



数字农业助推产业升级

本报讯(张智华)走进寻乌县润丰林生态农业有限公司果园基地,可见遍布各处的“土壤+气象监测”系统实时记录果园土壤和空气的温度、湿度等数据,这些数据被即时传送到果园主的手机端,果园主可以随时掌握果树生长状况及时管理维护,让果树营养长期处于均衡状态。“智慧果园降低了生产成本,还让果园效益成倍增长。”近日,润丰林生态农业有限公司负责人谢宝深说。

近年来,随着人民生活水平提高,消费者对高品质果品的需求也在持续增长,果品生产从单纯追求量的增加转变为追求质的提升。针对这一现状,寻乌县以“数字产业化、产业数字化”为目标,深入推进智慧果园建设,以田间摄像头、温湿监控器、土壤监控器、航拍无人机等数字化设备采集实时数据为核心,通过人工智能设备的集成运用,大幅提升果园管理效率,减低生产成本,提高果园经济效益。

依托中华全国供销合作总社、阿里巴巴等平台的数字化能力,寻乌县将互联网技术运用引入到果园生产全过程,打造金皇国果园基地、桃园柑橘标准园等若干智慧农业样板,让消费者能够数据溯源,通过在线监控实时了解果品生产全过程,让“买得放心、吃得安全”成为必然,进一步拓展产业增值空间,推动农业发展方式转变。随着“橘乡情”品牌的创建,以人工智能、大数据为核心的全产业链得到健全完善,果品线上线下营销通道将更加顺畅。

万亩桃园结出“致富果”

本报讯(邝先金 钟思怡)时值盛夏,绿叶掩映下的鹰嘴桃饱满多汁,正散发出阵阵果香,令人垂涎欲滴。近日,寻乌县在三标乡举办首届仙桃会,许多游客慕名而来,欣赏桃园美丽景色,品尝鹰嘴桃甘甜味,感受着果实丰收带来的喜悦。

“看这色泽鲜艳的鹰嘴桃,不打药,不打蜡,自然成熟,喜欢吃的小伙伴可以赶紧下单!”随着“互联网+”经济的发展,越来越多的村民开始直播带货,将美味的鹰嘴桃介绍至全国各地。

三标乡鹰嘴桃产业从2015年4月开始发展种植,采取“自建+委托培育”相结合的方式,建立苗木基地。目前,三标乡已有种植户905户,种植面积15000余亩,已挂果6000亩,总产量预计1500万斤,总产值预计6000万元。

为巩固鹰嘴桃发展成果,该乡以大湾区市场为目标,打造以富硒认证、有机认证、绿色认证、圳品认证为基础的三标鹰嘴桃产品品牌,鼓励桃花源合作社等新型经营主体创建自主品牌,持续扩大市场知名度和影响力。

蜜雪梨让百姓生活更甜蜜

本报讯(特约记者谢梦云 通讯员王宏伟)“一天一梨,心旷神怡!”日前,驻村干部陈远明在视频拍摄中,咬了一口蜜雪梨,脸上写满了甜蜜。自从被赣州市自然资源局派驻到寻乌县吉潭镇团船村挂职后,他便化身“新农人”给村里的蜜雪梨找渠道增销量,去年做推介会奔波了3个月没回家,如今又为了拍摄宣传片开始忙活起来……

2015年因受柑橘黄龙病影响,团船村蜜橘、脐橙产业遭受巨大损失,村民收入大幅下降。2016年,为解决村民收入来源问题,赣州市自然资源局驻团船村工作队综合考虑当地地形、气候等自然条件,选定种植蜜雪梨作为长期发展的主导产业。

驻村工作队协调联系请来技术专家免费培训,通过送技术上门培养出本村的蜜雪梨种植示范户,指导建设高标准生态示范园,以点带面为保障蜜雪梨产业健康发展开路。第一批团船蜜雪梨丰收后,驻村工作队又主动邀请客商前来收购,此后又通过开推介会、网络销售等方式解决村民产品销路的后顾之忧。

