

开拓奋进十五载助力“三农”再扬帆

青元



秋霞满天时节，徜徉在青浦现代农业园区，一亩亩稻田丰收在望，一片片大棚蔬果飘香，一个个农业项目加速推进，处处都是生机勃勃的美丽景象，青浦现代农业园区蓬勃发展的脚步铿锵前行。

青浦现代农业园区 2002 年 10 月西移新建，落子蒸淀，开创新的篇章；筚路蓝缕，从容起步，开始二次创业。青浦现代农业园区走过的 15 年，是风雨兼程的 15 年，是创新奋进的 15 年，是硕果满枝的 15 年。15 年来，中央、市、区各级财政、民间及园区配套累计投入资金超过 5 亿元，建成了优质种源、设施菜田、品种水稻、生态园林、特种水产、特色林果六大产业片区，推动了现代农业园区走出了一条“科技兴园、产业强园、生态建园、创新治园”的跨越式发展之路。

一、党建引领汇聚人才

青浦现代农业园区于 2005 年成立党总支，2015 年成立党委及纪委，现有中共正式党员 25 名，预备党员 2 名，入党积极分子 5 名。近年来，园区始终注重党建引领，有效推动各项工作的开展。始终注重干部、人才队伍建设，加强年轻干部的教育培养力度，从上海交通大学、上海海洋大学、安徽农业大学、上海应用技术学院等高等院校引进专业人才，目前园区取得硕士学位的有 6 人、高级职称 2 人、中级职称 8 人、高级和中级职业资格 2 人，为“科技兴园”奠定了人才基础。

二、完善设施强筋健骨

15 年来，青浦现代农业园区从无到有，从零起步，坚持“高标准、高起点”建设，先后实施了 50 个基础设施和工程项目的建设，修路筑桥，兴建水利，畅通排灌，使现代农业园区达到了土地平整、排灌畅通、道路配套以及各类农业设施配置合理的要求。据统计，15 年来，园区共修建道路 40 余公里、机耕道 63 公里、桥梁 7 座；新建电灌站 4 座、改扩建电灌站 10 座，疏浚灌排河道 5 条，新建水泥明沟 109 公里；建设设施蔬菜基地 100 公顷，配置喷滴灌设施 2800 亩，建设冷链物流设施 1400 平方米，建设玻璃温室大棚 10000 平方米，配套仓库和管理用房 9312 平方米。一座设施完善、功能完备的现代园区正展现在人们面前。

三、科技兴园创新发展

实现农业现代化，科学技术是关键。科技兴农奏响了现代农业园区发展的最强音，推动了农业新技术、新成果率先在园区

得以转化应用。青浦现代农业园区成立了来自上海交通大学、上海市农业科学院、上海市环境科学研究院、上海市农业技术推广服务中心等单位的 15 位专家组成的“院士专家工作站”，共同为园区发展出谋划策，同时积极培育园区科技人才队伍，提高科技创新能力和服务能力。

15 年来，园区共立项市、区级农业科研项目 50 余项。不断加大科技创新和成果转化力度，科技服务农业成绩斐然。园区地处黄浦江上游水源保护区，联合上海市环科院、上海交通大学开展面源污染防控技术研究，采取“源头控制、过程阻断和污染治理”相结合的综合防治措施，为黄浦江上游水体治理提供可行性蓝本。蓝莓产业的发展离不开科技创新的身影。技术人员先后在品种选择、土壤改良、表层覆盖、水肥管理上进行攻关，打破了“上海不宜种植蓝莓”的固有观念，如今园区的蓝莓园里结出了累累硕果。青浦拥有 1600 公顷水源涵养林，如何利用“闲置”林下资源成为科研人员的一大课题。科研人员经过林下设施改造、菌菇培育，形成了可复制、易推广的林下养菇模式，让林下经济成为园区发展的新亮点，农民增收的新增长点。



