



当前位置: 景观中国 >> 景观文章 >> 城市研究 >> 北京都市型现代农业发展的思路、内涵与途径

标题\作者\刊物关键字  
标题  搜索

## 北京都市型现代农业发展的思路、内涵与途径

作者: 牛有成 发表: 北京日报

[评论\(0\)](#) 打印

景观文章·景观中国 <http://paper.landscapecn.com>

北京发展都市型现代农业,是以科学发展观统领农村工作的必然要求,是对农业发展规律认识的深化,是实现又好又快发展、服务首都、富裕农民的必然选择

发展都市型现代农业,是市委、市政府贯彻落实中央1号文件精神的重要举措,是对北京农业发展规律认识的深化,是推进我市社会主义新农村建设的首要任务。

都市型现代农业的提出:着眼践行科学发展观

中央提出把发展现代农业作为社会主义新农村建设的首要任务,是以科学发展观统领农村工作的必然要求,完全符合北京实际。立足于首都城乡统筹全局,跳出农业看农业,北京农业的地位、价值、环境正在发生深刻变化。发展都市型现代农业,是对大城市地区农业发展的一般规律的积极探索,是实现北京农业又好又快发展的主要途径。

第一,农业地位的再认识——少数不等于小数。

在全市经济总量中,农业增加值仅占1.3%;农业从业人员62万人,仅占全市从业人员的7%。无论是绝对数还是相对值,都是少数。但是应当看到,在工业化、城市化高速发展的进程中,农业不可替代的地位不仅没有降低,而且愈发重要和明显。从首都经济发展的角度看,城乡产业依存度增强,城市对农产品的数量要求越来越大,品种要求越来越多,质量要求越来越高,农业承担的食品供给、健康营养和安全保障等任务越来越重;城市休闲产业正在向农业转移,农业观光、农村度假已经成为全市旅游业的重要组成部分,所占比重正在逐步提高。从城市功能的角度看,宜居城市是北京的重要定位,宜居离不开生态,都市型现代农业正是以保护生态为前提,与构建宜居城市的要求是一致的。从以人为本的角度看,发展现代农业既能满足生产者的增收愿望,又能满足消费者的各种需求,沟通了城乡,促进了和谐。由此不难看出,农业虽是统计中的少数,但绝不是可有可无的小数。

第二,农业价值的再认识——隐性价值显化。

随着经济总量的扩大,首都经济发展呈加速趋势,人均GDP已经超过6000美元,城镇居民人均可支配收入接近20000元,消费观念、消费结构正在发生显著变化,亲近大自然、放松心情正在成为人们休闲度假的首选,特色优质安全农产品越来越受到人们的青睐。由此给北京农业带来的直接影响是,农业价值不仅体现在经济层面,满足人们“胃”的需求,而且体现在社会层面,其生态服务、生活参与的隐性价值也开始显现,满足人们“肺”、“眼”、“脑”的需求。据有关研究显示,北京农田总服务价值为120亿元,其中生态价值90亿元,是产品价值的3倍;全市森林生态服务价值高达2100多亿元。农业的社会价值通过各种途径显现,农业科技园区成为中小学生教育基地和科研示范窗口;农业观光采摘园使越来越多的城镇居民享受丰收的喜悦。通过科技手段的应用,农产品的质量不断提高,其经济价值也不断提升。在拍卖活动中,一个西瓜卖到19000元,一个大桃卖到6800元,一个苹果卖到66000元,一条鱼卖到236000元……从过去时角度看,农产品的价格与价值确实发生了背离;但从未来时角度看,正是这种背离使我们看到农业的多元功能,它不仅能够满足人们的生理需求,而且能够满足人们的心理需求。实践证明,随着生产力的发展,随着城市功能的延伸,随着不断增长的消费需求,农业的隐性价值将会不断显现,而且不断增值。

