

强国必先强农 农强方能国强
2023 农业农村发展亮点

农业绿色发展取得积极进展

本报讯 2023年以来,各级农业农村部门认真贯彻落实党中央、国务院决策部署,自觉践行绿色发展理念,创新工作思路,强化工作举措,农业绿色发展取得积极成效。农业资源保育能力稳步增强。实施国家黑土地保护工程,推行耕地轮作休耕制度,耕地质量逐步提升。截至目前,全国已建成高标准农田10亿亩,耕地平均等级达到4.76。建设农业节水灌溉面积2.59亿亩,农田灌溉水有效利用系数达到0.572。建成农作物种质资源保护体系,长期保存种质资源53.9万份。建设227个国家畜禽遗传资源保护场(区、

库),实现159个国家级保护品种活体保护全覆盖。开展增殖放流,每年放流水生生物苗种300余亿尾。农业产地环境明显改善。主要农作物病虫害绿色防控面积覆盖率达54.1%,水稻、小麦、玉米三大粮食作物统防统治面积覆盖率达45.2%,化肥、农药利用率均超过41%。实施畜禽粪污资源化利用整县推进项目,畜禽粪污综合利用率达78.3%。整建制建设秸秆综合利用重点县,秸秆综合利用率达88%以上。农膜回收处置率稳定在80%以上。新批准创建80个国家农业绿色发展先行区,遴选29

个先行区开展整建制全要素全链条推进农业面源污染防治。农业生态系统加快修复。实施长江十年禁渔,长江流域重点水域监测鱼种193种,比2018年增加25种,长江干流和鄱阳湖、洞庭湖生物完整性指数均比禁渔前提升2个等级,水生生物多样性有所提升。加强黄河流域农业节水控水,推进因水施肥。开展盐碱地等耕地后备资源综合利用试点,选择酸化耕地面积较大的15个省份的20个县开展酸化耕地治理。实施耕地土壤环境质量分类管理,受污染耕地安全利用率稳定在90%以上。

农业绿色产业链条加快打造。认定绿色、有机农产品超过6.8万个,近5年全国农产品质量安全例行监测合格率保持在97.4%以上。统筹农产品初加工、精深加工和副产物综合利用,农产品及加工副产物综合利用水平稳步提升。推进加工减损,粮食加工损耗率3.7%,比2015年降低约1个百分点,实现粮食年均减损100多亿斤。实施休闲农业精品工程,拓展丰富农事体验、观光采摘、特色民宿、研学科普等新业态。目前,已建设120个全国休闲农业重点县,推介一批乡村休闲旅游精品线路。 **龙新**

农村集体资产监督管理持续提质增效

本报讯 2023年农业农村部推动全面加强农村集体资产监督管理,农村集体资产监督管理制度不断健全,全国农村集体资产监管提质增效行动取得实效,为农村集体经济组织规范运行,新型农村集体经济健康发展保驾护航。扎实做好年度资产清查、审计监督等基础工作。利用全国农村集体资产监督管理平台提升信息化监管水平,指

导各地用好信息化手段规范集体资产运营、收益分配处置行为。据农村政策与改革统计年报数据显示,全国农村集体账面资产总额达到9.14万亿元,全国55.3万个村级组织实行财务公开,县乡两级共配备专兼职农经审计人员6.2万人,全年对34.5万个单位进行了农村集体经济审计,审计资金总额达到2.2万亿元。推动资产管理、财务管理等制度不

断健全。会同财政部修订出台《农村集体经济组织会计制度》,指导各地健全完善农村集体资产监督管理制度,天津市印发《关于深化农村集体资产“一网管理”的指导意见》,陕西省编印《陕西省农村集体经济合同清理规范政策汇编》《陕西省农村集体经济组织财务工作实施细则》等文件,持续推进资产管理、财务公开、审计监督“三位一体”,全面加强农村集体资产监督管理。 **龙新**

稳步开展农村集体资产监管提质增效行动。全国范围内部署开展农村集体资产监管提质增效行动,各地紧盯“资产管理、经济合同管理、债权债务管理、工程项目管理、集体经济审计”共五个关键环节,开展自查自纠,集中整治农村集体资产管理领域突出问题,精准识别管理漏洞和廉洁风险,健全农村集体资产监管长效机制。 **龙新**

