

大地周刊

2025年5月23日 星期五 责编:舒展 美编:陈昌 版式:夏洋 责校:蔡扬

大地新视点

农田种出“绿富美”

武汉“四线一口”崛起生态农业景观带

■长江日报记者蒋太旭 通讯员黄若愚 刘立军 朱云蔚 王璐

驱车穿行武汉“四线一口”主干道，一幅现代农业生态画卷跃入眼帘：江夏郑店街道千亩红薯田沿国道绵延如绿毯，蔡甸侏儒山街道设施大棚中的吊蔓空中西瓜错落叠翠，京港澳高速旁四村段700亩设施蔬菜基地“种”出彩虹田……这是我市推进“四线一口”环境综合整治的生动实践。长江日报记者近日走访发现，通过“农田+景观”模式，全市“四线一口”主干道沿线正实现耕地应种尽种、连片成景，农业龙头企业以科技赋能、三产融合，探索出生态效益与经济效益双赢新路径。



四环线武湖匝道口周边区域，水乡湿地风貌与星罗棋布的鱼塘交相辉映，构成一幅和谐的生态美景图。

张兵 摄

连片整治： 碎片农田变身景观地标

在107国道江夏莲花桥段，武汉莲花绿洲公司3000亩红薯基地构成绿色生态长廊，选用的“烟薯25号”形成红蔓绿叶的视觉韵律。公司负责人谭云丰算了笔生态账：“统一提供种苗技术，带动周边形成2000亩种植区，既整合了耕地碎片，每亩综合产值更是突破6000元。”

20分钟车程外，紧邻京港澳高速的劳四村，湖北从霖农业公司投资亿元打造的7000亩示范区正重塑农田肌理：3000亩流转水面与4000亩蔬菜基地中，21种绿色认证农产品分区种植，玻璃智慧大棚与玉米田构成科技农业图景。“过去这里散布着数十处闲置鱼塘和荒地，我们重新规划灌溉系统，建成全市最大单体蔬菜基地。”董事长金凤介绍。

蔡甸区侏儒山街道薛山村，武汉逐梦田园合作社的物联网设备实时监控监测大棚的温、湿度，喷灌系统根据气象数据自动调整。“我们实行西瓜和藜蒿轮作，200亩大棚不仅高产，更是四季绿意盎然，成为318国道蔡甸段标志性景观。”合作社理事长王敏介绍，通过统一高度和间距，大棚群形成了极具韵律感的视觉序列。步入棚内，满眼碧青翠绿，一幅现代农业的生动图景跃然眼前：一根根牵引绳上，翠绿的藤蔓蜿蜒攀爬，一个个圆润饱满的小西瓜悬吊半空，仿佛被施了“悬浮术”，错落有致地排列在立体空间里。

王敏被当地人称为“藜蒿女王”。薛山村藜蒿种植历史可回溯至上世纪90年代，但由于分散种植，一直无法实现规模化。王敏推动成立农业合作社后，实现了藜蒿和西瓜轮作的规模化种植。蔡甸土质、水质优良，种出来的藜蒿根茎粗壮、色泽漂亮、口感鲜甜，早在2014年就被评为了国家地理标志农产品。如今，薛山村及邻近村庄的田野上，一座座大棚星罗棋布，在国道沿线形成蔚为壮观的现代农业景观。

科技加持： 农田长出“绿色芯片”

在环境整治中，农业面源污染治理是关键一环。记者在采访中了解到，市农业农村部门推广的“两减”行动（化肥农药减量），在科技加持下，取得显著成效。

“莲花绿洲”采用“有机肥+生物防控”技术，使红薯种植保持化肥、农药使用量持续减少。谭云丰介绍，近年来，公司已投资3000万元，用于深加工、设备及种植技术、病虫害等各项投入。

“通过分级加工体系，地里产出的‘中等个头’红薯作为‘鲜烘红薯’销售，‘大个头’红薯加工成蜜薯干，小果制成芝士焗红薯和红薯粉条，藤蔓则转化为饲料。”谭云丰说，“红薯种植基地已实现了从种植到加工的零废弃循环。”

