

工业化思路推进现代畜牧业发展的思考

李晓波

重庆市畜牧技术推广总站北部新区,重庆 4011210

摘要 本文从重庆市畜牧业发展面临的问题进行阐述,分析了工业化思路推进现代畜牧业发展的原因和发展策略,并提出加强组织领导、加大政策扶持和优化金融服务等保障措施,共同推动现代畜牧业加快发展。

关键词 工业化;现代畜牧业;健康发展;重庆

“畜牧业增效、农民增收、农村增活力”是现代畜牧业发展的核心与目标,转型升级是实现这一目标的最佳途径。重庆市当前畜牧业产业化水平不高、科技含量不足、组织化程度偏低、投入相对有限。因此,重庆在“十三五”期间应快速转变工作思路,跳出“就畜牧业抓畜牧业、就生产抓生产、就技术抓技术”的传统畜牧业发展思维定式,应根据“五大功能区”发展定位,进一步解放思想,针对各地具体情况,发挥资源优势,突出市场导向,用工业化思路发展现代畜牧业,用城市化的理念经营现代畜牧业,用外向化的策略推进现代畜牧业。

1 用工业化思路推进现代畜牧业发展的必要性

1)是转化畜牧生产方式的需要。畜牧业的主要任务是保障畜产品有效供给安全和增加农民稳定收入,而为了实现农民增收、畜牧业增效、农村增活力的主要措施就是发展现代畜牧业。在重庆市畜牧业生产方式转化的关键时期,摆脱传统畜牧业发展的约束,须用工业化思路推进重庆市畜牧业提档升级,把工业化的管理理念、营销手段、组织方式、科学技术引入畜牧业生产经营的全过程,推动畜牧业企业化管理、规模化生产和集约化经营,推动畜牧业发展方式、经营方式和组织制度等进行重大创新。

2)是解决畜牧业“短板”问题的需要。与其他先进省市相比,畜牧业现代化是重庆市畜牧业发展的

“短板”,重庆市现代畜牧业特点不突出,不管是在畜牧业生产效率、市场竞争能力,还是在畜牧业外向度等方面都不够高。须用工业化发展思路破除传统畜牧业发展理念,按照现代企业管理方式,加大工业化改造力度,用产业化经营、工厂化生产、市场化营销、社会化服务的方式来发展畜牧业,使一二三产业有机融合发展,全面提高畜牧业综合效益。

3)是提高农民稳定收入的需要。重庆是大城市、大农村、大山区、大库区并存的特殊直辖市,畜牧业是农民收入的主要来源之一,但是特殊的市情制约着全市畜牧业经济健康发展。须用工业化发展思路促进农村劳动力向非农产业转移,增加农民工资性收入,相应增加农民人均资源占有量,加速畜牧业内部结构调整,增加畜牧业收入;推进农村劳动力向非农产业转移也有利于实施乡村振兴战略行动,对推进农村工业化、农村城镇化建设进程具有积极意义。

4)是提升畜牧业产出效益的需要。重庆市拥有荣昌猪、大足黑山羊、四川白鹅等一大批畜牧业特色产业和特色产品,由于传统的发展思路和经营理念未能深入挖掘和产业开发。须用工业化发展思路在经营理念、技术、规模、资金等方面,整合市场力量,提高产业准入条件,推进畜牧业产业化经营、区域化布局、标准化生产、专业化服务,摆脱低水平徘徊的窘境,发展设施化、工厂化的畜牧业,尽量减少自然因素对畜牧业生产的影响,促使特色产业成为优势产业,促使特色产品成为知名品牌,提高畜牧

业资源利用率和畜牧业产出效益。

2 工业化思路推进现代畜牧业发展策略

1) 以工业发展理念为指导, 大力发展畜牧业龙头企业。现代畜牧业发展进入了新时代, 在新的形势下跳出畜牧业抓畜牧业, 用先进现代工业理念、崭新的管理理念指导畜牧业, 推进畜牧业的工业化。要像办工业企业一样办畜牧业企业, 将先进的工业思维、技术和装备“内置”于畜牧业, 走新型工业化道路, 以体制创新、管理创新、科技自主创新和经济效益为中心, 加强产、学、研、推合作发展, 积极培育一批规模大、水平高、带动强的大型龙头企业。