“送苗送技术,还帮我们卖,现在唯一担心的就是不够地方种呢。”种植户潘慧婷笑着讲起村里的变化,她家从2017年开始共种了300棵蜜雪梨,今年预计产量可达到3万斤,净收入4万元左右。截至目前,团船村蜜雪梨种植户发展到了178户,种植面积约600亩,顺利地实现了产业转型升级,并示范带动了周边村民发展种植。

“小鸡蛋”孵出“大产业”

本报讯(王宏伟 邝宏杰)走进寻乌县留车镇德青源金鸡产业园,一排排高科技的鸡舍整齐有序。该产业园现有存笼蛋鸡95万羽,每年可向市场提供优质鸡蛋1300吨,建成有机肥生产线一条,实现日产有机肥40吨,新增从业人员50多人。

“相较于传统养殖只注重鸡、蛋两个主要产品不同,我们应用了目前国际先进的处理设备,将鸡粪、稻糠粉通过酵素剂彻底发酵,高温灭菌,在园区内及周边都闻不到臭味。”德青源农业科技有限公司负责人姜经理介绍道,将工业理念引入农业,既注重规模化生产,也衡量每个环节的投入产出,在产业链上寻求效益,将鸡粪做成生物有机肥。目前已形成饲料生产、青年鸡育雏、蛋鸡现代化养殖、禽产品批发、鸡蛋自动化生产、恒温冷藏、物流等较为完整的蛋鸡生产产业链。

寻乌县充分利用蛋鸡产业基础较好的德青源农业科技有限公司、复兴蛋鸡场、华丰蛋鸡场等龙头企业带头作用,该县采取“龙头企业+合作社+基地+农户”“龙头企业+科研机构+合作社+基地”等模式,示范带动标准化蛋鸡养殖基地建设,推广直接就业、合同制、股份合作制等有借鉴意义的联农带农机制,助推全县蛋鸡产业高质量跨越式发展。

近年来,寻乌县把蛋鸡作为核心产业来发展,产业化经营初具规模,专业化规模养殖基地不断发展。目前,规模蛋鸡场10万羽存笼以上3个,存笼170万羽,预计今年年底存笼将达230万羽。

B 美村庄 人居环境换新颜

走进寻乌县文峰乡岗背村,放眼望去,产业兴旺、环境秀美,一切都显得如此井然有序,让人不禁流连在这山水田园之中。

近年来,寻乌县按照“试点先行、全域推进”工作原则,在全县所有行政村全域推行“六定包干”管护模式,基本建成“五有”标准管护机制,初步实现村庄环境由重建轻管向建管并重、常态长效管护的转变,村庄面貌由“一时美”向“持久美”转变,获评全省首批美丽宜居示范县,2018年、2020年连续两次被省委省政府授予全省农村人居环境整治(新农村建设)工作先进集体称号。

“以前环境卫生问题多,边沟杂草丛生,杂物农具随意摆放,垃圾污水任意排放,现在村里大

变化,到处都漂亮了。”岗背村村民钟招娣感慨道,村里每月都搞评比,大家意识变强了,有问题拍张照片上传到村务微信群很快就解决。

从“各扫门前雪”到“村庄是我家”,村庄环境的改善离不开人人参与的理念和完善的长效机制。通过搭建“万村码上通”5G+长效管护平台和微信公众号及时发现、反馈问题,保证村庄环境及时“诊断”;通过发动“村民自己改、乡镇集中改、行业部门专业改”,确保村庄环境问题得到整改;通过成立督查验收组负责专项督查验收和日常巡查考核,促进管护成效向优向好;通过坚持“财政配套、乡贤捐赠、村民自筹、乡村兜底”多渠道筹集资金,保障长效管护资金来源。



