

·群众新闻眼·

12345 热线追踪

### 资料遗失我来找,莫急!

■ 本报通讯员 曹燕华

近日,宁国水泥厂退休职工吴先生向宣城市“12345”热线反映:他以前出资购买了该厂厂区的家属楼住宅,因年代久远,加之后期搬家,遗失了购房有住房付款核定表和购房收据等材料,导致现在无法办理不动产权证,希望有关部门能帮他解决这一问题。

### 孕妇早产需送医,要快!

■ 本报通讯员 倪壮

近日,无为市一居民向芜湖市12345热线求助:家中孕妇早产羊水破裂,经当地医院诊断为孕周不足。考虑到患者病情较为复杂,接诊医师建议转至上级医院进一步诊治。因情况紧急,家属担心办理转诊手续会耽误救治时间。

### 患病老父返乡难,接送!

■ 本报通讯员 姚童玲

近日,江苏省南京市市民马静向滁州市12345热线求助:其父母居住在滁州市南谯区乌衣镇袁庄村。由于疫情原因,患有尿毒症的父亲在滁州市第一人民医院治疗结束后,无法返回袁庄村家中休养。

·民生民声·

### 延时服务破解“接娃难”

■ 本报记者 武长鹏  
本报通讯员 张珍

“听我口令,左手拍球、抱球,右手拍球……”10月8日下午5时,在亳州市谯城区薛园街道刘庄幼儿园,孙宁宁老师正带着小朋友们一起做篮球操。



日前,阜阳市颍州区西湖镇五里村的村民在晾晒葫芦。位于五里村的安徽“御壶匠”农业科技有限公司组织村民加工制作葫芦工艺品。截至目前,该公司销售葫芦工艺品产品超过8万件,产值400多万元,把小葫芦做出了大产业。

# “智慧梨园”里看乡村振兴美景

■ 本报记者 何雪峰  
本报通讯员 李艳龙

郁郁葱葱的老梨树苍劲挺拔,个大饱满的酥梨挂满枝头。梨园里弥漫着香甜的气息。梨农们穿梭在梨树下,摘梨、装箱、贴二维码,忙得不亦乐乎。这是日前记者在砀山县“智慧梨园”基地看到的场景。

保基地水果质量安全。记者在砀山县园艺场里看到,气象墒情监测站、智能虫情监测站、视频监控站、环境监测站分布于梨园各处,“天空—地上一—地下”全方位,“气象—墒情—虫情—灾情—长势”多角度、立体化采集梨园影像数据,适时掌握梨园时空信息。

### “黑科技”育出精品酥梨

不久前,砀山县举行第三届优质酥梨评比大赛,县果园场培育的酥梨获得全县优质酥梨一等奖。“获此殊荣,主要是因为运用了智能控制设备使酥梨品质得到大幅提升。”县果园场工会主席王建岭在领奖台上分享经验。

### “云卖梨”卖出亮眼“钱景”

在“智慧梨园”里记者看到,一些梨树顶上挂着一个个椭圆形的红色塑料牌,上面标着一个序号,这是每棵梨树的认养号码牌。

自动施肥机,使用配套的高标准水管路滴灌,实现灌溉、施肥自动控制智能一体化,定点、定量、省时、省力,既能帮助果园水肥节本增效,又能改善酥梨的色泽和成熟度等,从而培育优质果。

梨树打药更是用上了“黑科技”。果农只需轻轻一按遥控器,近一人高的喷药机器人就会伸出十多个喷头,喷出雾化的生物农药,细密、均匀、高效,遇到低矮树枝、支撑棒等障碍物,喷药机器人会自动避让、变向前进。

为缓解劳动力老化、弱化、短缺等问题,砀山县大力推广智能农机装备集成应用,无人驾驶开沟机、割草机、枝条粉碎机、北斗导航精准喷药机、多功能植保机等智能农业机械已在梨园应用,初步实现信息感知、定量决策、智能控制、精准调度,为砀山酥梨生产转型升级提供了强有力的科技支撑。

### “数字化”推动管理升级

“今年,我县依托科研机构,整合现有农业、数据和应用资源,开发数字化应用场景,打造集仓储物流、产品加工、智能分拣、市场交易、平台结算、品牌创建、社会化服务等于一体的梨产业互联网平台,推动酥梨产业全周期数字化管理。”砀山县农业农村局市场信息股股长孙亚说。

据了解,梨产业互联网平台将云计算、区块链、AI技术赋能农业生产,形成统一的数据平台,强化平台高效协同能力,打通科研、生产、流通、消费四环节,链接土地、资金、技术、人才、数据五要素,建设开放共享的酥梨产业集群平台,实现生产可记录、质量可追溯、电商可销售,推动砀山梨产业高质量发展,形成技术赋能、品质升级、农民增收的新模式。

“下一步,我县将持续加强政、产、学、研、用深度融合,加快推进‘智慧梨园’前沿技术与成果落地转化,有效搭建‘数字管理、智慧决策、精细管控、简约省力、安全追溯、品牌服务’融合应用场景,全面提升砀山酥梨产业现代化水平。”砀山县委负责同志表示。

