

# 新环保政策下湖南洞口县 发展养殖业新举措

曾顺爱

湖南省邵阳市洞口县竹市镇动物防疫站,湖南洞口 422300

**摘要** 本文主要介绍湖南洞口县养殖产业发展现状与特点、养殖产业发展面临的困难与挑战,并提出新环保政策条件下洞口县发展养殖业新举措,大力发展优势生态主导产业、推进养殖产业化进程、加大畜禽粪污资源化利用整县推进工作、加强养殖业标准化生产等养殖业新举措。

**关键词** 洞口县;养殖业;现状;新环保政策

2017 年全国累计划定畜禽养殖禁养区 4.9 万个,划定禁养区面积 63.6 万 km<sup>2</sup>,约占我国生猪养殖面积的 17.3%, 累计关闭或搬迁禁养区内畜禽养殖场(小区)21.3 万个<sup>[1]</sup>。湖南省洞口县 2017 年也加

大了禁养区养殖场退养工作,县城居民区退养 8 个养猪场,石江镇 804 工业园退养 12 个养猪场,山门镇居民区退养 7 个养猪场,江口镇居民区退养 1 个养猪场,高沙镇、黄桥镇、竹市镇居民区退养 15 个

收稿日期:2018-02-06

曾顺爱,女,1976 年生,本科,兽医师。

施主体和项目户青贮玉米产量不高,收益减少。

2)由于永平县草山饲料工作站部分工作人员抽、借到其他单位和部门,大大削弱了工作队伍的力量,目前只有 3 人主抓此项工作,人少事多,工作压力很大,新调入的工作人员对草山饲料工作不熟悉,进入工作状态还有一段时间。

3)做好宣传,用高产田地实施粮改饲。永平县老百姓接受科学养殖的意识不够高,接受新型饲养管理模式还有一定差距。2017 年粮改饲产量较低,平均仅 3 t/666.67 m<sup>2</sup>,这主要是种植户不愿意在好田地里种植,大多数是山地里种植。

4)项目实施主体和专业养殖户觉得项目补贴标准过低,希望加大粮改饲补贴标准和扩大项目补贴范围。

5)部分养殖户没有运输车辆和加工青贮玉米的设施设备,代加工和运输增加了养殖成本,大大降低了养殖户的经济效益,建议增加青贮机械补贴资金,有利于粮改饲的更好实施。

6)目前永平县全株青贮玉米品种选择参差不齐,市场上的一些青贮专用玉米种子无法适应当地自

然环境,产量过低,导致种植户和养殖户的效益都低,建议因地制宜推广相应的全株青贮玉米专用品种。

7)总结好 2017 年粮改饲项目实施,特别是存在的问题和困难,谋划好 2018 年粮改饲工作,使永平县粮改饲项目再上一个新台阶。

8)加大粮改饲补贴项目的政策宣传力度和加强青贮玉米种植、加工技术的培训,增加全县饲草料种植、加工、收储及供给总量,破解长期制约永平肉牛、肉羊产业发展的瓶颈,转变草食畜牧业发展方式,让越来越多的养殖户认可和接受粮改饲这一惠民工程,并积极加入粮改饲实施主体的大团队,在提高单位面积产出的同时,增加养殖效益。

9)粮改饲计划实施,不仅提高了单位面积的产出和种植效益,更重要的是为草食畜提供优质粗饲料,促进草食畜牧业的可持续发展。

10)继续整合资金,扩大购机补贴范围和额度,扶持更多的肉牛、肉羊养殖企业、专业合作社和农牧民;引进更先进的青贮饲料加工设备,降低劳动强度、降低养殖成本,实现养殖效益的最大化。

养猪场,中、小学校退养 73 个养猪场,合计退养 116 个养猪场,县财政给予了 254 万元退养猪场栏舍搬迁损失补助费。

## 1 发展现状与特点

1)2017 年洞口县生猪出栏 208.95 万头,同比增长 5%,生猪年末存栏 110.24 万头,同比增长 4%;出栏牛 5.39 万头,同比增长 4%,存栏 9.39 万头;出栏羊 11.53 万只,同比增长 4.3%,存栏 9.86 万只;出笼家禽 731.75 万羽,同比增加 2.1%,存笼 380.58 万羽;水产品产量 17 470 t,同比增长 3.5%。养殖业(现价)产值 13.51 亿元,占农业总产值(现价 27.95 亿元)48.3%,撑起农业半壁江山。

