

种植能手不断探索 科技引领产业振兴

□陈志强 记者 王平

初春的暖阳下,走进位于嘉定工业区灯塔村的上海农灯草莓生产专业合作社草莓基地,一个个草莓大棚整齐排列,大棚内,一棵棵绿意盎然的草莓植株长势喜人,鲜嫩欲滴的草莓在绿叶的掩映下显得格外耀眼。

草莓种植能手的探索

“现在正是草莓集中上市期,每天采摘销售300多斤。”正在大棚里忙碌的费雪英说,今年种植了20亩草莓,这里是新建的14个大棚,其中“红颜”为主打产品,还种植了“紫金香雪”“越秀”等10多个国内外的新优品种。

今年58岁的费雪英是一位远近闻名的草莓种植能手。28年来,她刻苦钻研草莓种植技术,为村民树起了科技致富的榜样,先后获得“全国城乡妇女岗位建功先进个人”“上海市劳动模范”“上海市三八红旗手”“上海市先进科技示范户”“中国草莓十大种植能手”等荣誉。

从1997年起,费雪英开始种植草莓,成了草莓专业种植户。2007年,为鼓励农民种植草莓致富,由政府出资在灯塔村建立765亩的“农灯”草莓生产基地,让农民租种。但村民们习惯了小本经营,不愿到基地租种。这时,费雪英站了出来,大胆承包了18个大棚。

之后,她全身心扑在草莓种植上,起早贪黑地在草莓大棚里忙碌着。为了提高种植技术,她参加了嘉定区专业农民实用技术培训、农民田间学校培训、农产品安全生产培训及区妇联的“双学双比”等活动。在她的精心管理下,第一年承包的大棚毛收入就达20万元,这让她尝到了甜头,也让村民



费雪英

为提高种植技术,她参加了嘉定区专业农民实用技术培训、农民田间学校培训、农产品安全生产培训及区妇联的“双学双比”等活动,率先尝试“草莓+甜瓜”“草莓+玉米”套种模式,并建成了“水肥一体化+智能化”系统,帮助村民一起种植出产量高、品质优、深受市民欢迎的“灯塔草莓”。

们看到了科技种植种草莓致富的希望。

用科技引领致富

在费雪英的带动下,灯塔村100多户村民纷纷租大棚种植草莓,她带着大家参加农业技术培训班,学习科学的种植方法,用科学引领致富。

费雪英率先尝试“草莓+甜瓜”“草莓+玉米”套种模式。每年2月,在草莓大棚里种下甜瓜的秧苗,草莓采摘结束,甜瓜已经开花结果,到5~6月可采摘甜

瓜,亩产量约2000斤左右,可增收5000元左右。“草莓+玉米”套种模式,是在2月种下鲜食玉米秧苗,到5~6月可采摘玉米,每亩可增收5000元左右。

明亮的草莓大棚里,现代农业科技感迎面而来,只见草莓根部的黑膜下有一根根黑色的滴灌管子,草莓上方空中则有喷灌管子,通过这些管道,草莓生长所需的水分和养料可以精准送达。

去年以来,费雪英建起了14个草莓大棚的水肥一体化灌溉系统。而在另一处占地10亩

的老基地,已建成了“水肥一体化+智能化”系统。过去,20亩草莓灌溉施肥需要二三个人才能完成,费时费力,现在只需一人就可以了,水肥量和时间都可以精准控制,不仅效率提高了,灌溉施肥效果显著提升。与传统管理模式相比,可节水50%以上,节肥15%以上,还能降低人工成本,提高草莓品质。

她还采用了利用太阳光能控制棚温、草莓病虫害绿色防控等技术,并毫无保留地向村民传授“致富经”,帮助村民一起种植出产量高、品质优、深受

市民欢迎的“灯塔草莓”。

草莓产业助力乡村振兴

2002年,上海农灯草莓生产合作社的成立,是灯塔村对发展草莓产业探索的开始。如今,合作社的设施草莓种植面积发展至1065亩,有286户社员,带动周边农户150户以上。这个远近闻名的“草莓村”,不仅给人带来了甜蜜,还带来了每年约3000万元的产值。

近年来,合作社建起了汇集草莓科普展示、农灯草莓荣誉展示、草莓及特色农产品销售、草莓衍生品加工活动体验、草莓田间学校等特色项目于一体的“莓丽乐园”。嘉定工业区专门筹措了100万元作为“农灯草莓特色农业专项发展资金”,引入专业团队,改善基础设施、搭建电商平台,打造“农灯”草莓品牌,实现产业兴旺,助力乡村振兴。

经过多方努力,“灯塔草莓”入选全国名特优新农产品,先后荣获中国草莓文化旅游节暨精品草莓擂台赛金奖、上海地产优质草莓品鉴评优“金奖”、“最受市民欢迎奖”等,灯塔村获评全国“一村一品”示范村、中国美丽休闲乡村等荣誉称号。

文化科技卫生“三下乡” 绿色低碳生活新风尚

□记者 施颀贇

“这个摊位有很实用的农业知识小册子,我领了一本回去看看。”“我们罗泾也有白草莓,味道还那么好,以后可以去哪里买?”日前,宝山区罗泾镇塘湾村馨月汇的大草坪热闹非凡,不仅有地产农产品展示、科学知识普及等,还有各类服务在这里汇集。由中共宝山区委宣传部、区文明办、区妇联共同主办的2025年宝山区文化科技卫生“三下乡”活动启动仪式暨绿色低碳生活家庭行动日“绿树新风”主题活动举行。

活动现场,村民代表们获

赠了图书礼包、家庭小药箱、科普护照、农用礼包、法宣纪念品等物品。活动中还举行了2024年度宝山区乡村治理积分制“示范户”代表颁奖仪式。参与活动的村民观看了由宝山区妇联、罗泾镇等单位联合精心编排的一系列精彩演出,现场气氛热烈、掌声雷动。

在集中服务现场,宝山区多个职能部门为村民送上了暖心的服务。宝山区卫健委邀请华山医院的医疗专家坐诊,为村民们带来医疗服务以及日常保健等多方面的宣传咨询活动;宝山区科委提供了助农图书资料以及科普惠农相关工作;

人员热情地向村民介绍良种培育、种植技术等农用知识并赠送农用大礼包;宝山区文化旅游局向村民们赠送百册图书并拍摄合家欢“幸福照”,非遗艺术工作者们则带来了罗泾十字挑花、蔡氏剪纸等宝山区特色非遗项目展示;宝山区司法局组织专业律师志愿者为村民提供法律法规专业咨询;宝山区民政局开展移风易俗宣传展示;罗泾镇的特色农产品与各类乡村振兴主题文创产品琳琅满目,吸引了不少村民驻足选购。活动精彩纷呈、实惠贴心,赢得了现场群众的欢迎。

下一步,宝山区将积极普及科学理论、宣讲形势政策、



涵育文明乡风、服务群众需求,以人民为中心持续做好

“三下乡”各项工作,让发展成果更多惠及广大农民群众。