四、产业强园铸就品牌

加快推进农业产业化，是青浦现代农业园区 15 年来发展的主攻方向。农业产业化发展的强劲势头，有力推动了现代农业的快速发展。

15 年来，青浦现代农业园区落户企业 45 家，一批龙头企业在培育中壮大，形成了“一粒米、一只菇、一棵菜、一枚果”四大农业特色品牌，推动了农业经济由数量增长型向质量效益型的转变。目前，70%的企业进入产出期，亩均产值达到 1.2 万元，吸收安置劳动力 1600 人。

一粒米：2007 年开始蛙稻生态种养模式研究、示范，2017 年成立上海自在青西农业发展有限公司，辐射青西三镇，种养面积近万亩。园区的种源中心为全区提供 70%的优质稻种。

一只菇：2011 年利用青浦丰富的涵养林资源，开始探索林下菌菇种植，2016 年建设 50 亩林下经济示范区，带动当地农民增收致富。

一棵菜：2005 年建设 100 公顷蔬菜基地，引进专业种植企业，种植绿色、有机蔬菜，产品进入上海各大超市，积极探索“有机农产品宅配到家服务”，成为上海市民“菜篮子”中的重要组成部分。

一枚果：2009 年从东北、美国等地引进蓝莓种苗，成立蓝莓研究所，组培筛选出适宜当地生长的蓝莓品种，至今形成 800 亩蓝莓生产基地。通过整合区域内草莓、日本甜柿、葡萄等水果生产基地资源，打造市民农事体验、果品采摘、休闲旅游的新亮点。

五、生态建园“三一联动”

坚持生态优先，建立生态农业检测实验室，开展土壤、空气、水、农产品残留检测，微生物菌剂修复土壤实验，新农药试验等研究，开展水稻、旱地蔬菜监测试验管理，为青浦、上海乃至全国农业面源污染防治提供可靠的基础性数据。推进“源头控制、过程阻断和末端治理”生态建设，增强园区环境保育功能。

坚持“三一联动”，通过田间课堂、实践体验结合科普宣教，蓝莓、有机蔬菜、花舟、菌菇生产结合现场采摘，有机稻米生产结合稻米文化形成的蛙稻米农庄等休闲农业资源优势，创建成为全国科普教育基地，每年吸引学生及社会团体等 3 万余人参观园区基地。其中蓝莓文化体验园通过完善体验活动设施、制定采摘体验路线、宣传采摘活动等措施，每年吸引游客近万人次，参与科普宣教 7000 多人次。

六、创新发展硕果累累

创新发展的思路，为青浦现代农业园区发展注入了强劲动力。15 年前，青浦现代农业园区还只是一个概念、一个雏形、一个大构想，如今她已发展成为一个美丽的、规划完善的、综合性强的现代农业园区，成为一个集生态、休闲、观光、教育为一体的特色现代农业园区，各具特色的产业基地已成为青浦农业经济发展的新亮点。

15 年来，园区被先后认定为“青浦区学生社会实践基地”“上海‘科普惠农兴村’示范基地”“上海科普体验实践基地”“上海市知名品牌示范区”“院士专家服务中心”“全国科普教育基地”“国家级科技特派员创业基地”“全国科普惠农兴村先进单位”。

目前，辖区内水稻种植面积 210.6 公顷，蔬菜在田面积 86 公顷，绿叶菜上市量达 8405 吨，冬种小麦 74.67 公顷，绿肥 136.27 公顷，水产养殖面积 16.33 公顷。通过“三品一标”认证的企业有 8 家，正在申请认证的企业有 3 家；通过商标认证的企业有 13 家；蔬菜标准园创建成功的企业有 2 家。

七、园区愿景

浓墨重彩绘新景，农业发展谱新篇。在新常态下，青浦现代农业园区紧紧抓住农业供给侧结构性改革机遇，以发展生态、高效农业为目标，抓科技创新、抓示范带动，大力实施“品牌农业”战略，扎实推进米、燕、菜、果“四个一”产业项目发展，稳步推进科创中心、生态农业检测中心、农业废弃物处理中心、农产品展示展销中心等“四个中心”平台建设，着力构建一条从田间到餐桌的全产业链，助推都市现代绿色农业跨越式发展。

在这片充满生机和希望的田野上，青浦现代农业园区将继续用智慧和汗水描绘出更加秀美的篇章，结出更加丰硕的果实。

