

耕耘沃野谱新歌

——2023年度咸宁市“最美人物”之“最美农技员”风采

●记者陈婧
通讯员刘欣 钟湾

近年来,在省委、省政府和市委、市政府的坚强领导下,咸宁始终坚持农业农村优先发展,弛而不息开展重农强农事业,稳住了农业“基本盘”,守牢了农村“战略后院”,确保了生产稳定、农业增效和农民增收,实现了乡村振兴良好开局。这背后,是大批肩扛着时代使命的农业工作者,他们奔走在南鄂大地广袤的乡村田野,不惧烈日酷暑,不畏霜雪严寒,埋头攻关破难,无闻奉献青春,把农业科技的好雨撒向绿色田野,把惠农新政的春风吹向万户千家,将我市农技人的最美风采传唱到百姓心田。

舒海啸
推广三新“土”专家



崇阳县土壤肥料工作站站长

为了庄稼的丰收,46岁的舒海啸常年与泥土为伍,他忙碌在崇阳县“土、肥、水”等工作现场,指导农民科学施肥,稳步提升县域耕地质量,推动全县农业绿色、生态、高效发展。

2020年,舒海啸组织开展果菜茶有机肥替代化肥试点工作,该县1.03万亩核心示范区化肥用量减少15%以上,有机肥施用量提高20%以上,为全县茶农节本增效达2400余万元。

2021年至2022年,舒海啸依托《崇阳县绿色种养循环农业试点县项目》开展,建立健全粪肥还田监管体系和制度,规范全县养殖企业粪肥还田工作,调动了种植户使用粪肥积极性,形成有效衔接、相互匹配的种养业发展格局,实现减少化肥和农药使用量,提高畜禽粪污综合利用率、有机肥施用比率和耕地生产能力。

2023年,舒海啸通过开展一系列项目和培训活动,有效推动了一系列“新机具、新技术、新肥料”的“三新”集成技术的推广工作。

吴忠平
助农致富有“妙招”



柳山湖镇农技推广服务中心主任

50岁的吴忠平是地地道道的农家娃。幼时,祖辈们艰辛务农的画面深深烙在他心里,推广科技农业助农致富也成为了他的毕生夙愿。

1992年,吴忠平考入咸宁农校,选择了植物保护专业。毕业后,他走上农技推广的工作岗位。在26年农技生涯中,他与稻田为伍,与青山相伴,任劳任怨,开展技术培训、咨询、指导等工作。先后推广了莲藕-晚稻高效栽培、双低油菜稻田免耕栽培、黄华占高产直播、再生稻高产栽培、虾稻连作栽培、应用晚稻直播等先进适用技术。

在不断推广服务的同时,还致力于“授人以渔”,多次做为农民教育培训老师为农民讲授植保无人机应用等。面对村民们的农业技术难题,他一一耐心作答,悉心指导。

2022年7月中旬,柳山湖镇吴家门村发生水稻连片枯死现象,村民们很着急,不知所措。得知情况后吴忠平第一时间赶到现场,顶烈日冒酷暑,在田中查看,指导农户及时挽回损失。

李亚超
深“耕”三农肯钻研



咸宁市农业综合执法支队农艺师

2014年9月,29岁的李亚超进入咸宁市农业农村局,开启了科学施肥技术推广工作。他以严谨的工作态度,不断提高自己的专业水平,取得了多项成果,推动全市实现化肥总用量8连减。

李亚超主持了《耕地质量保护与化肥减量增效》省级推广项目5次,市级科研项目3次。他的研究成果《湖北省冷浸田治理关键技术与集成应用》获得了团队科技进步二等奖,《硅肥对水稻产量及农艺性状的影响》获得了湖北省自然科学优秀学术论文三等奖。累计发表科学施肥专业论文8篇,制定《水稻化肥减量增效技术规程》地方标准1项,申请肥料类专利3项。

