

[地方案例]

新疆:加强地膜科学使用与回收试点项目管理

新疆维吾尔自治区农业农村厅近期制定《关于进一步加强地膜科学使用与回收试点项目管理工作的措施》(简称“《措施》”)。《措施》指出,要加强新疆地膜生产、销售、使用、回收再利用等全链条监管和全过程治理,加快构建废旧地膜污染治理长效机制。新疆维吾尔自治区农业农村厅相关负责人说,地膜生产达标、回收地膜处理达标对于减少农田白色污染具有重要意义。《措施》明确了项目补贴内容。补贴对象聚焦使用符合规定地膜的农户、种植大户、家庭农场、农民专业合作社和其他符合条件的农业生产经营组织等,对具备一定能力的回收加工企业、专业化回收组织等,也可采取以奖代补等形式给予支持。

江苏:打造第一个省级农机化数字大脑

近日,江苏省农业农村厅举行“机惠来”农业机械应用与管理平台上线仪式,标志着江苏农机数字化进入实质性应用阶段。为推动数字技术与农机装备深度融合,实现“数字化赋能农机化,农机化率先数字化”,江苏省农业农村厅在“江苏农业农村大数据云平台”(苏农云)总体框架下,建设开发了“机惠来”农业机械应用与管理平台,打造第一个省级农机数字化大脑。“机惠来”平台覆盖农机研发、鉴定、生产、销售、推广、使用、维修、报废全过程,省市县同步使用,并与全国农机化各项管理应用系统完成对接,算法统一,上下联动,解决层层投资重复建设难题。“机惠来”平台目前已开发建设决策调度、监督管理、补贴发放、智慧生产、公共服务、社会化服务等6个方面24项功能模块。

海南:全国首个农业植物新品种审查协作中心办事窗口揭牌

全国首个农业植物新品种审查协作中心——海南自由贸易港农业植物新品种审查协作中心办事窗口(以下简称“审协窗口”)近日在三亚崖州湾科技城揭牌设立。据了解,植物新品种权是国家一级事权,农业农村部科技发展中心是全国唯一的受理审查机构。该中心在崖州湾科技城设立的首个审协窗口,可结合全球动植物种质资源中转基地的业务需求,提高植物新品种的审查和授权效率,提升服务水平,有助于构建便利化的种业知识产权服务体系。



乡村振兴,产业振兴是关键。近年来,作为全国粮食生产大县,太和县以产业“撬动”乡村振兴,努力实现产业发展与乡村振兴同频共振,促进农业增效、农民增收、农村增色。

小小观赏鱼“游”出致富路

初冬的皖西北大地寒意渐浓,但位于太和县大新镇张楼村的小黄鸭孔雀鱼养殖场房内却温暖如春,一排排水族缸井然摆放,五颜六色的孔雀鱼在透明的水族缸里游来游去。从这里培育出的孔雀鱼颇受市场欢迎,一条条灵动优雅的小鱼成为了推动乡村振兴的“新主角”。

小黄鸭孔雀鱼养殖场负责人王新介绍,孔雀鱼最喜欢的温度是24℃至26℃,为了让鱼儿更好地生长,养殖场内常年保持适宜的温度。

2019年,王新投资40万元开始了创业之路。经过几年的摸爬滚打,如今的养殖场已有2000多口水族缸,年营收100多万元。为了让产品在竞争日益激烈的市场上占有一席之地,王新一直致力于高端精品鱼的培育和养殖,并通过线上线下相结合的营销模式出售自己的“鱼宝宝”。

养殖场规模不断发展壮大,带动了当地村民在家门口就近就业,

大新镇张楼村村民刘瑛就是受益者。“我平时过来喂喂鱼,给鱼缸换换水,真心喜欢这些小鱼,还能增加一份收入,我感觉到一种不一样的幸福。”刘瑛高兴地说。

“授人以鱼不如授人以渔”,富起来的王新深知这一点。为帮助周边群众增收致富,她将自己多年累积的经验及技术与其他养殖户交流分享,携手走上致富路。

太和县水产局局长梁贺表示,在推进乡村全面振兴中,该县深入推进渔业供给侧结构性改革,把观赏鱼养殖作为助推农民增收新的增长点,着力推动全县观赏鱼产业扩大规模,努力为广大群众带来更多“真金白银”,为乡村振兴添砖加瓦。

培育“七彩农业”拓宽增收路

不久前,太和县清浅镇现代农业产业示范园弘新家庭农场种植的500多亩蜜薯迎来了收获季。弘新家庭农场负责人苗新忙着组织杀秧机、起垄机收获红薯,工人再将红薯分拣、装箱、入库,销往全国各地。

围绕农业特色种植,清浅镇重点发展红色辣椒、金色蜜薯、黄色蜜桃、紫色浪漫红颜葡萄、绿色阳光玫瑰葡萄、黑皮冬瓜、白色芋头等“七彩”特色农业,拓宽农民收入途径,加快乡村振兴步伐,努力打造

造长三角绿色农产品供应基地、中药材示范基地、现代农业产业示范基地和粮食绿色原材料(玉米)供应基地。

产业兴旺,乡村振兴底气足。走进太和县高欣牧业有限公司,工人们正忙着对鸡蛋进行分拣、打包、装盒。从2015年成立至今,短短几年间,这家企业就已发展成为阜阳地区单体最大的蛋鸡养殖基地之一,日产鲜鸡蛋12吨,先后被评为省级示范场、市级龙头企业等。