第三,农业环境的再认识——优势得天独厚。

其一,市场需求旺盛。2006年,全市农副产品需求量超过800亿元,特别是北京拥有潜力巨大的高端消费市场,为都市型现代农业发展创造了广阔空间。其二,科技资源丰富。中央在京农业科研单位有25家,全国18个国家重点农业实验室11个在北京,市农业科研单位也有44家,农业科研人员达2万人。其三,政策支持强劲。市委、市政府高度重视都市型现代农业发展,出台了一系列政策措施,部门联动、政策集成的机制已经确立。2006年市财政对“三农”的投入达到111.8亿元,农村的基础设施和公共服务加快改善。未来5年,全市人均GDP将从6000美元提高到10000美元,工业反哺农业、城市支持农村的能力将进一步增强,居民到郊区消费的比重也会越来越大。

专题 Topic



分类 Class

- 景观综述 学科教育 理论研究
- 设计实践 人物/事务所 作品赏析
- 景观生态 园林绿化 园林文化
- 景观工程 城市研究 保护与更新
- 人文地理 随笔杂谈 演讲实录
- 城市规划 建筑设计 景观艺术
- 设计史 风水研究 旅游规划
- 城市设计 技术应用 水景观

本周热点 Hot

没有论文排行

期刊导航 Magazine

- [城市环境设计](#) [中国园林](#) [景观设计](#)
- [风景园林](#) [国际新景观](#)
- [国际城市规划](#) [规划师](#) [城市规划](#)
- [建筑学报](#) [新建筑](#) [城市建筑](#)

文章统计 Stat

文章总数: 2343  
 文章浏览: 9069880  
 网友评论: 2486  
 文章下载: 2199

特别说明 Explain

由于目前国内不同专业背景的人士对 Landscape Architecture 的中文译名存在差异,所以就导致相关文章中会出现诸如景观设计(学)、景观建筑(学)、风景园林等不同叫法。此处特别提示,以免读者混淆,不做争论!

截止2006年7月26日全部文章列表

总之，发展都市型现代农业，是首都经济可持续发展的必然要求，是首都城乡和谐的必然条件，是服务首都、富裕农民的必然选择。

都市型现代农业的内涵：着力开发农业功能

北京的都市型现代农业，是与首都功能定位相契合，以市场需求为导向，以科学发展理念为指导，以现代物质装备和科学技术为支撑，以现代产业体系和经营形式为载体，以现代新型农民为主体，融生产、生活、生态、示范等多种功能于一体的现代化大农业系统，目标是形成优良生态、优美景观、优势产业、优质产品。

与传统农业相比较，都市型现代农业具有一些突出特点：

一是发展导向的差异性。传统农业侧重于以生产者出发点，都市型现代农业，更加突出了满足城市发展要求和市民消费需求的导向，进而提高经济效益，实现农民增收。这种发展导向连接了城乡，拉动了消费，促进了生产。

二是农业功能的多样性。传统农业主要是满足食品需求，体现的是生产、经济功能。而都市型现代农业除生产、经济功能外，同时具有生态、休闲、观光、文化、教育等多种功能。而且，随着工业化、城市化的进程，都市型现代农业的生态、生活功能将会日益突出和强化。

三是产业之间的融合性。传统农业是封闭循环的产业，都市型现代农业是开放循环的产业。经济社会发展，城乡要素流动，一产业必然向二、三产业延伸，二、三产业自然反哺农业，这种你中有我，我中有你的产业互促，恰恰是都市型现代农业的重要特征。

发展都市型现代农业，必须发挥首都科技、人才、信息、市场和资本方面的优势，整合资源，扬长避短，走可持续发展的道路。发展都市型现代农业，关键是要着力开发农业的多种功能，向农业的广度和深度拓展，促进农业结构不断优化升级，实现质量和效益的提高和统一。