天津:打造“民宿+”产业 培育乡村旅游新引擎

□□ 农民日报·中国农网记者 林单丹

作为乡村旅游产业中一个小而美的业态,天津的乡村民宿凭借独特的北方水乡自然风光、津味文化风情和慢生活体验,持续走热。

乡村民宿的发展有效带动了津郊农民的增收。天津市蓟州区下营镇郭家沟村通过发展乡村民宿,实现了华丽转变,该村在2012年前人均收入不到1000元。“2012年以后,我们村开始推进乡村旅游精品村建设,从最早的开办农学院发展到

现在的规模化民宿群,特别是2021年引入专业化的运营团队后,更加注重环境打造和“民宿+”产业的发展。”郭家沟村党支部书记、村委会主任胡金领介绍。

2022年12月,郭家沟景区成为天津市首个乡村类的国家AAAA级景区。2023年8月,该村还承办了“村BA”大区赛东北赛区总决赛,通过“民宿+体育+文化”融合发展,推动乡村旅游产业再升级。目前,郭家沟村人均年收入已超过10万元,是全市农村居民人均可支配收入的3倍以上,成了名副其实的富裕村。

天津民宿作为一种感受型的旅游产品,为游客提供的不仅是住宿,还拓展了更多消费场景。“民宿+文创”“民宿+美食”“民宿+体育”“民宿+康养”等业态已成为天津乡村旅游发展的新引擎。与此同时,为培育打造更多的乡村旅游精品村,推动全市乡村旅游发展,天津市委、市政府出台了《天津市文化和旅游融合发展“十四五”规划》;2023年又印发了《天津市乡村旅游发展规划(2023-2027年)》。天津市的乡村旅游发展将结合天津乡村“依山、沿河、傍绿”的自然资源,“近城、远郊、滨海”的区位特

点,“津卫、古韵、乐达”的人文情怀,确立“大美津郊”形象定位,构建“两极两廊两区”乡村旅游空间布局。“两极”即北部山水乡村旅游发展极、东南海滨乡村旅游发展极;“两廊”即运河民俗文化廊道、绿色生态屏障廊道;“两区”即环城精品乡村旅游发展区、远郊田园乡村旅游发展区。

目前,天津市农业农村委正会同天津市文化和旅游局等部门积极谋划天津市乡村旅游示范片区打造工作,计划利用3年左右时间,在10个涉农区打造一批主题突出、特色鲜明、配套完善、功能齐备、品牌知名、示范性强的乡村旅游示范片区。同时,以示范片为基础,面向京津大都市,推出一批乡村旅游精品线,以线带面,促进乡村旅游全链条升级。

莽头走俏珠三角 年产值力争上千万元

乡村行·看振兴

□□唐兰荣 农民日报·中国农网记者 王艳

冬日的早晨,暖阳还躲在晨雾里,湖南溇发食品有限公司里却已是一片忙碌景象。工人们正忙着清洗莽头、生姜,打包装车发往珠三角市场。

溇发公司坐落于衡阳市珠晖区茶山坳镇皇田村,是珠晖区唯一的莽头加工企业。2022年,皇田村“两委”因地制宜引进该公司,主要生产“金农名”牌甜酸莽头、泡子姜等产品,带动村民增收致富。

“我们刚开始建厂时就布局珠三角,在珠三角市场与商超签订协议,建立自己的品牌销售点,打造抢占珠三角市场的销售‘桥头堡’。因为产品价格合适、分量足、味道酸甜,很适合广东人人口味,产品很快就在珠三角地区站稳了脚跟。”溇发公司负责人贺云谱介绍,该公司在2023年8月底开工生产,产品已上架1000多家商超,远销广州、江门、深圳、佛山、清远、梅州等珠三角地区。



1月4日,工人在河北省石家庄市藁城区农业高科技园区蔬菜大棚采摘辣椒。近日,各地农民加紧采摘蔬菜供应市场,保障“菜篮子”供应充足。 陈其保 摄 新华社发

北京出台基层田长巡田规范

本报讯(农民日报·中国农网记者 芦晓春)为规范基层田长巡田工作,提升基层田长履职能力,近日,北京市田长制办公室结合首都实际,制定并出台《北京市基层田长巡田规范(试行)》(以下简称《规范》),已于2023年12月14日起正式执行。

