



角美镇沙洲岛的田园一派生机勃勃。

# 漳州台商投资区 推广农业优新品种 撬动农业高质量发展

▼龙江村菜农采摘辣椒。



厦门西·新角美  
[乡村振兴工作篇]  
策划 / 漳州台商投资区 厦门日报社

本版文/图  
本报特派记者 黄树金 林森霖

漳州台商投资区认真贯彻落实习近平总书记关于全面推进乡村振兴重要论述,立足当地农村实际,利用九龙江冲积平原天然优势,按照漳州市委“七比一看”的部署,强化城郊农业功能定位,依托城市辐射、聚焦城市需求,通过城乡优势互补、产业相互融合,推动乡村振兴工作更好开展。

近年来,该区做好耕地地力保护补贴及种粮补贴工作,支持粮菜轮作,推广多渠道扩种旱粮,有效增加粮食耕种总面积;依托漳州江东良种场、角美农业发展有限公司等部门,扎实开展农业优新品种推广行动,提高农业生产效益,推动农业高质量发展,助力农民增收。据漳州台商投资区农林水局统计,目前该区已推广双孢蘑菇W192、火龙果(京都)、茭白等15个新品种,培育11家市级以上农业产业化龙头企业;推动设施农业持续稳定发展,已有10余家农业公司搭建农业温室大棚,包括福建哈哈农夫生态农业发展有限公司、福建农亨盛农业科技有限公司、绿川农业种植专业合作社、颖丰果蔬专业合作社在内。截至去年底,全区蔬菜播种面积1.77万亩,产量2.6万吨;当年蘑菇产量达4.56万吨。

## 重视发展种业 推进农作物种业创新及推广

漳州江东良种场是我省三大良种场之一,包括后井作业区、郭州作业区、红星作业区,现有土地面积约2500亩。漳州江东良种场主阵地——郭州作业区,位于九龙江冲积平原的角美沙洲岛西侧,土地平坦、沟渠纵横。该作业区土地面积约500亩,放眼望去,田里的水稻、马铃薯长势喜人,水仙花、苗木生长茂盛。

种业是保障粮食安全和建设现代农业的核心产业。早在24年前,漳州江东良种场就成立了国家级农作物品种区域试验站,现有国家级、省级的区域试验站基地22亩。良种场每年承担南方稻区(国家级)水稻新品种区域试验、国家级旱作菜用大豆新品种区域试验;福建省级水稻、甜玉米、糯玉米、菜用大豆、马铃薯新品种区域试验及国家、省、市(区)下达的农作物良种课题研究达200多个品种,承担引进、试验、示范、成果推广应用等任务,与相关科研院所合作开展水稻、蔬菜等新品种选育和推广工作。目前,该场主要承担国家级华南水稻新品种区域试验3个参试组共37个品种;还有1个参试组、共14个品种承担国家级鲜食大豆新品种区域试验,6个参试组、共73个品种承担福建省级水稻新品种区域试验;5个参试组、共61个品种承担水稻新品种品比试验;4个参试组承担旱作新品种区域试验。

漳州江东良种场场长王国兴说,近年来,良种场加快种业科技创新与推广步伐。该场横向联合,与厦门百利种苗公司、中科院蔬菜所、河南农大豫艺种业、台湾农友种苗,以及荷兰瑞克斯旺、美国圣尼斯等境内外知名种子企业合作,积极引进蔬菜优良新品种,推进新品种的引进、试验和示范推广工作。今年,该场将积极引进新品种试种与展示,包括粮油、玉米、水仙花(金盏、百叶2个品种,共种植70亩)、水果等优质新品种。水果优质新品种将展示草莓优质新品种——红颜、香野,以及水果型小番茄优质新品种——子弹头小番茄、甜心小番茄、玉女小番茄、优串小番茄、金丽星小番茄等。

## 兴起设施农业 标准化种植培育蔬菜蘑菇

角美福井村是漳州台商投资区面积最大的行政村,与长泰接壤。该村山地多,水源足。近年来,该村农业发展方向以粮食、蔬菜及火龙果种植业为主。福建哈哈农夫生态农业发展有限公司在该村发展设施农业,工厂化、有机化种植蔬菜,成了当地农业发展新趋势。记者看到,该公司使用周转盘,用来选购优质种子培植种苗,每棵菜都使用了育苗盘。蔬菜种植全过程均按照有机标准管理,盆栽时令蔬菜都选在最嫩、口感最好的时间上市,尽量保证下锅时是最新鲜的。

