

深入开展科技助力乡村振兴、持续推进科普惠农行动、科普宣传有声有色、全民科学素质稳步提升……这是2023年以来,眉山市仁寿县科协工作成绩单的一部分,收获满满、成果喜人。如今在仁寿大地上,处处涌动着科技进步的热潮,演绎着创新发展的最强乐章。

2023年,仁寿县科协始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,始终把科学普及和科技创新摆在重要位置,紧跟中央和省、市、县决策部署走向,创新工作方法,丰富工作内涵,延伸工作触角,切实履行“四服务”职责,全面推进开放型、枢纽型、平台型科协组织建设,科普事业持续创新,组织活力充分体现,展现了新时代科协组织新气象新作为,塑造了科协发展新格局新风貌,形成了科协事业蓬勃发展的新局面。

汇聚磅礴力量 绘就高质量发展“同心圆”

——仁寿县科协2023年工作综述



A

蓄势赋能 汇聚科技创新强大合力

随着科技的发展,创新成为推动社会进步的重要动力。在这一浪潮中,仁寿县科协以技术创新为抓手,充分发挥党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带作用,全面打通科技赋能企业创新发展“最后一公里”,凝聚发展新质生产力的强大合力。

去年底,信利(仁寿)高端显示科技有限公司科协成立,便是仁寿县科协在这一方向上的有力实践。此举让该公司成为了仁寿县首家企业科协。

“透过大会的成立,可以看到科技与创新的融合,感受到汇聚科技创新强大合力的坚定信念。”仁寿县科协相关负责人表示,该企业科协成立后,将为企业从事科研、生产、管理的专家和科技工作者,搭建交流互进的平台,充分汇聚和放大科协联系科技人才、企业发展等功能,将科技工作者由个体汇聚于科协组织之中,形成集体智慧,更好为企业科技创新发展服务。

“这种服务模式不仅提升了科技工作者的归属感和荣誉感,还为企业发展注入了新活力,实现了科技与经济的深度融合。”该负责人表示,首次“试水”后,仁寿县科协的脚步更加铿锵,将以此为开端,按照省、市科协全员“保姆式”服务推进天府科技云服务高质量发展的要求,为该公司当好“科服保姆”提供指导和服务,打造企业科协样板,为企业科协的建立提供可复制的成功经验,更好地为县域经济高质量发展提供重要的科技支撑。

科技创新人才是推动社会科技进步和创新发展的重要力量。深谙此理的仁寿县科协充分

发挥党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带作用,认真践行工作职责,加强和科技工作者的沟通,认真倾听他们的呼声,并随时征集意见、提议和要求,维护科技工作者的正当权益,全心全意为科技工作者服务。

在科技赋能过程中,仁寿县科协还以“四化同步、城乡融合、五区共兴”为主攻方向,在科技创新和科技成果转化上同时发力,激活创新发展第一资源,增强科技服务源头供给,精准服务广大科技工作者。与此同时,借力“天府科技云”平台,重点围绕现代化产业体系建设,促进科技与经济深度融合,精准服务创新驱动发展,促进科技供需智能匹配,精准对接,推动科技成果加速转化、高新技术加速推广、科研难题加速攻克,搭建高层次“政产学研用金”协同发展平台。

如今,科技赋能、汇聚科技创新强大合力已成为推动仁寿县经济社会发展的重要力量。2023年,仁寿县科协发挥自身优势,加强与各类科技组织和企业的合作,全心全力当好科技创新发展“智囊团”,推动各类科技资源成果整合,推动科技与经济深度融合,为仁寿县乃至更广泛地区的科技创新发展贡献了力量。



仁寿县中药材种植科普共享基地

B

夯基垒台 塑造高质量发展新优势

仁寿县作为农业大县,发展农业生产一直是该县经济发展的重中之重。仁寿县科协紧扣农业发展这个关键“变量”,充分发挥科协系统优势,统筹谋划布局,整合盘活资源,下好“一盘棋”,建好“一站式”,布好“一张网”,探索出一条全面推进乡村振兴、全面推动农业生产高质量发展的科协路径。

近段时间,仁寿县创新农业发展有限公司总经理赖东妹十分忙碌,每天都有来自全国各地的种植大户、代理商等前往她的种植基地参观考察。

作为一家经营四川道地中药材种子、种苗和农产品收购、加工、销售于一体的全产业链公司,多年来,仁寿县创新农业发展有限公司以“公司+合作社+农场+农户”一体模式,实行“统一规划栽植,统一技术培训,统一供苗,统一物资供应,统一产品营销”的“五统一”工作标准,实现了经济效益与社会效益双丰收。

“多年来,只要种植方面遇到问题,县科协就会派技术专家前往基地,

帮助我们解决。”赖东妹深有感触地说,“有了农业专家们的‘田间把脉’,我们种植户更有信心,更有盼头。”

为推进科技助力乡村振兴,解决农民“急难愁盼”的农业技术问题,仁寿县科协定期组织农业技术专家等,前往种植户的田间地头,手把手传技术、点对点解难题、面对面送服务,为他们增收添助力,为产业发展注活力,为乡村振兴赋动力。

