

贵州凯里市现代高效生态畜牧业示范园区建设经验

乜玉丽 蒲学栋 刘丽 李爱萍 余琼 申学林*

贵州省凯里市农林扶贫工作组, 贵州凯里 556000

摘要 近年来, 贵州凯里市委、市政府高度重视现代农业发展工作, 把农业园区建设作为当前和今后一个时期解决“三农”问题和推动传统农业向现代农业转变的重要抓手。全市各级各部门通力合作, 狠抓落实, 建成一批以凯里市现代高效生态畜牧业示范园区为代表的现代农业园区, 为促进凯里市农业和农村经济发展, 增加农民收入奠定了基础。现将省级重点园区建设经验情况做出总结, 以为各地园区建设提供参考依据。

关键词 生态畜牧业; 示范园区; 建设经验

凯里市位于贵州东部, 是黔东南苗族侗族自治州政治、经济、文化、交通、人流、科技、教育、物流、信息流的中心。本市属中亚热带温和湿润气候, 土壤肥沃, 光、热、水同季, 乡村公路四通八达, 适宜农业生产与发展。全市有 6 万余农户, 农村劳动力 12.7 万人, 持专业证书农业劳动力 5.5 万人, 农民人均纯收入 7 900 元。

凯里市现代高效生态畜牧业示范园区是贵州省重点农业示范园区之一, 园区覆盖“六镇两乡”, 即三棵树镇、龙场镇、万潮镇、旁海镇、下司镇、碧波镇、大风洞乡、凯棠乡, 覆盖面积 858.25 km², 直接带动规模

种养农户 700 户, 技术推广覆盖农户 20 000 户以上。园区以优质肉鸡、优质肉猪两大主导产业为主, 分为核心区、带动区和辐射区 3 个不同功能区域, 计划总投资 11.78 亿元。重点实施优质肉猪生态养殖产业建设项目、特色优质肉鸡产业建设项目、配合饲料加工厂建设项目。

1 预期目标

以优质肉猪、优质肉鸡为主导产业, 构建“公司 + 基地(合作社) + 农户(牧场户)”的经营模式, 形成“优良品种繁育 - 配合饲料加工 - 肉猪肉鸡优质高

收稿日期: 2016-01-07

* 通讯作者

乜玉丽, 女, 1987 年生, 硕士, 畜牧师, 研究方向: 畜牧技术推广。

3) 引进种猪自动降温设备与技术。引进了国外先进的蛋鸡养殖车间自动控温管理系统和喷雾降温设备, 实现了蛋鸡舍自动控温控湿。

4) 引进和推广应用进场喷雾消毒技术。项目实施前所有的养殖小区(养殖场)的人员进场只采用消毒池消毒, 本项目实施期间大型养殖基地引进了人员进场紫外线 - 消毒池联合消毒。

5) 电视监控与计算机管理系统。种猪繁育场引进电视监控和计算机管理系统, 生产人员可以通过电视监管场内每天 24 h 的行动表现, 提高了管理效率。引进了专门生猪繁育生产计算机管理软件,

所有种猪建立了标识编号, 建立了计算机管理档案, 对种猪的生长、健康、生产进行详细记录、登记和档案管理。

2 结论

通过本项目的实施解决了地方养猪基础设施建设水平低、养殖技术水平和生产效果水平低、养殖污染大等一系列问题, 建成了标准化养殖示范基地、示范企业和示范产业, 为标准化养殖在本地区全面推广奠定了设施、技术、产业基础, 做出了示范, 取得了显著的经济、社会和生态效益。

效养殖—沼气能源—有机肥料—精品水果(蔬菜)”生态循环产业模式。园区年出栏优质瘦肉型肉猪 50 万头,年出栏优质肉鸡 300 万羽,新增配合饲料产量 15 万 t,实现销售收入 16.08 亿元,实现企业效益 1.55 亿元,规模养殖户年总纯收入达 1.7 亿元、户均年纯收入 8.66 万元、人均年纯收入 3.29 万元,全市畜牧总产值由现在的 5.1 亿元增加到 5.7 亿元,占农林牧渔业总产值的比例由现在的 30.02% 提高到 34% 以上,最终实现“畜禽良种化、养殖设施化、生产规范化、防疫制度化、粪污无害化、监管常态化”标准化目标。

2 园区建设情况

园区完成土地流转 393.33 hm²。至 2015 年,入驻企业 15 家、建立和完善经济合作组织 12 家,直接带动规模种养农户 726 户,技术推广覆盖农户 24 800 户,累计完成标准化圈舍建设 36 万 m²;完成年产 10 万 t 以上饲料厂建设 2 座;园区水、电、路配套齐全,相关设施设备(如人工授精、消毒防疫、自动饮水、粪污处理、仔猪保育、母猪产床等设施设备)配置安装完善,园区整体生产水平达到“品种优良化、圈舍设施化、防疫制度化、粪污无害化、生产规范化、管理常态化”。自 2015 年以后,如满负荷运行可实现年出栏优质肉猪 50 万头、优质肉鸡 300 万羽、生产配合饲料 25 万 t 以上的规划目标。

3 推进园区上档升位的主要措施

1) 建立土地流转机制,积极解决养殖用地问题。土地流转难,养殖用地少,是凯里市现代高效生态畜牧业示范园区发展的重要因素之一,所以政府要建立长效的土地流转机制,要成立县、乡(镇)、村三级土地流转中心,由土地流转中心对土地集中流转,再将流转来的土地优先提供给园区入驻企业养殖基地、规模养殖户使用,促进生产经营的规模化、集约化、规范化。

2) 加大园区投入,拓宽融资渠道。认真落实中

央、省、州的各项强农惠农政策以及凯党发[2014] 1 号文件精神,进一步优化招商引资环境,努力拓宽园区融资渠道。一是加大市级财政投入力度。二是加大资金整合力度。三是建立多级投入机制,通过财政引导投入,带动业主自主投入,通过业主自主投入,促进信贷积极投入。

3) 抓好市场平台建设,促进畜禽产品流通。凯里市畜禽流通量大,但到目前还没有一个功能齐全、管理规范、管理规范的畜禽产品综合批发市场,因此下步要结合园区农畜产品营销体系建设工程,重点做好《凯里市畜禽产品综合批发市场建设项目》的立项建设工作。目前,凯里市畜禽产品综合批发市场的初步选择工作以及主管建设的责任单位已明确,关键在于落实。

4) 做好废弃物的资源化利用,促进生态循环发展。在抓好规模养殖场(户)、规模养殖基地建设的同,要把养殖废弃物的处理与资源化利用纳入主要内容,要积极申报国家沼气工程,确保大中型养殖场的沼气工程配套达 100%,有条件的企业还要配套建设有机肥料加工厂,努力把园区建成“畜—沼—电—肥—果(菜、粮)—畜”立体生态循环产业模式。

5) 建立信息网络体系,加快园区品牌打造。当今社会已进入信息社会,现代农业园区建设离不开信息体系建设,要创建园区专门信息网站,宣传园区经营理念及产品品牌建设情况,传播园区生产经营信息,提供快捷的产业发展和产品交易服务,塑造现代高效农业园区形象;要注重无公害畜禽产品、有机畜禽产品、绿色产品的生产与申报工作,努力打造特色知名品牌。

6) 建立产品质量监测体系,确保畜禽产品质量安全。食品安全倍受消费者关注,因此要把“放心肉”工程纳入园区建设的重要内容,要抓好凯里市畜禽(水产)产品质量监测中心建设,要建立畜禽产品可追溯制度,要加强生产物资、经营管理、市场销售各个环节的监管,确保畜禽产品质量安全。