

# 北京志·农业卷 · 畜牧志

北京市地方志编纂委员会

《北京志·农业卷·畜牧志》编辑部

(1992年6月—1993年12月)

主 编	于双墨			
副 主 编	王大英			
顾 问	刘长明			
编辑人员	贲春辉	常景畲	周国强	梅克义
	项大实	王克明	刘 寿	

(1993年12月—1998年12月)

主 编	于双墨			
副 主 编	王大英			
编辑人员	贲春辉	常景畲	周国强	梅克义
	项大实	刘 寿	王克明	王顺清

《北京志·农业卷·畜牧志》编纂委员会

(1998年12月—2000年12月)

主任 赵黎明  
副主任 唐万杰  
委员 于双墨 曹运明 李文海 王大英 王世敏  
主编 唐万杰  
副主编 于双墨 王大英

(2000年12月—2003年6月)

主任 赵黎明  
副主任 张立昌 唐万杰  
委员 于双墨 焦碧兰 曹运明 王大英 李文海  
王世敏  
主编 唐万杰  
副主编 于双墨 焦碧兰 王大英 张广安

(2003年6月—2004年12月)

主任 冯巨元  
副主任 张立昌 唐万杰  
委员 于双墨 焦碧兰 曹运明 王大英 李文海  
主编 唐万杰  
副主编 于双墨 焦碧兰 张广安

《北京志·农业卷·畜牧志》办公室  
(2001年—2004年)

主 任 张广安

市地方志农业卷编委会特约编审

梁继听 范毓扬 赵树枫 赵有福 王桂冀 王其楠  
王振业 李如理 宗泉超

《北京志·农业卷·畜牧志》审定人员

主 审	段柄仁	
副 主 审	白有光	(1994年10月—2002年8月)
	范毓扬	(2003年12月— )
责任审稿	罗保平	

# 目 录

概述 .....	(1)
----------	-----

## 第一篇 畜禽生产

第一章 猪 .....	(15)
第一节 生产发展 .....	(15)
第二节 现代化养猪工程 .....	(24)
第三节 品种及良种繁育 .....	(31)
第二章 奶牛 .....	(40)
第一节 生产发展 .....	(40)
第二节 奶牛饲养 .....	(48)
第三节 牛奶加工和营销 .....	(53)
第三章 蛋鸡 .....	(57)
第一节 生产发展 .....	(58)
第二节 现代化蛋鸡生产体系 .....	(64)
第三节 现代化蛋鸡生产工艺和技术 .....	(80)
第四节 品种及良种繁育 .....	(89)
第四章 肉鸡 .....	(95)
第一节 生产发展 .....	(95)
第二节 现代化肉鸡生产体系 .....	(97)
第三节 现代化肉鸡生产工艺和技术 .....	(100)
第四节 生产企业 .....	(104)
第五章 北京鸭 .....	(109)
第一节 生产发展 .....	(109)

第二节	北京鸭饲养	(112)
第三节	烤鸭及其他鸭产品	(116)
第六章	其他畜禽	(118)
第一节	役牛、肉牛和牦牛	(118)
第二节	马属及其他大牲畜	(124)
第三节	羊	(130)
第四节	皮毛小动物	(136)
第五节	特禽	(142)
第七章	畜禽屠宰加工	(147)
第一节	行业发展	(148)
第二节	屠宰加工	(151)

## 第二篇 饲料与饲草

第一章	饲料	(157)
第一节	行业发展	(157)
第二节	饲料加工	(166)
第三节	生产企业	(172)
第四节	饲料管理	(174)
第二章	饲草	(178)
第一节	草地资源	(178)
第二节	人工种草	(187)

## 第三篇 畜禽疫病防治

第一章	防疫检疫体系建设	(193)
第一节	市级兽医防疫机构	(194)
第二节	县(区)级兽医防疫机构	(201)
第三节	乡(镇)、村(队)级兽医防疫机构	(204)
第二章	畜禽疫病防治	(207)
第一节	畜禽疫病的发生和防治	(207)
第二节	猪病	(211)
第三节	牛病	(217)
第四节	羊病	(223)

第五节 马病 .....	(224)
第六节 禽病 .....	(228)

## 第四篇 科技与教育

第一章 科学技术 .....	(233)
第一节 科技成果 .....	(233)
第二节 学会、协会、顾问团 .....	(244)
第二章 教育与培训 .....	(251)
第一节 专业教育 .....	(252)
第二节 技术培训 .....	(254)