该公司总经理潘达春表示:“我们的理念是保证蔬菜安全、新鲜,让食客吃得放心,应用有机化、现代化的种植技术。采用订户方式,将菜园搬进厨房,也就是把带着营养土和盆子的蔬菜送到酒店、饭店、食客家中,现摘现炒。剩余的蔬菜则继续种在盆里,让它继续生长,过几天我们再去收回。目前,有机盆栽蔬菜已供货给厦门松柏菜市场,部分五星级饭店及高端餐饮会所,得到了消费者的认可。有些老人还把盆栽蔬菜放在阳台养,不仅能吃还能观赏。”

在角美镇吴宅村的九冬蘑菇产业园区,工厂化种植双孢蘑菇等食用菌已有5个年头。该产业园区由角美农业发展有限公司运营,种植蘑菇达2.5万平方米。从过去的一家一户零散培育种植,跃升到如今的工厂化种植,食用菌产业走向了高质量发展。记者了解到,蘑菇栽培的标准尤其精细,标准化菇房中的温度、二氧化碳浓度、培养料中碳氮配比等都要严格把控。同时,采用智能化物联网管理系统,自动调节监控关键因子并收集数据,利用高温蒸汽杀菌,精准控制生产流程,以此来保障蘑菇产量和质量。除培育种植传统的双孢蘑菇、草菇外,该园区还引种培育猪肚菇,把种植包推送给菇农。

技术人员介绍,猪肚菇属于木腐菌,相对于双孢蘑菇、草菇等草腐菌,其上料覆土程序更简便,种植采摘环境更清洁,发酵过程环境污染较小。菇农采购了种植包,可以避免产生废水、废弃物,采摘完后种植包还可直接转为有机肥,实现循环利用。前不久,农辉食用菌专业合作社引种的猪肚菇迎来首次收割。去年3月,该合作社采购了种植包,在九冬的闲置菇房开展试种,目前已完成32间传统菇房改造,种下30万个种植包。据悉,角美农业发展有限公司的子公司新发生物科技有限公司,还准备投入建设食用菌种子资源库,使投用的食用菌专业库房进一步得到完善,形成产业链。

## 多元化发展 因地制宜种植经济作物

眼下,正是茭白菜上市的时节。坂美村的菜农正忙着收割、打包茭白,送往厦门、漳州市区。坂美村位于九龙江沿岸,田地肥沃、水源丰沛,盛产优质稻米。近年来,在相关部门的指导下,该村采用茭白与水稻轮种,水稻和茭白产量大大提高。一些村民还当起茭白购销商,将其销往漳州、厦门的蔬菜批发市场。如今,坂美村成了角美镇最大的茭白供应基地。坂美村党委书记谢明山表示,坂美村常住人口约3300人,有国道324线穿过,以及漳潭同城大道、角江线、518县道连接,交通便捷,有利于农产品运输。该村还将积极探索利用全国重点文物保护单位、九龙江北溪等人文自然资源,发展乡村旅游经济。

位于天竺山脚下的龙江村,与厦门海沧区林后村接壤,人口约2500人。一年前,国道324线北移线开通,改变了龙江村原本交通不便的情况,为农业发展创造了条件。如今,在村两委的带动下,村民的生产积极性进一步被调动起来,除了种植大棚蔬菜外,还种植杨梅、火龙果、芭乐等。种植的有辣椒、甜椒和其他时令蔬菜,很大一部分被厦门收购商收购,运往厦门中埔蔬菜批发市场。

石苏球是龙江村村民,十年前,他开始在山地种植芭乐,后来在3亩的水田上搭起了大棚,种植辣椒、苦瓜等。石苏球说,近年来,他生产的蔬菜主要销往厦门,一年可以挣五六万元,收益比以前提高了很多。石苏球还说,现在村里采用现代化种植方式,让土地流转集中,采用租赁模式,成了一种新的发展趋势。



▼江东良种场的马铃薯试验田。



▲哈哈农夫农业公司种植的有机盆栽蔬菜。



▼龙江村种植的芭乐。

坂美村茭白进入收割季。