

牢记殷殷嘱托
在推进中国式现代化建设中走在前列 乡村全面振兴

万象“耕”新 “稻”梦启航

广东省农业科学院水稻研究所2025年春耕启动会在广州举行

3月27日上午,广东省农业科学院水稻研究所2025年春耕启动会暨长腰岭试验示范基地签约仪式,在广州市白云区钟落潭镇长腰岭水稻试验基地顺利举行。

本次活动以“春耕新篇 稻梦启航”为主题。广东省农业科学院副院长张名位,省农业技术推广中心副主任罗国武,广州市白云区农业农村局副局长孙旭,省农科院相关部门负责人,省农科院水稻所领导班子及干部职工,白云区有关部门、钟落潭镇、长腰岭村及相关企业负责人共赴这场“春天的约定”。

■采写:新快报记者 朱清海
■图片:新快报记者 郭思杰

粤稻育种领跑全国

穿上齐膝防水靴,戴着草帽的科技工作者们,在稻田里排成一条线,一手攥秧把,一手插秧苗,随着“线条”整齐移动,一行行嫩绿的秧苗在稻田里延伸……新快报记者走进新落成并启用的长腰岭水稻试验基地见到,一幅焕发蓬勃生机与希望的春耕画卷在田野里舒展。

水稻是广东最主要的粮食作物,省农科院水稻所在优质籼稻育种方面一直领跑全国。培育的“黄华占”“粤禾丝苗”“南晶香占”“19香”系列品种、“荣丰A”“五丰A”“广8A”系列杂交组合等高产优质水稻新品种在南方稻区大面积种植,“美香占2号”“泰丰优208”连续三届入选国家优质稻品种食味品质鉴定会优质籼稻金奖品种。



■签约仪式现场。

张名位在致辞中表示,希望水稻所锚定目标、持续用力,抓好系统科技创新,夯实条件平台基础,强化人才梯队建设,加快成果转化应用,引导更多青年人才走向稻田,把良种良法送到千家万户,为农业现代化和高质量发展作出新的贡献。

罗国武表示,省农业技术推广中心将与省农科院水稻所通力合作,大力实施水稻单产提升行动,推广水稻高产栽培技术、水稻合理密植技术和再生稻栽培技术等,为推动水稻种业发展,为确保广东乃至南方稻区的粮食安全持续努力和贡献力量。

三方共建示范基地

参加春耕体验的科技工作者们,带着两脚新鲜的泥和一身汗走上田垄,望

着稻田里的一片新绿,意犹未尽。目睹此景,来自水稻所的一位工作人员即兴赋诗一首:“春耕写新章,秧苗立成行;不负好时光,田野梦飞扬。”

春耕现场,在与会人员共同见证下,省农科院水稻所和广东君行集团有限公司举行了长腰岭试验示范基地签约仪式。这标志着,省农科院水稻所与政府、企业三方共建试验示范基地迈出新步伐。

据省农科院水稻所介绍,长腰岭试验示范基地面积126亩,主要用于开展水稻新品种、新技术的科研创新和示范推广,将更好地满足水稻育种的科研需求,为保障粮食安全提供强有力的科技支撑。

当天,与会人员走进广东省农作物现代种业产业园,观摩现代水稻产业技

术成果中试平台建设项目,全面了解了粤稻历程及成果,并参观了智能育种室、稻米加工中试车间等。

“从一年收获两季,到实现一年四季,我们通过实验发现,实际效果还会更好。”在智能育种室,一名工作人员和新快报记者分享了水稻育种创新的前景。

位于白云区的广东省农作物现代种业产业园,以省农科院水稻所作为牵头实施主体,重点打造“一核五平台”总体空间布局,旨在服务全省现代农业产业园、服务全省现代种业。

“未来,我们将不断加强平台和基地建设,做好水稻新品种新技术的研发创新和成果转化,为水稻大面积单产提升和粮食安全作出更大的科技贡献。”省农科院水稻所所长何秀英说。

广清同心添新绿 探索绿色发展新道路

广清同心播下希望林,携手共绘绿美新画卷。广州市驻清远市清新区禾云镇工作队(下称“工作队”)将生态文明建设融入乡村全面振兴全过程,通过党建引领聚合力、融合产业激活经济动能、强化宣传掀起全民添绿热潮,多措并举探索出一条“生态优、产业兴、百姓富”的高质量发展之路。

