
基于循环经济的江西生态养殖发展模式¹

杜艳艳

(江西外语外贸职业学院, 江西 南昌 330099)

【摘要】: 本文以江西地区生态养殖为研究重点, 对生猪养殖技术和模式进行分析以农村循环经济发展和建设为目的, 对江西地方企业正邦集团的农牧集团生态养殖模式、发展动力、发展前景进行解读, 提出工农业一体化发展的新模式, 期望对现代生态养殖发展提供新的思路

【关键词】: 生态养殖; 模式; 循环经济

【中图分类号】: F427 **【文献标识码】**: A

农村循环经济是当前我国绿色发展理念的集中体现, 通过对农业生产生活中的物质进行循环利用, 达到环境、资源、生态、社会和经济的统一, 用绿色环保来发展经济和保护环境, 让农村循环经济真正发挥作用, 并带动农村经济科学发展、可持续发展、绿色发展。江西是农业大省, 其中养殖产业在农业产业中占据较大比重。积极发展开拓新型的生态养殖产业发展模式是推行绿色产业扶贫和加强循环经济发展的必由之路:

1、江西生态养殖技术

江西地广山多, 平原极少, 自然资源非常丰富很适合发展地方猪的养殖业: 在多种因素影响下, 在江西就形成了以下四类典型的养殖技术:

1.1 林下放养

采用了养殖与种植相结合的形式, 林下放养地方猪种和种植对地方猪种饲口性较好的牧草, 猪群可以自由采食牧草, 一方面能有效利用土壤减少饲料投入成本; 另一方面通过猪群拱土习性, 以猪代劳, 除草松地, 节省大量的人工成本。此外, 猪群排放粪尿又可作为有机肥, 促进植被的生长, 植物又能“反哺”猪群, 由此能加快能效转换, 实现种植与养殖有机结合, 减小投入, 提高效率, 实现产业效益最大化,

1.2 发酵床养殖

该养殖方式采用了“养殖—粪污处理—有机肥生产”有机连接的微生物发酵技术。将农作物粉末与微生物菌种混合均匀发酵制成有机物垫料, 猪群排泄物通过用微生物制作的有机物垫料发酵, 迅速降解, 分解成无污染的具有生物学活性的有机肥这种模式从源头上解决猪群粪便的排放问题, 创造环保的养殖环境; 同时, 发酵床又可以向猪群提供有益菌、矿物质和菌体蛋白,

¹[收稿日期]: 2018-04-11

[基金项目]: 本文系 2016 年度江西省人文社科项目“基于循环经济的生态养殖产业一体化发展模式实证研究——以江西为例”(编号: GL162037)

[作者简介]: 杜艳艳 (1984-), 女, 讲师, 研究方向: 高职人力资源教育

从而促进猪的生长，提高饲料利用率、猪机体免疫力，大幅度减小猪群发病率，显著改善猪群品质。

1.3 种养结合

按照“生猪—粪污—作物/牧草—生猪”的循环模式，达到以种促养，以养促种的目的种植作物解决养猪带来的环境污染问题；另外，猪粪肥沃土质，提高作物产量和效益，种植和养殖相辅相成，和谐发展。

1.4 循环养殖

该模式是将种植（粮食、蔬菜、水果）、养殖、有机肥生产、沼气发酵工程等有机结合起来，达到物质循环和能量流动的多层次转化，实现生产发展、能源循环、生态保护的和谐统一，既达到粪污处理的目的，实现生态资源的再次开发利用，变废为宝。

2、江西生态养殖产业一体化新模式

根据《江西省“十三五”循环经济发展专项规划》可以看到，“十三五”是江西省全面推进生态文明建设，加快转变经济发展方式的攻坚时期，是生态文明建设的巩固提升期，也是加快循环经济发展的战略机遇期。生态养殖产业一体化发展不仅仅局限于养殖产业，加强产业间的融合，才是推动江西生态养殖发展的新方向现阶段形成了以“正邦”集团为代表的工农业一体化复合型新模式。

正邦集团立足江西，面向全国致力于做现代农业的投资者和组织者，做绿色安全食品的生产者与供应者，积极推动中国现代农业的规模化、产业化、生态化发展。

正邦集团目前有农牧、种植、金融、物流四大产业集团。其中农牧产业集团目前已经形成了动物育种公司、饲料公司、养殖公司、肉食品公司为主的全产业链生产经营模式。

生态养殖项目的健康长远发展，离不开各地方政府的支持、还需要企业不断完善的养殖方法和技术为此，正邦集团进行一系列的改革，并取得了一些效果。

建立循环农业生态园。坚持“只给当地留财富不给当地留污染”的发展观念，正邦着力构建循环农业生态园，推行种养结合，实现了无污染、无臭气、零排放目标，不仅有效地解决了环保问题，而且变废为宝，推动循环经济发展。

在发展方式上进行改革，把制造型企业发展到平台型企业。实行打开大门办企业，做农业产业化的组织者和整合者，带动了500多个企业、100多万农户发展，企业服务社会、带动地方经济发展的功能日益突出。另外，从单一的加工业发诚到一二三产联动并进从饲料加工起家，逐步向兽药、牛奶、养殖、肉食品加工金融产业领域拓展，实现工农产业融合一体化发展企业。

同时积极进行科技创新，把简单的机械作业发展成为国家高科技企业。正邦集团设立了院士工作站、博士后工作站，以循环经济发展为根本目的工农业一体化发展的道路上不断创新。

在现行社会经济发展趋势下，政府提供政策支持和引导、进行区域化布局生产，从生产准入门槛，饲养面积和密度等方面严格把控；以行业企业为主导，采用养殖业发展先进模式，制定养殖行业新的环保标准，如排放标准、猪舍建设标准、饲养技术标准和食品安全标准等，建设绿色、科学、环保的生态养殖模式，努力向全产业链延伸，形成融合发展的循环经济体，提高

全行业的竞争力带动地方经济的健康发展。

江西农业生态养殖已经开始了推广和发展，但是在循环经济大发展的今天，生态养殖必须走产业一体化的道路才能实现产业结构转型升级，加快传统农业向现代农业转变，推进我省绿色生态农业的发展，加速推动我省工农业复合型农业循环经济发展。

[参考文献]:

[1]程兵. 务实创新力促生猪生态养殖探究[J]. 畜牧兽医科学(电子版), 2017(09).

[2]陈峰, 周驰云, 王舂. 畜禽绿色生态养殖模式探讨[J]. 畜牧市场, 2009(05).

[3]京山县大力推广生态养殖模式[J]. 湖北畜牧兽医, 2010(06).