青海循化 规模化养殖路更宽

本报记者　刘　慧　马玉宏

青海省循化县以打造青海省农区畜牧业示范县为目标，全力推进畜牧业规模化发展，一个个现代化的养殖基地如雨后春笋般地发展起来。循化县正行走在规模化养殖的路上，现代化畜牧业格局迅速形成。

循化县白庄镇养殖大户韩毛草在查看育肥羊的生长情况。　马玉宏摄

集中圈养规模大

走进正在建设中的循化县白庄镇养殖示范园，几幢养殖小区已有养殖户入驻。条井村养殖大户韩毛草告诉记者，去年他租用村里人的土地建设养殖小区，集中圈养1000只育肥羊。今年养羊效益好，他还准备扩大养殖规模。白庄镇养殖示范区是循化县重点打造的全县养殖示范镇，计划5年内建设80个养殖小区，牛羊养殖规模达到50万头（只）。

这是循化县转变畜牧业发展方式、推进牛羊养殖向规模化发展的一个缩影。循化县是一个传统的农业县，因为毗邻青南、甘南两大牧区，素有贩运养殖牛羊的传统。循化县充分发挥比较优势，把千家万户贩运育肥和规模集中养殖结合起来，把传统养殖业和农区温棚养殖结合起来，通过扶持发展养殖小区和养殖示范点，逐步加大畜牧业基础设施建设投入力度，全力推进畜牧业规模化发展。

规模化不是追求外在规模的庞大，而是通过提高科学管理水平、疾病预防控制能力和养殖场污染治理等内在要求提高规模化的品质。“循化县通过扶持养殖大户、龙头企业、合作社等现代化畜牧业经营主体，实行舍饲半舍饲的科学喂养，逐步推动传统养殖向规模化、产业化、专业化方向转换。”循化县畜牧局局长仁增说。

龙头企业是推动畜牧业规模化上档次、上水平的重要力量。位于街子镇的青海白驼清真肉业有限公司牛羊养殖基地干净、整洁，充满现代气息。该基地已建成标准化牛羊养殖畜棚4800平方米，年可加工销售牛羊肉600余吨。公司通过“公司+基地+农户”的产业化经营模式，与周边村里的600多农户签订了牛羊养殖合同，由公司统一为养殖户提供牛羊、饲草、技术、防疫、动物检疫并统一销售。“可以说我们公司牛羊养殖基本实现了畜禽良种化、养殖规模化、经营产业化、生产标准化、饲养生态化、设施现代化。”该公司董事长韩有忠说。

循化县还积极发展合作经济组织，提高农民的组织化程度。走进积石镇以牛羊养殖闻名的大别列村，几十个养殖小区映入眼帘。为了提升市场竞争力，大别列村成立牛羊育肥专业合作社，带动370多农户从事养殖，除原有的1个养殖基地外，新建成标准化育肥基地1个，新建棚圈4500平方米。随着合作社的不断发展，社员的生产规模逐步扩大，质量不断提高，“甲秀”牛羊肉品牌畅销当地市场。

在发展规模化养殖方面，政府扮演着推动者的角色。循化县积极争取国家及省级财政规模养殖场补助资金，鼓励养殖户发展规模养殖；2011年给17个养殖户每户解决15万元的规模化养殖场补助资金，此外，政府还帮助每户协调解决50万元的贷款。

从传统养殖向规模化养殖转变，循化县已拿出了一份亮丽的成绩单，目前全县有1个适度规模养殖场被确定为国家级畜禽标准化规模养殖场，有18个适度规模养殖场被确定为省级畜禽标准化规模养殖场；肉牛羊规模养殖场17个，适度规模养殖户达到4315户，牲畜社会饲养总量达到105.89万头（只）。

草场退牧草原绿

循化县虽然是一个农业县，但草场面积广阔。据统计，循化县有天然草场面积205.58万亩，其中可利用草地面积195.51万亩，占草地面积的95.1%。这成为该县发展畜牧业的天然优势。但是，传统畜牧业载畜量低、产出率低，草地生态处于低效转化状态。

在循化县，发展畜牧业与改善生态环境的矛盾突出表现为草畜矛盾。牛羊进圈了，环境改善了，但饲草如何解决呢？曾经在牧场放牧多年的养殖大户韩毛草告诉记者，他现在需要到周边县市甚至甘肃去购买草料，饲草质量没有办法保证，肯定会影响牛羊肉的品质。

循化县为了解决日益突出的草畜矛盾，改善草原生态环境，以科学利用草地资源为手段，推行以草定畜、草畜平衡措施，开展季节性休牧和舍饲半舍饲科学喂养，现在基本形成了草原合理利用的长效机制。与此同时，循化县实行草畜联动，调整种植业结构，发展饲草料加工业，解决饲草供给。

