

科技圆了农民致富梦

——岚县马铃薯专家工作站“奉献吕梁 智惠‘六新’”工作纪实

□ 实习记者 王卫斌

“岚县马铃薯专家工作站专家组工作已取得了阶段性成果。专家团队经过联合攻关,先后建立新品种、新技术试验示范基地200余亩,开展了马铃薯新品种引进、筛选与展示,化肥减施增效技术、旱地马铃薯全程机械化种植、主要病虫害防控、种薯贮藏及品质控制等7方面的试验示范。专家组成员研发的马铃薯晋薯16号、大同里外黄、晋薯24号等品种及马铃薯水肥一体化技术、艺机一体化技术等新技术,是目前岚县、吕梁市乃至山西省马铃薯生产中的主栽品种和主推技术,覆盖了全省马铃薯种植面积的70%以上,推广应用到内蒙古、甘肃、宁夏等省区,创造了非常可观的经济效益。特别是晋薯16号马铃薯品种的推广应用,每亩比农民普通栽培品种增产100公斤以上,亩增收收益100元以上,以吕梁市目前种植面积至少60万亩计算,每年可为农民增加经济效益6000万元以上,对岚县、吕梁市的脱贫攻坚来说,可以说功不可没。”作为岚县马铃薯专家工作站开展工作的依托单位,山西康农置业有限公司相关负责人这样说。

不辞辛劳研发农业技术

岚县马铃薯专家工作站是由中国科协、山西省农科院、岚县人民政府于2017年合作成立的科研专家工作站,旨在加快岚县马铃薯产业发展步伐,提高产业发展水平,延长产业发展链条,实现产业扶贫。中国工程院李天来院士为专家站顾问,工作站现有专家13名,涵盖了马铃薯育种、组培、栽培、耕作、病虫害防治、土壤肥料、贮藏加工等专业领域,具有专业涵盖面广、学科水平高的特点和优

势。各位专家针对岚县马铃薯产业发展需求、短板和问题,根据各自的专业特长,以山西康农置业为依托和研发基地,不辞辛劳克服多重困难与问题,废寝忘食地深入河口乡、王狮乡、顺会乡、大蛇头乡等马铃薯主产区,创新性地开展了新品种引进、水肥一体化技术示范、病虫害防治、化学肥料减施、测土配方施肥、贮藏保鲜等试验示范。2018年还承担了吕梁市引进高层次科技人才重点研发项目:马铃薯产业提质增效关键技术研发,目前项目正在顺利实施中。

目前,共引进、筛选与展示马铃薯新品种30多个;示范推广一机单垄单行、单垄双行两

和技术培训。组织岚县企业代表、技术骨干等到山西省农科院高寒区作物研究所毛皂试验基地进行实地观摩学习,引导他们进一步开阔视野,提高科技技能。近三年先后培训、指导农民、种植大户500余人次,发放各类宣传资料1500余份。在专题活动之外,山西康农置业有限公司统筹安排,利用专家组人才密集、专业广泛的特点,还为山区脱贫探索新路,指导羊肚菌试种成功、谷子机械化高产高效栽培技术集成与应用取得了突破性成果,推动了群众脱贫增收。

在专家组支持和指导下,山西康农置业有限公司年可生产马铃薯脱毒苗2000余万株,脱

山西省科技研发重点项目,选育国审、省审马铃薯品种15个,获得国家、省级科技进步奖等20多项,在全国特别是山西马铃薯产业研究领域享有较高的知名度和影响力。专家组团队积极推荐把岚县纳入农业部马铃薯农业科技竞争力提升行动示范县,推动岚县成为全国首批9个试点县之一,多次协助或参与在岚县举办马铃薯产业发展论坛等多种方式,为当地马铃薯产业发展提供了多层次的技术指导与服务。先后协助或参与国家马铃薯产业技术体系、马铃薯专业委员会、科技导报社、岚县政府举办了2017年的马铃薯产业发展论坛、2019年中国马铃薯产业发展高端论坛等活动,有力地提高了岚县马铃薯知名度和影响力,马铃薯与脱贫攻坚结合的品牌效益凸显。