砀山县大力发展农产品电子商务,打出“互联网+水果”特色牌,催生了“鲜果时光”“桃如意”“带澳飞”等多个农产品电商品牌。目前,砀山酥梨品牌价值达190.4亿元,全产业链产值达86.3亿元,酥梨全年电商销售占比30%,年销售额超30亿元。

### “数字化”推动管理升级

“今年,我县依托科研机构,整合现有农业、数据和应用资源,开发数字化应用场景,打造集仓储物流、产品加工、智能分拣、市场交易、平台结算、品牌创建、社会化服务等于一体的梨产业互联网平台,推动酥梨产业全周期数字化管理。”砀山县农业农村局市场信息股股长孙亚说。

据了解,梨产业互联网平台将云计算、区块链、AI技术赋能农业生产,形成统一的数据平台,强化平台高效协同能力,打通科研、生产、流通、消费四环节,链接土地、资金、技术、人才、数据五要素,建设开放共享的酥梨产业集群平台,实现生产可记录、质量可追溯、电商可销售,推动砀山梨产业高质量发展,形成技术赋能、品质升级、农民增收的新模式。

“下一步,我县将持续加强政、产、学、研、用深度融合,加快推进‘智慧梨园’前沿技术与成果落地转化,有效搭建‘数字管理、智慧决策、精细管控、简约省力、安全追溯、品牌服务’融合应用场景,全面提升砀山酥梨产业现代化水平。”砀山县委负责同志表示。



### “好管家”打理现代梨园

“今年酥梨的品质有了很大提升,这主要得益于‘专业管家’开展统一的标准化服务。”砀山县果园场职工杜爱华深有感触地说。

为提高水果种植的科技含量,引导酥梨产业持续健康发展,砀山县成立专业管理公司,统筹果园场、园艺场以及果蔬合作社等种植主体。在建设方面,采取“所有权+经营权+生产权”三权分置模式;在经营方面,采取“生产主体+农业生产社会化服务组织+保险公司”收益保底模式,利用现代技术手段对梨园进行全方位改造,建设“智慧果园”。

今年以来,砀山县精心打造酥梨标准化生产基地,建设“砀山酥梨第一园”,加大基础设施投入力度,修建道路、疏浚沟渠、维修护坡、新建桥梁、安装防霜机,围绕梨园土壤改良、病虫害绿色防控、果园机械应用、果园信息化建设等方面,着力对梨园进行现代化改造,不断提高农事作业的科学性、精准度;搭建果园数据信息网络,创新智能装备使用,集成应用绿色防控技术,确

### 节水灌溉 环保增收

10月10日,在肥东县陈集镇兵丰生态农业果园节水灌溉示范基地,工人正在采收奇形果。该基地地处江淮分水岭,为提升灌溉水平,基地内安装使用水肥一体化节水灌溉设施,实现节水、节肥、省工、节能效果。



### 立体草莓 助农致富

10月10日,在枞阳县有机地标生态农业产业园,村民在草莓大棚内管理“空中草莓”。今年以来,该产业园采用草莓新品种和温室立体基质栽培新技术,形成了集种植、观光采摘于一体的综合性高效农业示范园,带动当地农民增收致富。

本报通讯员 王章志 摄

## 现代农业发展的必由之路

■ 余晓林

从农业机械化到农业产业化、农业智能化,这是现代农业发展的必由之路,也是农业现代化必须走过的螺旋式发展阶梯。砀山县运用物联网、云计算、大数据、智能设施等新技术,把农业机械化与农业产业化有机结合起来,从产加销、产学研等各个环节,打造“智慧果园”,发展“智慧农业”,走出了一条科技赋能现代农业发展之路。

第一级阶梯,农机化改变的虽是传统农业的耕作方式,却成为农耕文明一次质的飞跃,不仅大大提高了农业生产效率,解放了农村劳动力,让农村剩余劳动力投身二、三产业,为推动农业产业化打下了坚实基础,也为加快城市化、农村城镇化建设步伐提供了有力支撑。

智慧农业则是现代农业发展的第三级阶梯,也是推动农业集约化、标准化、品牌化的重要路径,更是农业现代化的重要标志之一。中国的现代化离不开农业的现代化,没有农业农村的现代化就不会有整个国家的现代化,而没有农业的机械化、产业化和智能化就不会有农业的现代化。

术和人才这三大问题必须破解,才能让智慧农业得到大力推广。让智慧农业从“盆景”变成“风景”,实现农业现代化之路仍很漫长。

我国是农业大国,重农固本是安民之基、治国之要。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视“三农”工作,推动“三农”工作理论创新、实践创新、制度创新,农业农村发展取得了历史性成就、发生了历史性变革,全面建成了小康社会,实现了第一个百年奋斗目标,而且还吹响了乡村振兴的号角。我们坚信,在习近平新时代中国特色社会主义思想的指引下,在中国共产党的正确领导下,实现乡村振兴、农业农村现代化的目标就一定能够实现。