



# 荣昌区科技局:学党史 践初心 求实效

■ 通讯员 高翔 周雪 本报记者 何军林

学党史、悟思想、办实事、开新局。荣昌区科技局认真贯彻落实中央、市委决策部署和区委工作要求,从强化组织领导着手,注重调动全体党员领导干部的积极性,重点围绕党史学习教育的目标任务和各项要求,丰富学习形式,狠抓学习质量,推进党史学习教育走深走实。

## 抓学习:真正学深学透

荣昌区科技局将党史学习教育作为一项重大政治任务,及时成立学习教育工作小组,全面推动党史学习教育各项任务的落实。认真制定党史学习教育工作方案,在保障完成规定动作的前提下,精心谋划“科技下乡”“党的旗帜在科技界高高飘扬——棠城科技英才颂建党百年辉煌”主题宣传活动等“自选动作”,并列出了任务单、排出时间表,确保学习教育有时有序。

“为调动全体党员的学习积极性,我局积极探索,丰富学习形式,扎实开展专题学习,分专题抓好系统学习,要求党员领导干部带头示范,专心致志读原著、学党史。”荣昌区科技局相关领导说。

该局领导班子成员坚持集中学习和自主学习相结合,坚持规定动作和自选动作相结合,抓好专题学习。他们将党史学习教育作为“三会一课”、主题党日的重要内容,坚持每月开展1次以上专题学习交流。为满足每一名党员干部学党史、悟思想的需要,该局为每名党员购买了习近平《论中国共产党历史》等书籍,并要求党员制订自学计划,

确保学深学透。

据了解,今年清明节期间,该局组织全体党员到铜鼓山英烈园开展了“学党史、祭英烈,感党恩,强使命”主题活动,通过现场听先烈故事,激发了全体党员的责任意识和使命担当。该局领导干部带头讲党史党课,局党组书记围绕“站起来后的历程、改革开放富起来”为全体党员干部讲述中国共产党在改革开放初期的执政历史,让大家进一步熟悉了党的光辉历程。

该局党员干部纷纷表示:“通过全面、系统学习党史和中华人民共和国发展史,我们在历史中沉淀自己,总结经验、发现规律,达到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行的目的,进而自觉做政治上的‘明白人’‘老实人’。”

## 抓宣讲:加强政治引领

在开展党史学习教育中,荣昌区科技局切实加强政治引领,积极开展主题宣传、专题宣讲活动,并积极开展以党史为重点的“四史”宣传教育。

该局认真组织党员干部收听收看庆祝中国共产党成立100周年大会直播。积极稳妥做好网上舆论引导和舆情导控,引导干部群众树立正确的党史观。结合全国科技工作者日宣传,举行“党的旗帜在科技界高高飘扬——棠城科技英才颂建党百年辉煌”主题宣传活动,激发广大科技工作者的荣誉感、自豪感、责任感,引导广大科技工作者重温初心使命,从中汲取自立自强的强大

动力,以饱满的精神状态和昂扬的奋斗姿态建功新时代、实现新作为。

在配合党史学习教育区委宣讲团做好宣讲的同时,该局到联建支部开展党史学习教育宣讲。“七一”前,重点宣传宣讲党史、习近平《论中国共产党历史》等;“七一”后,重点宣传宣讲习近平总书记任总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上的重要讲话精神。

与此同时,该局面向全体党员干部,广泛开展党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史宣传教育,组织党员干部积极参加“荣昌党史展览”等活动,深刻认识红色政权来之不易、新中国来之不易、中国特色社会主义来之不易,深刻理解中国共产党为什么能、马克思主义为什么行、中国特色社会主义为什么好。

## 抓实践:为群众办实事

自开展党史学习教育以来,荣昌区科技局切实以“我为群众办实事”实践活动为着力点,积极开展调查研究、科技政策宣讲、科技志愿服务、为民服务等活动,真正在“办实事”上下功夫。

该局领导班子成员重点围绕建设国家畜牧科技城,打造创新发展新平台设置调研课题,带头深入工作领域、城乡基层,聚焦群众反映强烈的突出问题开展调查研究,提出解决问题的思路举措。持续实施“十指连心”密切联系服务群众六项制度,面向社会开展“开门问计”活动,了解社情民意,掌握群众所盼。