走进“从霖农业”的“四线一口”示范区，每50—100米就设置有一个生物防治站：太阳能诱虫灯、性诱剂装置与显花植物带组成立体防控网。夜间，当立于田间地头的数百盏太阳能诱虫灯点亮时，形成独特的科技田园夜景。

“这套系统让农田告别了‘白膜覆盖’的传统形象，

真正实现了绿色生产与景观效果的统一。”金凤指着玉米地铺着的黑色地膜说，“这全部是可降解地膜——以淀粉为原料，几个月就能自动分解为有机质。”

“蔡甸藜蒿根茎粗壮、口感鲜甜，这得益于生物有机肥的应用。”王敏介绍，生物有机肥通过改良土质，提升藜蒿口感，增加纤维含量，使藜蒿香味更浓郁。尽管成本高于化肥，但显著提升了产品品质和市场回报。冬春季产量稳定时，合作社的藜蒿销售价格达到每斤5元。相比过去，每亩产值已稳定在3万元以上，这种高投入带来的高回报逻辑清晰可见。

江夏区农业农村局蔬菜办负责人郑彬介绍，目前该区“四线一口”区域已全面推广测土配方施肥、有机肥替代化肥、绿色防控和统防统治技术，保持化肥、农药使用量稳定下行趋势。目前，该区猪场粪污转化的有机肥优先免费供给“四线一口”蔬菜种植基地。

三产融合： 农田释放“乘数效应”

从单纯的生产功能到“生态—景观—经济”多元价值释放，武汉“四线一口”农业生态农田正转化为文旅资源。

“莲花绿洲”加工车间，红薯经过清洗、蒸烤、包装，变身多种深加工产品。“蜜薯干售价达鲜薯的数倍，红薯粉条年销上百吨。”谭云丰算了一笔账：千余万元年营收中，二产占比已达35%。

“我们计划在种植基地开发红薯主题文旅体验，实现三产的突破。”谭云丰说，他们设想在国道旁搭建观景平台，游客可俯瞰红薯田全景；开发红薯主题文创雪糕、薯叶标本等衍生品，并通过举办蜜薯节活动，带动农业观光旅游。

“现在，每到周末和节假日，都会有市民来基地采摘观光。”在“从霖农业”樱桃番茄大棚，金凤透露，未来，公司还将完成劳四村约1.7万亩土地的整体开发，力求通过休闲旅游综合经营提升农业附加值，让资源变资本、乡村变城镇、农民变股东、田园变公园。

“我们将联合专业机构，设计‘红绿黄’三色轮作体系。春季油菜花海、夏季绿色稻浪、秋季红薯红叶，配合格桑花隔离带，形成‘车行画中’的视觉效果。”金凤说。

“逐梦田园”的藜蒿和西瓜长得壮，产量高，卖相好，市场走俏，其绿色种植模式，吸引了越来越多市民下乡采摘、打卡。王敏从中看到发展农业观光旅游的巨大商机，也计划在国道沿线打造观光步道，通过观光透明大棚，让游客直观了解藜蒿、西瓜的生长情况，使之成为展示蔡甸农耕文化的窗口，传播国家地理标志农产品品牌。

从“碎片农田”到“绿富美”，武汉“四线一口”农业整治印证了“绿水青山就是金山银山”。通过政策引导、科技支撑和市场主体联动，农田正成为展示城市生态底色的“第一眼风景”。

据悉，为贯彻落实市委、市政府关于“四线一口”环境综合整治工作部署，统筹推进农业规范种植与区域环境品质提升，市农业农村部门正紧锣密鼓地推进相关工作。该局相关负责人表示，随着“农田+景观”模式的深入推广，全市“四线一口”区域将实现主干道沿线景观农业全覆盖，让更多农田焕发生态与经济双重活力，变身“城市风景线”。