1、开发生产功能，发展籽种农业。

生产功能是农业的基本功能，是都市型现代农业的产业基础。开发生产功能的核心是提高经济效益、促进农民增收，突破口是发展籽种农业。北京是全国种质资源中心，育种机构众多，每年新育成各类作物品种400个左右，建有我国唯一的肉用种鸡原种场，拥有我国唯一自主知识产权的蛋鸡品种，鲟鱼和虹鳟鱼良种繁育水平全国领先，其中鲟鱼种苗在全国市场占有率达到70%以上。发展籽种农业正是扬北京科技资源之长，避土地少、成本高之短的正确选择。

2、开发生态功能，发展循环农业。

近1600万人口的特大城市，面临最直接的挑战就是在资源有限的情况下，实现可持续发展。农业是可持续发展的基础产业，它既有生态修复的作用，又为资源循环利用提供可能。具体实现形式就是开发生态功能，发展循环农业，实现资源循环、能源循环、产业循环。注重资源化，充分利用各种废弃物，最大限度地向能源转化，如发展沼气、秸秆气化和生物质能燃料。注重减量化，发展喷灌、微灌等节水设施，扩大中水回用，减少农业耗水量。注重再利用，节约使用生产资料，提高农业设施、设备的重复使用率。注重生态效益，采取适宜品种和技术实现耕地的四季全覆盖。

3、开发生活功能，发展休闲农业。

到农村旅游观光、休闲度假，了解农业知识，体验农耕文化，在人均GDP6000美元的阶段，已经不再只是一种时尚，而是一种生活需求。农业已经不仅是农民赖以生存的基础，而且是市民生活不可缺少的一部分。目前，我市农业观光园已发展到1230个，观光采摘年收入达10.5亿元以上。发展休闲农业，既满足市场消费需求，又实现农民增收愿望。对于消费者来说，都市农业既要有赏心的自然氛围，又要有悦目的田园景观，既能驻足观看，又可亲身体验，寓健身于劳动之中，益醒脑于休闲之间。加上健康的有机农产品供应，消费者将获得全面的“丰收”，充分的享受。

4、开发示范功能，发展科技农业。

北京有很好的农业科技资源，理应在发展现代农业中起示范带动作用，这是北京的功能定位所致，是首都农业的责任。要超前发展精准农业，围绕新品种、新技术和新装备的应用，加快精准农业的推广和普及，最大程度地节约资源，提供满足市场需求的高品质农产品。要大力发展创意型农业，要搞好农产品的文化注入，面对高端消费群，完成农产品的工艺化过程，提高农产品的观赏性和附加值。要发展体现先进技术与经营理念的农业科技园，如锦绣大地、小汤山农业园、顺义“三高”、朝阳“蟹岛”、世界花卉大观园等，在生产高品质农产品的同时，成为现代农业的示范窗口。

都市型现代农业的途径：着手建设综合体系

发展都市型现代农业的途径，就是深入实施“221行动计划”，着手建设产业、科技、投入、市场、服务、组织等农业综合体系。“221行动计划”，就是摸清市场需求和农业自然资源两张底牌，搞好科技和资金两个支撑，搭建一个都市型现代农业信息平台。当前和今后一个时期，我市都市型现代农业要坚持“部门联动、政策集成、

资金聚焦、资源整合”的推进机制，重点推动四大农业体系建设：

#### 第一，建立现代产业体系。

摸清市场需求和农业资源两张底牌的目的，是遵循经济规律和自然规律，明确农业生产布局，培育区域主导产业，促进农业结构不断优化升级。首都市场变化很快，如何用千姿百态的农产品，去适应千变万化的大市场，将是一项长期任务。北京郊区农业自然资源具有多样性，山区、平原、近郊区位特征明显，资源禀赋不同，农业布局要发挥比较优势、错位互补。在农业生产上，要立足于对广大消费者负责，推进农业标准化生产，提高农产品安全质量水平，发展无公害、绿色安全农产品。同时，注意高端消费群体，创造唯一性产品，满足个性化需求。要延长产业链、延长销售半径，形成布局合理、功能齐备、各具特色的现代产业体系。落实产业布局，首先是做好都市型现代农业走廊建设，实现前瞻性规划，高水平设计、高质量建设、高效率管理，因地制宜，突出特色、循环发展。

