



历史环境与经济社会发展研究丛书

RENLEI SHEHUI JINGJI XINGWEI
DUI HUANJING YINGXIANG HE ZUOYONG

人类社会经济行为 对环境的影响和作用

003

陕西师范大学

西北历史环境与经济社会发展研究中心
中国历史地理研究所编

三秦出版社



历史环境与经济社会发展研究丛书

人类社会经济行为 对环境的影响和作用

003

陕西师范大学
西北历史环境与经济社会发展研究中心
中国历史地理研究所编

三秦出版社

图书在版编目(CIP)数据

人类社会经济行为对环境的影响和作用(003) / 陕西师范大学中国历史地理研究所, 西北历史环境与经济社会发展研究中心编. —西安: 三秦出版社, 2007. 1

(历史环境与经济社会发展研究丛书)

ISBN 7-80736-137-9

I. 人... II. 陕... III. 经济行为—影响—环境—学术会议—文集 IV. X196-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 126120 号

历史环境与经济社会发展研究丛书

人类社会经济行为对环境的影响和作用(003)

陕西师范大学中国历史地理研究所
西北历史环境与经济社会发展研究中心 编

出版发行 三秦出版社

新华书店经销

社 址 西安市北大街 147 号

电 话 (029)87205106

邮政编码 710003

印 刷 西安交通大学印刷厂

开 本 787×1092 1/16

印 张 26.25

字 数 543 千字

版 次 2007 年 4 月第 1 版

2007 年 4 月第 1 次印刷

印 数 1—1500

标准书号 ISBN 7-80736-137-9/K·87

定 价 42.00 元

历史环境与经济社会发展研究丛书编委会

主任：萧正洪（陕西师范大学）

副主任：侯甬坚（陕西师范大学西北环发中心）

王社教（陕西师范大学西北环发中心）

委员：（以姓氏笔画为序）

王双怀（陕西师范大学历史文化学院）

冯宗宪（西安交通大学管理学院）

李令福（陕西师范大学西北环发中心）

朱士光（陕西师范大学西北环发中心）

伍新木（武汉大学区域发展研究院）

辛德勇（北京大学历史系）

吴宏岐（暨南大学历史系）

延军平（陕西师范大学旅游与环境学院）

张萍（女，陕西师范大学西北环发中心）

妹尾达彦（日本中央大学文学部）

周伟洲（陕西师范大学西北民族中心）

周卫建（女，中国科学院地球环境研究所）

贾二强（陕西师范大学历史文化学院）

原宗子（女，日本流通经济大学）

黄春长（陕西师范大学旅游与环境学院）

葛剑雄（复旦大学历史地理研究中心）

本书编辑：侯甬坚 高芸

历史环境与经济社会发展研究丛书

编辑说明

2000年，新组建的陕西师范大学西北历史环境与经济社会发展研究中心，被教育部批准为高等学校人文社会科学重点研究基地。2002年，该中心所依托的主要学科——历史地理学又被批准为全国重点学科。受国家西部大开发战略部署的推动，经过几年的发展，中心内部的工作相互协调和促进，学术研究、人才培养、社会服务等项工作取得了新的进展。

本中心的工作方针是：以史为鉴，充分发挥学科交叉和历史地理学研究的优势，以历史环境变迁与经济社会发展相互关系研究为主线，围绕西北地区环境治理与社会经济发展的现实需要开展工作，力求在学术上不断创新，积极为区域可持续发展实践提供理论支持和决策依据。

历史上的开发活动一般仅涉及地理表层，其技术含量有限，水平层次不高。当前我国社会经济正处于良性发展阶段，已拥有相当的物质储备和资金技术，当代人理应了解历史，摸清家底，实事求是，立足于中国和亚洲，面向全世界，从战略高度着眼于未来，充分利用内外部的和平环境，寻找和开辟适合人类可持续发展的生态经济之路。

我们认为，同过去的研究相比，现今的环境变迁研究、经济社

会发展研究更加重视多学科协作，强调不同研究手段共同参与合作性研究工作。对于研究结论，不仅要求定性，而且要求有定量的成分，强调研究精度。更重要的是，科研工作已从学术殿堂走向现实社会，为现实问题寻找解决途径，成为国家、社会和单位对科研工作的一项具体要求，与之相关，这也应当成为学者的一种专业自觉。

教育部制定的《普通高等学校人文社会科学重点研究基地管理办法》，对基地的科学研究工作有很高的要求，即：通过组织重大科研项目，产出重大研究成果，促进基础研究和应用研究协调发展，建立知识创新机制，使科学研究的整体水平居国内领先地位，并在国际相同研究领域享有较高学术声誉，成为名副其实的国家级重点研究基地。基地的经常性工作就是健全管理制度，加强学术交流，推进学术研究。本丛书的策划和编辑，正是对上述要求的一种直接响应。