■采写:新快报记者 曾贵真

党建引领,凝聚绿色发展合力

工作队联合组团帮扶单位,坚持生态优先,积极扛起助力禾云“绿色发展”的帮扶重担。坚持“乡村振兴党旗红”党建品牌建设,驻禾云镇工作队联合组团单位充分发挥帮扶优势,通过结对共建与联建,持续在禾云镇推动绿美生态建设。

如广州市委办公厅到禾云镇开展植树活动和举办保障妇女权益法律知识讲座,认种100棵白玉兰树;广州科金集团到禾云镇组织开展“播种广清同心林 共绘绿美新画卷”乡村绿化植树主题党日暨主题团日活动,认种40多株黄花风铃木等树;广汽集团开展公益行和党建活动,认种60多株树木等。据统计,广州帮扶禾云镇组团单位属下党支部到禾云镇结对共建村党支部开展植树活动共计10场,认种606棵树木。

驻村第一书记也积极发挥“红色头雁”作用,主动策划主题活动,汇聚各方资源,推动绿美生态建设。探索政企合作、村企共建等模式,尽最大努力凝聚

“绿美”合力。如西社村与清远高新区创新创业服务中心党支部结对共建,开展植树活动,种植乔木160棵。

产业融合,激活绿色经济动能

驻禾云镇工作队积极推动绿色产业与乡村振兴深度融合,助力“百千万工程”落地见效。既讲究生态效益,也注重激发经济效益,通过多维度、多层次的工作举措,构建起绿色发展的长效机制。

结合禾云镇自然资源优势,工作队成功引进了生态农业、林下经济等绿色产业项目,打造以仙草、红松茸、芳香作物、风云茶、麻竹笋等为特色的生态产业链,实现了生态效益向经济效益的转化。例如,工作队引入资源,推动当地农民专业合作社建设170亩仙草种植基地,通过技术指导和市场对接,帮助农户提升产值。同时,促进当地引进红松茸种植技术,发展林下经济,既保护了生态环境,又增加了农民收入。工作队还联合科研院所,开展160亩芳香作物



■驻禾云镇工作队积极支持禾云镇绿色发展。

种植规划,推广农文商旅结合模式,助力农户增收致富。

强化宣传,掀起全民添绿热潮

绿美生态建设,关键在于激发当地群众的内生动力,共同牢固树立绿色发展的新理念。为此,工作队坚持“多元共治发展”结合,积极构建全民参与的新格局。工作队和第一书记利用村广播、宣传栏、微信群等平台,广泛宣传生态建设的重要意义。驻村第一书记在党员大会上通过给各村小组组长和党支部宣传“绿美广东”任务的重要意义,将“绿水青山就是金山银山”理念融入村民日常讨论,激发群众热情参与“绿美禾云”生态建设的积极性。

工作队还联合禾云镇推出了“一党员一片林”管理方法,鼓励党员、村民参与植树造林、垃圾分类等环保行动,并引导村委会支出“小资金”聘请村民对树苗种植后的管理维护,形成了人人关心、人人参与的良好氛围。

工作队还通过请教专家、因地制宜选择合适的树种,同时让党员“管林”、请人维护,形成可持续的发展模式,让绿树“福荫后代”。

2024年以来,工作队联合禾云镇政府累计组织党员干部下沉一线植树200场,种植黄花风铃木、楠树、小叶紫薇等树苗24163株,建成“帮扶林”22片。如今,禾云镇的绿色发展蓬勃兴起,人人都是生态文明的建设者与受益者。