

■ 资讯

江苏泰兴市滨江镇 农业科技园强村富民

□□ 巩欣然 匡彬

近年来,江苏省泰兴市滨江镇坚持以市场需求为导向,依托农业科技产业园建设,引进推广新品种、新技术发展特色果蔬产业,带动全镇农业年增加值达3.16亿元,31个村集体经营性收入全面突破70万元,周边农户年均增收1500元。

据了解,镇城东北部马甸片区以前大部分为荒地,当地农村除了传统种植业,仅有零散的手工作坊,村集体经济普遍薄弱。前几年,镇村干部一直在想方设法找项目、兴产业,可招来的项目不是体量太小,就是“水土不服”。

农业科技园区建设以来,该镇整合资金持续完善基础设施,在核心区投资1100万元建成集育苗、种植、分拣等功能为一体的现代智慧农业展示中心。其中,育苗种植板块与镇江市农业科学院

浙江诸暨市联合村 水稻示范园带动农业增效

□□ 方成 周文兰

近年来,浙江省诸暨市陶朱街道联合村通过种粮大户带动成立合作社,建起千亩水稻种植示范园,通过开展立体种养模式试验,推广先进农业技术与装备,发展农产品加工销售,探索出一条农业增效、农民增收的粮食生产路径。

示范园坚持科技与人才并重,一方面持续引进高科技农机设备,推动农业生产向现代化发展;另一方面建立农民素质培训中心,通过举办各类培训不断提高农民的认识水平与种田技能。目前,园区除配备水稻插秧机、联合收割机、无人植保机等几十台套设施设备,还建成智能化育秧中心、谷物烘干中心、粮食加工中心、农机维修服务中心等,为高效产粮提供强大保障。

在此基础上,示范园将粮油生产从



近年来,贵州省黔南布依族苗族自治州贵定县按照“绿色发展、提质增效、稳粮增收”思路,在盘江镇金海坝区创建1500余亩油菜种植示范园区,大力推进耕、种、管、收全程机械化,并实现采收菜薹、以花引客、收割油菜、轮作水稻“四笔”丰收账”,有效助力乡村振兴。图为今年油菜收获季,园区组织联合收割机收割油菜。

胡光鸿 赵磊 摄

党建引领“交所融合” 建设平安乡村

□□ 邹一琳 陆志鹏

日前,浙江省湖州市南浔区菱湖镇派出所民警在巡查中发现该镇塘莫公路有一处护栏缺失,存在道路安全隐患。民警立即启动“交所融合”机制,迅速通知公路管理中心,养护技术人员马上跟进,组织对全线路基、路面、桥涵及沿线设施等进行细致排查,开展道路修复工作。

这是菱湖派出所深化党建引领“交所融合”机制,“融”出农村道路交通管理新动能的一个缩影。

何谓“交所融合”?今年以来,菱湖派出所以全面深化公安警务机制改革为契机,全面深化党建统领现代社区建设,紧盯菱湖镇农村道路交通管理短板,在“1+3+N”网格化基础上,构建党建一体、管理一体、勤务一体、支撑一体、保障一体的“五位一体”现代农村警务交通管理新模式。该机制的优势在于串联辖区行政村党组织,组织网格员、党员志愿者参与常态化管理,实现资源配置更优化、指挥调度更科学、勤务运行更顺畅,警务效能更高效、综合保障更有力。

“我们对辖区范围内的公路及安全隐患进行全面排查治理,农村道路主要排查沿线标志、标线是否完善,警示灯、警示桩等是否到位等。”菱湖派出所相关负责人介绍说,按照边排查边治理的要求,所里对排查出的隐患路段逐一建档,

逐一上报、逐一整改,限期完成整改。

今年以来,菱湖派出所已排查92处隐患点,完善标志、标线37处,完善警示灯、警示桩等设施25处,临河护栏安装9处,清理路边遮挡视距的植被17处等,剩余隐患点也正在紧锣密鼓地整改当中。同时,全镇26个行政村党组织在镇组织、综治条线的指导下,围绕“交所融合”开展党建联建7次,组织村干部、党员志愿者参与村辖区道路、交界指示牌等巡查工作,持续深化基层交通安全治理。

“交所融合”不仅是警务模式上的融合,也是推动“一警多能、一警多用、联勤联动”的有效举措。“我们不定期组织全体民警、辅警开展集中整治行动,坚决抵制不文明的交通违法行为,将低速电动车和头盔劝导整治结合起来,同步教育,一体推进。今年以来,头盔佩戴率已达到了90%以上。同时,我们还安排菱湖镇‘红菱宣讲团’的党员宣讲成员、交通安全宣传员进村进社区,重点对60周岁以上老人进行交通安全知识的宣传。”菱湖派出所相关负责人说。

眼下,在菱湖镇,一条条连接十里八乡的农村路不仅成为美丽风景线,也让农村见警率、管事率和控制力得到有效提高。数据显示,今年一季度以来,该镇实现农村道路交通事故下降21%,亡人事故下降40%,交通违法行为整治力度同比上升15%,道路交通秩序明显好转,广大农村交通参与者安全意识明显增强。