本丛书的合作对象是三秦出版社，我们感谢三秦出版社对学术研究工作的协作和支持。

本丛书的著述形式包括学术专著、译著、会议文集、个人文集、专题资料、图集、研究报告等。

为保证丛书质量，由编委会负责对丛书书稿进行审查。

前 言

当前,两大全球性研究主题——国际全球变化和可持续发展研究,已成为世界各国地球科学家关注的焦点。不少地球科学专家分析认为:历史地理学具有文理兼备、时空交织、贯通古今的学科优势,中国学者完全可能在上述两大研究主题内,做出具有世界意义的、高显示度的重大贡献。

在最近 20 多年全球变化思想的形成演变过程中,国际学术界特别关注人类活动究竟在多大程度、多大范围内影响和干扰着全球环境,以及全球环境在发生变化后对人类的生存环境有多大影响的问题,并将这种干扰和影响通称为“人文因素”。针对有关最近 2000 年来环境变化的研究工作,自然科学界认为必须加入人文社会科学的研究内容和分析方法。而国内历史地理学界对历史上“人文因素”的研究,也有一些反思:譬如,1. 利用历史文献资料进行的环境变迁研究,存在着一些既定的套路,多年来没有新的突破;2. 已有研究较多地探讨人类活动影响环境的负面作用,多年来基本停留在简单的政治因素判别上,停留在“人要解决吃饭问题”而产生的“三滥”行为的认识水平上;3. 过去制度和政策的执行情况,尤其是与环境变化之间存在着什么样的互动关系,缺乏较系统的实证研究。

在现实社会中,也有不少事实逼迫着人们从历史角度反思如何保护环境的问题。譬如,2002 年,国家环保总局负责人曾说:历史上的教训说明,同建设项目相比,政府的政策和规划对环境的影响范围更广、时间更久,不良后果也更为严重。20 世纪 50 年代我国大面积围湖造田,后来又在东北的三江平原上大规模开发农业,都造成了生态失衡、环境恶化的后果。80 年代,在地方政府的支持下,小造纸、小电镀、小皮革、小印染等行业快速发展,污染严重。从 1996 年国务院做出决定至今,已关闭此类企业 15 万家,国家、地方和个人投资者都承受了重大损失。为此,自 2003 年 9 月 1 日起,在全国开始实施《中华人民共和国环境影响评价法》。

基于上述事实,2005 年初,陕西师范大学西北历史环境与经济社会发展研究中心考虑确定了当年的教育部人文社会科学重点研究基地年会内容——“人类社会经济行为对环境的作用和影响学术讨论会”,并于 2 月 21 日制作出会议及征文通知,通知中是这样提出会议主题的:

人类的社会经济行为如何对环境产生作用、施加影响?基于什么样的人类社会经济行为,在什么方面、多大程度上曾影响了人们生存地带的环 境面貌?我们已知,过去环境变迁因素分析多限于一般性的人类活动。近些年,国际科学联合会理事会(ICSU)制定的国际地圈生物圈计划(IGBP)、国际全球环境变化人文因素计划(IHDP)在我国

已产生广泛影响,两个计划对影响环境变化的人文因素研究,又提出了新的问题和要求。

过去时代的人类活动,按其性质所属可分为人类生活型开发活动(狩猎、采集、建立聚落等)、人类生产型开发活动(开垦土地、兴修水利、放养牲畜等)、非开发型人类活动(战争、社会动乱等)、保护性新型人类活动(退耕还林草、退田还湖等),按照其实质内容,理应将这些一般性人类活动提升和还原为人类的社会经济行为。最新的研究动向是,将制度和政策因素引入环境科学研究范畴,探讨人类的社会经济行为对环境变化所能给予的影响力度,探寻深埋在社会经济结构中的环境变化根源,便于将人类的社会经济行为在多大程度上影响着生存环境的估价分析,建立在更加科学全面的学术研究水平之上。

我国历史悠久,面积广大,以农立国,制度健全,较长时间段内拥有世界 1/5—1/3 的人口数量,形成的食物需求及相关生活习俗,给予所生活的地域以极大的作用和影响。我国周边的东北亚、东亚、东南亚、南亚、西亚地区,甚至其他世界文明古国和逐渐登上历史舞台的国家,凡适宜人类生存和发展的地区,同样存在着“人与自然”关系的研究命题。倘若从人类的社会经济行为入手,着力弄清过去人类生存环境的面貌和变化过程,从环境角度对人类社会演变发展的历史予以解释,分辨和估量人类活动对全球环境变化的贡献份额,将会极大地促进人文社会科学同自然科学的合作研究,进而推动我国的学术发展态势。