据了解，今年该县种植牧草达到1万亩。循化县畜牧局副局长康宁告诉记者，为了提高饲草料贮备水平，减轻天然草原放牧压力，他们在设计标准化规模养殖小区时，严格规定每个小区都要配备一个青贮窖。

循化县基本实现了草场退牧，牛羊进圈，草原得到休养生息，农牧民过上了定居的生活。“通过大力发展规模化养殖，改变了农牧民传统的散养放牧习惯，减少草原载畜量，保护了草原生态环境，为畜牧业提供了可持续发展的空间。”康宁说。

突破制约路才宽

循化县规模化养殖并非一帆风顺，制约因素仍有很多。

资金是制约畜牧业规模化发展的首要因素。记者在白庄镇养殖示范区了解到，虽然当地政府财政投入力度很大，但是由于后续投资乏力，园区水、电、路等基础设施建设工程进展缓慢，养殖小区比较简陋，没有消毒室、青贮窖，没有加工车间和鲜肉冷冻室。由于养殖户得不到更多的优惠政策和帮扶资金，准备入住的养殖户持观望态度，积极性不高。已经入驻的养殖户想要扩大生产规模，苦于没有资金。“我今年想扩大养殖规模买进2000只羊，得投入200多万元，最难的是钱从哪儿筹集。”养殖大户韩牙黑牙对记者说。

“畜牧业属弱势产业，虽然国家对畜牧业的投入扶持逐步加大，但财政投入难以满足畜牧业发展的需要。投入的严重不足，成为我们县畜牧业规模化进一步发展的瓶颈。”仁增说。

生态环境保护对畜牧业的挤压也越来越严重。记者走进积石镇养殖专业村大别列村，空气中弥漫着一种刺鼻的牛羊粪便的味道。随着养殖业规模的扩大，一些脱离环境承载能力盲目发展的大规模养殖场，对生态环境污染日益严重，已成为农村的第二大污染源。

循化县规模化养殖还只是刚刚起步，畜牧业生产仍然存在着千家万户的小规模、分散饲养形式，有些养殖小区有规模而无标准化。从目前循化县畜牧业发展的实际看，畜禽分散饲养和规模养殖还将长期并存。这种落后的生产方式，薄弱的基础设施，对市场和价格等信息变化反应滞后，市场风险承受能力弱，质量安全隐患严重。

“标准化的规模养殖有利于集聚资金、劳动力优势，保障市场供给，稳定产品价格，是我们县畜牧业未来发展的方向。虽然在发展规模化养殖中出现了一些问题，但我们一定要坚定不移地推进畜牧业规模化养殖。”循化县委书记李发荣肯定地说。

产业兴，增收快

江西南昌县广福镇国家粮食丰产科技工程超高产试验田预计将实现亩产1300斤。　新华社记者　周　密摄

广西那坡县桑园种植面积已突破3.7万亩，委农户均年收入达到1.9万元。　新华社记者　张爱林摄

黑龙江省肇东市肇东镇食用菌种植户达1500户，年产食用菌4500万袋。　新华社记者　王　松摄

在福建省闽清县云龙乡官庄村，农民收割完水稻后播种莴苣。

记者在福建省闽清县采访时看到，田间地头一片繁忙景象。近年来，随着国家一系列支农惠农政策的相继出台和落实，特别是在取消农业税的同时，退耕还林、粮食直补、良种补贴、农机具购置补贴等支农惠农政策的实施，使广大农民得到了实惠，调动了农民的生产积极性，有效促进了农村经济发展。

新华社记者　魏培全摄

县域论坛

推动县域经济均衡发展

吉林省农安县委书记　李忠斌

吉林省农安县耕地资源丰富，全县拥有耕地面积562.5万亩，是吉林省耕地面积最大的县。农安县是全国著名产粮大县、产肉大县，除农牧资源外，陶土、天然气、二氧化碳气体、天然矿泉水等地下矿产极为丰富，油母页岩工业储量380亿吨，占全国较大份额。自2009年以来，全口径财政收入以每年5亿元幅度递增，2011年完成全口径财政收入20.1亿元，地方级财政收入10.3亿元。

基于农安县发展的实际情况，农安县在发展县域经济中重点抓好以下几方面工作。一是依托自身资源和产业优势，坚持以农业综合生产能力和农业产业化发展为两翼，全力加快现代农牧大县建设步伐。

在提升粮食综合生产能力上，重点实施了节水灌溉等一大批农田水利工程，科技投入力度逐年加大，农业综合机械化率达到80%，在吉林省处于领先水平。农业生产条件的改善，有力地促进了粮食稳产增产，粮食总产量稳定在60亿斤以上的阶段性水平，2011年，全县粮食生产总量突破了80亿斤。