新疆墨玉县创建国家现代农业产业园发展绿色高效农业——

在南疆戈壁上增收增绿

□□ 汪洋
农民日报·中国农网记者 常力强 文/图

新疆维吾尔自治区和田地区墨玉县地处昆仑山和塔克拉玛干大沙漠之间,在25624平方公里的土地总面积中,8.5%为山地,85.6%为沙漠,平原绿洲仅占5.9%。因自然条件恶劣,人均耕地少,这块土地曾经在很长的时间里农业产业结构单一,经济发展缓慢。

近年来,墨玉县以国家现代农业产业园创建为依托,规划覆盖5个乡镇89个行政村、总面积36万亩的范围,以核桃和肉鸡为主导产业,全面提升农业基础设施建设和农业生产现代化水平,并通过推广多种循环模式推动绿色发展,通过引进一批企业落地投产,构建起集种、养、加、销于一体全产业链条,实现社会效益、经济效益与生态效益共赢。

目前,产业园总产值超过40亿元,园内村集体经济平均收入和农民人均可支配收入分别比两年前创建之初增长23%和17%,探索走出了一条适用于生态环境脆弱、资源相对不足、经济发展滞后县域农村产业振兴路径,为南疆乃至全国同类地区农业绿色高效发展作出示范。

突出特色种养,向戈壁滩要产出

正午的阳光炙烤着大地,萨依巴格乡托格尔苏村大片的土地上是夹杂着大量石块的干土层,路边几棵瘦小的杨树是这片土地上难得的绿色。

“这是典型的戈壁地貌,沙石多,水分蒸发快,几乎不适合任何农作物。”同行的产业园创建领导小组办公室工作人员雷刚说。

不过,这块曾经的不毛之地如今也在发生着变化。萨依巴格乡肉鸡养殖基地在这里落地建成,24座宽16米长100米的现代化养鸡棚成为戈壁滩上的一道独特的风景。

来自山东菏泽的养殖基地负责人丁海龙介绍说,养殖棚采用国内最先进的畜牧机械,完全实现自动化,目前基地有8个养鸡棚已投产运行。每个棚约养殖3万只鸡,仅需一名管理员。

“虽然所需的人工少,但产出可不低。”说起养殖场的效益,丁海龙算了一笔账,“一个棚一年可出栏6批肉鸡,每只鸡有5斤多重,按一斤4.5元的价格估算,每个棚可实现销售收入400多万元。”

在墨玉县农业农村局党组书记、产业园创建领导小组成员付浩看来,墨玉县虽然生态环境脆弱,但没有工业污染,而且是有光照充足、昼夜温差大、无霜期长等优势条件,所以可以在传统核桃种植的基



新疆墨玉县产业园电商营销人员在直播销售当地农特产品。

础上,大力发展设施农业,提高土地产出效益。

基于这一理念,产业园通过实施核桃采德圃、核桃标准化示范园、肉鸡标准化养殖场等项目,初步实现了核桃基地良种化、规模化、标准化,肉鸡养殖基地规模化、集约化、设施化,并带动了蔬菜等现代化设施农业的快速发展,向戈壁滩要来了高产出。

同样,萨依巴格乡其格勒格村通过发展设施农业改变了农作物传统种植方式。现在176座双拱双膜墙体大棚内绿意盎然,黄瓜种植棚从去年12月开始一直采摘到6月份,两米多高的藤上仍在开花结果。

大棚运营方鸿源农业科技公司办公室主任张明辉介绍说,一个棚占地3.3亩,通过生产反季节蔬菜年均纯收入能有10万元到20万元。

在芒里乡塔克沙村的核桃种植基地,1.2米高的核桃树桩上今年嫁接的新品种核桃枝条已经长了几十厘米。村党支部书记仲玉全说,村里传统的核桃品种品质差,价格低而且不好销,预计嫁接后的核桃树明年就可以挂果,进入盛果期后土地的产出效益应该会有很大的提升。

探索多种循环模式,推动绿色发展

戈壁荒漠生态环境脆弱,宜农土地面积有限。在墨玉县现代农业产业园管委会主任舒畅看来,产业园在戈壁滩上发展现代农业,既要向土地要产出,也要涂绿发展底色,推动生态循环发展。

几年来,产业园按照“种养结合、清洁生产、促产提效”的绿色发展理念,广泛推

广“畜禽—核桃—食用菌—果蔬”、林粮间作、林药间作等多种循环模式,实现“一地双收”“两产循环”,构建起以绿色生态为导向的生产体系。

盛夏时节,一棵棵核桃树上挂满果实,而在核桃林下,则是即将成熟的小麦。产业园创建领导小组办公室工作人员喀哈尔·卡迪尔介绍说,目前园区范围内几乎所有的核桃林下都套种了小麦,并开展了核桃林不同遮阴条件下香青兰、毛茛苳、驱虫斑菊等7种药材品种筛选试验。小麦收割后,秸秆全部会用来喂养家畜,而牲畜粪便沤肥后又会全部还田。