北京市2021年发布《北京市关于全面推行“田长制”的实施意见》,率先从省级层面实施田长制。通过优化农田布局、健全责任体系、制定配套制度,北京市现已完成全市166万亩永久基本农田及其储备区的划定工作,市、区、镇(乡)、村四级田长责任体系全部建立。市总田长215人、镇(乡)级田长1789人和村级田长3465人。13个涉农区全部出台了区级田长制实施方案,186个镇(乡)制定了田长制工作方案。

据悉,《规范》首次明晰了镇(乡)和村级田长的主要职责、履职方式和工作要求,明确了巡田内容、频次和考核方式。并与农田数字化综合管理系统、巡田App等信息技术手段相结合,着力解决基层田长巡田对象和范围不清晰、职责要求不明确等问题,推动巡田打卡、问题上报、举报核查、处置整改等工作规范化。

《规范》是落实《北京市关于全面推行“田长制”的实施意见》的工作要求,也是明确田长制任务落实情况考核标准、严格开展乡村振兴战略实绩考核的重要抓手。北京市田长制办公室将按照《规范》要求,加大对基层田长巡田的动态监管和培训力度,促进《规范》落地落实。

浙江探索创意农业“省域方案”

本报讯(农民日报·中国农网记者 朱海洋 实习生 周端平)记者日前在浙江省农业经济学会与农业农村部创意农业重点实验室主办的“千万工程”与创意农业研讨会上获悉,接下来,浙江将在20个县(市、区)试点创意农业,致力于探索走出新模式和新路径,形成“省域方案”后加以推广,以推动全省农业现代化建设走在前列。

何谓创意农业?在浙江省农业农村厅和省农科院联合印发的《关于公布创意农业试点县名单的通知》中予以了明确定义,其指的是将创意作为一种生产要素,嵌入农业全产业链,推动农业与第二、三产业融合,拓展农业多种功能、多元价值,提升农业附加值和市场竞争力的新型农业业态。根据计划,此次试点主要包括培育创意农业主体,每县培育各类创意农业生产经营主体10家以上,培训100名创意农业

专业人才;推广创意农业技术;打造创意农业场景;探索创意农业模式,每县创设创意农业模式两个以上等内容。记者了解到,此次入围试点的各个地区中,此前已有诸多实践经验和成果。如金华有三地跻身试点名单:东阳的关键词是“标准化+数字化+品牌化+融合化”;永康将通过产业“接二连三进四”模式、农业节庆模式、农产品后加工创意模式、乡村融合点亮点乡村模式,充分发挥创意农业的“整合、渗透、提升”功能;浦江则依托各类农业产业平台,打造一批不同类型的场景、带动区域创意农业已形成。

据介绍,目前,全省已形成复合型、粮油型、科技型、数智型、品牌型、生态型、休闲型、文化型、功能型、服务型等“十型百技”创意农业模式,成为繁荣农村、富裕农民的新兴支柱产业。

重庆:学习运用“千万工程”经验 全面建设新时代和美乡村

(上接第一版)着力推动乡村产业提质增效,做深“土特产”文章,培育壮大农业经营主体,强化科技兴农,打造农产品品牌。积极构建大城市带大农村新格局,提升乡村基础设施水平,加强公共服务共建共享,强化区县带村、镇街带村,推动市域对口协同发展。深入推进强村富民综合改革,精心做好村庄经营,实施规划、科技、经营、资金进乡村和能人、青年、务工人员回乡村“四进三回”行动,优化联农带农富农机制,增强乡村发展内生动力,让老百姓“钱袋子”尽快鼓起来。加快提升乡村整体风貌,实施农村黑臭水体清零行动,深化农业面源污染防治,探索设计打造“巴渝民居”,加快补齐乡镇环境和风貌短板,形成相得益彰、美美与共的城乡风貌新格局。