同时确定的三个会议议题是:

1. 国家水平和地方行政区层面上涉及环境内容的人类社会经济行为表现形式;
2. 人类社会经济行为影响环境变化的主要途径、方式、力度和机制;
3. 人类社会经济行为驱动力——制度或政策因素的重点研究和个案考察。

举办学术讨论会的目的,是为了通过高水平论文的交流 and 讨论,推进和加深学者们对学术和现实问题的认识。因此对会议论文提出的具体要求是:紧扣会议议题,形成专题研究论文,论述不限时代、地区和国别。

参照国际会议的习惯,通知中还说:会议希望得到各领域与本会题有关的在研项目的支持和参与,欢迎社会各界的友情支持和赞助。在会议结束后,交流论文均编入会议文集。

2005 年 8 月 25 日,中心向返回回执和会议论文的学者和研究生发出了会议邀请函。

2005 年 9 月 25—27 日,中心主办的“人类社会经济行为对环境的作用和影响学术研讨会”在陕西师范大学学术活动中心如期举行,到会代表 40 余人,会议共收到论文或论文摘要 37 篇。会议采取所有参会代表轮流报告的形式,使参会人员的想法得到充分的交流,会上共有 33 位代表做了报告,会议取得了预期效果。

9 月 25 日上午,萧正洪副校长到会并致开幕词,中心主任侯甬坚教授介绍了会议的组织 and 筹备情况。随后,张修桂、黄春长、鲁西奇、李并成、侯甬坚教授等 5 位学者做了专题报告,内容涉及环境变迁研究的主要问题、历史时期的人为土壤侵蚀、人地关系、农业开发与自然

环境的关系、制度和政策因素与环境变化研究等。报告引起了广大与会者的关注,并且在随后的几天里形成了广泛的讨论。

围绕“人类社会经济行为对环境的作用和影响”这个主题,9月25日下午和26日全天,共有28位代表就他们关注的问题做了内容丰富的学术报告,其中,制度、政策(如改土归流、垦殖政策、军屯制度)与环境变迁的关系、少数民族的文化与环境保护、聚落空间与环境变化、历史时期的水利建设、历史时期的野生动物变迁以及新技术、新方法在历史地理研究中的应用,是各位学者们极为关心的论题。会议期间,满志敏教授利用遥感技术进行的“北宋京东故道流路问题的研究”,张伟然博士的“归属、表达、调整:小尺度区域的政治命运——以‘南湾事件’为例”的报告,以及鲁西奇教授提出的“以古人的视角评价人地关系”的学术思考,对如何采用“新技术、新方法、新视角”来深化历史地理学研究的问题,是一次非常形象的现身说法,自然引起了与会者的普遍共鸣和广泛思考。

9月27日上午,张修桂、满志敏、李并成、张伟然、鲁西奇、王社教、张晓虹、张俊峰等学者,应邀在陕西师范大学文科科研楼3层报告厅参加了“历史地理学者的对话”之学术沙龙,大家分别就“环境史与历史自然地理的关系”、“复旦大学历史地理研究中心学术沙龙的经验”、“历史人文地理学是人学还是地学”、“遥感技术在历史地理研究中的应用”、“历史地理野外实地考察的经验和方法”等问题展开了交流和探讨。学术沙龙的议题是自发形成的,场上的气氛轻松而活跃,通过相互对话,中心的研究生们开拓了思路和视野,加深了对问题的认识,可谓受益良多。

本次学术讨论会作为中心的2005年度基地年会,会题设计具有相当的前沿性,因而吸引了一批学者自愿前来参加讨论和交流。12月5日,中心向各位会议代表发出了用稿通知,告知大家有关录用论文的具体要求,并说明对于专题论文的录用,强调的是学术水平,如果有些作者感到自己的论文题目不合,欢迎更换内容吻合的论文。现在这部文集展现给大家的,即为本次会议征集到的所有论文。欢迎读者阅后,能够同有兴趣的论文作者进一步展开学术交流。

本书由侯甬坚教授、高芸研究生编辑,硕士生郭平若、刘祥秀、王华梅、王晓霞、徐冉、张洁参加全部文稿校对,王晓霞翻译了本书英文目录。三秦出版社贾云编审、贺金娥编辑一直关心和妥善安排本书的出版事宜,我们特致以诚挚谢意。