## 第五篇 管理与经营

第一章 管理 .....	(257)
第一节 畜牧管理机构 .....	(257)
第二节 畜牧生产管理 .....	(264)
第三节 兽医防疫管理 .....	(268)
第二章 法制建设 .....	(278)
第一节 健全法规 .....	(278)
第二节 行政执法 .....	(279)
第三章 企业与经营 .....	(283)
第一节 企业所有制形式 .....	(284)
第二节 产销一体化与多种经营 .....	(287)
第四章 对外经济技术交流与合作 .....	(289)
第一节 对外交流与合作 .....	(290)
第二节 引进与消化吸收 .....	(291)
第三节 对外贸易 .....	(297)
附录一:1996年—2003年北京市畜牧业要事记略 .....	(300)
附录二:北京郊区饲养的主要畜禽品种名录 .....	(306)
附录三:北京郊区发生的主要畜禽疫病名录 .....	(308)
索引 .....	(311)
后记 .....	(315)

# CONTENTS

**Introduction** ..... (1)

## PART 1 LIVESTOCK ANIMALS PRODUCTION

**Chapter 1 Pig** ..... (15)

- 1. The Development of Production ..... (15)
- 2. Modern Raising Pig Project ..... (24)
- 3. Breed and Well-bred Selecting and Raising ..... (31)

**Chapter 2 Milch Cow** ..... (40)

- 1. The Development of Production ..... (40)
- 2. Raising ..... (48)
- 3. Milk Manufacture and Sale ..... (52)

**Chapter 3 Hen** ..... (57)

- 1. The Development of Production ..... (58)
- 2. Modern System of Hen's Production ..... (64)
- 3. Modern Technics for Hen's Production ..... (80)
- 4. Breed and Well-bred Producing ..... (89)

**Chapter 4 Chicken** ..... (95)

- 1. The Development of Production ..... (95)
- 2. Modern System of Chicken's Production ..... (97)
- 3. Modern Technics for Hen's Production ..... (100)
- 4. Enterprises ..... (104)

**Chapter 5 Beijing Duck** ..... (109)

- 1. The Development of Production ..... (109)

2. Raising .....	(112)
3. Roast Duck and Other Products .....	(116)
<b>Chapter 6 Other Livestock Animals .....</b>	<b>(118)</b>
1. Cow, Oxen and Yak .....	(118)
2. Horse and Other Big Livestock Animals .....	(124)
3. Sheep .....	(130)
4. Small Animals Having Fur .....	(136)
5. Special Animals .....	(142)
<b>Chapter 7 Butcher and Manufacture .....</b>	<b>(147)</b>
1. Industry Development .....	(148)
2. Butcher and Manufacture .....	(151)

## PART 2 FEEDSTUFF AND GRASS

<b>Chapter 1 Feedstuff .....</b>	<b>(157)</b>
1. Industry Development .....	(157)
2. Manufacture .....	(166)
3. Enterprises .....	(172)
4. Feedstuff Management .....	(174)
<b>Chapter 2 Grass .....</b>	<b>(178)</b>
1. Grass Resources .....	(178)
2. Planting Grass .....	(187)

## PART 3 EPIDEMIC PREVENTION AND CURE

<b>Chapter 1 Epidemic Prevention and Quarantine System Building .....</b>	<b>(193)</b>
1. Veterinary Prevention Organization at City Level .....	(194)
2. Veterinary Prevention Organization at County Level .....	(201)
3. Veterinary Prevention Organization in Town of Village .....	(204)
<b>Chapter 2 Epidemic Prevention and Cure .....</b>	<b>(207)</b>
1. Arising, Prevention and Cure .....	(207)
2. Pig Illness .....	(211)
3. Cow Illness .....	(217)
4. Sheep Illness .....	(223)
5. Horse Illness .....	(224)
6. Birds Illness .....	(228)

## PART 4 SCIENCE AND EDUCATION

<b>Chapter 1 Science and Technology</b> .....	(233)
1. Scientific Achievements .....	(233)
2. Association, Institute and Counsellor Group .....	(244)
<b>Chapter 2 Education and Training</b> .....	(251)
1. Specialty Education .....	(252)
2. Technic Training .....	(254)