2) 以工业组织形式为范本, 大力发展畜牧业合作组织。现代畜牧业是市场畜牧业, 应参照现行的工业化组织形式来经营畜牧业, 核心是促进畜牧业产业化和农民组织化, 增加畜牧业主体创造力。引进工业理念改造畜牧业, 在经营的产业化、主体的企业化和产品的品牌化上下功夫, 全面培育农民专业合作社等新型经济合作组织。大力培育畜牧业中介组织, 精心培养农民企业家、农村经纪人等各类农村能人和带头人, 充分发挥农村专业合作组织的桥梁和纽带作用, 将分散的农民组织起来、将各个经济主体的利益有机结合起来, 加强产销对接和市场升级, 鼓励发展连锁经营、物流配送、电子商务、农超对接等新型业态, 推进合作化营销, 以共同主体外拓市场、内挖潜力, 提高农民的市场谈判地位和畜牧业综合效益, 实现双赢或多赢局面。

3) 以优质特色产品为目标, 加快实施基地化生产。按照资源优势、因地制宜、突出特色的原则, 引导主导产品和传统优势产业向优势产区集中, 支持基础好、资金多、带动强的优势产业基地培育, 提升基地生产档次、产业化水平和畜产品质量, 推进标准化生产。要像建工业园区一样建畜牧业园区, 各地应根据实际情况和资源优势, 大力度引进现代畜牧业特色产业园项目, 尽快形成“一县一特、一镇一品、规模连片”布局。

4) 以先进科学技术为动力, 引领畜牧业科技创新。当前, 重庆市总体上已进入加快改造传统畜牧业、走畜牧业现代化道路的关键时期, 推进畜牧业结构调整、增加农民收入、改善生态环境、加速畜牧业产业化与现代化进程, 最终要依靠畜牧业科技的

进步与创新。以解决重庆市农民素质偏低、畜牧业科技化成果转化率、普及率偏低为基础, 以增强重庆市畜牧业企业自主创新能力为核心, 以畜牧业设施化、信息化、生态化、效益化为目的, 提高“三农”工作力度, 加强农民培训深度, 不断推动科技进步, 不断加强科技创新和应用研究, 使畜牧业发展切实转到依靠科技进步和提高劳动者素质的轨道。

5) 以重庆区域划分为基础, 寻找适宜畜牧业发展模式。用工业化的思路发展现代畜牧业必须结合重庆市具体情况, 寻求适宜的畜牧业发展模式, 因地制宜地发展现代畜牧业。一是渝西地区, 应发展“都市型”现代畜牧业, 应与城市化进程相结合, 以畜牧业园区建设为切入点, 建设各具特色的观光畜牧业、休闲畜牧业、工厂化畜牧业、物理畜牧业等模式, 积极展示市内外优质农牧品种和现代畜牧业科技; 二是三峡库区和武隆山区, 应发展“农牧有机结合型”现代畜牧业或“外向型”现代化畜牧业, 该区域各类资源都比较丰富, 一直是重庆市主要畜产品生产基地, 但劳动力和土地资源相对紧张, 应充分发挥资源禀赋优势, 大力发展绿色畜牧业、特色畜牧业、立体畜牧业、订单畜牧业等模式, 大力发展绿色和有机畜产品生产。

3 保障措施

1) 加强组织领导。重庆市现代畜牧业发展应实行区县(自治县)负责制, 区县党委、政府主要负责人要亲自抓, 制定规划, 明确目标, 落实责任分工。市农委负责全市现代畜牧业发展的统筹、规划、协调组织和具体实施, 市政府相关部门要结合各自职能全力支持配合, 及时研究解决现代畜牧业发展进程中的重大问题。对现代畜牧业发展实行专项考核, 作为“三农”工作的重点纳入市委、市政府对区县(自治县)的综合目标考核。加强行业协会建设, 完善产业组织联结机制, 共同推动现代畜牧业加快发展。

