

# 北京农业产业化经营现状及特点分析

史亚军,黄映晖,唐衡,李立伟

(北京农学院都市农业研究所,北京 102206)

**摘要:**农业产业化是中国农业发展的基本方向和市场农业的基本经营方式。北京农业发展对全国具有垂范作用,研究北京农业产业化发展现状与特点,意义重大。分析表明,目前北京农业产业化发展取得了显著的成绩,各种类型的产业化组织蓬勃发展,经营效益显著提高,龙头企业实力不断增强,农民合作组织覆盖面进一步拓宽。今后,要继续强化北京农业产业化发展水平,为都市型现代农业的发展和新农村建设提供产业基础。

**关键词:**北京;农业产业化;特点

中图分类号:F304.5

文献标识码:A

## Analysis on Present Situation and Characteristic of Agricultural Industrialization in Beijing

Shi Yajun, Huang Yinghui, Tang Heng, Li Liwei

(Graduate School of Urban Agriculture, Beijing University of Agriculture, Beijing 102206)

**Abstract:** Agricultural industrialization is basic orientation of agriculture development and basic management way of market agriculture in China. Agriculture development in Beijing sets an example to all over the country, and the study on present situation and characteristic of agricultural industrialization in Beijing is very meaningful. Agricultural industrialization in Beijing has gained great results at present. Different forms of agricultural industrialization are springing up vigorously. The benefit of agricultural industrialization has greatly improved. The strength of leading enterprises has sustained enhanced. The range of coverage of peasant cooperation organization has been extended. In the future, in order to settle Industrial basic for development of urban agriculture and construction of new country, the level of agricultural industrialization in Beijing should be further improved.

**Key words:** Beijing, agricultural industrialization, characteristic

农业产业化是中国农业发展的基本方向和市场农业的基本经营方式<sup>[1]</sup>。发展农业产业化经营对推进农业和农村经济结构的战略性调整,拓宽农民增收渠道,具有重要的意义。党的十六大以来,按照中央提出的统筹城乡经济社会发展的要求,北京市委、市政府加大了“三农”工作的力度,坚持把农业产业化经营纳入国民经济和社会发展全局,拓展北京都市型现代农业新功能,坚持以“221 行动计划”为推进手段,大力培育以农产品加工企业为龙头、以农民专业经济合作组织为中

介、以标准化生产基地为基础的农业产业化经营机制,通过延长农业产业化链条,提高北京农业产业化经营水平,推进都市型现代农业发展,为社会主义新农村建设提供重要产业支撑。都市型现代农业是北京现阶段农业发展的重要目标;产业融合是都市型现代农业的重要特征。农业与其他产业的融合化趋势表现在企业层面上是以农产品和服务为核心的农业产业化经营。农业产业融合是一种新的产业创新方式,它拓宽了农业产业发展空间,推进产业结构优化,并且必然会导致

基金项目:北京市农委项目“北京农业产业化调研”;北京市教委项目“北京都市型现代农业发展评价及趋势研究”(SM200810020004)。

第一作者简介:史亚军,男,1957年生,北京人,北京农学院都市农业研究所所长、副研究员,中国农学会都市农业分会副秘书长,主要研究方向为都市农业。通信地址:102206 北京市昌平区回龙观镇北农路7号北京农学院都市农业研究所。Tel:010-80799305, E-mail: dys2001@163.com。

收稿日期:2008-06-26,修回日期:2008-07-02。

产业发展基础、产业关联、产业结构演变、产业组织形态和产业区域布局等方面的根本变化,最终对整个经济与社会产生影响<sup>[2]</sup>。笔者从不同角度对北京农业产业化经营的现状及特点进行分析,以为进一步拓宽都市型现代农业发展思路奠定基础。

### 1 农业产业化组织发展迅猛

近年来北京市农业产业化发展速度较快,从2000年起农业产业化组织数量便以年均28.6%的速度递增,到2007年总数已达3627个。农业产业化组织的快速发展,一方面,表现为龙头企业总数增加,生产规模不断扩大,带动效应不断显现,科技创新能力逐渐增强,正在成为推动北京郊区经济发展和农民增收的重要力量;另一方面,以培育有竞争优势和带动能力的农民专业合作社经济组织和农产品行业协会为重点,以提高农民的组织化程度为基础,紧密结合农业结构调整,培育了一批规模较大、带动能力较强、运作较规范的专业合作经济组织,并已成为北京市农业产业化经营的重要载体。

