



# 银辉耀沃野 科技助共富

## ——我市持续深化“银耀科技助力乡村振兴”行动

记者 陈霞

春分时节,三衢大地万物复苏,春耕生产如火如荼。从柯城智能育苗大棚到衢江田间地头,从龙游现代化水产养殖车间到江山青翠茶园,一群头发花白、精神矍铄的老专家活跃在田间一线,聚焦水产养殖、粮油种植、特色果业等重点领域,开展精准技术指导,以专业力量为春耕生产保驾护航。

他们是衢州市老科协“银耀科技助力乡村振兴”服务团成员,带着数十年沉淀的农技经验与乡土情怀,以“部门点单-协会派单-专家接单”机制,将银发智慧转化为助农兴农、共富增收的强劲动能,为衢州乡村振兴注入坚实力量。

### 银发智囊沉一线 田间地头传技授艺

4月2日,位于龙游县湖镇镇的浙江渔老大农业科技有限公司内,衢州市水产推广技术中心原主任刘亦秋等农业老专家再次上门指导。该公司自2022年起推行工厂化循环水养殖生态溪鱼以来,便得到我市一些老科协专家长期驻点帮扶,已带动周边13个村集体、2万余名群众增收,成为我市水产养殖的示范标杆。“过滤增氧设施要精准运行,循环水必须24小时不间断,发现死鱼和病害要立即杀虫消毒,将其控制在萌芽状态。”刘亦秋逐项叮嘱。从设施运维、水质调控到病害处置,他都细致指导,为清水鱼产业健康发展筑牢了技术防线。

4月3日,粮油专家汪惠芳、张建明、张培乐一行三人奔赴衢江区云溪乡灵桥家庭农场,聚焦春耕粮油生产开展技术服务。他们深入田间,实地察看油菜长势与病虫害情况,研判当前油菜生长态势,为后续丰收打下基础。同时,专家们结合当前田间管理要点,针对性地提醒农户需要重点做好后期间开沟排水工作,防范田间积水引发的渍害,同时科学开展蚜虫防治,保障油菜稳产高产。

柯城区九华乡“绿手指”现代农业基地里,四季豆幼苗在智能大棚内蓬勃生长。“南孔银辉田园翁”专家团队蔬菜专家章心惠、项小敏结合春分时节多雨高湿的气候,为北大硕士、“新农人”刘立平讲解有机种植病虫害防控与科学施肥。“搞有机种植最怕土传病害,老专家一来就把准了脉。”刘立平坦言。从土壤改良、绿色防控到苗期温湿度管理,老专家们手把手传授经验,助力青年创业者破解技术难题。

在衢江区周家乡,被乡亲们称为“土教授”的退休水利员舒银发,正沿着田埂查看墒情、测量水路。近30年基层耕耘,他走遍全乡11个行政村,把9座水库、20座山塘的水利脉络熟记于心,绘就了独有的“治水地图”。“种庄稼,水是命脉,有老舒在,我们心里就有底。”农户们说。如今,舒银发不仅指导作物布局、水利管护,更把防汛抗旱、节水灌溉的技术编成通俗易懂的口诀,在田间课堂传授给新一代农人,让“脚上沾泥、心里装民”的基层作风代代相传。

从粮油种植到水产养殖,从蔬菜栽培到水利管护,老专家们足迹遍布乡村。俯身察看秧苗长势,伸手检测土壤墒情,蹲点指导水质调控……他们把技术课堂搬到田间地头,成了农户们信得过的科技“老娘舅”。衢州市老科协负责人相告,后续,市老科协农业专家小分队还将持续下沉各乡镇村,围绕蔬菜、柑橘、食用菌、设施农业等领域开展常态化技术服务,以科技赋能春耕备耕,为当地农业产业高质量发展、农民增收提供有力的技术支撑。