2)规模化标准养殖发展壮大。全县规模养猪场(户)已发展到 7 072 户,现有部级种畜禽示范场 3 个(生猪 2 个,家禽 1 个),省级种猪示范场 1 个,种猪生产场 8 个,全县存栏母猪达 12.75 万头;建立生猪人工授精站 7 个、配种点 50 多个,配种量 10 万胎次,配种覆盖率达 70%以上。

3)草食动物养殖稳步发展。目前全县牛、羊养殖专业户(场)已达 996 个,以雪峰山脉为走向的牛、羊养殖产业带基本形成。

4)特色水产长足发展。水产专业户 1 900 户,面积 3 143.33 hm<sup>2</sup>,产量 14 110 t;家庭养鱼户 3 000 户,面积 506.67 hm<sup>2</sup>,产量 3 300 t。名特优水产养殖品种不断增多,面积不断扩大,主要品种有泥鳅、黄鳝、甲鱼、蛙类、龙虾、黄颡鱼、鳊、乌鳢、鲫、虹鳟等 10 多个品种,面积 266.67 hm<sup>2</sup>,其中泥鳅养殖面积 166.67 hm<sup>2</sup>。

5)产业体系日趋健全。目前洞口县生猪加工、饲料、兽药等养殖龙头企业固定资产总值达 32 154 万元,年产值近 7 亿元。洞口县 9 个定点屠宰场年屠宰生猪 16 万头。

## 2 困难与挑战

1)产业化水平仍然很低。洞口县养殖、兽药、饲料、产品加工和销售体系初步形成,但精深加工能力和销售体系尚待进一步提高,特别是企业与农户利益联接不紧密,不能形成“企业+基地+农户”的利益共享、风险共担的强有力的利益共同体,造成市场竞争乏力,产销衔接不畅,直接影响了畜产品的附加值和综合效益,制约了养殖业的快速长远发

展。

2)疫病防控和畜禽水产品质量安全监管问题突出。表现在检测设施落后,技术、经费短缺,检测方法过于简单,执法装备严重不足,快速反应能力不强,依法办案水平不高。随着养殖业的发展壮大,人流、物流的快速移动,畜禽水产品交易流通频繁,动物疫病防控和质量安全监管点多、面广、线长,工作任务繁重,加之周边市县口蹄疫、禽流感、生猪蓝耳病等疫病频发,疫情对洞口县的养殖业始终形成高压重围,疫病防控工作任重道远。

3)在新环保政策下压力加大。新环保政策规定了养殖企业粪污排放要达标排放,并按排放率定收环保税率,增加了排污设施成本和养殖成本,部分规模养殖场无力承担。散户养殖或小规模的生猪养殖场基本无污染整治设备及措施,易造成浅表水源污染,使农村居民生活环境受到严重污染,严重影响农村居民的生活质量,环保与养殖业发展的矛盾日益突出。

4)发展资金不足。养殖业向规模化、集约化、产业化、效益化发展已势在必行,但发展与资金投入不足的矛盾日益突出。县财政困难,投入发展资金十分有限,金融部门支持养殖业发展的政策规定较严,商业银行和农发行只对产业龙头企业贷款,农村养殖大户贷款只能到基层信用社,而信用社贷款额度较低、手续繁杂,不能满足生产快速发展之需,严重制约了养殖业的发展规模。

## 3 发展养殖业新举措

1)大力发展优势生态主导产业。按照科学布局、适度养殖的要求,合理规划洞口、竹市、高沙、山门、石江等丘陵生猪养殖生产基地,古楼、罗溪、江口、大屋、桐山等山区牛、羊优势产业带,积极发展稻田养鱼等种养新模式。并按照生态农业发展要求,对养殖场、农田、鱼塘、园地进行综合规划,按照 666.67 m<sup>2</sup> 土地(田、果园、鱼塘)养 5 头猪(1 头牛,10 只羊,60 只禽)的规范标准,新建和改扩建畜禽规模养殖场(养殖小区),积极推广“果(林、茶)园养猪”,“猪-沼-果”,“果园(林地)养鸡”,“牛羊-人工种草”等农业生态发展模式。

2)积极推进养殖产业化进程。要进一步加大扶持大型规模养殖企业的力度,在积极争取中央、省级资金的同时,县级财政也要逐步加大力度,对现

有规模养殖业改造升级,发展以代养为主的“企业+基地+农户”、“养殖专业合作社+农户”生产模式,创建知名品牌,提升生产加工能力和产品档次,延伸养殖业产业链条,提高产品附加值。创建无公害绿色、有机食品生产基地,企业和农业地理标志产品,打造牧岭土猪、楚子鸡、生态泥鳅、江口虹鳟等洞口品牌。