#### 1.1 产业类型以果、菜和畜禽养殖为主

北京市在发展都市型现代农业过程中,不断调整农业产业结构,改变了以种植业为主、以粮食为主的单一结构,初步形成了种养结合、以畜牧业为主的产业化

发展格局。从产业类型上看,3627个产业化组织中,种植业为1866个,占总数的51.4%;畜牧业1288个,占总数的35.5%;水产业186个,占总数的5.1%;林特产业74个,占总数的2.0%;其它产业273个,占总数的7.5%。

1866个种植业产业化组织中,粮棉油类型238个,占12.8%;蔬菜类527个,占28.2%;水果类919个,占49.2%;其它种植业类型182个,占9.8%。

1288个畜牧业产业化组织中,肉类396个,占30.7%;奶类396个,占30.7%;其它畜牧业产业化组织244个,占18.9%。

从产业规模上看,产业化组织固定资产总值155.44亿元,生产基地种植面积364.38万亩,牲畜饲养量683.54万头,禽类饲养量26408.58万只,养殖水面面积17.61万亩。

可见,在北京农业产业化类型中,传统粮棉油生产所占比重相对较低,蔬菜、畜禽养殖与林果业较为发达。

#### 1.2 各区县产业化组织分布不均

从地域分布看,北京市产业化组织的分布具有远郊区县多、近郊区县少;北部多、南部少的特点。北部的密云、平谷、延庆三区县产业化组织数达到2715个,占全市总数的74.9%。

表1 2007年北京市各区县产业化组织基本情况

区县	产业化组织总数(个)	龙头企业数量(个)	专业合作组织数量(个)	固定资产总值(万元)	带动农户数(户)
密云	1441	56	228	125000	74000
平谷	938	31	340	91400	46000
延庆	336	0	277	13265	68920
通州	245	131	113	224000	35000
房山	159	38	68	92196	84316
大兴	130	9	15	89515	44431
顺义	126	54	61	635780	21000
门头沟	120	10	90	21000	13000
昌平	105	1	104	26241	12301
海淀	7	4	1	1743	1137
怀柔	5	5	0	13623	50372
朝阳	3	3	0	32405	86327
丰台	3	0	2	1400	1392

#### 1.3 多种产业化组织类型并存

农业产业化组织作为市场与企业之间的中间联结方式,既有市场的价格机制功能,又有企业的权威功效。基于其中间层的地位,且龙头企业与农户间的纽带

是契约,因此其特性是一种契约型中间层经济组织<sup>[3]</sup>。

都市型现代农业是类型多样、业态丰富的新型产业,由于不同类型的农业产业的技术含量、生产方式和组织模式差异很大,不同的农业产业化组织形式可能

因为交易成本的不同而具有各自的相对优势,因而对于具体不同类型的农业产业而言,农业产业化模式选择应该与其产业特征相符<sup>[4]</sup>。北京农业产业化发展充分体现出多种组织模式并存的重要特征。

全市 3627 个产业化组织中,按组织形式划分,龙头企业带动型 351 个,占总数的 9.7%;中介组织带动型 1462 个,占总数的 40.3%;专业市场带动型 37 个,占总数的 1.0%;农村经纪人带动型 510 个,占总数的 14.1%;专业大户带动型 1250 个,占总数的 34.5%。从利益联结机制来看,合同契约制 972 个,占总数的 26.8%;股份合作制 309 个,占总数的 8.5%;合作制 1121 个,占总数的 30.9%;其他 1225 个,占总数的 33.8%。

龙头企业带动型是以农副产品加工或流通企业为龙头,通过合同契约、股份合作制等多种利益联结机制,带动农户从事专业生产,将生产、加工、销售有机结合,实施研、工、贸一体化。该类型一般以“公司+农户”为基本组织模式,公司本身掌握一定的技术和研发能力、市场开拓能力和生产加工能力,其优势来源于公司对技术的控制能力和将零散的小规模农业生产转化为大规模经营带来的规模效益<sup>[4]</sup>。目前,北京市有龙头企业 351 家,其中销售收入 1 亿元以上的龙头企业 61 家,销售收入 500 万元以上的龙头企业 143 家。北京市市级以上农业产业化重点龙头企业 74 家,其中国家级重点龙头企业 17 家。

中介组织带动型是以专业性合作经济组织(含农民专业合作社)、合作社等为中介,通过合作制或股份合作制等利益联结机制,带动农户从事专业生产,将生产、加工、销售有机结合,实施一体化经营。该类型一般以“合作经济组织+农户”为基本组织模式,近年来北京更多地出现“公司+合作经济组织+农户”的模式。这种农业产业化类型中,农户直接参与市场行为和价格行程中,有较好的剩余索取权和剩余控制权<sup>[4]</sup>。目前,北京市中介组织带动型的产业化组织 1462 个,其中专业合作经济组织 1299 个,规模以上的专业合作经济组织 359 个。