“近几年来,我们公司在高质量发展的基础上,带动了农业上中下游的发展,年使用玉米6000多吨,每年生产有机肥4000余吨,带动当地种植业的发展。”太和县高欣牧业有限公司董事长高欣说。

清浅镇党委书记曹文婷介绍,清浅镇扭住“做强产业”这个牛鼻子,着力在发展优质、高效、特色农业上下功夫,努力实现农业增效、农民增收、农村发展的目标。

“花草经济”绽放振兴路

太和县是全国著名医药集散中心,中药材种植历史悠久,近年来当地依托自然资源禀赋优势,大力发展“花草经济”,在扮靓乡村的同时,有力带动乡村经济发展。

在官集镇育才村菊花种植基地,百余亩菊花竞相绽放,种植大

冬日时节,走进皖西

北农业大县安徽省阜阳市太和县,一幅幅美丽的新时代乡村“兴”图景跃然眼前:五颜六色的孔雀鱼欢快畅游、一垄垄蜜薯破土而出、黄灿灿的菊花竞相绽放……处处呈现一派产业兴旺的美好景象。

户王涛正忙着指导花农采摘、打包、装箱,一派繁忙的景象。

去年,在外从事快递行业的王涛回到家乡种植菊花,当年他就获得了两万多元的收益。尝到甜头的王涛,今年扩大了规模,种植了100多亩菊花。

菊花种出农民“甜”日子。“今年金丝皇菊的亩产量在1.2吨到1.3吨左右,就目前的市场行情来说,一亩地收入应该在8000块钱到9000块钱之间。”看着眼前成片的金丝皇菊,王涛开始谋划新发展。

兴一个产业,富一方百姓。通过发展壮大中药材产业,太和县在土地流转、融资信贷、农业用工、农技指导等方面对种植户提供了贴心服务,给种植户们鼓足了信心,“小草药”正成为增收致富的“大产业”。

近年来,太和县大力打造“一花一草一参”品牌,积极构建绿色、高效、可持续的现代特色农业产业体系,同时把产业发展与集体经济增收、基础设施建设、农村环境打造、农旅融合发展有机结合起来,形成合作社、集体经济、农户利益共享的多赢格局,“花草经济”已成为助力群众增收、推进乡村振兴的新亮点。

李东标 闫永世

新榨季广西蔗区迎丰收

准建设,糖料蔗种植条件极大改善。

田成方、蔗成行、渠相通、路相连——眼下的崇左市江州区驮卢镇千亩连片“双高”糖料蔗基地里,糖料蔗长势喜人,多台收割机来回作业。“人工砍收费用每吨至少100多元,机械收割每吨90元。”驮卢镇逐益村蔗农凌春安说。一台中型甘蔗收割机一天可收割80至120吨甘蔗,不仅极大提高了收割效率,也降低了收割成本。

小小一根甘蔗,一头连着蔗农,一头连着制糖企业。走进南宁明阳制糖有限责任公司,远远就能闻到空气中的甜味。在压榨车间卸蔗场,满载原料蔗的货车到达甘蔗投放点后,由自动卸蔗系统快速完成卸货,原料蔗被倾倒入压榨输送带进入破碎、压榨流程;制炼车间里,全自动打包和机器人码垛设备有序运转,一袋袋白砂糖迅速装包,被机器人精准抓取并码放得整

整齐齐。

“原料蔗在进厂卸蔗、破碎压榨、煮炼等流程已实现自动化生产,通过中控室大屏幕可实时监控和调整工艺参数。”南宁明阳制糖有限责任公司生产技术部经理李艺江介绍,公司对白砂糖生产全过程进行技术升级改造后,生产效率和效益大幅提升。本榨季目前日榨量在1.3万吨以上,日产机制糖1500多吨。

广西制糖企业一度“散、小、弱”问题突出,企业盈利水平低,综合竞争力不强。近年来,广西实施制糖企业战略重组和产能整合,推进制糖生产全过程自动化、智能化、数字化发展。目前,广西制糖企业集团由2016年的17家重组减少到10家,在册糖厂数量由102家减少到83家,四成以上糖厂配备了自动包装码垛、自动卸蔗设备。

一根甘蔗浑身是宝,发展糖业循环经济,实现甘蔗综合利用,成

为不少制糖企业的共同选择。蔗渣造纸、蔗叶和制糖滤泥开发成有机肥、废蜜糖生产酵母、废水处理后灌溉农田……传统蔗糖产业向生物基化工、食品工业、发酵工业等转化升级,让“一根甘蔗两头甜”成为现实。

“制糖过程产生的滤泥对环境有害,我们将其作为原料生产生物有机肥,既能减少环境污染,又能为甘蔗生长提供肥源。”广西东糖投资有限公司副董事长林伟民介绍,企业还将废糖蜜深加工成高活性酵母、酵母抽提物等高技术含量、高附加值的产品,目前企业已形成年产酵母4万吨、酵母抽提物2万吨的规模。

一根甘蔗被“榨”出更大的价值,企业增效、农民增收有了底气。无论对制糖企业还是对广西千万蔗农而言,新榨季都值得期待。

陈一帆 覃星星