除了工作成果,李亚超还积极参与社会活动。在担任咸安区六届人大代表期间,认真履职,多次参加社区的视察活动,积极反映群众的意见和建议,提交了关于加快有机肥推广应用的人大建议。同时,他还被省科技厅聘为省级科技特派员,为咸宁农业的现代化发展做出了贡献。

刘年
健康渔业我“护航”



咸安区农业农村局渔业渔政股负责人

刘年,1993年生,作为咸安区水产技术推广体系重要骨干,刘年通过组织开展水产培训班、推广关键水产技术等方式,为渔民、渔业产业化经营主体、合作经济组织、专业协会等传授提供科学、实用的技术支持,帮助他们提高养殖效益。

同时,刘年积极参与制定渔业相关技术标准、规范、规程,促进渔业生产的组织化和规模化。开展水生动植物病害防控、指导渔业安全生产、负责水产公益性服务管理、水产养殖环境治理等。

2020年疫情期间,刘年负责保障了全区水产品供应工作,他积极协调各方面资源,确保了渔民和市民的水产品供应。他还参加了“咸宁市为武汉市民百万家庭赠送好品质活鱼”活动,为武汉市民送去了温暖和信心。

2021年,刘年负责第一次咸安区水产养殖种质资源普查工作,他组织了超过1300个主体参与普查,登记了大量的水产养殖种质资源信息,为咸安区水产养殖业的发展提供了有力支持。

杨道营
乡村发展谋“特色”



通山县大路乡农技服务中心主任

杨道营,1973年生,在大路乡农技服务中心工作十几年来,不断推进农业科技创新和现代农业发展,引领农民增收,在平凡的农技推广岗位上取得了不平凡的业绩。

为助力大路乡农业产业高质量发展,杨道营创新机制、转变农技服务方式,指导大路乡建立了蔬菜基地、常青蔬菜专业合作社、老农乐种养专业合作社等特色农业板块,给当地农民带来了较大的经济效益。

针对大路乡发展高效农业和推进农业科技创新的需要,近几年来,他累计引进近30个粮、油等主要农作物新品种,引进测土配方施肥、地膜玉米、作物病虫害绿色防治、油菜轮作高产栽培、超级稻强化高产栽培等技术进行试验推广。

杨道营还以科技特派员活动为载体,主动与本土涉农企业和规模种植户等进行科技结对,在生产技术、项目编制、市场信息、发展订单和经营管理等方面提供服务。

高亮
扎根基层“种科技”



嘉鱼县渡普镇农技服务中心主任

今年50岁的高亮,出生于农村、毕业于农校、服务于农民,扎根乡镇基层推广农业技术30年,被老百姓亲切的称为“土专家”。2014年,被咸宁市委、市政府评为优秀基层农技员。

工作中,高亮不断提高服务能力水平,他始终把农民增收作为自己的努力方向,多途径推广农业“三新”技术,把农业新技术推广到千家万户。通过组织培训、现场指导、电话咨询、发放技术资料等方式,把农业新技术传播应用到田间地头。累计示范引进农业新技术10余项,辐射带动渡普镇杨家咀村、蒲圻湖村发展万亩蔬菜产业,东湖村、渡普口村发展万亩虾稻产业,王家庄村、净堡村发展5000亩脐橙产业,大路村、烟墩村发展万亩水产养殖产业,逐步打造“一村一品”特色产业。

气象灾害、农作物病虫害是现代农业发展面临不可抗拒因素,高亮及时发布病虫害情报及灾害天气预警信息,采取必要预防、补救措施把灾害损失降到最低。

许爱琼
“植保玫瑰”显担当



嘉鱼县植物保护站副站长

自1997年参加工作以来,51岁的许爱琼26年如一日,扎根基层,急农民之所急,想农民之所想,奋战在农业战线最前沿,为嘉鱼现代化农业发展、农民增收、乡村振兴作出了积极的贡献。

许爱琼辛勤耕耘,她撰写的《水稻病虫害综合防治技术》《蔬菜绿色防控试验示范》《玉米草地贪夜蛾发生特点及防控技术探讨》等多篇植保技术论文在《中国植保导刊》《湖北植保》等刊物上发表;她参与的“氧化电解水防治茼蒿和草莓灰霉病”的试验示范获得国家发明专利;她根据自身十多年农民培训实践体会,撰写的培训宣传报道《三尺讲台育桃李 扶贫路上绽年华》被评为“全国优秀新型职业农民培训宣传作品”……

2021年12月,身患重病的许爱琼直面坎坷人生,一边积极治疗,一边不忘本职工作。身体基本康复后,她立即投入到嘉鱼县农作物病虫害防控工作中。她说:我要为嘉鱼的农业发展发挥我的余热!

