



美丽乡村尽显「科创范儿」



甘肃裕新农科技科普示范基地技术人员正在对马铃薯瓶苗进行茎尖剥离脱毒操作。

十月的漳县,层林尽染,叠翠流金。盐井镇杜庄村农业产业园内,一座座密闭黄瓜大棚排列成行,株株黄瓜枝繁叶茂,翠绿的果实挂满了枝头,工人们正忙碌着采摘、分拣、装箱……脸上洋溢着丰收的喜悦。“目前,我们已建成集种植、观光、研学、采摘、农产品加工中心、冷链仓储物流中心等多种功能于一体的现代设施农业产业园,通过开展‘千名科技工作者助千村’示范活动,许多创新成果得以落地生根,转化为产业发展、经济结构调整的强大动力。”漳水润农业开发有限公司总经理刘丰赫介绍道。

走进陇西县甘肃裕新农科技科普示范基地的马铃薯种组培大楼,工作人员“全副武装”,在洁净的操作台上,手持镊子,小心翼翼地对瓶苗进行茎尖剥离脱毒操作。负责人马正昌介绍,从大田选优到催芽,从茎尖剥离到分株系病毒检测,从基础苗脱毒到试种,通过加强马铃薯种薯生长期科学管护,持续加大科研投入,目前基地已形成规范完善、国内领先的脱毒种薯繁育体系。

一头连着高校学府,一头连着田间地头,科技小院瞄准科研与生产、人才培养与社会需求的有效衔接,将理论与实践有机结合。定西市安定区李家堡镇安定玉米科技小院里,甘肃农业大学学生李宗飞和同学正在实验示范区测量土地紧实度。“科技小院的建成,让最新的农业技术成果和信息汇集于此,打通了农业科技创新成果落地的‘最后一公里’,为产业发展和乡村振兴提供了有力科技支撑。”甘肃农业大学农学院院长、安定玉米科技小院首席专家李玲玲说。

院士工作站既是人才的培养基地,也是促进企业技术创新与发展的基地。走进扶正药业院士工作站,工作人员正在测量原辅料的成分及其含量。扶正药业院士专家工作站和人才培养基地的建设,有效解决了新药创制中的关键技术、高层次人才培养等问题,成为定西推动医药事业创新发展的试验田和成果树。

今年以来,定西市科协扎实开展“科创千村”品牌建设,精准对接乡村振兴科技需求,夯实基层科协基础,提升服务群众水平,助力乡村产业发展。按照相关方案,力争到2025年,全市乡(镇、街道)科协组织、村(社区)科普信息员实现全覆盖,全市行政村实现科技工作者联村服务全覆盖,培育科技创新示范村100个、科普示范户1000户。

新甘肃·甘肃日报记者 丁凯



定西马铃薯研究所科普示范基地种育苗大田。



定西市马铃薯新品种引育及种薯生产技术创新中心技术员正在查看种苗生长情况。



陇西县农业技术推广中心中药材产业技术协同创新基地工作人员正在培育中草药种。



内蒙古大学师生在定西马铃薯研究所育苗大田采收浆果种子。



甘肃农业大学学生在位于安定区李家堡镇的玉米科技小院进行测量作业。



漳县盐井镇杜庄村农业产业园内,工人忙着采收黄瓜。