3)加大畜禽粪污资源化利用整县推进工作。指导中小型规模养殖场(户)实行畜禽粪便堆肥发酵,就地就近还田利用;引导大型规模养殖场通过引进加工设备和技木,进行有机复合肥和环保燃料的加工。2018年申报了农业部畜禽粪污资源化利用整县推进项目,争取国家财政资金支持,调动规模养殖场畜禽粪污治理工作积极性。到2019年年底全县畜禽粪污综合利用率达到90.5%,畜禽规模养殖场粪污设施装备配套率达到100%,种养结合程度达到90%,有机肥替代化肥比例达到25%,分别较2018年初提高42.4、46.1、50、12.5个百分点。

4)加强养殖业标准化生产。洞口县制订了《生猪健康养殖模式综合配套技术规范》《控制母猪便秘关键技术规范》《杂交黄牛高效育肥技术规范》,《牛疫病防治技术规范》《牛调运操作规程》《规模化养殖场粪污排放达标规范》《生态放养鸡饲养技术规范》等洞口县地方养殖业标准。如《生猪健康养殖模式综合配套技术规范》定位于“4个健康”:猪群健康、产品健康、环境健康、人类健康。猪群健康:品种优良、环境友好、营养全面、程序免疫,严格消毒。产品健康:严格执行兽药休药期制度。在饲料中不得添加“瘦肉精(盐酸克伦特罗)”等违禁激素药物,上市活大猪肉品质好,无药物残留,为无公害产品。环境健康:全面落实养殖污染综合防治技术,控制和减少排污总量。采取干清粪、高床养殖、沼气池(发电)、沉淀池、氧化塘、固氮分离、雨污分离、种养结合、建有机肥工厂等养殖污染综合防治技术。人类健康:科学划分禁养区、限养区、适养区3个畜禽养殖区域,特别是对生活饮用水一级水源地进行保护,保证人类健康<sup>[2]</sup>。《控制母猪便秘关键技术规范》有10条:①适当增加母猪运动量;②科学配制母猪日粮;③保障充足饮水;④严格控制原料中杂质;⑤

使用轻泻、润滑之类药品;⑥做好夏季防暑降温工作;⑦使用有效微生态活菌制剂;⑧采取直肠冲洗方法;⑨防治猪瘟、弓形体、蓝耳病等热源性疫病引起的母猪便秘;⑩防止药源性便秘<sup>[3]</sup>。《杂交黄牛高效育肥技术规范》《牛疫病防治技术规范》《牛调运操作规程》构成了《洞口县杂交黄牛高效育肥综合配套技术》<sup>[4]</sup>。《生态放养鸡饲养技术规范》是由《洞口生态放养鸡饲养技术要点》<sup>[5]</sup>总结而来。这些标准都是洞口县多年畜牧生产工作实践的结晶。

5)切实加强疫病防控和畜禽水产品质量安全监管。坚持预防为主,高度重视疫情监测,切实做好重大动物疫病的免疫接种、疫病监测、疫情监管和控制等工作;建设一支素质高、业务精、能力强的防疫员队伍。

6)强化养殖业配套政策支持。政府各相关部门联合协作,发挥各自职能作用,认真落实各项惠农支农政策,从而推动现代养殖业的发展。县国土资源局按照土地利用总体规划适当安排养殖用地,通过推广土地流转和返租承包等方式,或利用荒山、荒地、滩涂等发展畜禽水产养殖,解决养殖业用地问题。环保部门要制定相应措施,加大畜禽养殖场(小区)对粪污处理的监管力度,改善养殖生态环境。县财政要加大对养殖业的投入力度,每年安排一定预算资金重点对基础设施建设、新品种、新技术推广、养殖业产业链延伸等给予资金支持。运用贴息、担保等方式,引导和鼓励各类金融机构增加对养殖业的贷款扶持;积极发挥担保基金的作用,建立多元化的融资渠道。

## 参 考 文 献

- [1] 环保政策对生猪市场影响全解读[J].北方牧业,2018(3):12-13.
- [2] 刘兴华,肖和良,郭武.生猪健康养殖模式综合配套技术研究推广[J].中国猪业,2017(1):59-62.
- [3] 尹爱萍,杨守红,肖和良,等.洞口县控制母猪便秘关键技术的研究与推广[J].畜牧与饲料科学,2017(3):107-112.
- [4] 曾晓建.杂交黄牛高效育肥综合配套技术[J].当代畜牧,2017(18):5-8.
- [5] 肖和良,谢瑞生,刘琼.洞口生态放养鸡饲养技术要点[J].中国畜牧业,2017(17):81-82.