今年,寻乌县三标乡三标村万亩鹰嘴桃喜获丰收。图为村民在采摘果品准备销往外地。通讯员刘加鸿摄

C 重引领 乡村振兴赋新能

近年来,寻乌县充分发挥党建引领作用,积极探索以党建引领、自治为基、法治为本、德治为先的乡村善治新路子,不断推动乡村治理现代化。

乡镇干部是推进乡村治理的中坚力量,如何让乡镇干部有盼头也有劲头,是乡村治理工作的关键。2021年换届以来,寻乌县配齐配强各个乡镇的领导班子,注重从政治上激励、工作上支持、生活上关心乡镇干部,在评优评先、选拔使用、职级晋升方面予以倾斜,较好地激励了乡镇干部,建强了乡村振兴“一线指挥部”和“前沿作战部”。

“哥打竹板妹妹琴,今日生活喜盈盈,社会风气大改变,静待花开春满园……”在澄江镇周田村新时代文明实践站,“百姓名嘴”王焕正用客家方言教村民们唱他新编写的山歌《喜迎党的二十大》。

依托文明实践阵地设置百姓说事点,通过建立群众性志愿服务队,广泛开展乡风评议、屋场会、乡村夜话、感恩奋进等活动,常

态开展身边好人、新六星文明家庭、赣南新妇女等典型评选,培育乡风文明深入人心。目前,该县各村均已成立文明实践理事会,制定了村规民约,促进乡风文明建设与法治、德治、自治“三治”工作融合,乡村治理主体实现多元参与,乡村矛盾纠纷和信访量显著下降,连续14年被评为全省信访工作“三无”县。

村集体经济是乡村发展的保障。今年1月至6月,寻乌县农村集体经济经营性收入达2325.8万元,村均经营性收入达13.44万元。这个成绩得益于该县高度重视村集体经济工作,扎实推动村集体经济换档升级。通过及早明确年度工作目标,将村集体经济纳入全县党建质量过硬行动项目实行每周调度。同时,该县对发展壮大村集体经济有突出贡献的村干部予以奖励,并依托基层党建工作巡察专员对农村集体经济进行督促,进一步压实发展农村集体经济的责任。

近年来,寻乌县不断创新农业产业发展模式,建立高效益的蔬菜产业发展运行机制,大力推进蔬菜产业高质量发展。图为晨光镇六社蔬菜基地。通讯员谢清平摄

寻乌不寻常「三农」日益强

□特约记者陈星亮 通讯员刘鑫

仲夏的寻乌,青山如黛,天蓝似海。夹杂在翻滚热浪中的果香随风散逸,让人感受到一种盎然的生机。

这一喜人的景象,得益于寻乌县对“三农”的重视。近年来,该县坚持把实施乡村振兴战略作为新时代“三农”工作总抓手,促进全县农业增效、农村增绿、农民增收。

A 兴产业 群众致富门路广

“我们公司生产的水咸菜最大特色是采用古法加现代工艺腌制,亚硝酸盐含量低于饮用水标准。”赣州巧耕人家农业发展有限公司创始人赵一麟自豪地说,因其制作工艺独特、品质上乘,产品畅销粤港澳大湾区。

20多年前赵一麟曾南下深圳务工。2018年,他在寻乌县招商人员多次宣传家乡良好的营商环境及创业优惠政策的吸引下,毅然决定返乡创业,成立赣州巧耕人家农业发展有限公司。今年1月,该公司被广州市农业农村局认定为第九批粤港澳大湾区“菜篮子”生产基地。

柑橘产业曾经是寻乌县的经济支柱产业。前几年在全县柑橘遭受病害侵袭的严峻形势下,该县一手抓柑橘病害防控,一手抓产业转型发展,按照稳面积、提质量、多元化的发展思路,走出了一条以“柑橘为主,多元发展”现代农业产业转型之路。2021年,全县柑橘种植面积达26万亩,产量23万吨,产值达11.5亿元;全县特色产业设施蔬菜、百香果、猕猴桃、鹰嘴桃、红薯、茶叶以及蓝莓、石榴、哈密瓜等面积16.23万亩,年产值可达15.9亿元。

