



# 发展都市生态农业 打造现代田园城市

## ——郑州建设都市生态农业纪实

本报记者朱华 通讯员朱戎 张会丽

### 坚持政策顶层设计 规划高端引领

进入21世纪以来,郑州市提出了以“服务城市,富裕农民,繁荣经济,优化生态”为目标的都市农业发展规划,并结合郑州城市发展的不同阶段,不断丰富完善都市生态农业的发展思路和举措。先后制定了《河南省郑州市“都市型”现代农业发展规划》、《郑州市现代农业示范区建设总体规划纲要》、《郑州森林生态城总体规划》、《郑州市生态水系提升规划》等一系列高端规划,明确了都市农业发展的路径和重点,强化了农业生态功能服务城市发展的作用。2013年以来,编制了《郑州都市型现代农业发展规划》、《郑州市农业产业化经营发展规划》

和《郑州市休闲农业发展规划》等,着力构建与郑州都市区、航空港实验区建设相适应的新型农业产业体系。这一系列纲要的制定和实施为郑州现代都市农业指明了思路 and 方向,奠定了加快发展的政策理论基础。同时,市委、市政府出台了一系列政策措施,围绕培育龙头企业、农民专业合作社等新型经营主体,提升农业科技和质量安全水平,改善农业生产和装备条件,拓展农业休闲观光和生态保障功能,不断加大投入力度,促进了都市生态农业的持续推进和发展。

2013年全市粮食总产量169.07万吨,连续十一年丰收。

蔬菜、水果、水产品、肉蛋奶等“菜篮子”产品产量大幅增长,保障了省会城市居民供给。

农业产业化快速发展,规模以上农产品加工业龙头企业销售收入突破500亿元。

2013年,全市农林牧渔业增加值147.0亿元,比2002年增加99.7亿元,增长3倍。

2013年,农民人均纯收入14009元,比2002年增加10632元,增长4倍。

郑州农业已经发生了功能性和历史性的变化,从单一生产功能为主,向生产、生活、生态、辐射多功能延伸和拓展,一二三产业融合发展,进入了全面、深入、快速发展的新时期。

### 强化生产功能 保障省会城市鲜活农产品供给

“菜篮子”,一手连着农民增收,一手牵起市民生活,更牵动着近千万人口大都市的敏感神经。

郑州作为省会城市,始终把保障省会城市“菜篮子”产品有效供给作为市委、市政府的重要职责和都市生态农业发展的最基本功能。在稳定粮食生产的基础上,着力强化“菜篮子”工程市长负责制,出台了《关于统筹推进新一轮菜篮子工程建设的意见》,制定了一系列扶持政策措施,通过加强生产能力建设,强化质量安全监管,健全市场流通体系,完善调控保障机制,实现了菜篮子生产布局合理、总量平衡供应、满足市民需求的要求。

抓基地,建好菜园子。大力实施新菜田开发和设施农业建设,全市蔬菜播种面积达到122万亩,其中常年菜田面积32万亩,设施农业面积达到18万亩。以农业产业化集群核心企业为龙头,带动养殖基地建

设,鼓励有影响力的龙头企业在全省、全国布局,发展城外生产基地。全市蔬菜总产量301.2万吨;水果总产量29.9万吨;水产品产量15.5万吨;肉、蛋和奶产量分别为26.2万吨、22.5万吨和49.9万吨。

抓流通,管好菜摊子。完善菜篮子市场体系与流通体系建设,以中牟县为中心,建立立足中原、辐射全国的万邦国际农产品物流中心;同时,在全市建立14家批发市场、77家农贸市场、47家大型超市、蔬菜直营店和社区便利店500多家。大力推进农产品进超市、进社区、进学校食堂,鼓励终端销售市场与菜篮子生产基地提供直供直销。开通平价超市、蔬菜直通车,通过减少流通环节,降低经营成本,让市民买到“低价菜”、“放心菜”。郑州市首家“平价蔬菜超市”毛庄绿园已建立生鲜直营店60多家,缓解了农民销售难、市民买菜贵问题。

