

# 268个家庭农场 激活农业“新引擎”

□ 记者 宋祎凡

家庭农场,是指以家庭成员为主要劳动力,经营一定规模的土地,以农业收入为家庭主要收入来源的生产组织。多年来,这一模式在武进得到广泛推广。截至目前,全区共有268个家庭农场。

这些家庭农场有什么特点?怎样进一步激发产业活力?未来发展方向如何?日前,记者走进武进各大家庭农场,解密农业发展“新引擎”。



郭飞家庭农场开展研学活动

## 科技赋能 降本增效

5月,正值小麦收割、水稻育秧,是两种主要粮食作物轮作交替的时节。

在前黄镇李臣家庭农场,水稻育秧流水线上,经过铺基质、播盘、淋水、覆盖营养土等工序,一个个秧盘逐渐由空到满。

“今年小麦提前成熟,所以水稻育秧工作也提前展开。从本月初开始,预计育秧3.7

万余盘、1500亩。”李臣家庭农场负责人黄亚惠告诉记者,农场已实现全程机械化育秧,1小时可育600盘秧苗。相比人工,效益增加了一倍,而且秧苗更均匀,便于下一步机械化栽插。

屋内,一摞摞秧盘进行着暗化处理;屋外,200亩小麦已转金黄,全面进入成熟期,月底即可收割。“从开沟、施肥、撒

药,到收割、回收秸秆,我们都引进了机械化设备。”黄亚惠介绍,2022年,全市首台秸秆打捆机就在这里试点。

据了解,截至目前,我区粮食生产全程机械化水平达96.77%。通过农田改造、集中流转,全区大部分家庭农场早已实现从“人牛下田”到“农机下田”的巨大转变,并有力带动周边农户,加速机械化普及。

## 采摘火爆 “游”在田园

每到周末,前黄蒋鉴家庭农场都人气爆棚,停车能排出去数十米。

2006年起,蒋鉴开始打理农场。“最开始靠种植葡萄营收,后来采摘游火起来了,就拆栏布景,发展采摘经济。”蒋鉴一边介绍,一边在手机上处理新来的订单——30筐桑葚。目前,农场有桑葚、葡萄、枇杷、香瓜等数十种果品,仅桃子就有近10个小品种。除了果蔬种植,烧烤、钓龙虾、喂羊等项目也安排上了。

“今年‘五一’假期,每天都有上百人来农场玩,中午十几

桌顾客同时烧烤。”翻开收款记录,蒋鉴说,将农场打造为集休闲、观光、体验、采摘等于一体的家庭农场后,每年营收达100万元,有效拓宽了增收渠道。

在武进,这样的家庭农场不在少数。雪堰镇丰香果园家庭农场也是如此,不仅提供一年四季、丰富多彩的采摘项目,还被列为江苏现代农业桃产业技术体系武进推广示范核心基地。农场内,经常有专家“传经送宝”,举办农业管理培训活动,在花香果香中助力果农“种好果”,培养“土专家”“田秀才”,助力农业发展、乡村振兴。

## 政府搭台 创新赛道

家庭农场采摘游虽然火爆,但也面临着发展困境——同质化严重、服务较单一、配套设施不足等。长此以往,采摘经济无法带来更多价值,家庭农场发展也将受到掣肘。

为此,我区出台相关政策,通过项目支持,积极引导家庭农场发挥自身优势,开辟农旅新赛道。“通过项目引导家庭农场在生产的基础上美化农场环境,设置互动体验、农业科普等区域。”区农业农村局产业化发展科科长陈露介绍。

主打智能化粮食生产的前黄郭飞家庭农场就推出了研学项目。“学生们来农场参观、体验、研学,了解现代农业生产。”

负责人郭楠介绍,农场每年接待近十批学生,参观内容涵盖开垦、化除、收割等各个环节。

同时,针对一些基础条件较好的家庭农场,政府牵线搭台,引进第三方专业公司进行市场化开发,为农场量身定制农旅设施、体验项目、研学方案等,有效利用土地及种植资源,积极发展周末经济,提高农业溢价。

“接下来,我们将突出差异性、多层次、体验式、品牌化,争取试点一批、打造一批,将一个个家庭农场打造成网红打卡点。”陈露说。如此,吸引更多游客走进农村、体验农业,从而助力农场增收、农民致富。

## 中国流动科技馆 江苏巡展走进我区

本报讯(记者 何晓丹)近日,由中国科技馆、省科协指导,省科普服务中心、区科协共同主办的“体验科学 放飞梦想”——中国流动科技馆江苏巡展武进站活动举行。流动科技馆相继走进武进区星河实验小学、江苏省武进高级中学、武进区湖塘桥第三实验小学,让少年儿童在“家门口”体验科技魅力。

流动科技馆以科学表演和科学实验为主要展出形式,设置声光体验、电磁探秘、运动旋律、数学魅力等模块,窥视无穷、空中成像、转动

生花、旋转平衡棒、机械蜂鸟、灯语的秘密等19件展品,集科学性、知识性、趣味性于一体,为少年儿童带来一个个零距离科学实践场景。课间,星河实验小学三年级学生魏然和同学们一起参与互动。“小实验非常神奇,课本上的知识就在眼前变成了现实,有助于我们更好学习。”魏然说。

接下来,我区还将持续开展流动科技馆活动,让更多少年儿童接受多种科技互动体验式的科普教育,有效激发和培养少年儿童热爱科学、学用科学的浓厚兴趣。



结合美丽乡村建设,南夏墅街道胜西村小微水体整治工程共投入资金150余万元,实施污水管网铺设、清淤疏浚、岸坡整治、河岸景观建设等,打造了“河畅、水清、堤固、岸绿、景美”靓丽名片。图为项目航拍。

陆新 钱全 摄

报料·求助·互动

微信号:wjrb2013

热线:86598222

NEWS