## PART 5 MANAGEMNT AND MARKETING

<b>Chapter 1 Management</b> .....	(257)
1. Organization .....	(257)
2. Production Management .....	(264)
3. Veteringary Prevention Management .....	(268)
<b>Chapter 2 Legal System Building</b> .....	(278)
1. Making Laws and Regulations .....	(278)
2. Implementation of Law .....	(279)
<b>Chapter 3 Enterprises and Marketing</b> .....	(283)
1. The Form of Enterprise System .....	(284)
2. Integration of Production and Sale, Multiple Business Forms .....	(287)
<b>Chapter 4 Economic and Technic Exchange and Cooperation</b> .....	(289)
1. Exchange and Cooperation .....	(290)
2. Indraught and Absorbing .....	(291)
3. International Trade .....	(297)
<b>Appendix 1</b> The Important Events of Pasturage Industry in Beijing from 1996 to 2000 .....	(300)
<b>Appendix 2</b> The List of Main Livestock Animals Raised in Suburb of Beijing .....	(306)
<b>Appendix 3</b> The List of Main Epidemic Arising in Suburb of Beijing .....	(308)
<b>Index</b> .....	(311)
<b>Postscript</b> .....	(315)

# 概 述

畜牧业生产为人类提供丰富的优质动物蛋白质食品，为轻工业提供原料，为农业提供畜力、运输及优质有机肥料，畜禽产品出口为国家创汇。同时，在体育文化娱乐方面，如赛马、马术、赛狗、宠物等深受人们喜爱；军马、军犬更有特殊的作用。因此，自古至今，畜牧业在经济和社会发展中占有重要位置。

—

北京畜牧业源远流长。根据新石器时代中期平谷“上宅遗址”出土的陶猪头、陶羊头、石羊头等艺术品遗物，说明早在六七千年以前北京地区已出现原始畜牧业。

春秋战国时期，今北京地区已出现黄牛耕地，马匹在军事、邮政、生产与运输中的作用日益显露。历朝历代都设有级别较高的专门机构专司马匹饲养之职，马匹饲养占有很重要的地位。辽代以后，北京逐渐转化为全国的政治中心，辽、金、元三代均为我国北方游牧民族所建政权，因此，在北京地区的官养马匹与牧养的牛羊规模远超前代。明清时期，专司养马职责的太仆寺、上林苑等国家机构均设于北京，为饲养管理马匹而设立的草场、马场遍布京城周边地区。清末，伴随工业与现代交通的兴起，马匹逐渐失去原有的特殊作用，太仆寺等机构遂被裁撤，由国家大规模饲养马匹的方式亦不再采用。

随着社会生产的不断发展，为宫廷官宦和城市百姓提供优质动物性食品，成为京郊发展畜牧生产的一个重要方面，北京鸭、北京油鸡等优良品种逐渐形成。农民以利用畜力、肥料、食用或出售为目的，饲养少量畜禽作为家庭副业一直延续数千年。以农场方式饲养奶牛始于20世纪20年代，那时规模小，产量有限。据20世纪30年代对北平郊区农户饲养家禽家畜情况的调查，平均每

户养猪0.51头，养羊0.1只，养鸡1.67只，养鸭0.89只。平均每十户养驴1头，每百户养骡8头，养马2匹，养牛1头，养骆驼5头。

在漫长的历史岁月中，北京地区的畜牧生产手段长期沿用传统的户养方式，发展缓慢，产量有限，人民生活一直以粮食、蔬菜为主，畜禽产品消费很低。据统计，1949年，京郊农村养猪存栏36.4万头，年出栏肥猪19.8万头，其中出售商品猪约12.1万头；养鸡约60万只，年产鸡蛋约176万公斤；耕牛3万头，马属大牲畜19万头；奶牛饲养户60余家，养奶牛1100头，年产奶200万公斤；享誉京华的北京鸭也仅有6000只。