抓监管,保质量安全。农产品质量安全事关民生,责任重大。郑州市坚持生产和监管两手抓,在生产上,重点推进农业标准化生产,全市经过认定的无公害农产品、绿色食品和有机食品生产基地面积达到227万亩。在监管上,建立了“两级三层”农产品质量安全检验检测体系,实行从农田到餐桌的全程监控;启动建设农产品质量安全追溯体系,做到“生产有记录、信息可查询、流向有跟踪、责任可追溯”,确保从田间到餐桌舌尖上的安全。强化农业综合执法,从种子、种苗到农药、化肥等进行监督、检查,严格源头管控。深入开展专项整治,严厉查处制售假劣农资、非法添加投入品等违法违规行为。在农业部对全国农产品质量安全进行的例行监测中,我市蔬菜、水果、水产品合格率连续7年位居全国前列。



农产品质量监测。



毛庄绿园惠民蔬菜直通车。



河南润田农业开发有限公司蔬菜生产基地。

### 提升生态功能 营造都市区宜居生态环境



沿黄万亩水产健康养殖基地。



生态涵养林。

乡融合、生态环境协调发展。

高标准农田建设:为提高耕地质量,提升综合生产能力,2008年,郑州市出台了《关于加强中低产田改造的实施意见》,通过整合农田基础设施建设资金和资源,打造出“田成方、林成网、渠相通、路相连”的田园景观,农业的综合生产能力得到显著提升,农田的生态服务水平也得到明显改善。目前,全市建成高标准农田240万亩,占全市耕地面积的一半以上。

建设沿黄都市生态农业公园:发挥郑州黄河滩区资源优势,依托现有的荥阳沿黄万亩渔业示范区、万亩河阴石榴示范区,惠济花卉产业集群和休闲观光示范区,中牟·国家农业公园等示范区建设集一二三产相融合、产供销一条龙、吃住行游购娱于一体的都市生态农业公园,打造黄河生态农业景观带,满足人们休闲、娱乐等精神文化的需求。

加快发展生态循环农业:大力推广“猪—沼—果(菜、鱼)、种—养—加、观光生态农业”等生态循

环农业模式,推广减量化、再利用、再循环高效生态循环农业技术。积极推广秸秆综合利用、测土配方施肥和病虫害综合防治等高产高效生态栽培技术,减少化肥、农药的施用量,减少面源污染,促进环境明显改善,让城乡居民清晨呼吸到新鲜的空气,白天能看到蓝天白云,晚上能仰望满天繁星。

改善农村人居环境:以新型城镇化布局为统领,以建设田园城市、美丽乡村为导向,以新密市(全省改善农村人居环境示范县)为示范,扎实推进中心镇区、新型农村社区、规划保留村的人居环境改善,实现“两安三化”工作目标。要按照省市的建设标准和目标任务,年底前完成农村人居环境综合整治,2015年,全市所有的中心镇区、新型农村社区、规划保留村,按照不少于30%的数量建成达标村;2018年将不少于80%,到2020年,提升建设一批美丽乡村示范村,切实以新型城镇化工作布局改善提高农村人居环境。

### 拓展休闲功能 为市民提供休闲生活空间



丰乐农庄水上餐厅。



绿源山水一景。

走出城市钢筋水泥的森林,走进郑州乡村田野,海棠花、玉兰花、樱花、桃花、油菜花竞相开放,采摘园、休闲农庄、农家乐与节会活动吸引了大量市民纷至沓来……

近年来,郑州依托农村自然生态资源和农业特色产业,大力发展休闲观光农业,规划建设黄河生态农业公园、邙岭百果博览园、樱桃沟慢享生活区、嵩山养生度假区、现代农业观光区等五大休闲农业示范区,积极发展生态果园、景观果园、开心菜园、花卉景观,吸引市民走进农村,赏花摘果、体验农事,现代都市农业生产、生活、生态“三位一体”功能协调发展,在丰富居民日益增长的精神文化生活需求的同时,为农民开辟增收渠道。绿源山水、丰