水产养殖研究员刘亦秋(左三)在浙江渔老大农业科技有限公司进行现场技术指导。

### 点单派单接订单 精准服务赋能产业

如何让科技服务更高效、更对路?衢州市老科协“银耀科技助力乡村振兴”服务团助农团队队长汪惠芳介绍,协会创新构建“部门点单-协会派单-专家接单”闭环服务机制,组建起一支高职称、经验足的老专家服务团,团队平均年龄67.5岁,八成以上成员拥有农业高级职称。农业主体按需“点单”,协会统筹“派单”,专家及时“接单”,形成高效协同的服务链条。

“育秧关键期,温湿度差一点都会影响出苗率,必须张会长亲自来看过,我们才放心。”龙游县红专粮油生产基地“米老大”共富工坊内,负责人望着智能化育秧流水线,言语间满是信赖。龙游县老协会会长、高级农艺师张文松蹲在秧盘前,仔细翻看秧苗根系,对智能设备调控、病害预防提出精准建议。

这位深耕农业40余载的“田秀才”,退休后始终奔波在助农一线,从杂交水稻制种到富硒产业

开发,从农技标准制定到田间技术指导,处处可见他的身影。近年来,在张文松的技术带动下,龙游200余户农户实现年均增产1.2万吨、增收2100余万元,共富工坊的稻浪里,沉淀着老科技工作者沉甸甸的奉献。

针对江山茶叶采摘期提前的情况,老专家上山入企,指导“乌牛早”采摘标准与加工工艺,助力茶产业提质增效;在常山柑橘园、柯城蔬菜基地,老专家们围绕品种优化、绿色防控、品牌培育全链条支招,让示范基地成为产业样板。

线上线下同步发力,服务直达农户家门口。衢州市老科协搭建微信公众号、线上“农友圈”等平台,年均受理咨询超1600次;线下年均开展技术服务860余人次,举办农技培训30余场,覆盖群众2000余人次;建成蔬菜、水稻、柑橘、湖羊等9个科技示范基地,推广新品种11个、新技术12项,设立4个专家工作站,以点带面推动全市特色农业提质增效。

### 薪火相传育新人 共富庭院提质增效



粮油专家汪惠芳(右)、张培乐(左)在衢江区云溪乡灵桥家庭农场,开展春耕粮油生产技术服务。

乡村振兴,关键在人。衢州市老科协把培育“新农人”作为核心抓手,创新推行“老专家带经营主体、经营主体带农户”递进式培育模式,以传帮带形式激活乡村人才活力。

衢州市老协会会长汪惠芳介绍,针对新农人年轻化、高学历、思路活的特点,衢州市老科协选派20名老专家与20名新农人“一对一”结对,提

供科技培训、产业谋划、技术服务、政策咨询、市场销售全链条支持。2025年,该团队与30余家农业主体结对帮扶,协助争取农业项目14个、资金132万元,破解技术与资金难题。

从稻虾蟹综合种养到高山灵芝仿野生种植,一批新农人在老专家帮扶下快速成长,实现规模经营,带动村集体与农户增收,形成“培育一个、带动一片、致富一方”的良性格局。老专家们既传技术,更传深耕乡土的精神,为衢州农业培育薪火相传的生力军。

与此同时,老专家们深入“共富庭院”“共富示范点”开展提质增效,助力庭院经济、特色种养提档升级。在龙游溪鱼共富庭院、柯城蔬菜共富基地等地,老专家们全程指导赋能,让农家小院变身增收“聚宝盆”,推动“一村一品”“一乡一业”特色产业加快发展。

汪惠芳说:“今年,协会将持续深化银耀科技助农行动,聚焦粮食安全、特色种养、农产品加工、美丽乡村建设,开展科技助企、技术攻关、人才培育、示范推广等,同时将线上与线下融合、短期帮扶与长期结对相结合,不断提升服务质效。”

这群退而不休的老科技工作者,正在为衢州全面推进乡村振兴、高质量发展建设共同富裕示范区,持续注入温暖又坚实的银发力量。