## 二

新中国成立后，北京的畜牧业迅速得到恢复和发展。1949年至1995年，虽因国家政策的变化也发生过兴衰起伏，但北京畜牧生产增长的总趋势和畜禽产品消费量增长的总趋势并没有变化。特别是20世纪70年代中期之后，随着方针政策的调整，改革开放和投资力度的加大，先进工艺技术的引进与消化吸收，北京畜牧业的发展速度大为加快。京郊的畜牧生产逐渐由传统的户养方式，发展为机械化、半机械化、规模化生产方式；从手工操作、季节性生产发展为采用现代科学技术与先进的工艺流程，最终形成了较完整的各类畜禽商品生产体系、良种繁育体系、兽医防疫检疫体系、饲料工业体系。经过艰苦努力，北京市先后解决了老百姓吃鲜蛋难、喝牛奶难、吃瘦猪肉难等问题。现代科学技术的运用，使北京畜禽产品的数量成倍增长，品种日益丰富，产品质量不断提高，市场供应充足，消费者满意。

纵观1949年以来北京畜牧业的发展，大致分为四个时期：

### （一）恢复和发展时期（1949年—1957年）

1949年北平解放后，中国共产党和人民政府对关系到国计民生的畜牧生产十分重视。由于解放前长期战争的影响，低水平的畜牧生产根本无法保证人民生活的需要。为稳定北京市场，保证畜禽产品供应，巩固新生的人民政权，成为共产党和政府的重要任务之一。为迅速恢复和发展畜牧生产，遵照中共中央关于“保护和发展畜牧业，防治兽疫”的指示，北京市重点加强了防治畜禽疫病工作。1950年3月，组建了市家禽防疫队，并先后建立了郊区兽医防疫站和家畜配种站。市政府还明令禁宰耕畜，奖励畜禽繁殖。经过大量的工作，使鸡瘟、炭疽、猪瘟、奶牛布氏杆菌病、结核病、焦虫病等疫病得到控制，畜牧生产很快得到恢复。

郊区土地改革后，广大农民分到了土地，多养畜禽、多积肥、多打粮食的

积极性高涨，畜牧生产得到初步发展。到 1952 年年底，全市养猪存栏 61 万头，出栏肥猪 32.3 万头；交售商品猪 22.1 万头，比 1949 年增长 82.5%。养牛存栏 6.7 万头，比 1949 年增加了一倍。收购商品羊 2.7 万只、鸡蛋 278 万公斤、北京鸭 8 000 多只，均比 1949 年有较大发展。

土地改革完成后，把广大农民组织起来，走集体化生产道路，实现对农业的社会主义改造，成为党的主要任务。1953 年 12 月，中共中央公布《关于发展农业生产合作社的决议》，根据这一部署，北京郊区的农业社会主义改造运动，先后经历了农业生产互助组、初级农业生产合作社、高级农业生产合作社几个阶段。但在运动过程中，由于一度求之过急，工作不细，以及政策上的问题等，把社员私有家畜过渡为集体所有，同时只强调社员参加集体劳动，忽视了家庭副业生产，从而挫伤了农民生产积极性，畜禽存栏数量明显下降。

针对合作化后出现的问题，1956 年 7 月，国务院发布《关于发展养猪的指示》，明确指出：“农业合作化后，养猪仍是一项重要的家庭副业，积极组织社员家庭多养猪”，“私有私养公助是当前发展养猪的主要办法”。市人民委员会认真贯彻国务院指示，改进了商品猪收购办法，适当提高了商品猪的收购价格；同时大力提倡“社繁户养”，实行“私有私养公助”方针，帮助社员解决养猪饲料、积肥用土等困难；社员将肥料折价入社或由社队现金收购，这些措施重新唤起广大农民养殖畜禽的兴趣，畜牧生产开始恢复。1956 年 9 月，中共第八次全国代表大会的决议明确提出：“城市附近和工矿区附近，应该把增产蔬菜和各种副食品，供应城市和工矿区的需要作为重要任务。”同年，全国农业工作会议进一步明确，“城市郊区的农业生产应该以菜、奶、肉、鸡、鸭、蛋等副食品生产为主，为城市的副食品供应服务。”1957 年 2 月，国务院发布《关于发展养猪生产的决定》，市人民委员会认真贯彻中央精神，及时召开专门会议，鼓励发展以养猪为主的畜牧生产。为加强养猪生产领导，市人民委员会于 1957 年 6 月决定，由市农业局、商业局、供销社等部门抽调人员组建了北京市生猪生产办公室（后改称北京市畜牧生产办公室），全面负责发展养猪生产工作。各郊区县也建立相应的机构，并健全县（区）畜牧兽医站。由于政策正确，措施有力，北京的畜牧生产很快得到恢复。到 1957 年年末，全市养猪存栏达 89.2 万头，比 1952 年增长 46%；交售商品猪 28.8 万头；大家畜存栏 9.3 万头，同比增长 38%；奶牛总头数达 6 768 头，牛奶总产量达 1 143 万公斤；养羊存栏 31.1 万头，同比增长 42%。出售商品羊 3.3 万只，鲜蛋 288.5 万公斤，北京鸭 9.4 万只，其中销往香港 7.5 万只。

