

# 创新生态模式 提升养殖水平

## 肥东县畜牧水产局引领养殖产业发展

“创新养殖产业,科技服务三农”,肥东县畜牧水产局创新驱动发展战略,优化产业结构,全力做好养殖业污染治理工作,扎实推进动物防疫工作。如今的肥东县已成为全县畜禽产业大县,水产养殖先进县。

2017年,在县委政府的坚强领导下,在全系统干部职工的共同努力下,该县养殖业遵循“减量化、生态化、无害化、资源化”的原则,紧紧围绕供给侧改革,狠抓产品质量安全,促进养殖业转型升级,大力推广种养结合生态模式,实现污水污物资源化利用。预计2017年出栏生猪95万头、可出栏家禽2012万只、肉蛋奶总产量约21.2吨,预计实现水产品产量5.5万吨。没有发生区域性重大动物疫病,没有重大畜产品质量安全事故。全县拥有国家级农业龙头企业全资子公司6家,省市级农业产业化龙头企业20多家。全县建成各类规模养猪场和养猪大户369个,其中建成万头以上规模猪场12家,万头奶牛场1个,建成种畜禽场13家。全县规模养殖比重达80%以上,散养模式基本退出畜牧业生产,成为肥东县独具特色的亮点产业。

加大支农惠农政策力度,积极发展畜牧水产;完成中央、省环保督查组畜禽养殖污染防治相关基础资料报送,成立应急小组,24小时值守,主动配合县环保部门积极开展被举报污染养殖场(户)集中整治等。该局狠抓养殖业污染治理,在养殖区内不符合条件的养殖户一律拆迁;上

半年,完成全县105家非禁养区内规模畜禽养殖场污染治理任务。全县规模畜禽养殖场均建有与生产规模相适应的污染防治设施,全部实现达标排放。同时,开展畜牧水产业精准扶贫具有精准度高、投资小、见效快、能够带动贫困户稳定脱贫致富等优点。今年以来,根据县政府相关文件,该局出台了《肥东县2017年发展特色种养业推进精准脱贫工程(畜牧水产类)项目实施细则》等相关文件,有的放矢地开展各项工作。截至目前,全县已完成1616个贫困户发展畜牧水产业奖补项目审验,发放奖补资金255.6万元。同时,按照“瞄准对象、因户施策、扶持到户、责任到人”的要求,基本建立起贫困户发展畜牧类项目结对帮扶机制。

按照“六位一体”防疫工作方法,开展重大动物疫病防控工作。截止目前,全县共发放猪牛羊口蹄疫疫苗113.7万毫升,禽流感疫苗468万毫升,羊小反刍兽疫苗7.52万头份,发放免疫卡30万张。全力推进强制免疫工作,切实加强H7N9流感防控。目前,全县未发生一起畜禽批量死亡病例,也未发生一起畜产品质量安全事故。

肥东县畜牧水产局开展“智慧动监”试点工作。全面推进“互联网+动物卫生监督”模式在动物卫生监督领域的应用,动物卫生监督人员在监督检查时及时将检查记录上报至“智慧动监”大数据平台,对执法检查过程实施有效监督,保证公正执法,程序合法。同时,在养殖环节

病死猪无害化处理全程采用“智慧动监”手机终端,实行网上申报、审核、上报,提高无害化处理监管效率,保证无害化处理的及时性和真实性。他们在取得骄人业绩的同时,加快实施民生工程。2017年涉及该局民生工程项目为农产品质量快检实验室建设。在全县4个乡镇全面完成4个畜产品、2个水产品的乡镇畜水快检系统建设,每个检测站面积20平方米以上,仪器及相关办公室设施配置到位,配备中专以上学历检测人员2名,现检测工作常态化运转,每个月报送检测结果。

采访中,肥东县畜牧水产局负责人姜华斌说:“我县畜牧业要减量化、生态化、无害化、资源化。突出防疫,推动现代肉禽产业的发展,心系百姓,加强畜牧水产品的质量,创新服务,为养殖业加速发展提供保障。大力推广干湿分离、雨污分流、发酵床养猪等工艺技术,构建资源节约、环境友好型畜牧业。鼓励有条件的大中型养殖企业租赁与生产规模相适应的农业用地,用于种植业和林业生产,就地转化畜禽粪污,提升规模养殖企业发展潜力。加快规模养殖场标准化项目绩效评估体系建设,继续开展养殖业政策性保险工作,力争全县存栏能繁母猪参保率达100%。积极推行‘龙头企业+合作社(或协会)+基地’等产业化运行模式,全面提升养殖业产业化经营水平。”

文/王金华

## 推进种猪发展 促进育种繁衍

### 安徽省安泰种猪育种有限公司创新发展

安徽省安泰种猪育种有限公司原种场位于安徽省合肥市肥东县,始建于2007年,总投资1.2亿元。场区三面环水,环境优美,采用国际上最先进的“三点式”养殖区域划分模式。猪场布局合理,场区内繁殖区、保育区、育成区均有大片经济竹及苗木基地隔离,净道、污道标识明显,互补交叉。同时建有大中型沼气处理设施及病死猪无害化处理区。场区按照存栏种猪2000头建造设计,共建有繁殖区13247 m<sup>2</sup>,保育舍9943 m<sup>2</sup>,育成舍23784 m<sup>2</sup>,种猪展示中心3856 m<sup>2</sup>,饲料仓库850 m<sup>2</sup>,沼气池设施930 m<sup>2</sup>及生活用房3562 m<sup>2</sup>。场区建有大型沼气工程,污水、粪尿经严格的无害化处理,达到国家排放标准,沼气用来发电和照明,满足场内基本需求。猪舍设计采用德国最新工艺,并全部配备现代化养猪设备。

