

西华无人机产业创始人——返乡创业打工妹安晓：

扎根农村六年初心不改

□记者 刘彦章 刘昂 通讯员 彭世繁 文/图

4月下旬以来，安晓指挥西华县无人机产业园400多架无人机、千余名无人机飞手、科技人员，“一村、一机、一战场”，实施全县百万亩小麦飞防大会战，几天就将全县小麦飞防一遍，受到了全县干部群众一致赞誉。



酷农无人机基地



无人机飞防麦田

回乡创业

西华原本并无无人机产业，无人机的发展壮大得益于安晓。安晓家住西华县城，大学毕业后在深圳创办了无人机研制生产企业，当上了老板。2014年10月，安晓怀着支持家乡、建设家乡的雄心壮志，回到了阔别10多年的家乡，要在家乡建无人机厂，把无人机用到农业生产上，解除农民打药的劳累和危险，变“苦农”为“酷农”。西华县委、县政府非常重视及支持，决定由安晓负责建无人机厂，厂址就在西华经济开发区内。

安晓邀请大学同学及6名大学生，联合组建无人机团队核心力量，开始了无人机研制和飞防植保试验工作。

西华县虽然有百万亩土地，但是一年防病治虫仅打几遍药，加上安晓的公司，公司新、人新、技术新，团队与农民交往少，无人机植保农民没受益、不认可，植保操作“吃不饱”。2015年5月，县委书记林鸿嘉得知安晓创业艰难，当场表态，把皮营乡2万亩小麦“一喷三防”任务交给安晓，让她用无人机飞防。

一战成名

安晓把2万亩试验田当做“宝贝”养护，飞防作业只能成功不能失败，不辜负领导扶持。为此，安晓走访群众，询问他们施药的时间，并向县农业局、植保站学习经验，掌握蚜虫、麦蜘蛛习性，以及白粉病、叶锈病发生时间，最终确定在小麦灌浆初期，选择风和日丽的天气，集中人力、物力，利用无人机进行飞防，充分展现了“喷洒细密均匀，一分钟一亩地，发挥省水90%省药30%”的工作效率和优势。

之后，安晓加快了无人机制造和无人机植保作业的步伐。在完善河南省西华县无人机运营中心的同时，她又办起了属于自己的河南酷农航空植保科技有限公司，组织70人加紧生产无人机，加大无人机植保技术推广运用。仅一年时间，河南酷农无人机植保科技有限公司就已生产、销售无人机50多台，农作物植保面积超过40万亩，经济创收近700万元。

为做大做强无人机事业，安晓还开展了“互联网+无人机”活动，利用阿里巴巴农村淘宝、卖货郎、京东等多家电商平台，把无人机放在网上，农民随时随地可以通过互联网购买无人机，可以购买农作物植保面积，可以预约植保时间地点。“互联网+无人机”的技术、作用、好处，越来越被广大群众认可。如今，乡村干部、村民群众和贫困户都参与了无人机产业，成了农业好助手，挣钱好门路。

经过安晓几年努力，建成了总投资5亿元、占地面积107亩、建筑面积6万平方米的西华县无人机产业园，

园内已有17家无人机生产厂家和飞防植保公司，形成了集无人机研发、生产、销售、推广应用、咨询、云服务、物流运输等于一体的综合性、现代化服务型产业园。产业园年生产各类无人机近2000架，提供就业岗位3000个，安排400个贫困户就业，实现了稳定脱贫。

远征他乡

2018年以来，每年小麦“一喷三防”的关键时期，安晓便组织酷农公司为主的无人机产业园300架无人机，500名无人机飞手，为全县百万亩小麦集中统一“一喷三防”，省工省力省药效果好。季节性集中飞防任务，由公司统一组织，分乡镇集中实施。分散性飞防任务随叫随到，由乡镇植保站、村无人机飞手操作。除完成县域飞防任务外，公司还为项城市、郸城县、太康县、扶沟县飞防农作物，远的可到新疆、内蒙古等地飞防。仅2020年，西华县无人机产业园植保作业面积就达630万亩，实现植保收入5000多万元。经该县农业农村局验收，飞防小麦每亩增产50斤至100斤，实现了农业增效、农民增收。

2020年新冠肺炎疫情暴发，安晓组织酷农公司出动30架无人机、50多名无人机飞手，由业务经理带队，分成小组，对县城57个小区同时进行消毒防疫，后来又延伸到乡镇、村，又到周边县市，最后还到郑州市的30多家大专院校、住宅小区进行消毒防疫，为防控疫情作出了积极贡献。

展望未来

安晓，一名返乡创业打工妹，创建了西华县无人机产业园，兴起了无人机产业，取得了丰硕成果。酷农公司先后被评为河南省高新技术企业、河南省“三区”科技人才服务基地、河南省智能装备无人机产业基地。安晓也获得了周口市青年志愿者优秀个人、周口市返乡创业优秀企业家、河南省农民工返乡创业优秀企业家、河南省农民工返乡创业之星、河南省新型职业农民创业创新大赛奖等多个荣誉称号。周口市委书记刘继标多次接见安晓及其丈夫刘立波，鼓励其再接再厉，建设家乡，多作贡献。

今年中央1号文件提出了乡村振兴、加快农业农村现代化的宏伟目标。有理想、有抱负的安晓，决心在乡村振兴、加快农业农村现代化进程中再创佳绩、再立新功。她已在西华县3个乡镇6个行政村搞试点，打算2021年在全县普遍推行现代化农业，建立乡村经济组织和农业合作社，让农民用土地入股，资源变资产，村民变股民，积极促进农业增效、农民增收，不断发展壮大集体经济。