及对策[J]. 安徽农学通报, 2006, 12(1): 69-70.
- [5] 王晓娟, 周利龙, 仝恩忠. 提升科技创新水平, 推进濮阳市食用菌产业发展[J]. 中国果菜, 2009(4): 51.

## Problems and Countermeasures of Mushroom Industry in Mudanjiang City

LIU Yan

(Agricultural Technology Extension Station of Mudanjiang City, Mudanjiang, Heilongjiang 157009)

**Abstract:** An overview of the development status of mushroom industry in Mudanjiang city was conducted. The problems in the development process, on the basis of fully affirming the effectiveness were put forward, and targeted measures and suggestions were advised to promote the sustainable and healthy development of mushroom industry in Mudanjiang city.

**Key words:** mushroom industry; problems; countermeasures

### 郑重声明

本刊所有文章均采用学术不端文献检测系统进行检测,请确保您所投文章无抄袭与剽窃、伪造、篡改、不当署名、一稿多投等学术不端行为! 本刊所有文章文责自负。

《黑龙江农业科学》编辑部