同时,该县充分发挥富硒土壤优势,积极擦亮“东江源、新‘硒’望”等富硒名片,农业品牌创建多点开花。全县建成市级富硒示范基地7个,认证富硒农产品99个;认证“圳品”3个;绿色、有机认证企业45家,证书数量达到72个,绿色、有机认证种植基地面积约6.8万亩,生产总值可达6.53亿元。

此外,该县以省级数字乡村试点县创建为契机,运用数字科技手段为产业赋能。在果业方面依托“润丰林”“源兴”“金皇国”等果业基地,开展物联网技术智慧农业示范应用;在蔬菜方面依托“宜源华”农业,打造了幸福小镇智慧蔬菜产业园;在畜禽养殖方面依托“德青源”农业,建成“5G智慧蛋鸡场”,实现喂料、环境控制、排泄物清理自动化。



橘乡寻乌果飘香

□特约记者陈星亮 通讯员张智华

仲夏时节,走进寻乌,映入眼帘的是一片片枝头挂满果实的柑橘海洋,青山绿水间散发出阵阵清香,收获在望。

从重生生态、提品质、创品牌等方面入手,寻乌县近年来积极推动果业高质量发展,唱响“橘乡情”品牌。

因地制宜发展果业

以科学规划、生态建园、标准管理作为推动产业转型升级的抓手,寻乌落实“山顶戴帽、山腰种果、山脚穿裙”生态建园措施,确保生态和生产统筹兼顾、相得益彰。据统计,全县累计建设标准果园83个,审批复种果园47516亩,果园建设从无序渐入正轨,赣南乡坪光千亩标准园成为网红打卡地。

从重规模向重品质转变,该县把

标准园建设和果品品质提升作为产业健康发展的出发点,竭尽全力推动果品品质提升工程。从改土入手在全县范围推广应用深翻扩穴改土、增施有机肥、树盘外自然生草或套种绿肥、中耕松土、撒施石灰等土壤改良措施,通过改土提高土壤肥力,实现好土栽好树、好树结好果。

多举措做强产业链

围绕“补链、强链、延链”目标,寻乌县在完善广寻物流园、电商产业园功能的基础上,加快推进云上橙·中国(寻乌)柑橘科技园、深寻农产品加工产业园两大园区建设。

以柑橘优势资源为依托,寻乌在吉潭镇(寻乌东高速公路出口)建设集展示展销、采后加工、果品交易、跨境电商、安全

检测、技术培训、冷链物流、科研文化于一体,面向国内国际市场,辐射粤港澳大湾区的国家级柑橘科技园,实现水果产销对接的专业化、智能化、集约化和可追溯化。

同时,在南桥镇建设集标准厂房、冷链仓储、企业孵化中心、研发、创新、加工等平台。四大园区的建成将形成实体销售为主、“互联网+”电商平台相结合的格局,让寻乌优质农产品快速、便捷到消费者手中,提高消费者的体验感。

特色果品走俏市场

近年来,寻乌“信必果”产品已获得绿色食品、“圳品”“赣鄱正品”“富硒”产品等多项认证,2019年荣获江西农产品“50强企业品牌”,2020年获得江西省名牌产品,逐步成为市场叫得响的高端品牌。

据统计,全县有34家经营主体61个产品认证为绿色食品、40家经营主体99个农产品获得富硒认证。同时,积极引导行业协会申报“寻乌百香果”“寻乌鹰嘴桃”“寻乌猕猴桃”等公用品牌,为推动“橘乡情”品牌创建夯实基础。

同时,该县以“云上橙·中国(寻乌)科技园、深寻农产品加工产业园及标准园建设”为依托,健全产业链,逐步建立大数据、物联网、云计算等新技术深度融合、多业态融合的产业新模式,实现由传统农业到现代农业的华丽转身。

在拓展市场过程中,寻乌将“大湾区”“长三角”作为主要消费市场,每年在上海、深圳、南京等地举办农产品营销推介活动或年货节,让大湾区、长三角市民尝到来自寻乌的新鲜农产品。