## （二）曲折发展时期（1958 年—1974 年）

农业社会主义改造完成后，1958 年，全国发起“大跃进”和“人民公社

化”运动，由于“左”倾思想严重泛滥，加上三年自然灾害和1966年开始的“文化大革命”的影响，这一时期，北京郊区畜牧业出现几次起伏，对首都的市场供应影响很大。

1958年，在“大跃进”和“人民公社化”运动中，由于片面追求所有制形式和生产规模的“一大二公”，浮夸风严重，受其影响，郊区畜牧生产陷入脱离实际的盲目状态。全市养猪方针改为“集体为主，户养为辅”，掀起大办“万头猪场”和“社队大办集体猪场”的高潮。这种做法，虽然使集体养猪数量有所增长，但农民私家猪只被调归集体猪场所有，再次严重挫伤农民的生产积极性，家庭饲养的猪、鸡数量明显下降。

从1959年开始，全国连续三年发生自然灾害，加上政策失误等影响，国民经济出现前所未有的困难，各类物资特别是生活物资供应严重匮乏，其中畜禽产品极为短缺。为迅速改变这种状况，1959年5月至6月，中共中央连续发出《关于农业的五条紧急指示》、《关于分配私人自留地，以利发展猪、鸡、鸭、鹅的指示》和《关于社员私养家禽、家畜、自留地等四个问题的指示》。12月，中共北京市委召开全市畜牧工作会议，传达了毛泽东主席就河北省吴桥县王谦寺人民公社养猪大发展的情况，给新华社社长吴冷西的一封信。毛泽东主席在信中号召“要大养特养其猪”，并“要选派有脑筋、有干劲的得力干部抓养猪工作”。市委第二书记刘仁在会议上作了重要讲话，要求各级党委确实加强对养猪工作的领导，并宣布由市委书记处书记范儒生抓养猪工作。此次会议之后，从市、县（区）到公社、大队，都成立了由书记挂帅的畜牧领导小组，下设畜牧办公室，公社设专职畜牧指导员。1959年年末，全市养猪存栏84.1万头，仍比1957年下降5.7%。存栏中集体养猪比例占60%、农户养猪占40%左右。全年交售商品猪25.3万头，比1957年减少12.2%。

1960年3月，中共中央书记处召开全国畜牧书记会，根据会议精神，中共北京市委、市人委提出全市养猪要达到300万头，按农业人口计算，实现“一人一猪”的目标。为此，全郊区3444个集体养猪场开展了“红旗竞赛”，农村开展“为集体猪场做一件好事”的活动。在全市提倡“红旗猪场”实现用水“自流化”、运输“车子化”、饲料“蒸煮化”，东郊苇沟猪场还成为全国最大的“万头猪场”。同年4月，中央领导邓小平和彭真在顺义县、怀柔县农村作调查时，邓小平针对市场猪肉短缺的情况，对彭真、刘仁书记说：“你们要大力发展养猪生产。北京市要尽快做到每年向市场提供100万头肥猪。”根据邓小平的指示，市委第二书记刘仁立即召开县（区）委第一书记会，专门研究养猪问题，并组织落实。会后，全市调整了养猪方针，把公养私养并举、以公养为主，改为公养私养并举、以私养为主，以调动农民的养猪积极

性。到1960年6月末统计，全市养猪存栏已达108.6万头，比年初增长近20%。虽然养猪存栏数有所增加，但因三年自然灾害严重，粮食匮乏，集体猪场饲料严重不足，加上饲养管理较差等原因，致使集体猪只大量死亡。1960年实际交售商品猪仅21.8万头，1961年更下降至9.3万头，是1949年以来养猪生产的最低谷。

为扭转养猪下降局面，市人委采取了一系列措施。重新修改了《北京郊区发展养猪生产规划》，要求种猪场保护种猪。重新制定了《出售商品猪留肉奖粮》的政策，规定农户交售商品猪与集体猪场享受同等待遇。这些政策的实施，使郊区养猪生产下降的局面逐步得到扭转。