2) 加大政策扶持。政策支持是发展现代畜牧业的基础和保障, 养殖用地是发展畜牧业的最基本要素。目前农村土地较零散, 不利于畜牧业产业化经营, 要推动畜牧业向规模化和标准化方向发展, 就需要加强土地承包经营权流转管理和服务。但是畜牧业属于弱势产业, 加强产业化经营还需要政府政策和资金支持。强力整合优化市级畜牧业发展、水

屠宰环节中影响猪肉质量安全的主要因素与风险评估

黄光文¹ 边岱英² 严斯刚^{3*} 梁业忠¹ 丁孙连¹

1.广西柳州市动物卫生监督所,广西柳州 545005;2.广西柳州市水产畜牧兽医局,广西柳州 545006;

3.广西柳州市动物疫病预防控制中心,广西柳州 545006

摘要 基础设备不完善、环境防疫消毒不严、加工设备污染、动物疫病等因素是影响屠宰环节猪肉产品质量安全的主要因素,开展生猪定点屠宰风险等级评估监管机制,加强生猪屠宰兽医卫生风险防控,规范生猪屠宰监管,落实屠宰企业主体责任,是确保猪肉产品质量安全的有效措施。

关键词 定点屠宰;猪肉产品;质量安全;风险评估

严抓生猪定点屠宰环节的风险监控,是保障猪肉质量安全的一项关键措施。笔者通过调查研究系统分析当地生猪定点屠宰环节中影响猪肉质量安全的主要风险因素,提出风险评估方法,保障猪肉质量安全。

1 影响猪肉产品质量安全的风险因素

1.1 定点屠宰场所主要风险分析

1)布局不合理,设备不完善。距离居民生活区太近,投诉多,清洁区与非清洁区没有严格分开,入场动物运载工具卸载后未经清洗消毒,有的没有配

备车辆清洗、消毒设备,没有患病动物隔离观察圈,没有无害化处理设备,无法按照规定清空活体动物。

2)加工工艺条件落后,淋浴冲洗程度不够。县级屠宰致晕环节几乎都是电麻方式,个别有条件的选择 CO₂ 方式,乡镇级屠宰设备大部分仍属于半机械化。有的屠宰企业对待宰生猪体表淋浴冲洗不够干净,试验数据显示冲洗前带沙门氏菌率为 31%,冲洗后降至 12%,故宰前淋浴冲洗与产品沙门氏菌检出有直接关系^[1],是降低鲜分割猪肉致病菌污染、提高猪肉产品卫生的重要措施。

收稿日期:2017-12-30

基金项目:柳州市应用技术与开发计划课题(2015J050502)

* 通讯作者

黄光文,男,1973 年生,畜牧师。

利建设、扶贫开发、国土整治、畜牧业综合开发、农村公路建设、科技、移民后期扶持等相关涉农资金和项目,加大建设标准化、高效畜牧业基础设施、环境治理、科技开发等投入,特别是对科技含量高的畜牧业园、大型龙头企业的支持力度。

3)优化金融服务。各金融机构要将畜牧业和畜牧业企业列为优先支持对象,创新金融产品和服务方式,开发适合的贷款品种,降低准入门槛,增加贷款投放,推广“联保贷款”和“公司+合作社+农户”贷款模式。充分发挥重庆农业担保公司等各类担保

机构为畜牧业、畜产品加工企业提供融资担保,开展保单、订单、仓单、应收账款、股权、商标权、专利等抵质押贷款担保,增加信贷额度,降低担保费率。各区县(自治县)要多渠道筹集资金,引导城市工商资本、社会资本积极参与,鼓励外出务工人员返乡创业,增加特色效益畜牧业投入。扩大范围,深入开展畜牧业产业保险,适当提高地方财政保费补贴比例,支持龙头企业,资助农户参加畜牧业、养殖业保险,引导大型畜牧业企业、规模大户积极参加商业和政策性保险。