过去一年来,仁寿县科协还把“科技小院”建设作为仁寿乡村产业振兴和人才振兴的有力抓手,重点围绕大豆玉米带状复合种植特色高效优势农业产业,积极争取县内外科研院所和高等院校与仁寿县开展合作对接,全力打造创新生态聚集地,着力引进一批科技型、创新型人才团队,共同开展科技攻关、技术培训和示范推广,实现专家与农户、科研与生产、育人与用人“零距离”,由传统的候鸟式服务转变为“钉钉子”服务模式。截至目前,已成功创建中国农技协科技小院——四川仁寿大豆玉米带状复合种植科技小院。

“我们还深入开展院士(专家)工作站创建工作。”上述负责人介绍,仁寿县科协还紧扣全省“天府粮仓”建设战略,依托四川农业大学“专家大院”和杨文钰团队,建立水稻、玉米、小麦等主要粮食作物品种试验点,成功创建了眉山市院士(专家)工作站。

无独有偶。打造示范科创工作室也是仁寿县科协塑造高质量发展新优势的一大亮点。为更好开展技术指导、技能培训、技术攻关,解决安全生产、经营管理过程中遇到的疑难问题,仁寿县科协创新探索打造了示范科创工作室,其中落地成立的第一批示范科创工作室就有两家,分别是曹家梨协会和乙讯照明科技有限公司成立的科创工作室。此举进一步为乡村振兴、产业发展等蓄势赋能,既加强了科技人才培养,更激发了科技创新活力。

C

积厚成势 提升全民科学素质



仁寿县开展全国科普日系列活动。



仁寿县开展“全国科技工作者日”交流座谈会。

全民科学素质提升工作是增强公民科学素养和创新能力、促进人全面发展的一项基础性工程。仁寿县科协紧紧把握新形势下的科普宣传的新要求,创新工作方法,全面提升公民科学素质,深入实施全民科学素质提升行动,推动全民科学综合素质工作实现新突破。

“没有全民科学素质普遍提高,就难以建立起宏大的高素质创新大军,难以实现科技成果快速转化。”上述负责人表示,仁寿县科协一手抓科学普及,一手抓科技创新,让科学普及与科技创新“两翼齐飞”,为经济社会高质量发展注入强劲动能。

2023年,仁寿县科协重点从科普宣传活动、青少年科技创新大赛、“科普大篷车进校园”活动、校园科普示范馆项目以及重要节点等方面出发,唱响科普主旋律,让热爱科学、崇尚创新在仁寿蔚然成风。

科普是实现创新发展的重要基础性工作,也是公共服务的重要组成部分,科普伴随科技创新而生,也驱动科技创新不断发展。在科普宣传方面,去年,仁寿县科协依托“科技活动周”“全国科技工作者日”“全国科普日”“防震减灾日”“全国气象日”“宪法宣传周”等节点开展各类科普宣传活动15次,发放各类科普宣传资料2万余份,现场直接受益人数超6000人次。其中,开展种植技术提质培训12场次,培训人数4000人次以上,辐射带动种植户2.5万人次以上。

与此同时,为进一步实施素质教育,提高中小学生的知识应用能力和动手实践能力,扩大学生视野,培养他们热爱科学、应用科学的能力,助力“双减”教育,仁寿县科协充分

科协还全力组织各级各类学校开展青少年科技创新大赛,并取得了不错成绩。

值得一提的是,仁寿县科协还以“科普大篷车进校园”的方式,先后深入该县4所中小学校开展科普宣传活动,通过让学生观看、体验机器人及“电磁与材料”“运与力”“视觉体验”“机械转动”“健康生活”“你体验”六大板块科普展品,使其感受全新的教学体验,极大地激发了大家的科技兴趣,让大家感受到科技的魅力,受益师生达5000余人。

“我们积极完善科普基地配套设施,丰富展陈内容,建好科普主阵地,在全社会营造浓厚的‘爱科学、学科学、用科学’的活跃氛围。”上述负责人表示,仁寿县科协充分发挥基地的科普主阵地作用,壮大科普主力军,进一步创新科普传播手段、方法,建立起全媒体、多渠道的科普传播矩阵,不断提高科普质量和科普服务的精准性、有效性。去年“全国科普日”的宣传更是将该县科普宣传工作推向了高潮,仅活动参加人数达10万人次,科普服务量达180万人次,是该县科协自成立以来,活动力度最大、普及面最广的一次科普宣传活动。

新时代催人奋进,新征程砥砺前行。接下来,仁寿县科协将以更加奋发有为的精神风貌、求真务实的工作作风,积极投身到该县科技创新和经济建设的主战场,更好地担负起党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带作用,团结和凝聚广大科技工作者,在服务经济社会高质量发展的实践中干出新业绩、展现新气象、开创新局面。

(本报记者 苏文伟)

(本版图片由仁寿县科协提供)