功夫不负苦心人,近年来专家组成员的科研攻关换来了丰硕的科研成果,扩大了岚县马铃薯的知名度和声誉,岚县马铃薯(俗名土豆)成为全国马铃薯科研专家关注的热点,为岚县马铃薯品牌带来了无形的经济效益,使昔日的岚县土豆华丽转身为全国“金豆”。专家组研发培育的5个品种已经成为国家登记品种,专家组成员获得山西省科技进步二等奖1项、山西省农技承包一等奖、二等奖2项,出版《马铃薯间套轮作》《中国高原地区马铃薯栽培》《中国不同纬度和海拔地区马铃薯栽培》等专著5部,获得国家发明专利1项,实用新型6项。通过专家组的科研成就和试验示范,引导当地马铃薯生产水平有一个大幅度的提高,岚县马铃薯产业的市场竞争力不断提升。

于无声处听惊雷,岚县马铃薯专家工作站用科技之光照亮了群众致富之路,用无声的誓言践行了创新是引领发展的第一动力,为创建“六新”吕梁做出的贡献熠熠生辉。

奉献吕梁 服务“六新”优秀团队风采录

种机械化种植模式,2019年平均亩产分别达到3133.08公斤、2656.2公斤;在保持单产稳定的前提下,在减少化肥用量、探索有机肥与氮磷钾配合施用方面取得了阶段性成果;初步筛选出了防治马铃薯晚疫病的首选药剂与药剂使用浓度;有效降低了马铃薯贮藏过程中的损耗率,“绿色优质马铃薯综合高产技术示范”在顺会乡推广示范有机马铃薯500亩,平均亩产1500公斤,初步建立了“有机马铃薯—饲草玉米轮作—肉羊养殖—有机肥生产”的循环农业模式,取得了良好的试验示范效果。

热心服务助力增收脱贫

专家组专家还多次深入岚县河口、大蛇头、王狮等乡镇,深入田间地头开展技术指导

千方百计创造品牌效应

专家组团队成员从事马铃薯产业技术研究多年,实力雄厚、经验丰富,曾承担过多项国家863项目、国家重点研发、科技支撑项目及



鲜切菊花俏市场 农户增收新模式

8月30日,方山县大武镇杨家会村的菊花种植基地一派繁忙的景象。只见工人们有的采收菊花,有的整理菊花,还有的运送菊花。据悉,菊花种植面积20亩,是北武当镇下昔村赵耀红通过流转土地种植创办的基地,采取“基地+农户”模式,带动周边40多名群众。目前产出的鲜切菊花销往山西各大城市的鲜花批发市场和礼仪公司,成为周边群众增收的重要途径。肖继旺 摄

市交通运输局:交流借鉴促提升

本报讯(记者 罗丽)近日,市交通运输局组织各县(市、区)交通局长在晋中市太行一号环城旅游绿道进行实地观摩,学习借鉴先进做法和典型经验,进一步推动以旅游公路为重点的“四好农村路”建设高质量发展。

近年来,晋中市把“四好农村路”和太行一号旅游公路建设作为“十四

五”转型出雏型、巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接和全域旅游示范的“先行棋”,创新机制,靶向施策,精准发力,形成了“外通内联、畅通乡村、班车到村、安全便捷”的交通运输网络,从根本上解决了农民出行难、农产品运输难的“最后一公里”问题。

观摩人员实地感悟了太行一号旅游

公路山水人文、车行景移的动态景观,共同见证晋中交通发展的最新成果,深切感受到了生态优先、宜居宜业的无穷魅力。大家表示,此次观摩学习受益匪浅,晋中市“四好农村路”建设工作值得学习和借鉴。下一步将取长补短、竞相赶超,为推动我市“四好农村路”和黄河一号旅游公路建设再上新的台阶共同努力。

市邮政管理局:设置快递柜 为民办实事

本报讯(记者 王涛)近日,离石区袁家庄小广场旁边出现一组智能快递柜,居民只需输入取件码,便可顺利拿到自己的快递。这是吕梁市邮政管理局在“我为群众办实事”、解决群众“急难愁盼”问题方面的具体体现。