喻建勇
敢为“渔”先弄浪潮



咸宁市水产局四级主任科员

生于1986年的喻建勇,2015年入职咸宁市水产局,当年被派往崇阳县塔坳村参加扶贫工作,他利用自己的专业技能为该村谋划水产、畜禽养殖项目,并承担起技术服务工作,与基地工人同吃同住同劳动,当年基地水产产量超4万斤,为村民集体创收6万多元。

2016年,喻建勇肩负起市水产局渔业统计、水产品质量安全、涉渔环保等工作。针对暑期鱼类疫病高发期,他坚持深入基层与养殖户交流鱼病防治知识,足迹遍布六县市区主要水产养殖基地;并积极参与送农业科技下乡活动,承担水产技术授课任务,通过简单实用的讲解,引导养殖户用科学养殖方法发展健康水产。

2018年,喻建勇敏锐的意识到水产养殖尾水治理工作对于水产产业转型升级的重要作用,他主动承担起水产养殖尾水工作,积极调研水产养殖尾水现状,并自学水产养殖尾水技术等,因业绩表现突出,2020年获评湖北省第二次全国污染普查表现突出个人。

曾东柱
守护畜禽稳“健康”



咸宁市动物疫病预防控制中心副主任

2014年,25岁的曾东柱通过咸宁市“招硕引博”进入咸宁市动物疫病预防控制中心工作。2015年被省疾控中心评为实验室联合团队先进个人;2021-2022年,在市动物疾控中心负责期间,连续两年被省疾控中心评为先进单位,并获评2021年省中心先进个人。

工作中,曾东柱扎实落实省、市各项动物疫病防控政策,每年春秋两季猪瘟、口蹄疫、禽流感等重大动物疫病强制免疫抗体水平平均达到80%以上,保障了我市不发生区域性重大动物疫情;积极开展羊布鲁氏菌病净化工作,2016年至2022年,我市羊个体阳性率从0.98%下降到0.21%,人感染布病从34例下降到3例,布病发生率大幅下降;通过加强非洲猪瘟排查、监测预警及宣传培训,保障了我市非洲猪瘟疫情总体平稳,生猪产能稳步提升;帮助咸宁正大、咸宁温氏、咸宁神童牧业等企业开展猪伪狂犬病、禽白血病等动物疫病净化,并顺利通过部、省级考核评审。

余鹏
田间行走有“良方”



贺胜桥镇农技服务中心主任

47岁的余鹏在贺胜桥镇是家喻户晓的农业专家,凭着对农业工作的深厚情感,他在农技服务岗位上默默奉献了26年,凸显了一个基层农技人员的先锋模范作用。

每到关键农时,田间地头都有余鹏的身影。他会密切关注天气变化,通过短信、电话、微信等方式指导农户开展病虫害预防,科学进行水稻备播等。他时刻保持手机畅通,一旦接到农户的求助电话,立即赶往现场,在实地查看后,针对性地为群众开出“问诊良方”。

通过余鹏的不懈努力,近年来,农民群众基本掌握了病虫害的基本防治策略和高产栽培技术,农作物产量和品质都大幅度提升,获得了较好的经济效益。

农闲时期,余鹏则充分发挥技术特长,结合当地实际及百姓需求,不定期举办技术培训班,从品种选择、育肥配方等方面进行现场指导,示范推广新品种、新技术,为稳粮保供、绿色发展、乡村振兴提供有力支撑。