坚决防止规模性返贫,精准做好监测对象帮扶,全力打赢脱贫攻坚战,“一县一策”支持山区库区高质量发展。大力培养懂技术、会经营、善管理的乡村人才队伍,探索实施“乡村CEO”等人才计划,壮大农业科技人才,培养乡村专业服务人才,更好担起乡村振兴使命。大力塑造乡村文明新风尚,涵养优良乡风民风,传承活化乡土文化,大兴乡村创业之风,用文化力量凝聚推进乡村振兴合力。全面推动乡村智治善治,打造“数字乡村”,提升“141”基层智治体系效能,推进新时代“枫桥经验”在乡村落地。建好建强农村基层党组织,加强村党组织带头人队伍建设,选树乡村振兴担当作为好支书,常态化整治软弱涣散村党组织,扎实推进清廉村居建设。

(上接第一版)

为复耕撂荒地,2021年新安村开荒30多亩,种上小麦、油菜等作物,但收益并不理想。“请人看水、补秧,按天计酬,村里集体资金本就薄弱,长期下去亏不起。”新安村党支部书记夏超十分无奈。2022年初,该村与湖北油米匠生态农业公司签约,由企业将全村撂荒的分散地“化零为整”,并实施机械化耕作。根据协议,整治第一年免租金,第二年农户从耕地租金、用工中获益。“2022年我们投入40多万元整地,全部种的是高产大豆,产量达到了30吨。还打算在周边流转土地10万亩,投资1.7亿元建设高标准农田,种植高产大豆、有机水稻、杂交油菜等。”公司负责人李池说。

在高标准农田建设上,除中央和省级财政资金补助外,鄂州市、区两级按照每亩700元标准配套投入,所需资金,市、区两级财政按6:4的比例承担。2022年,梁子湖区东沟镇启动投资1000万元、面积5000亩的高标准农田建设项目。其中,仅东塘村整治面积就达1400亩,且全部得到有效利用。

东塘村部分村湾地势高,过去农业灌溉用水一直是个“老大难”的问题。因为生产成本高,农业综合收益上不去,久而久之,不少村民选择外出打工,土地渐渐抛荒。东沟镇党委书记刘志刚告诉记者:“为解决土地零碎、农机难以运用等痛点,高标准农田建设项目修机耕路,破除田坎,将小块土地变成适合大中型农机作业的大块土地。同时,分区域建设3口蓄水池、近1公里沟渠,并新建3个小型泵站。”该村9组村民刘奎奎5年前和老伴儿丢下家里的责任田,搬去武汉与儿子一起生活。2022年回乡看到村里的变化,老两口荒了5年的田地如今又变绿了。

模式创新,新型经营主体逐梦沃野

站在雨后的田野上,土地的清香沁入心脾,漫山遍野的油菜苗也都迫不及待地冒了出来。可就在这2022年,段店镇孔关村90%的土地还是杂草丛生,村里耕地撂荒长达15年之久。撂荒整治负责人熊建平告诉记者:“我们村总面积大约是4000亩,荒地大约在3000亩以上,农民都愿意出去打点工,出去搞个绿化一天七八十元,种地一天30元都搞不到。”

段店镇在2022年启动撂荒地整治工作,如何让农民把自家地拿出来一起种?采用什么样的模式种?段店镇政府经考察和讨论,最后决定采取“党组织+集体经济合作社+农户”的利益联动发展模式和

“622”利益分配方式。

副镇长胡克龙介绍:“2022年4月份我们就形成了一个土地入股协议,把所有撂荒地全部收归为村集体代耕代种,然后再统一由镇里整治。”动员村民将没有种的土地入股到村集体经济合作社,由合作社代耕代管。在此基础上,镇里成立农业服务公司投入资金来整治土地、购置农机。后期收获后将纯收益的六成作为农户土地入股分红,其余四成一半用于设立村集体产业发展扶持基金,一半用于村集体农业基础设施建设和维护。

“到2022年底我们总共整治的撂荒地有2150亩,2100亩小麦和油菜总收入能够达到1500万元左右,除去种植成本的话,跟农户分红能够达到60万元左右。”胡克龙的脸上堆满了笑容。