（参与采写：蔡梦娅）



在107国道旁，武汉莲花绿洲生态农业基地里，负责人谭云丰正在采摘苜蓿。

蔡梦娅 摄



在京港澳高速出口附近，湖北从霖农业种植的甜玉米长势良好。

蔡梦娅 摄



在京港澳高速出口附近，湖北从霖农业的大棚。

大地丰味 连接城市 服务乡村



压出油分的油菜籽成为菜籽饼，是最好的肥料之一。

邹卓然 摄

人还没有进厂，香气早已沁入鼻孔。5月20日，“大地丰味——武汉优质农产品行”乡村振兴行动第一站，探访团在黄陂区祁家湾刘小丫家庭农场负责人刘翠娥的带领下，前往位于黄陂区李集街道的榨油厂，见证刘小丫家庭农场新鲜收获、晒干的油菜籽变成菜籽油的过程。距离榨油车间还有百余米，空气中就飘来了油香，像一封饱含情意的邀请函，亟待购买者品尝认可。

“小丫姐”刘翠娥介绍，该榨油厂是农场的定点榨油厂，具有专业榨油资质，是附近榨油设施最先进的榨油厂之一。

探访团在榨油厂看到，压榨间、精炼间、脱蜡间、储油间、化验室等功能车间按序分布。压榨间里，自然晾晒的油菜籽被炒香后，进入初榨工序。经过高速运转、输送，黄褐色的油被成功分离出来，高压压过的菜籽饼则呈瓦片状，不断从生产线端口落下，堆积成一座“小山”。“菜籽油在被打包送达消费者手中之前，需要经历头道过滤、脱酸、脱脂、脱色、脱水5道工序。”榨油厂负责人江师傅介绍。

“从初榨到精炼需要一个过程，今年的菜籽油，预计最快将在5月26日开始陆续出货，欢迎大家把握最后的订购机会。”刘翠娥表示，今年春榨菜籽油的品质，从科学选种、种植管理上就开始严格把控，越冬生长、春季采收的油菜籽，其维生素E含量可达夏收油菜籽的1.5倍，采用传统物理压榨工艺，通过低温冷榨技术，最大程度保留菜籽的天然营养成分。“通过榨油厂严谨的精炼加工工序，最后出油在保留香味和营养的同时，还能去除影响食用体验的杂质，让油品更加香醇。”刘翠娥说。

“大地丰味——武汉优质农产品行”乡村振兴行动4月启动，首站来到黄陂，向消费者推荐农业农村部、湖北省农业农村厅认定的“核心科技示范户”——黄陂区祁家湾刘小丫家庭农场种植、生产的春榨菜籽油。为回馈参与活动的消费者，凡通过“大地丰味优质农产品团购”微信群购买黄陂春榨菜籽油，到刘小丫家庭农场采摘游玩时，可现场免费领取农家土鸡蛋10枚。

百米之外就能闻到榨油香

春榨菜籽油下周开始陆续发货



“小丫姐”刘翠娥和刚刚榨出来的菜籽油。

刘帅 摄

“刘小丫春榨菜籽油” 最后预订机会

刘小丫家庭农场油菜籽已经“开榨”，最后预订机会，市民和读者朋友可扫描下方二维码，进入“大地丰味优质农产品团购”微信群订购。

订购价：“刘小丫春榨菜籽油”5L/壶，市场价150元/壶，活动优惠价125元/壶。

温馨提醒：“大地丰味”推荐的武汉优质农产品，价格均为农场直供价，主办方不对农场收取任何费用和差价，请市民和读者朋友通过“大地丰味”活动唯一通道购买。



扫码关注
“武汉大地”微信公众号
了解更多预订信息



扫码进入
“大地丰味”
官方预订群

每周一景

“每周一景”面向公众征集反映武汉乡村新变化、新成就及乡村生活的美图，投稿邮箱3362994750@qq.com，邮件请注明“每周一景”，写明图片的拍摄时间、地点、简单介绍，以及拍摄者姓名、电话。

无人机显身手

连日来，在东西湖区辛安渡办事处郭家台农产品生产销售合作社，多台无人机在玉米地上空作业。该合作社服务1.2万亩农田，主要种植着油菜、小麦、玉米及蔬菜等农作物，药剂喷洒等全部由无人机飞控，大幅提升生产效率。

郭贤乐 摄