6月29日,市委办公室通知,袁家庄社区群众反映希望在附近设置智能快递柜,以便接收快递。接到通知后,吕梁市邮政管理局迅速将该项工作列为“我为群众办实事”的重要内容,分管副局长于当日前往袁家庄党群服务中心与市委相关部门进行对

接。次日,吕局立即组织吕梁圆通、中通等快递企业负责人前往袁家庄党群服务中心周边,就智能快递柜选址问题进行实地调研,并与街道办、村委等相关负责人共同确定,在袁家庄党群服务中心北侧小广场安装一组智能快递柜,由市邮政分公司具体承担本次智能快递柜的安装运营工作,于7月底安装完毕。

智能快递柜的投入使用,切实解决了袁家庄居民快递最后一公里存取问题,这是吕梁市邮政管理局扎实开展“我为群众办实事”实践活动的缩影。在推动袁家庄社区设立智能快递

柜的同时,该局督促邮政公司和快递企业加紧与离石区有关部门沟通协调,精准发力,举一反三,在城区符合条件的小区及周边共安装了15组智能快递柜,格口约1500个,极大地方便了居民寄递需求。

下一步,吕梁邮管局将积极对接地方有关部门,以提高智能快递柜覆盖率、加快推进“快递进村”,加强快递员权益保障为落脚点,用实际行动把好事办实事办到群众心坎上,不断把“我为群众办实事”实践活动引向深入,全力以赴推动全市邮政快递业高质量发展。

政务动态

ZHENG WU DONG TAI

薛爱平在交口街道督导检查文明城市创建工作

本报讯(记者 刘少伟)8月31日,市政协副主席薛爱平带领市创建文明城市督导组第五分队和市公安局、市市场监督管理局、市城建执法队等相关部门负责人,深入离石区交口街道就文明城市创建工作督导检查。

交口街道晋绥路沿线,分布着大量汽贸、汽修、汽配、彩钢瓦销售等各类企业,占道经营、环境卫生、侵占人行道等问题突出,严重影响了文明城市创建进度。督导组兵分两路沿晋绥路挨家挨户进行督导,深入检查了沿路商户消防安全、环境卫生、车

辆停放等情况,并就沿线存在的突出问题进行了研究讨论。

薛爱平强调,创建文明城市是建设美丽幸福吕梁、提升城市形象的重点任务,是满足人民群众对美好生活向往、增进民生福祉的重要内容。市县两级各责任部门,一定要提高政治站位,充分认识此项工作的重要意义;要压实责任,狠抓落实,对照创城标准要求 and 整改清单中的各项问题,分类施策、精准发力,全力推进晋绥路沿线问题按时清零,确保全市文明城市创建工作顺利推进。

市政协举行2021年金秋助学金发放仪式

本报讯(记者 穆佳妮)又是一年开学季。9月1日,市政协举行2021年金秋助学金发放仪式,共为全市各县(市、区)67人资助33.5万元助学金。市政协一级巡视员白荣欣出席仪式并为贫困学子发放助学金。

在仪式上,来自兴县的白利娜、方山县的王栋等贫困生作了发言。白利娜来自兴县孟家坪乡阳塔村的一个困难家庭,母亲患有先天性小儿麻痹症,后因意外导致四肢瘫痪,父亲也做过脑瘤手术。白利娜多次想退学,但在老师和社会爱心人士鼓励下,她发奋学习,考上山西师范大学。白利娜表示,这份资助的意义不仅是在

物质上的帮助,更重要的是精神上的鼓舞,她将会继续发奋努力,将来学有所成,回报社会。

最后,白荣欣为学子们发放了助学金,并勉励大家要铭记经历、不忘感恩,要感谢党、感谢国家、感谢社会、感谢父母,将来无论身在何处、从事何种职业,都要以满腔热情回报家乡、回报父母,为家乡的经济社会发展贡献力量。

