

# 产业发展势头旺 稻花香里说丰年



黄河南岸“彩色水稻”长势喜人



河南中远有机农业研究所示范园内果实累累



冰淇淋番茄



鲜艳的花朵



黄河岸边的彩色水稻已经成为市民打卡地

秋风秋日入黄河,绘就出惠济万般好“丰”景:闻着清冽的稻香一路向北,黄河南岸的彩色稻田正随风翻滚起斑斓稻浪,两侧储存雨水的泥池内,映日的荷花早已垂下娇容,托起一颗颗饱满的莲蓬……

这片稻田占地58亩,是黄河滩地有机生态农业关键技术集成应用与示范田,兼顾了耕地的属性、景观功能、农作物展示、科普、品种研究等功能,种植沪黄、原紫稻3号、观红049、花浙梗198、郑稻25、黄金晴等18个品种,因品种不同呈现出不同的色彩,与远处的南裹头景区和黄河构成了一幅美丽的画卷。

“这片彩色水稻田是我们从全国30多个水稻品种中筛选种植的。”河南中远有机农业研究所创业合伙人刘彪告诉记者,自2018年筹建国际有机农业亚洲联盟有机种子创新中心以来,农场不断加大收集老品种的力度,仅去年一年就收集种植水稻和蔬菜等品种50多个,这些品种在口感、品质、抗病能力等方面有不同的突出优势。

在栽培管理上,这片稻田按照有机、生态、节水的理念及黄河流域生态保护和高质量发展的需求设计,借鉴以色列的节水理念,通过稻鱼、稻鸭共育模式,在保护生态的前提下,对国内科技进行集成创新,实现了人与自然的和谐共生。项目通过田间储水罐的升级,使罐内的水循环起来,鱼粪经过下面的漏斗收集起来,然后进行发酵,生成有机肥,滋养水稻,上层的清水为作物提供灌溉水源;在稻田插秧后,放置鸭子,通过鸭子在田间活动实现除

草防虫的效果,稻子黄了,鸭子肥了,鱼也可以上市了。

“这些收益远高于传统农业模式,现在稻米和鸭子很多已经预订出去了。”刘彪笑容满面地说。

风吹稻花香两岸,现代农业硕果丰。顺着阳光路西,在中远农场,扑鼻的果香中,青绿色的葡萄挂在枝头,颗颗晶莹剔透宛如绿宝石般;墨绿色的枝叶中,嫩绿色的青梨三三两两,躲着人们的目光兀自生长;田地里高爬的长豆角,绽放着的生菜、空心菜,都在诉说着丰收的喜悦。

农场里,像刘彪这样受过高等教育加入创业联合新模式的新农人有10多个,他们作为项目的创业合作人,充分利用农场提供的资金、技术和市场的平台,在正常工资报酬的基础上,通过参与田间管理和运营获取创业纯收益的30%,通过三年的发展,快速实现了从大学生到致富带头人的转变,为乡村振兴提供了有益探索。

如今,河南中远有机农业研究所示范园已成为郑州市民后花园中远近闻名的科普基地,先后被评为郑州市科普基地、郑州市有机农业国际合作基地、郑州市博士后创新实践基地、国际有机农业亚洲联盟有机种子创新中心、河南省引进国外智力示范基地、河南省黄河文化和生态农业社会实践基地等。

黄河战略谱新篇。扎根在这里的惠济现代农人们,用“八千里路云和月”的姿态脚踏实地做好一篮好菜、一亩好田,现代农业正在黄河岸边惠济区这片沃土上开花结果。

记者 杨丽萍/文 受访者供图