产业园内前两年刚成立的新疆树上老菌菌业有限公司则主要利用核桃树修剪后的废弃枝干加工菌包。公司总经理蔡海存说,食用菌的种植需要大量木材作为菌料,而墨玉每年核桃树管护修剪会产生大量枝干。目前公司年收购核桃树废弃枝干两两三万吨,菌包主要为订单式生产。“现在我们菌包的产量仍不能满足订单需求,所以下一步将会扩大生产规模,从而让更多核桃树枝干变废为宝。”

对于养殖废弃物的利用,产业园引导特色畜禽养殖场(小区)开展标准化改造提升和粪污资源化利用,完成粪污治理设施建设。目前,萨依巴格乡肉鸡养殖基地8个养鸡棚每两个月大概会产生200方鸡粪。粪污经过处理后,全部提供给周边农户还田。

而其格勒格村荒滩地带176座蔬菜大棚在建成之初,棚内全部更换了约80厘米厚的田土。张明辉说,在更换田土的过程中,加入了处理过的鸡粪作为有机肥,为现在的高产出打下基础。



近年来,河南省濮阳县徐镇镇建成占地540亩的叶盛果蔬产业园,采取“公司+基地+农户”的产业化经营模式,吸纳160余人就业,并带动周边1000余户农民发展起高效果蔬种植,实现稳定增收。图为当地农民在园区温室大棚内对西瓜苗进行管理。

赵少辉 摄

河北张家口市围绕产业集群统筹园区创建

□□ 周繁 农民日报·中国农网记者 常力强

日前,河北省张家口市提出,今后3—5年以抓粮食安全和重要农产品稳产保供为目标,围绕谷子、燕麦、马铃薯等10大产业集群和“一县一品”产业布局,全市统筹推进园区创建工作,充分发挥县区的地域和产业优势,每个产业建设1个重点园区。

近年来,张家口市农业园区创建实现了从无到有、从小到大、从大到强的梯次发展格局。目前,全市已成功创建宣化区国家现代农业产业园、怀来县农业现代化示范区、省级、市级园区数量分别达到17个和64个。园区总规划面积达到228万余亩,流转土地面积58.47万余亩,带动农民27.03万人。张家口市农业农村局党组书记、局长王思

周说,虽然从2015年农业园区创建工作开展以来,全市大批具有地域特色的产业均建成了现代农业园区,园区科技支撑不断强化、项目投入持续增加,联农带农成效明显。但目前园区主导产业发展质量仍需提升,入园企业数量仍然偏少,精深加工层次还偏低,三产融合度有待进一步提高。下一步,张家口市将以抓紧抓好粮食和重要农产品稳产保供为要点,通过增加现代农业园区建设数量,提高建设质量,落实“树立大食物观,发展设施农业,构建多元化食物供给体系”要求,构建符合国家战略和该市产业布局的主导产业体系。

从硬环境方面,将进一步加强基础设施建设,统筹使用高标准农田建设,农业综合开发,现代农业生产发展等相关项目资金和脱贫攻坚后的农业衔接资金向重点园区倾斜,提升园区要素集聚承载能力。从软环境

方面,将持续完善政策支持体系,充分发挥政府宏观调控和引导作用,引导和鼓励社会各类资金、资源向园区集聚,通过生产要素高度集聚驱动农业产业高质量发展。

同时,全市园区建设将以实施百亿级食品加工园建设、百家现代示范农场创建、百万亩设施农业发展“三百”工程为支撑点,大力培育农业产业化龙头企业、农民专业合作社、家庭农场等园区创建主体。按照“缺什么,补什么”的原则,找准产业发展短板,逐步完善产业链条。支持龙头企业前延、后拓、左右联,由种养业向二三产业延伸。加快农产品流通企业与新型农业经营主体的精准对接,建立产销密切衔接的供应链体系。围绕主导产业,健全种子种苗、种养加工、包装储运等技术服务和创新体系。大力推行绿色生产方式,开展标准化生产,进行“两品一

标”认证和推行追溯“六挂钩”,确保农产品质量安全。推动发展合作制、股份制、订单农业等多种利益联结方式,促进小农户和现代农业发展有机连接,让农民更多分享二三产业收益。

张家口市农业农村局局长园区办主任李达介绍说,全市园区建设还将按照“产业抓集群、集群抓园区、园区抓项目”的思路,全力推动农业招商引资实现新突破。通过科学精准绘制绿色农牧产业招商图谱,精准对接,招引战略性项目和产业链头部企业,引进一批立足长远、带动力强的农业产业项目落户园区,增强创建主体的发展动力,促进园区主导产业按照“生产+加工+科技”的发展要求,形成关联度高、功能互补性强的企业集群,推动种养规模化、加工集群化、科技集成化、营销品牌化。