

淮滨县:植保无人机助力乡村振兴



无人机喷洒农药 符浩 王紫钰 摄

本报讯(符浩 王紫钰)8月30日,笔者来到淮滨县台头乡何庄村种粮大户谢实营千亩连片稻田边,立刻就被一阵“呼呼”声吸引。走近一看,原来是飞防手们正操控无人机,有条不紊地将科学配制好的农药洒落稻田。

8月份是淮滨县水稻病虫害多发时期,此时正是该县农作物病虫害专业化统防统治的关键时期。

“今天是一个种粮大户请我们来帮助打药,300亩农田,4架飞机用两个小时就完成了,非常方便。”信阳农飞客农业科技有限公司经理张德虎说。

张德虎介绍:“淮滨县从2015年开始使用无人机打药,但是当时的无人机并不是很先进,只是单旋翼的无人机,稳定性很差,维修成本很高,所以后来逐渐被淘汰。现在换成了操作性能比较优越、稳定性好、飞

防效果好又便于维修的植保无人机。”

在飞防现场,只见飞防手们进行完量地和定位后,在手机软件上将施药区域规划成航线,设计好无人机的飞行洒药路线。然后装药、检查、起飞,无人机便按照既定路线自动飞行作业。洒药时,飞防手们只需密切关注无人机的电量和药物量,不够的话随时降落更换。

“我们实际操作一小时的作业量是40亩到50亩地,传统的人工一天最多20亩地左右,飞机一天能作业600亩到800亩地很轻松,效率是人工的好几十倍。”张德虎说。

“近年,淮滨县统防统治经历了从无到有、从弱到强的发展历程。刚开始时,很多农户并不认可这个新鲜事物,通过在各个乡镇做示范试验,看到了效果,农户渐渐地就接受了。”淮滨县农业农村局局长科员王

振旭说。

“通过这几年无人机飞防的带动,群众适应程度越来越高。一些种植大户之前请不起人工,就自己弄机器,背着喷雾器,踩着管子打药,太累了。但是通过无人机,效率又高效果又好,所以种粮大户和农民都特别喜欢。”张德虎说。

“2015年以前,我们打药非常困难,三四十个人一个晚上只能打一两百亩地,一个星期打不完。自从2015年秋开始使用无人机打药后,方便太多了,两个晚上可以完成2100多亩地。”种粮大户谢实营承包了一千多亩土地,以前,每年的夏秋两季小麦、水稻病虫害管理让他发愁,自从有了植保无人机管理后,他轻松自如应对。

“现在除了用无人机打农药,还能播撒种子、撒肥料,既方便又快捷。”张德虎高兴地说。

发挥示范作用 助力疫情防控

光山县人民法院开展“四送一助力”活动

本报讯(段祖号)为充分发挥文明单位的示范引领作用,助力全县打赢疫情防控阻击战,根据县文明办统一部署,结合“我为群众办实事”活动要求,日前,光山县法院有关负责人带领该院志愿者冒雨为泼陂河镇黄大塘村的疫情防控一线工作人员送去食品和防疫物品,嘱咐他们切实做好个人防护。

在黄大塘村,该院负责人与村两委干部和该院驻村第一

书记、驻村工作队员座谈,详细了解该村的疫情防控等主要工作开展情况,存在的困难及下一步打算,并表示,疫情防控是当前首要任务,村两委和驻村干部要提高站位,落实责任,毫不动摇地贯彻落实各级党委政府关于疫情工作的决策部署,将疫情防控工作做细做实做到位。

黄大塘村两委干部和该院驻村第一书记、驻村工作队员表示,光山县法院“四送一

助力”志愿服务活动,既送来了温暖,也送来了信心,他们将再接再厉,继续努力,守住卡点,守住防线,为群众筑牢生命安全和健康防线。

据悉,近期,光山县人民法院号召全院党员干部、志愿者下沉社区一线卡点执勤,开展夜间政法巡逻,积极参与县城网格综合治理,助力全县疫情防控,为坚决打赢疫情防控阻击战奉献司法力量。

县区

传真



人人参与

平桥区邢集镇开展环境集中整治志愿服务活动

本报讯(陈金花)近日,平桥区邢集镇党政领导带领志愿者来到集镇主要街道、集贸市场、背街小巷以及333省道沿线,深入开展巩固创文成果志愿服务活动。

活动中,大家对车辆乱停乱放、杂物乱堆乱放、乱贴乱画、乱搭乱建及道路两旁的杂草、白色垃圾等进行全方位清理整治。同时,积极引导沿街商户和居民严格

履行“门前五包”责任,有序停放车辆,讲文明树新风。

近期,为进一步巩固创文成果,该镇坚持路长制分包路段和集中整治行动相结合,持续开展创文突出问题集中整治行动,全力营造整洁、优美的人居环境。如今,镇区环境面貌焕然一新,人人参与创文的良好氛围日益浓厚,形成了共建共治共享的良好局面。

提质增效

潢川县供电公司“兵团作战”提升“免疫力”

本报讯(徐韵雯 杨君)日前,潢川县供电公司组织党员干部和精锐骨干,对10千伏潢14线、付13线、付14线开展集中检修工作,这也是该公司通过“兵团作战”的方式,全面提升供电线路“免疫力”、助力企业提质增效的一项重要举措。

该公司抢抓有利时机,对大负荷过后线路设备展开集中检修工作,彻底消除线路设备安全隐患。为确保此次停电集中检修工作能够有序、高质量完成,公司组织技术人员提前对线路设备展开“地毯式”排查,对巡视发现的隐患点记录在案,结合线路以往运行情况

及故障分析,制定详细周密的检修施工方案和疫情防控方案。该公司调度、运维、变检、北城供电部、华祥集团潢川分公司、新闻中心等多部门协同配合,高效做好

停送电计划管理、施工力量安排、停电信息宣传等工作。该公司抽调业务骨干,兵分8组奔赴检修地点,开展更换10千伏绝缘线、瓷瓶、柱状开关等工作。施工现场,大家紧密配合、相互协作,验电、挂接地线、登杆操作各项工作有条不紊,拉线、扶梯、装设围栏、地勤服务一丝不苟。随着10千伏潢14线、付13线、付14线一次性送电成功,该公司顺利完成此次集中检修消缺工作。

此次“兵团作战”中,该公司共计出动检修人员280余人,检修车60余台次,更换10千伏绝缘线20.3千米、横担136个、瓷瓶360支、隔离开关7组,实现了检修期间零工单的工作目标,及时消除了线路的各类安全隐患,全面提高了线路供电能力及运行可靠性。