1961年1月，中共八届九中全会决定，对国民经济实行“调整、巩固、充实、提高”的方针，对农村经济政策作了较大调整。此后，制定了《农村人民公社工作条例》（即《农业六十条》）。《六十条》明确规定：必须认真执行按劳分配、多劳多得的原则，社员的家庭副业是社会主义经济的必要补充，在完成国家订购合同以外，允许社员对农副产品享有所有权。根据中央精神，中共北京市委制定了《关于加强生产队工作》的文件，明确提出：鼓励社员在《六十条》政策范围内种好自留地、“十边地”，促进养猪、养鸡和其他家庭副业生产。全市还进一步调整了商品猪的收购政策，规定社员交售商品猪国家收购60%，户留40%，集体交售商品猪国家收购70%，集体留30%，并奖售饲料粮；允许社员家庭饲养1头至2头大家畜。要求“各县（区）要建立健全畜牧领导小组，由主管书记或县长任组长”。同年，由市农林、粮食、商业等部门抽调人员组成市饲料领导小组，协调解决饲料不足问题。同时，加强了全市各级配种站的建设，建立了国营配种站11个，公社级配种站88个，大队配种站（点）167个。推广了房山县岗上大队繁殖大牲畜的经验。国营农场积极发展奶牛生产，同时开展健化牛群、消灭“两病”（布氏杆菌病和结核病）工作，普遍推广人工授精技术等。通过一系列政策调整，1963年，全市畜牧生产恢复了正常发展，畜禽产品数量迅速上升，市场供应明显好转。到1965年年末，全市养猪存栏145.4万头，交售商品猪93.4万头，比1961年增长近10倍；收购鲜蛋721.5万公斤，北京鸭104万只，肉羊10.5万只，肉兔37万只，肉鸡146万只，奶牛总数达19103头，牛奶总产量达4876万公斤。

然而，这种局面并没有持续多久，1966年爆发的“文化大革命”使北京的畜牧生产再一次受到挫折。中共北京市委、市人民委员会制定的一系列发展畜牧生产的政策被当做“物质刺激”和“修正主义路线”遭到了批判，行之有效的收购商品猪奖励办法和生产队养猪留料政策被取消。对社员家庭养殖要“斗私批修”，割“资本主义尾巴”，采取了许多限制农户家庭养猪、养禽的办

法。不准社员下地劳动时带筐打草、摘野菜，不准种“十边地”，收回自留地，提倡“献忠字肥”，树立农民家庭不养畜、禽的“先进典型户”等等。社员家庭养猪、养鸡的积极性又一次受到严重挫伤，全市养猪、养鸡、奶牛等生产急剧下降，畜牧生产再度跌入低谷。1969年，全市养猪存栏121.3万头，比1965年下降16.6%；奶牛头数大幅减少，牛奶收购量降低，市场肉、禽、蛋、奶供应再次紧张。

1970年8月，国务院召开了北方地区农业工作会议，会上重新确认了“努力增加肥料，积极发展集体养猪，鼓励和支持社员家庭养猪”的政策。12月，中共中央批转了《国务院关于北方地区农业会议的报告》，北京市认真贯彻国务院要求，恢复了交售商品猪补助饲料粮的政策，重新肯定社员家庭养猪的合法性，许多行之有效的生产措施重新得到贯彻执行，如良种繁育、人工授精、杂交育肥、鱼粉喂猪、种植水生饲料（水葫芦、水花生）、疫病防治等工作逐步走向正轨，养猪生产逐步得到恢复。1972年8月，市革命委员会农林组下达文件，规定了成乳牛留有专用饲料地，开始每年拨款改造奶牛舍。1972年，全市交售商品猪125.9万头，首次突破100万头大关，其他畜、禽生产都有不同程度的发展。1973年，建立了北京市种公牛站、北京市种鸭场、北京动物检疫站，为扩大再生产打下基础。是年，因限令马车不准进城，故组织近郊区社队改用汽车运送蔬菜、畜禽产品。随着郊区农业机械化的发展，役用大牲畜减少，种马场开始压缩，近郊区大牲畜饲养数量迅速下降。