在农业产业化发展上，引进建设了河南众品、青岛康大、吉林华正等一批大型龙头企业，形成了粮、猪、鸡、鹅、兔多条农牧产业化龙头企业，大力提升农产品附加值，努力向终端食品和生物保健方向延伸。农牧经济的大发展，为工业强县战略的发展构筑了“第一车间”。

二是牢牢抓住县域经济发展的核心引擎，主攻大项目建设。

近年来，农安县不断解放思想，坚持“走出去”战略，全方位、多层次、宽领域地对外开放，围绕工业，突出工业，突破工业，狠抓重大项目建设，不符合环保标准的项目坚决不上。引进建设了新大石油、华润啤酒、华能热电等一批重大项目，项目的投资强度、发展质量、综合效益不断提高，产业结构不断优化，2010年二产首次超过一产，形成了食品加工、石油化工、新型能源、新型建材、机械加工五大支柱产业集群。工业化进程日益加快，促进了县域经济发展和转型。

三是做大中心城镇，搭建产业聚集和人口集中承载平台。

农安县以县城建设为龙头，采取工业园区与中心城镇建设统筹融合、同步构建的方式，着重打造特色中心城镇体系，实现城市与产业统筹发展。高标准建设了两大省级工业园区，基础设施覆盖面达15平方公里，全部实现了“八通一平”，为产业聚集和人口集中搭建了强有力的承载平台，增强了城市的承载功能、服务功能、产业支撑功能。在加快老城区改造、完备市政体系、完善城市功能的同时，高标准规划建设了南部新城，拉大了城市框架。

四是注重均衡发展，努力让城乡居民生活得更加美好。

近年来，农安县每年制定一个《民生行动计划》，将事关民众切身利益的重点、焦点、热点工作纳入其中。近年来，财政和社会投资100多亿元，全力推进了一批重大民生建设项目，让百姓共享改革发展成果，群众幸福指数日益提升，如创建了吉林省首家县级爱心超市，棚户区改造、廉租房建设、“暖房子工程”等，都得到了群众好评。

衡水打造现代农业观光长廊

本报记者　刘惠兰　通讯员　慕　凯

在河北省衡水市桃城区邓庄乡，以生态农业和观光农业为发展内涵的邓庄高新技术农业示范园吸引了众多游客和投资者的目光。

邓庄高新技术农业示范园每年有300多万株优质蔬菜种苗销往各地，辐射带动周边县市10万农民发展大棚蔬菜。示范园是我国北方最大的特种西红柿栽培和种苗生产基地，膜下滴灌、反光幕、等离子处理等先进农业生产技术得到推广应用。示范园一年四季瓜果飘香，五彩斑斓的辣椒、碧绿修长的丝瓜、争奇斗艳的鲜花等让游客流连忘返。

2011年，大广高速京衡段通车。衡水市桃城区依托华北最大湿地衡水湖的生态优势，全力培育京津生态绿色‘菜篮子’”，“游衡水湖、吃邓庄菜、住农家院’成为当地发展生态观光农业的新战略。

邓庄乡地处衡水市‘东大门’”，邓庄高新技术农业园区是衡水市享誉全国的AA农业旅游示范点。今年以来，桃城区立足自身优势，调整产业布局，确立了以邓庄农业科技示范园区为核心，打造邓庄现代农业生态旅游观光示范园区的品牌，实施‘310工程’的现代农业发展战略，力争通过1年至2年的努力，打造10里现代农业观光长廊、建设10个精品农业示范园。邓庄乡重点发展设施韭菜、温室花卉、大棚西瓜、山楂树等特色项目，打造集现代农业示范、旅游观光、果品采摘、娱乐健身、餐饮住宿等为一体的特色农业长廊，带动周边10个村的农民在总长10里的范围内，集中打造总面积11.22万亩的现代农业区，形成种植、养殖、观光采摘等10个现代农业基地。

桃城区围绕引进资金、人才、技术、现代设施、包装流程等，对产业基础较好的邓庄园区、北苏闸村史馆、留仲东昊蔬菜等示范基地制定完善发展规划，扩张发展规模，提升发展效益，打造知名品牌，以确保各个现代农业园区有特色、树形象、出精品。同时鼓励农村有志青年实施自主创业，吸引在外经商、创业成功人士返乡创业。

目前，桃城区邓庄乡已吸引了不少外来资本。衡水市东昊公司投资2亿元，建起了1000亩的东昊蔬菜种植专业合作社，年可增加农民收入150多万元；北京艺盛筑业建筑装饰有限公司投资3亿元兴建了康源现代化养鸡项目，项目建成后每年可创收3000余万元；桃城区天丰蔬菜种植专业合作社总投资2.5亿元，大棚面积全市第一，采取‘营销+种植+休闲旅游’的经营模式，在邓庄农业园区建设集智能温室、休闲观光、温泉养生、绿色餐饮等为一体的现代生态农业旅游度假区。

本版编辑　刘　佳