作为农民自我服务的互助性经济组织,农民专业合作社为广大小规模家庭经营提供农业生产经营服务,是引领小农户生产与现代农业有机衔接的重要组织载体。鄂州市出台了一系列政策,加大对种粮大户、农民专业合作社等新型经营主体的扶持力度,比如对推动建设优质水稻产业化联合体,对发展优质水稻种植面积超过两万亩的粮食生产联合体奖励10万元。

在政策的有力带动下,新型农业经营主体成为全市承接流转土地的主力军,占流转总面积九成以上。该市现有国家级示范社13家、省级示范社20家、市级示范社43家;省级示范家庭农场37家、市级28家。

促进小农户生产和现代农业有机衔接,最现实、最有效的途径就是通过发展农业社会化服务,而其实现形式就是生产托管。以合作社为代表的新型经营主体,以其专业化、规模化和服务能力,成为农业社会化服务的主体。鄂州市在农作物耕种管收的各个生产环节,积极探索农业托管新模式,为全市农业农村高质量发展注入持续活力。

“原来种田,插秧、施肥、收割都靠自己。把农田交给合作社后,不用再操心什么时候该打药施肥、怎么使用农机具,坐在家就能赚钱,还比自己种的收益高。”近日,蒲团乡何桥村村民何福银笑呵呵地说,“以前只听听说过学生托管,想不到现在地也能托管,而且不用我亲自管就能实现高产,我可以有更多时间去干别的事。”据悉,鄂州示范开展水稻生产全流程托管,已落实“代耕代种代管代收”服务面积4.5万亩。全市共有农机合作社61家,农机作业社会化服务主体直接参与农业托管服务的有45家,年作业面积43.8万亩,2023年北斗

监测农机社会化服务面积达22.87万亩,为农业社会化服务打下了坚实基础。

智慧种田,多方发力构筑有效支撑

“将来人们会怎么种地?”回答可能五花八门,但对“规模化、机械化、智能化”的畅想最令人神往,“坐在屋里就能把地种好”成为人们心中永恒的憧憬。而这一种地的新场景,在鄂州已逐渐变为现实。

田地里的拖拉机发出了轰鸣声,正在按照规划路线自动整地,当记者走近一看,农机的驾驶室竟然空无一人。“这是我们无人农场的PC端智能农机具管理平台,打开这个平台,下达远程点火指令,拖拉机就会从机库里自己出来,然后沿着机耕路到地里干活。”迪拿尔科技有限公司负责人王本义告诉记者,“让越来越多的农民可以放心当‘甩手掌柜’,一直是我的梦想。”

农业现代化,种子是基础。作为土地资源有限的鄂州市,更要靠科技赋能守牢种业“芯片”。“全市在种业领域已先后与武汉21所高等院校对接,已有各类育种基地40多个,现代农业‘种谷’正显雏形。”鄂州市农业农村局副局长梁光顺说。目前,该市与各高校院所共建院士专家科研基地1.5万亩,累计建成国家及省级渔业良种繁殖场9家、院士专家工作站6个、国家级科技小院2个。

2013年,杂交水稻国家重点实验室鄂州基地建成,以朱英国为首的几代专家学者接力研发出红莲型杂交稻。高产优质、耐高温、氮高效和适应性广的红莲型杂交稻颇受市场欢迎,在我国和东南亚地区累计种植面积超4亿亩,占我国出口东南亚国家杂交稻种子的70%。

基地工作人员介绍,水稻喜光热,研发团队每年11月赴海南,5月回到鄂州,一年过两个夏季,多种一季水稻,“南繁北育”大大加快了水稻育种科研速度。近5年,团队已获国家专利授权30余项、植物新品种权25个,审定水稻新品种十多个。

2021年,鄂州市山山镇主动依托国家重点实验室,成立特色种业技术研究院,研究双高水稻新品种。“我们建起600亩稻田产业园,辐射带动周边3000亩农业示范园区,全部改种产量高、适应性强的新稻种。”镇党委书记潘延海介绍,依托稻田生态种养产业协会和专业合作社,镇里还探索“稻-萍-鸭”“稻-鳊-鲤”“玉米-鹅”等立体农业种养模式,每亩稻田综合收益可增加500-1000元。

联农带农,完善利益联结机制

凌晨三点,当大多数人还在香甜的睡