同时,结合各镇街小院讲堂讲党

史、讲政策、讲理论、讲科技、讲法律、讲典型、讲变化等“七讲”内容,动员广大科技工作者积极撰写“讲科技”文章,到各镇街、相关企业开展科技政策、科技发展史宣讲,切实提高企业对政策的知晓度、认同度。此外,充分发挥广大科技工作者在推动社会文明进步中的积极作用,以公众现实需求为导向,整合全区各类科普场馆、科普教育基地等阵地资源,结合全国科普日、全国科技工作者日、科技活动周、科技文化卫生“三下乡”等时机,精准实施科普报告、科技培训、技术咨询、农技服务、医疗服务、青少年科技教育等各类科技志愿服务活动,深入基层开展“讲科技”志愿服务和“科技服务直通车进万家”活动,助力乡村振兴。

“我们切实根据调查研究和‘开门问计’活动发现问题,认真建立问题整改台账,提出解决问题的具体举措并抓好落实。同时结合科技局实际,充分发挥科技特派员作用,聚焦老百姓关注的科技种植养殖知识,开展科技服务民生办实事活动。”荣昌区科技局相关领导说。

据了解,该局还积极参与疫情防控、文明劝导等志愿服务活动,支持脱贫攻坚与乡村振兴衔接村——盘龙镇禾苗村购买办公设备,提升为民服务基础条件。同时,党支部制定“党员干部为群众办实事清单”,引导党员到社区、小区报到,为身边群众办实事,把解决思想问题同解决实际问题相结合,着力解决困难群众的思想困惑和实际困难。



近日,南川区科协、区农业农村委种子植保站组织农技专家在水江镇宏图村水稻种植基地为村民现场讲解水稻病虫害防治知识。图为农技专家赵亮为农户们普及水稻中后期稻飞虱、稻纵卷叶螟、穗颈瘟、纹枯病等防治知识。  
通讯员 唐维银 摄



## 航天育种 助推农作物品种改良

2021年6月28日,搭乘神舟十二号载人飞船进驻空间站的除了3名航天员,还有兰花、黄精等一批种子,这些种子将一同参与太空试验。

1987年,我国科学家首次开展水稻等农作物种子返回式卫星空间搭载。从那时起,先后送入太空的有水稻、玉米、小麦、红景天、铁皮石斛、五味子等种子,既有粮食作物种子、中草药种子,也有牧草种子、蔬菜种子、树木种子,至今已有34年。研究实践反复证明,航天搭载的空间诱变技术是创制农作物新种质,创建新基因和培育新品种的有效技术途径。

航天育种也称航天诱变育种或空间诱变育种,是通过返回式卫星等航天器将动植物微生物种质带到地外空间,诱导其发生突变和变异,返回后在地面选育成新品种的育种技术。专家介绍,航天诱变+选育技术,是以宇宙重离子辐射诱变为主的诱变,是现代的诱变源,结合成熟的传统物理化学诱变选育技术,有利于创制新种质选育新品种。

截至2018年,利用航天诱变育种技术育出了42个省级和国家水稻品种。其中,2006年实践八号育种卫星搭载规模最大,包含了粮、棉、油、蔬菜、林果、花卉等9大类2000余份约215公斤农作物种子和菌种。



## 科学生活知多少

本栏目由重庆市全民科学素质纲要实施工作办公室协办

### 喝酒脸红说明特别能喝?

【真相】喝酒脸红是身体中缺乏乙醛脱氢酶的表现,与酒量如何没有多大关系。

【解析】我们来了解一下酒精在身体中是如何代谢的,酒精其实就是乙醇,会在乙醇脱氢酶的作用下转化为乙醛,在乙醛脱氢酶作用下转化为乙酸。而如果身体中缺乏乙醛脱氢酶,乙醛就会堆积在我们的身体中,从而导致皮肤黏膜血管扩张,看起来就是一喝酒就脸红了。

那是不是喝酒后“面不改色”的人就可以随便喝酒呢?事实上,喝酒不上脸的人也不能多喝酒。因为乙醛脱氢酶在数量和活性方面有限。大量饮酒,饮酒速度超过

乙醛脱氢酶转化的速度,乙醇代谢过程中仍会产生大量的乙醛,导致肝脏损害。据统计,长期喝大量酒的人中有25%导致酒精性肝病,其中10%由于大量酒精直接导致酒精性肝硬化。

专家提醒:每日饮酒量最好不要超过40克,如果超出这个范围,会有酒精肝甚至肝硬化的风险。此外,酒精肝的早期发现和治疗可预防肝硬化甚至肝癌。饮酒者特别是长期饮酒者和肝病者,应定期到医院进行肝功能检查和肝指标检查。