据了解,从2005年开始,市政协就组织发起贫困大学生助学工程,至今已经实施了17个年头,共资助贫困大学生2470名,资助资金575万元,受到社会各界的一致好评。

征程万里风正劲

(上接1版)年产值3亿元,成为全省食用菌产业发展的排头兵。

在积极抢抓食用菌产业发展机遇的同时,交口县通过产业政策倾斜、金融贷款扶持等方法,大力助推全县“吕粮山猪”、核桃等农特优产业不断发展壮大。据了解,目前,该县猪出栏30万头,建成全省首个直供港澳、可质量溯源的南山百世食安10万头标准化生猪养殖项目,年产值9亿元;20万亩核桃林挂果11万亩,年均提质增效2.5万亩,高接换优0.5万亩;连续三年三大特色产业成为全县农业主导产业、朝阳产业,农业增加值连续三年实现两位数增长,位居吕梁市第一,累计带动87%的贫困户稳定增收。交口夏菇、吕粮山猪、维仕杰沙棘、晋骄香小米、冻绿叶茶、富硒鸡蛋等一批优质农产品声名远播,以香菇、山猪、沙棘为内容的“交口三宝”也已驰誉全国。

打好产业集群牌 布局发展新业态

把握新机遇,集聚新优势,增加新动能。面对新时代、新格局、新形势,交口县上下形成共识:不改革难以转型,不转型没有出路。对于曾经以资源立足交口而言,做好转型大文章,挖掘转型新潜力,就必须坚决打好产业集群牌,交口县委、县政府就围绕风力发电、光伏发电等新能源产业久负功、持续发力,截至目前,棋盘山99.5兆瓦风力发电项目并网发电,桃红坡镇10万千瓦光伏发电项目

完成并网发电,可实现年均纳税约1344万元,特变电工300兆瓦平价上网项目年底可并网发电,预计年发电量可达4亿度。新能源产业集群集聚发展,已初步形成规模。

2021年是开启现代化建设新征程的起步之年,也是“十四五”规划战略实施开局之年。新一届县委、县政府坚持新发展理念 and 以人民为中心的发展思想,按照省委、市委工作部署,响亮提出了实施优美乡村、优势铝业、优质服务“三优”战略,推进县城区、开发区“两区”建设,县域经济冲刺吕梁第一方阵的宏伟目标,力争“十四五”时期,全县地区生产总值实现150亿元以上(人均达到1.5万美元以上),县级公共预算收入突破15亿元,主要经济指标和城乡居民收入在历史高位上实现翻番。

“围绕国家‘碳达峰、碳中和’战略目标,我们将做好洗煤落后产能淘汰,开工建设石口、水头60兆瓦分散式风电项目;加快推进晋能集团等光伏项目前期工作。积极争取新能源+储能试点示范、光伏风电装备制造等产业延伸项目,引导推进现有企业自备电厂并网运营,实现煤、电、网、风、光、用系统集成,提升全县能源供给能力和清洁化程度。全面实施煤炭等量替代,严格能源评价管控,所有新建耗煤项目全部纳入等量减量替代范围,加快构建绿色低碳消费模式,确保‘十四五’开好局、起好步。”县长李刚信心十足地表示。

我市有效推进煤电铝材一体化发展

高至80万千瓦,能够满足中润一期50万吨电解铝项目用电需求。二是多措并举降低电价。根据《吕梁铝镁新材料产业园区局域电网电价补贴暂行办法》,针对实际到户电价与中铝华润电价差距部分,通过煤电长协、提高发电利用小时数、倒阶梯输配电价、热电联产补助4项措施进行对冲;同时建立煤电铝价格联动机制。三是大力推动局域电网电源点建设。以临县京能电厂两台35万千瓦机组同时获批投产为标志,局域网内电源点可以扩大到2个,供电能力倍增。这两台投产机组将就近接入国网大居变电站,参照晋能大土河电厂运行模式并入吕梁局域电网,优先满足局域网内用户用电需求。

文明城市每日一问

《全国文明城市测评体系》中的“建成区”指哪些范围?

“建成区”指市政范围内经过征用的土地和实际建设发展起来的非农业建设地段,包括市区集中连片的部分以及分散在近郊区的与城市有密切联系、具有基本完善的市政公用设施的城市建设用地(如机场、污水处理厂、通讯电台等)。