专业市场带动型是以农产品产地专业批发市场为纽带,带动地方主导产业,并通过合同契约与农民、农民大户及协会会员构筑较稳定的经济关系,连接广大农户,实施产销一条龙经营。该类型一般以“专业市场+农户”为基本组织模式,这类组织模式本身不具备很强的技术实力,其核心是专业大市场,因此具有相当强

的市场凝聚力,可以发挥价格形成、信息交换、物流集中的功能,其优势是产业层面上的规模经济<sup>[4]</sup>。北京市这种模式的农业产业化组织较少,截止到 2007 年仅有 37 个,其中交易额 5000 万元以上的专业市场有 7 个。

此外,北京还有很多农村经纪人和专业大户带动型的农业产业化组织,这种模式主要是以技术能人、经营能人为核心,通过他们在组织生产、开拓市场等方面的示范、辐射作用,在一定区域内带动产业发展。目前,北京市有农村经纪人 510 个,专业大户 1250 个。

## 2 农业产业化经营效益显著

利益机制是农业产业化经营运行机制的核心。利益分配是农业产业化经营系统中最核心的问题。合理分配共同的交易利益是产业化经营多元参与主体实现联合与合作的基石。从总体上讲,农业产业化经营的利益机制就是在农业产业化经营的组织制度安排下,通过市场交换关系和产业化经营系统内“非市场安排”来达到使系统各环节多元主体获得平均利润的目标<sup>[4]</sup>。近年来,北京农业产业化经营取得了重大突破,产业化组织利税额大幅度增加,带动农民增收就业能力显著增强,创造了良好的经济效益和社会效益。

2007 年,全市农业龙头企业销售收入 209.39 亿元,净利润 20.42 亿元,创汇 2.14 亿美元,上缴税金 7.44 亿元,利用外资 0.38 亿元。从纵向比较来看,龙头企业净利润从 2000 年的 9.0 亿元增加到 2007 年的 20.42 亿元,增长 126.0%;上缴税金从 2000 年的 3.70 亿元提高到 2007 年的 7.44 亿元,增长 101.1%。中介组织销售收入由 2000 年的 21.13 亿元增加至 2007 年的 28.09 亿元,增长 32.9%。农户从事产业化经营增加的收入由 2000 年的 10.01 亿元增加到 2007 年的 16.23 亿元,增长 62.0%。专业市场交易额由 2000 年的 81.93 亿元增加到 2007 年的 83.26 亿元,增长 1.6%;专业市场上缴税金由 2000 年的 0.38 亿元增加到 2007 年的 0.98 亿元,增长 152.1%。

农业产业化组织的蓬勃发展,不仅直接吸纳了部分农村剩余劳动力到企业就业,而且还通过延伸产业链间接地为基地农民创造更多的就业机会,让农村劳动力更好地参与市场分工,成为拉动京郊经济发展和促进农民增收就业的重要力量。2007 年,全市农业产业化组织从业总人数为 198206 人,比上年增长 27.8%。其中,龙头企业从业人数 75116 人,占总人数的 37.7%;中介组织从业人数 65473 人,占总人数的

32.9%;专业市场从业人数 6200 人,占总人数的 3.1%;农村经纪人从业人数 5481 人,占总人数的 2.8%;专业大户从业人数 27010 人,占总人数的 14.0%。在带动农户方面,2000 年产业化组织带动农户 314543 户(其中订单带动农户数 145664 户),至 2007 年产业化组织带动农户已增至 596913 户(其中订单带动农户 234627 户),其增长幅度也是比较大的。

### 3 农业龙头企业实力增强

龙头企业是农业产业纵向一体化经营的组织载体。它把人为截断了的农业社会再生产各环节的内在联系重新连续起来,从而进一步拉长了农业产业链条。通过引入“非市场安排”打破了农业产前、产后部门同产中部门的机械分离格局,改变农民单纯从事原料性生产

的角色,使农民的活动领域拓展为“以动植物生产为中心,产前、产中、产后部门三个领域全部内容的总和”<sup>[5]</sup>。

北京作为全国最大、最密集的消费市场之一,具有消费群体规模大、消费层次多、消费需求变化快、消费质量高等特点,首都巨大的消费市场为农业龙头企业的发展提供了良好的机遇。近年来,北京认真落实农业部《农业产业化和农产品加工推进行动方案》,立足农产品资源条件,发挥区位优势,积极培育不同类型的农产品加工企业,形成了一大批规模大、品牌响、效益高、带动能力强的农业加工龙头企业。目前,全市农业龙头企业固定资产总值 126.18 亿元,从业人数 75116 人,通过种植、养殖基地建设和收购本地农产品,直接带动农户 31.8 万户。

