
■工作队在黄坑村茶园察看茶树生长态势。


■工作队在象岭村光伏产业园食用菌帮扶车间了解生产销售情况。



■工作队走进同福村粤港澳大湾区“菜篮子”生产基地察看蔬菜生长情况。

广州市派驻梅州市蕉岭县新铺镇帮镇扶村工作队

创新“光伏+”融合模式 激活高质量发展新动能

一片蔚蓝的光伏矩阵在乡村拔地而起,光伏板下,大棚种植的食用菌抢鲜上市,牛羊在“阳光牧场”里悠闲觅食……冬至阳生春又来,在梅州市蕉岭县新铺镇,穗梅携手打造的光伏产业园,为地方经济发展注入“绿色动能”。

产业兴则乡村兴。广州市派驻梅州市蕉岭县新铺镇帮镇扶村工作队(以下简称“工作队”)持续深耕特色产业推动双向赋能,探索创新“光伏+”融合发展模式,激活镇村高质量发展新动能,奋力助推“百千万工程”向“五年显著变化”的目标跨越提升。

■采写:新快报记者 朱清海
■摄影:新快报记者 王 飞



■驻新铺镇工作队在象岭村光伏产业园察看“光伏+”融合发展情况。

板上发电+板下种养
探索农光互补产业模式

“集约土地480多亩,总装机容量达24.5兆瓦,每年可生产清洁电力2300多万度,年纳税近40万元。”工作队队长温凌麟介绍,工作队发挥牵头单位广州发展集团在绿色能源开发上的资源优势,与新铺镇政府共同谋划打造“光伏小镇”乡村振兴综合示范项目,为地方经济发展培育新的增长点和动力源。

“向光而行”的道路并未止步于发电。工作队把推动“光伏+”融合发展作为激活乡村发展内生动力、增强自我造血能力的重要抓手,积极探索“板上发电+板下种养”农光互补产业模式,盘活闲置土地资源,增加镇村经济收入,拓宽农户增收渠道。

在工作队推动下,新铺镇福岭村成立了绿丰合作社,利用福岭小学闲置场地探索“光伏发电+食用菌种植+禽类养殖”新模式,种植赤松茸、茶树菌,养殖七彩山鸡等禽畜,每年为村集体增收2万多元,带动村民在家门口就业。

同时工作队牵头,组团单位投入专项帮扶资金30万元,改造提升尖坑村秀美食用菌种植基地。工作队还联合镇管国企众创投资有限公司、象岭村经济联合社、新铺镇天然食用菌家庭农场投资16万元,共建象岭村食用菌帮扶车间和金沙天然食用菌帮扶车间,不断壮大食用菌种植产业。

“平菇已经上市,持续到明年3月,预计产量约3万斤。”走进位于象岭村光伏产业园内的食用菌帮扶车间,天然食用菌家庭农场负责人告诉新快报记者,在金沙村种植的秀珍菇年产量更高,超过7万斤,带动村民就业增收。

今年,工作队联合新铺镇政府向广州对口帮扶梅州指挥部申请帮扶资金40.2万元,并争取组团单位帮扶资金25万元,用于象岭村光伏产业园建设3个食用菌“智慧方舱”和1个冷库,预计年产食用菌近20万斤,产值超100万元,撑起村集体经济壮大和村民增收的“致富伞”,打造可持续、可推广的“光伏+”融合发展示范样本。

强基础+补短板 助力特色产业提质增效

位于新铺镇同福村的粤港澳大湾区“菜篮子”生产基地,连片种植的芥蓝、韭菜等新鲜蔬菜进入收获季,附近村民在田间忙着采收蔬菜……这是工作队全力配合新铺镇推动全域土地综合整治、深耕特色产业的一个缩影。

土地租金收益由每亩400元提升至600元,创造120多个“家门口”就业机会,带动全体农户增收近500万元,助力村集体经济收入达到100多万元……同福村驻村第一书记张冠宏介绍,新铺镇全域土地综合整治试点入选全国典型案例、全省基层推进“百千万工程”集成式改革案例。

“看到优质蔬菜一车又一车运出去,食用菌一茬接着一茬长出来,看到农民付出劳动、增加收入。”这是温凌麟和队员们最开心的时刻。立足新铺镇生态禀赋和产业基础,工作队积极探索土地资源高效利用的有效路径,坚持因地制宜培育壮大特色优势产业,走出一条生态美、产业兴、百姓富的乡村振兴之路。

新铺镇黄坑村有着360多年种茶历史,“猪兜窝茶制作技艺”入选梅州市非物质文化遗产代表性项目名录。聚焦黄坑村茶产业发展最迫切的实际问题,工作队积极争取帮扶资金,重点实施茶园道路扩建硬化等工程,支持茶企采购引进 AI 智能色选机,推动科技资源下沉,全方位推动“黄坑茶”提质增效。

“通过资金投入、基建升级、设备革新、技术赋能,有效补齐了黄坑茶产业基础薄弱、设备老旧、技术滞后、品质不稳的短板。”黄坑村党总支书记、村委会主任曾钰明表示,在工作队大力支持下,茶园生产条件显著改善、茶叶加工水平大幅提升、茶农技能全面精进,提升了黄坑茶市场竞争力,让“一片叶子富了一方百姓”有了更生动的注脚。

走出去+引进来 农文旅融合赋能乡村振兴

2026年4月26日,“寿乡蕉岭·茶韵飘香”徒步活动(新铺站)在黄坑村举行,吸引许多徒步爱好者走进新铺镇的青山绿水,沉浸式体验寿乡茶文化与田园风光。

“黄坑茶是我们新铺镇特色产业的一块招牌,工作队联动各方,精心设计徒步路线,从茶山到茶厂,从观光到品茶,通过游客体验,赢得口碑,打响品牌。”温凌麟介绍,徒步活动的顺利举行,是工作队助力新铺镇推动农文旅深度融合的积极探索与生动实践,展现了农文旅融合发展的潜力与前景。

“活动不仅有效解决村民茶叶销售的问题,而且壮大村集体经济。”曾钰明表示,黄坑村正推动成立“强村公司”,希望通过工作队对接帮扶单位,更好推动黄坑茶走出去,吸引更多人走进来,以农文旅融合赋能乡村振兴。

今年9月,由工作队牵线,组团单位广州发展集团、广州公交集团2026年职工疗休养团近100人到蕉岭县开展疗休养活动。在各方共同努力下,活动将特色农业资源、客家传统文化与乡村旅游深度融合,为疗休养团呈现了一场精彩的乡土文化盛宴,也为当地农特产品拓宽了销路,更为乡村文旅集聚了人气。

“第一次来柚子园亲手撕开套袋,看到金黄的柚子展现在我眼前,感觉非常惊喜。”广州公交集团职工疗休养团走进新铺镇金沙村客都柚果专业合作社标准化种植基地采摘、品鉴三红蜜柚,漫游千年古镇,在象岭村感受新农村建设成果,欣赏精彩“村晚”,品尝客家美食,选购特色农产品,纷纷表示玩得很开心。

“工作队带来人气,我们尽地主之谊,搞了一场群众积极参与的乡村晚会,让游客可以体验向往的乡村生活,让农产品能够在家门口卖出去。”金沙村党总支书记、村委会主任陈子龙说。

今年是“百千万工程”迈向“五年显著变化”的关键之年。锚定目标,工作队将牢牢抓住产业这个根本,持续探索推广“光伏+”融合发展路径,扎实推动特色产业从多点开花到全域绽放,为县镇村高质量发展注入源源不断的强大动力。


■光伏产业园变“阳光牧场”,成群的牛在园内觅食。