企业现有职工65人,各类专业技术人员15人,专科以上学历45人。在技术支撑上,企业通过产学研合作与安徽农业大学、安徽省农科院、浙江大学等科研院所合作进行种猪繁育、地方品种保护开发、肉质改良等方面的技术研究和产业开发。

2008年一次性从美国引进种猪400头,品种包括(白)杜洛克、长白、大约克,创下了省内一次性引种数量最多纪录。经过多年的发展,公司现存栏各阶段种猪7500余头,年出栏种猪、育肥猪18000余头。安徽省安泰种猪育种有限公司是安泰农业集团整个养猪产业链的起始端,处在集团“金子塔”式良种繁育体系的最尖端,承担着集团良种供给和可持续发展的双重使命。

安徽省安泰种猪育种有限公司是按照国际标准建设的一级原种猪场,公司凭借优秀的新美系种猪资源,加大自身选育力度,培育优质种猪,强化自身质量的同时,通过种猪销售和精液交流覆盖至安泰集团下属猪场和分支机构以及全国各地养猪企业,使得安泰的优秀遗传基因得以扩散,使得其他养猪企业及农户的养猪生产效益得到最大程度的提高。

公司制定详细的种猪选育方案、性

能测定方案、遗传评估方案、种猪选留标准、种猪分级标准等,严格按照方案和标准,由专人实施育种工作,科学选育,科学评估。公司育种方案将总产仔数、达100kg体重日龄、达100kg体重活体背膘厚作为主选性状,同时兼顾体型外貌,根据测定结果,利用GBS育种软件计算育种值,根据育种值制定综合选择指数,按照指数高低进行种猪选留。现在原种场每年测定的种猪已超过2000头,测定内容包括总产仔数、产活仔数、初生重、初生窝重、断奶窝重、70日龄下床重、达100kg体重日龄、达100kg体重活体背膘等。

安徽省安泰种猪育种有限公司经过多年发展,现已取得了以下主要荣誉:  
合肥市农业产业化龙头企业  
安徽省优良种猪AAA级企业  
安徽省民营科技企业  
省级农业科技示范园区  
安徽省安全优质农产品标准化生产基地



合肥博大牧业科技开发有限责任公司成立于2003年,占地约200亩,注册资本500万元。公司养殖基地坐落在合肥市肥东县包公镇,公司下设生物技术中心、反刍动物饲料研发中心和原种羊场。拥有标准化羊舍面积3000多平方米,其他附属设施近1000平方米和1000多平方米的办公生活区。种羊扩繁场、肉羊养殖基地分布于临泉、阜阳、铜陵、太湖等安徽省境内6个县(区)。年提供:山羊种羊8000只,商品肉羊6万只,牛羊饲料5000吨,冻精50万支份,胚胎2000枚。是一家集山羊保种、选育、技术推广和优质肉羊、饲料等生产及销售为一体的省级农业产业化龙头企业,是国家级高新技术企业。

公司主要从事肉羊产业相关产品的研发和肉羊养殖技术培训与服务。公司以科技为先导,以“发展优质高效肉羊业,奉献绿色健康肉食品”为己任,紧密依托安徽农业大学、安徽省牛羊产业协会科技与人才优势,组建了由我国著名动物繁殖专家

章孝荣教授领衔的十几名博士教授组成的技术研发团队。成功研发出牛羊胚胎移植产业化技术、波尔山羊良种核心群、安徽白山羊新品系、山羊冷冻精液、牛羊全价秸秆饲料、预混料等系列新技术、新产品。并先后荣获安徽省科技进步一等奖、合肥市科技进步一等奖、安徽省科技进步三等奖、合肥市科技进步二等奖、全国农牧渔业丰收奖二等奖、安徽省科技进步一等奖,多项技术获得安徽省科技成果证书。

公司是国家现代农业产业技术体系肉羊综合试验站,国家级高新技术企业、安徽省农业产业化龙头企业,安徽省白山羊与波尔山羊种羊场,安徽省农业科技示范园区和安徽省民营科技企业,合肥市科技创新型企业,安徽省阳光工程农民培训基地,教育部农业部农科教合作人才培养基地。

自国家发展“互联网+”行动计划以来,公司紧跟国家政策方针要求,依托优质绿色羊产业发展企业标准,完善品种数据、防疫数据、治疗数据、无害化处理数据、饲养数据等所有优质绿色羊产业基础内容,并建立了溯源体系中的监控、空气条件监测等系统,通过互联网+技术实现基础数据与监测数据的统一,切实通过互联网助力公司优质绿色羊产业发展。

公司将完善“互联网+优质绿色羊产业”基础实施设备及线上线下系统建设,打造知名品牌,通过绿色提质增效助力公司发展,引导包公镇乃至肥东县地区百姓参加优质绿色羊产业发展,通过产业发展带动百姓致富,推动地方经济发展。

“博大的产品,博大的技术,博大的情怀”是博大公司“发展优质高效肉羊业,奉献绿色健康肉食品”的宗旨,博大牧业致力于与大家通过优质绿色羊产业发展为食品安全做贡献。

## 互联网助力博大牧业优质绿色羊产业发展

### 合肥博大牧业科技开发有限责任公司