弘亿国际庄园草莓采摘园。

乐农庄、君源开心农场、普兰斯薰衣草庄园等一批以农业休闲体验、观光度假为主题的农业庄园蓬勃发展,2014年4月,成功举办了首届郑州中牟·国家农业公园嘉年华活动,进一步提升了市民休闲观光农业发展的水平和档次。除此之外,每年举办郑州休闲农业“走进乡村,寻梦田园”活动月,推介休闲农业精品园区,打造滨河生态观光游、邙岭阳春赏花游、徜徉花海乡村游3条休闲观光精品线路,二七区“樱桃节”、荥阳市“河阴石榴节”、新密市“杏花节”、新郑市“枣乡风情游”、中牟县“西瓜节”等27个农业特色节会活动贯穿全年始终。截至2013年底,全市有休闲农业农庄139家,休闲农业特色村28个,农家乐示范户411个。直接从事休闲农业的农民达3.05万人,乡村旅游接待游客816万人次,年综合收入已突破10亿元。

### 发挥辐射功能 打造区域核心增长极

近年来,郑州市充分发挥加工、物流、科技、人才集聚的优势,大力发展农产品加工业、农业物流业、农业会展和金融服务业,占领现代农业产业链的高端,在全省发挥辐射带动作用。

全国重要的农产品加工基地。2013年,全市规模以上农业产业化重点龙头企业总数达到425家,其中国家级13家、省级56家,上市企业5家。全市农产品加工销售收入达到507亿元。三全、思念、好想你、雏鹰、白象等11个农业产业化集群通过省级认定。三全、思念等速冻食品产业集群在全国市场占有率达到50%以上。郑州市粮食产量常年稳定在165万吨左右,仅占全省粮食产量不足3%,但白象、金苑、博大、天地人等粮食加工企业年加工粮食1000万吨以上。

全国重要的农产品物流中心。全市农产品和农业投入品市场年交易总额达到1500亿元,其中,万邦物流年交易额达到350亿元,纳税2000多万元,信基调味品城年交易额100

亿元,纳税1000万元,分别位列全国农产品流通市场、调味品市场行业前10强。郑州商品交易所是我国第一家期货市场,“郑州价格”成为世界粮食生产和流通的重要指导价格,2013年期货交易总额达到18.9万亿元。

打造全国重要的农业科技研发中心。依托河南农业大学、河南省农科院等大专院校资源优势,整合农业科研资源,积极发展产学研联盟,组建科技创新团队,促进新品种新技术集成应用。积极推动企业自主创新能力,创建省级农业科技园区2家,市级工程技术研究中心67家,省级工程技术研究中心22家。

积极探索创新基层农业技术推广体系建设,在全市规划建设40个农业技术推广服务区域中心站,积极构建“县级农技推广机构—农技推广区域中心站—村级农技推广员”为主线的新型农技推广服务体系,搭建农技服务新平台,使技术人员“下得去,有事干”,探索解决农技推广“最后一公里”的问题。



思念公司速冻食品生产线。



河南万邦国际农产品物流城。

建设现代都市农业示范区。走进中牟县雁鸣湖镇中牟·国家农业公园,我们看到了农业发展的新模式——农业主题公园。

2012年按照农业部关于创建国家现代农业示范区的总体部署,郑州市提出了建设都市现代农业示范区的战略目标。出台了《关于加快都市现代农业示范区建设的实施意见》,按照“基地园区化、园区景观化、田园生态化”的建设理念,围绕优质粮种、绿色蔬菜、现代渔业、花卉、大枣、石榴、草莓、休闲观光等主导产业,在全市规划建设10个3万亩以上的现代农业示范区、30个3000亩以上的特色园和60个500亩以上的特色产业项目,打造农业主导产业集聚的功能区、先进科技转化的核心区、生态景观农业的样板区、农业功能拓展的先导区、体制机制创新的试验区。

党的十八届三中全会吹响了新一轮深化农村改革的号角,郑州市将大刀阔斧推进农业农村改革发展,坚持高端、低碳、循环、高效方向,大力拓展和发展服务城市的农业、宜居生态的农业、优质高效的农业、科技创新的农业、富裕农民的农业和传承农耕文明的农业“六个农业”,进一步提升都市生态农业发展水平,坚持产业为基、就业为本、生计为先的理念,着眼于农民的转移就业谋划产业布局和新农村建设,统筹解决好“三农”问题,力争率先在全省走上一条“三化协调”、“四化同步”科学发展的路子,在全省发挥示范、带头作用。

登高望远,扬帆启航。凭借中原经济区、航空港经济综合实验区两大历史发展机遇,郑州作为省会城市,在发展都市生态农业的道路上,再次踏上了领跑的新征程……

