

大学毕业生建起农业合作社

小田变大田种粮机械化

武汉晚报讯(记者徐丹 通讯员夏萍)装肥、起飞、播撒……1月7日,武汉经济技术开发区东荆街道南丰大队“90后”村民王迎娴熟地操控着遥控器,一架植保无人机按照设定飞行航线在农田上空来回穿梭,将白色的颗粒肥料均匀地撒向田间,以保证冬小麦的营养供给。

王迎从小在这里长大,大学毕业后不愿意回来继续种地,长期在外地打工。2016年,国家开始实施乡村振兴战略,王迎逐渐觉得家乡大有可为。他回到家乡,接过爷爷和父亲的“接力棒”,成立武汉百年稻香生态农业专业合作社(以下简称合作社),担任理事长。

回到农村了,王迎觉得不能再像祖辈、父辈那样种地,仅仅靠肩挑背扛。抱着试一试的心态,他购买了植保无人机。经过测试,他发现无人机喷洒农药全程可以通过手机App遥控,一分钟即可覆盖一亩地,效率是人工的30倍以上,还避免了人员暴露在高温天气和农药下容易中毒的弊端,提高了安全性。

农业机械化使种植效率大幅提升,但王迎又面临新问题——东荆街道地势低洼,长年种植水稻,田地零散、不平整,且以田埂隔开,不利于机械化操作。

正当王迎苦恼时,东荆街道党工委送来“及时雨”,启动“小田变大田”试点,推动土地经营权流转。“地还是那些地,通过土地经营权流转进行资源

整合,把分散的小田变成集中的大田,释放规模效应,引入新质生产力。”东荆街道滩头村党支部书记梅志大介绍说。

通过土地经营权流转,合作社承包的土地“连田成片”。植保无人机、履带式拖拉机、高速精量播种机、一体化灌溉系统……从地上到空中,合作社作业机具不断“上新”,整地、播种、管理、收割、烘干实现全机械化。

过去10个壮劳力干一天的活,现在一架无人机只需半天;过去受地势低洼影响,一年只能种一季水稻,现在引入智慧农业可以加种一季油菜和小麦。如今,每亩农药施放量减少1/3,肥料节省20%—30%,喷洒时的用水量从16升下降到2至3升。“年收入达到20万元左右,比外出打工强多了。”王迎笑得爽朗。

上个月,滩头村86户村民的小田合并成6块大田,总面积1120亩,即将开始向社会招标。

“小田变大田,实现机械化作业,让农田变良田,增产又增收。”王迎透露,合作社正在积极准备中标材料,争取种植面积达到1000亩以上,获得农业机械化、智能化带来的更大便利。

▷王迎用手机操控植保无人机给农田喷药施肥,效率是人工的30倍以上。



纪汉荣获“荆楚最美基层民警”称号

武汉晚报讯(通讯员崔钧洋 肖继如 徐天羿 记者陈勇)1月7日,湖北省委宣传部与省公安厅联合发布2024“荆楚最美基层(辅)警”名单。武汉市公安局江岸区分局二七派出所原所长纪汉,荣获2024“荆楚最美基层民警”称号;武汉东湖新技术开发区交通大队机动中队辅警李轶,获评2024“荆楚最美基层辅警”。

纪汉从警33年,在刑侦领域成绩斐然,曾参与侦破“12·21”涉黑涉恶案、“3·19”特大跨境运输贩卖毒品案等重大刑事案件,先后荣立个人二等功1次、三等功4次,获嘉奖4次,13次被评为“优秀公务员”。2024年9月15日凌晨,纪汉因突发疾病,倒在工作岗位上,年仅52岁。

得知老所长纪汉获此殊荣,二七派出所民警们纷纷表示,纪所长是他们学习的榜样。民警张道宇回忆,纪汉常常以所为家,通宵达旦研究案情,曾悉心指导他开展刑侦工作,像钢铁战士般不知疲倦,又似明灯照亮其工作方向。他说,纪汉留下的忠诚履职精神,是年轻一代民警最为宝贵的财富。民警刘志钦介绍,纪汉热爱破案,将重要案件与警情详细记录在本子上,还积极组织老党员



纪汉生前工作照。

通讯员武龚萱 摄

邻里守望、护校巡查,毫无保留地向青年民警传授办案经验。

李轶自2019年投身公安工作,坚守道路交通安全保障一线。无论是应急处置、活动安保,还是护学护考、安全宣传,她始终尽心尽力。此前,她曾荣获公安部交通管理局宣讲比武竞赛“优秀选手”、全省公安交管部门宣讲大比武“优秀宣讲员”等荣



李轶在街头执勤。

通讯员武龚萱 摄

誉。

获评2024“荆楚最美基层辅警”后,李轶表示备受鼓舞和激励。她认为,这份荣誉不仅属于个人,更是对所有默默守护城市交通秩序的民警辅警的高度肯定。未来,她将把这份荣誉化作动力,继续以饱满热情投入交通管理工作,与汉警快骑的战友们携手维护交通秩序,守护市民安全。

武汉动物园新生3只水豚

一家四口升级为一家七口,二胎妈妈淡定带娃

武汉动物园传来好消息!上月26日凌晨,武汉动物园美洲区水豚夫妇“憨憨”“躲躲”诞下了三只宝宝,这是继2024年7月它们生下一对双胞胎后再次添丁,水豚一家四口正式升级为一家七口,目前水豚宝宝身体健康。

1月8日,记者在美洲区亚马孙雨林展区看到,水豚一家七口生活在一个展厅,只见水豚爸爸“憨憨”带着幼崽们畅快地“潜泳”,不一会儿又跑到栖架上悠悠地散步,小宝宝们紧随其后,十分可爱。而水豚妈妈则是悠闲地吃着青菜,其乐融融的水豚一家已然成为美洲区的“顶流”,吸引不少游客驻足。

武汉动物园美洲区保育员陈莎介绍,水豚是啮齿目水豚科哺乳动物,也是现存世界上最大的啮齿动物。水豚宝宝生下来就有牙齿,主要以吃母乳为主,保育员还还为它们准备了羊草、苜蓿草、燕麦草作为辅食。目前三胞胎身体健康、性格活泼,体重均



新生的三只水豚宝宝。

李子云 摄

有1公斤左右。

“除了刚出生的3只小水豚,去年7月出生的

双胞胎目前也在茁壮成长中,它们的体型快要接近水豚爸爸了,都有15公斤左右。”陈莎笑称,当了二胎妈妈的“躲躲”,带起娃来已十分淡定,主要以放养为主,育娃的主要责任落到了水豚爸爸和这对双胞胎身上,它们经常带着水豚幼崽跑酷、散步、睡觉。

生性温和又不挑食的水豚,对生活环境的要求却很高。作为半水栖的食草动物,不仅要有合适的草原,还要有充足的水域。最近天气比较冷,武汉动物园美洲区除了24小时保持22℃恒温,内展厅还同时打开6组暖气,并在地面铺上了草垫、将水池里蓄满了水。水豚不仅能烤暖气,还能在水池畅游。另外,保育员还专门给水豚妈妈加了鸡蛋和红枣等营养餐,其他水豚的冬季食谱也加了南瓜、包菜、紫甘蓝等蔬菜,以补充各类维生素。

据了解,加上这次新生的宝宝,武汉动物园的水豚数量达到9只,除了这一家七口外,还有两只公水豚。“水豚在1岁左右成年,3个月之内的水豚体型比较幼态,想看水豚宝宝的游客可以抓紧时间前往武汉动物园美洲区亚马孙雨林哦!”陈莎表示。

文/蔡燕秋 乐霞 李晓轩