表 2 2007 年北京市部分农业龙头企业基本情况

龙头企业	固定资产总值(万元)	带动农户数(户)	销售收入(万元)	净利润(万元)	从业人数(人)
大发正大	57660	17911	186958	3535	7098
互润农业	4987	2100	13205	992	3000
华都集团	--	8270	165491	2915	107664
金星鸭业中心	22600	1736	23810	841	18000
绿润食品	5000	5000	12853	1320	1000
三元食品	50539	14100	106967	2500	2580
王致和食品集团	24079	5300	61747	829	1365
盛世富民清真食品	15060	800	7923.65	814	110

农业龙头企业的快速发展还带动了品牌农业和创汇农业的发展。如北京卓宸畜牧有限公司生产的分割牛肉,大批出口到中东国际市场,市场前景十分广阔。又如密云县北京家田食品有限公司自 2000 年创建以来,先后通过了 ISO90001 质量体系认证,获得了第五届“中国农业博览会银质奖”及“北京市级管理科技创新奖”,其产品不仅迅速占领了北京及周边各省、市市场,还成功地打入了日本市场。

### 4 农民合作组织覆盖面广

农民合作组织是农业产业横向一体化经营的组织载体。它把分散的小规模农户直接组织起来以“集团军”的形式共同进入社会化大市场,有利于促进农业的市场结构由过度竞争向垄断竞争的转变,它是提高农业的市场集中度,进而矫正农业弱质特性的根本途径。农民合作组织的兴起对促进农村二、三产业发展和吸纳农业剩余劳动力发挥了不可估量的作用,具有广泛的适应性<sup>[6]</sup>。

北京市近几年的农民专业合作社建设速度惊人,并且呈规模扩大化、发展规范化、主体多元化、领域多样化的趋势发展。从规模上看,截至 2006 年底,北京市农民专业合作社达到 1256 个,其中以合作社、农民专业合作社为主的农民专业合作社总数达到 1103 个,入社农户 26 万户,占到全市从事一产农户总数的 43.3%,覆盖面还在继续扩大。已登记注册的农民专业合作社占总数的 83.9%,制定比较完整工作章程的占总数的 92.1%,有 1082 个合作组织设立了社员代表大会、1000 个设立了理事会、745 个设立了监事会。2007 年农业产业化中介组织从业人数达 65473 人,比上年增长 217.4%,在各种组织类型中从业人数增长幅度最大。

从类型上看,北京郊区农业合作组织已经由农民自己组建发展转化到依托农村集体经济组织组建、依托龙头企业组建、依托农技服务组织组建、依托基层供销社组建等多样化形式并存的局面。合作组织涉及的领域也不断扩大,已经从原有的以蔬菜、瓜果为主扩展

到现在种植、养殖、旅游、农机、水电、科技服务等多业发展。在现有的农业专业合作组织中,从事加工、销售服务为主的占 77.5%,有 268 个合作组织还注册了产品商标。在各级政府的大力扶持和引导下,郊区涌现出一批引领全市农民专业合作社发展的排头兵,如顺义区新特新葡萄产供销合作社和房山区长阳奶牛合作社被评选为全国先进专业合作组织。

## 5 结语

总体上看,现阶段北京农业产业化经营已取得重大突破。然而,随着经济全球化的发展、城市化进程的加快、农业科技的不断革新,北京市农业未来的发展将处于更加复杂的内外部环境,农业产业化经营将面临着许多挑战,产业化水平尚需进一步提升。今后要围绕首都新农村建设的重点,坚持以发展都市型现代农业为中心,以国内外市场为导向,以培育有竞争优势和带动能力的龙头企业为重点,以提高农业生产的市场化和组

织化程度为基础,以科技创新和重大先进适用技术的推广为动力,以建立与国际市场相适应的农产品质量标准和检测检验体系为保障,全面提高北京市农业产业化经营水平,推动京郊农业和农村经济的快速发展。

## 参考文献

- [1] 汪磊,王志凌.喀斯特地区农业产业化进程中的对策研究.贵州大学学报(社会科学版),2008(1):108-111.
- [2] 王昕坤.产业融合——农业产业化的新内涵.农业现代化研究,2007(5):303-321.
- [3] 俞雅乖.农业产业化组织特性及其变迁动因——基于新制度经济学的视角.生态经济,2008(2):33-36.
- [4] 涂俊,魏守华,吴贵生.农业产业化经营组织模式与产业特征匹配性初探.经济经纬,2007(4):102-105
- [5] 刘晓静.农业产业化经营的理论依据和利益机制浅析.内蒙古农业科技,2008(1):7-9.
- [6] 曲佰军,伊庆.我国农业产业化的理论分析.湖南农机,2007(9):22-23.