1973年，养猪生产虽有增长，但鸡蛋、牛奶生产仍处低谷。郊区生产的鲜蛋占全市销售量的比重很小，从外省市调入也更加困难，且损耗大，财政补贴高，加上首都人口增长和生活水平的提高，鸡蛋、牛奶、瘦肉供应十分紧张。为解决这一难题，1974年3月，北京市召开第一次养鸡专业工作会议，会上要求各县（区）把养鸡工作列入政府议事日程，以解决鲜蛋收购量下降、市场鸡蛋短缺的问题。会议提出：“争取到1974年末，全市农村人口平均每人养鸡1.5只，争取达到2只。”但由于农民交售鸡蛋没有奖售政策，生产并未出现起色。1974年，全市收购鸡蛋620万公斤，仅占全市鸡蛋销售量的24.9%。奶牛头数、产奶量仍未恢复到历史最高水平。为了彻底解决好蛋、禽、肉、奶的供应问题，必须研究新的发展思路。1974年11月，市革命委员会决定成立机械化、半机械化养鸡场、养猪场筹建领导小组，通过建设机械化养鸡场、养猪场，加快北京畜牧业发展。

### （三）快速发展时期（1975年—1985年）

1975年，筹建机械化养鸡场、养猪场工作全面启动。经市革命委员会批准，3月，北京市机械化养鸡场养猪场筹建办公室成立；6月，北京市机械化

养鸡场养猪场工程指挥部组成。7月，市革命委员会农林办、财贸办、市计委、市建委联合发出《关于机械化养鸡场、养猪场工作的通知》，要求加快建设机械化万头猪场和20万只蛋鸡场、4万只种鸡场和配合饲料工厂。8月，农林部领导传达邓小平、李先念副总理关于“要把养猪抓起来，中央拿出5亿斤粮食给15个城市养猪，专粮专用”的讲话精神。9月16日，中共中央在《关于大力发展养猪业的通知》中明确提出，“大城市要尽快办一些机械化、半机械化养猪场、养禽场、养牛场，所需资金、物资列入国家计划。”自此，北京畜牧业开始向规模化、现代化发展。是年年底，全市第一个20万只蛋鸡场——红星鸡场动工兴建。1976年9月，万头实验猪场、东沙原种鸡场、东沙父母代种鸡场动工兴建；峪口、俸伯两个大型20万只蛋鸡场也开始着手筹建。

1976年“文化大革命”结束后，中共北京市委、市革命委员会总结北京畜牧生产发展的经验教训，决定学习国内外先进经验，组织畜牧兽医技术人员到国外考察参观，引进先进的科学技术，结合郊区实际发展畜牧生产。1977年5月，市革命委员会召开全市畜牧水产先进集体、先进个人代表会议，总结交流畜牧生产经验，进一步明确“积极发展集体养猪、养鸡，继续鼓励社员家庭养猪、养鸡，有计划地发展国营养猪、养鸡”的畜牧生产发展方针。会议提出：要科学养猪养鸡，提高生产率，力争苦干3年至5年，实现首都猪肉、鸡蛋供应的基本自给。

为了加强对郊区畜牧业的具体领导，1977年9月，中共北京市委决定成立北京市畜牧水产局，郊区各区、县也建立畜牧水产局，由此建立健全了市、区（县）畜牧业生产领导体制。为加快解决首都肉、蛋供应问题，在郊区半机械化养鸡、养猪试点的基础上，市革命委员会于1977年10月和1978年2月，分两期下达郊区半机械化养鸡场、养猪场的建设任务。同时，组织市有关部门为兴建半机械化鸡场、猪场解决所需物资、用电和饲料问题，兴建半机械化猪场、鸡场的速度大为加快。

全市商业、水利、民政、工矿企业等部门和驻京部队，也先后建起了机械化、半机械化养猪场、养鸡场。商业部门在顺义山子坟畜牧场兴建了高床网上平养机械化鸡场；水利部门在泗上兴建了万只机械化养鸡场，在密云水库兴建了白河机械化养鸡场、养猪场。1978年，北京兽医生物药品厂扩建，北京市畜牧机械修造厂、俸伯20万只蛋鸡场、东沙配合饲料厂、东沙20万只蛋鸡场动工兴建。红星20万只蛋鸡场正式投产，当年生产鸡蛋165万公斤，峪口蛋鸡场主体工程也基本完成。机械化、半机械化养鸡场、养猪场的建设，大大缓解了北京市场肉、蛋供应紧张状况。到1980年，全市交售商品猪228.3万头，