#### 第二，建立科技服务体系。

高新技术是都市型现代农业发展的决定性力量。北京要以农业生物技术、农业信息技术和设施农业技术为重点方向，逐步建立起具有首都特色的技术创新体系和技术服务体系，成为现代农业的创新源和辐射源，努力提高农业的整体素质。针对农业发展中的技术难点，政府以购买服务的方式，面向社会公开招标，组织重点攻关，把新技术、新品种无偿提供给农民。农业技术推广网络是科技服务体系的关键环节，是连接科研机构与农民的桥梁和纽带。要下力量完善这个网络，强化公益性职能，放开经营性职能，开辟田间学校、科技入户、远程教育、信息驿站、科技示范户等多种渠道，解决从科技到农民“最后一公里”的问题。农业综合信息平台应根据农民和农业发展需要，不断调整完善，更好地发挥作用。

#### 第三，建立资金投入体系。

都市型现代农业是资本有机构成较高的产业，单纯依靠农民很难完成资本积累的过程，只有动员各方面力量，形成政府主导、农民主体、社会参与的投入体系，都市型现代农业才能形成可靠的资金支撑。要坚持“多予、少取、放活”的方针，北京减轻农民税费负担的任务已基本完成，重点要在多予和放活上下功夫。政府支农资金在增加总量的同时，改进投入方式，调动主体的积极性和创造性；深化“银农合作”，选点聚焦，引导金融资本投入，放大投入总量；建立政策性农业保险制度，财政资金对投保农户予以保费补贴，提高农民抗御风险能力。同时，创造良好的外部环境，积极引导社会力量参与都市型现代农业建设。

#### 第四，建立组织创新体系。

生产力决定生产关系，生产关系促进生产力发展。深化体制改革，创新组织、创新制度，是推动都市型现代农业发展的重要内容。以贯彻落实农民专业合作社法为契机，完善扶持政策，加强服务、指导、培训，规范内部制度，通过典型带动，培育一批规模较大、规范发展、带动能力强的合作社，提高我市农民专业合作的整体水平。坚持党在农村的基本政策，稳定土地承包关系，因势利导，依法、自愿、有偿流转农户土地承包经营权，通过股田制、租赁+就业、向种田能手集中等多种途径，既有效保护农民的合法权益，又推进都市型现代农业规模化、专业化、集约化，提高土地使用效益。支持和鼓励各类农业服务组织特别是流通中介组织发展，拓宽农产品流通渠道，提高农产品的入市能力。

发展都市型现代农业，既是昨天实践的结果，又是今天实践的起点，更是明天实践的方向。我们要以科学发展观为指导，因地制宜出特色、发挥优势创一流，不断开创农业现代化的新局面。

作者简介：作者为北京市副市长。

有奖上传

浏览:1601 评论:0 上传:[lixianjun](#) 时间:2007-7-16 编辑:

【声明】 本文不代表景观中国网站的立场和观点。转载时请注明文章来源，如本文已正式发表请注明原始出处。

相关文章

所有相关文章

上一篇：区域和时代的错位：中国的现代性和前卫性  
下一篇：历史文化风貌区的空间演进

读者评论

所有评论

还没有评论，欢迎您参与评论！

主办：北京大学景观设计学研究院 北京土人景观规划设计研究院

电话：010-62745826 Email: [webmaster#landscapecn.com](mailto:webmaster#landscapecn.com) (发邮件请把#换成@) 客服QQ: 200896180

办公地址：北京市海淀区上地信息路12号中关村发展大厦A103 邮政编码：100080

Copyright © 景观中国 2003 - 2006 [landscapecn.com](http://landscapecn.com) All rights reserved