目 录

- 国家制度影响区域环境变迁的一个特例 孙冬虎(1)
- 历史农业开发对灾荒发生的影响 卜凤贤(11)
- 人为因素对中国西部生态环境的影响 王双怀(19)
- 制度变迁与地域社会:清代云贵地区改土归流和民族生态变迁新探
..... 杨伟兵(32)
- 多重因素影响下的明清西南民族地区产业结构和环境的变化 蓝 勇(48)
- 流民问题与清代陕南社会动荡 张力仁(57)
- 明清陕南移民开发状态下的人虎冲突 曹志红 王晓霞(71)
- 历史时期长江中游地区人地关系的演变及其特点 张建民 鲁西奇(83)
- 经济结构的转换与生态环境的变迁及其制度因素
——以明清时期两湖平原为例 尹玲玲(110)
- 归属、表达、调整:小尺度区域的政治命运
——以“南湾事件”为例 张伟然(119)
- 资源环境约束下的长江三角洲地区工业发展 安树伟(143)
- 历史时期岭南经济发展与野生兽类动物的消长 刘正刚 刘 强(151)
- 从台湾经济发展谈林业经营及环境变迁
——以中部东势林区为例 庄世滋 钟升兴(161)
- 公共秩序的形成与变迁:对唐宋以来山西泉域社会的历史考察
..... 张俊峰 行 龙(193)
- 民国时期关中地区乡村水利制度的继承与革新
——以龙洞—泾惠渠灌区为例进行研究 卞建宁(234)
- 民国西安城市水利建设及其规划
——以陪都“西京”时期为主 史红帅(244)
- 屯垦政策实施下的环境效应分析

- 以清末民初塔里木河下游屯垦过程为例 赖小云(255)
- 河西绿洲近 50 年来的农业开发对于自然环境的作用和影响略论
..... 李并成(270)
- 拉卜楞寺僧侣制度与甘南藏区生态环境
——以民国夏河县为例 邹志伟(279)
- 秦都咸阳对周围环境的改造和利用 徐卫民(290)
- 隋唐时期毛乌素沙地演变与人类活动背景考察 穆渭生(298)
- 唐代“河曲”地域农牧经济活动影响环境的力度及原因探析 艾 冲(314)
- 略论明代西北国防经济对环境的影响 刘景纯(324)
- 明代榆林镇沿边军屯制度与环境变化关系研究 李大伟(332)
- 垦殖政策的调整与生态环境变化
——以 1644 - 1911 年陕北长城外伙盘地为例 王 晗 郭平若(349)
- 陕甘宁边区时期农业开发政策的环境效应 秦 燕(360)
- 硬化地面对黄土高原水土流失影响的初步研究 姚文波(367)
- 农业合作化运动中劳动力资源的组织及其对黄土高原水土保持工作的影响
——以绥德韭园沟流域淤地坝建设为例 高 芸(377)
- 黄土高原淤地坝对水资源影响初步研究
——以绥德县韭园沟典型坝地为例 张红娟 延军平等(390)
- 黄土高原淤地坝对土壤水分及地表径流的影响
——以绥德县辛店沟为例 周立花 延军平等(397)
- 陕北沙区人为因素与沙漠化的定量关系研究 徐小玲 延军平(403)

Main Contents

- A Special Case Study on Regional Environmental Changes Affected by State System Sun Donghu (1)
- The Effect of Historical Agricultural Development on Disaster Bu Fengxian (11)
- Human Factor's Effect on Ecological Environment in Western China ... Wang Shuanghuai (19)
- System Changes and Regional Society: New Exploration on Bureaucratization of Native Offices and Ethnic Ecology of Yun and Gui Areas in Qing Dynasty Yang Weibing (32)
- Industrial Structure And Environmental Change Affected by Different Factors in Ethnic Area of Southwest China During Ming and Qing Dynasties Lan Yong (48)
- Problems of Refugee People and Social Turbulence in South Shaanxi in Qing Dynasty Zhang Liren (57)
- Human - Tiger Conflicts Driven by Immigration and Development in Southern Shaanxi during Ming and Qing Dynasties Cao Zhihong, Wang Xiaoxia (71)
- Changes and Characteristics of the Relationship between Human Being and Environment in Regions of the Middle Reach of the Yangtze River in Historical Periods Zhang Jianmin, Lu Xiqi (83)
- Economic Structure Transformation, Ecological Environmental Changes and Their System Factors - Taking the Two Lakes Plain in Ming and Qing Dynasty for Example Yin lingling (110)
- Questions of Jurisdiction, Expression and Adjustments: Political Fate in Small Scales — Taking “the Case of Nanwan” for Example Zhang Weiran (119)
- Industrial Development in the Yangtze River Delta Restrained by Resource Conditions An Shuwei (143)
- Growth and Decline of Wild Animals and Social Changes in the South Region of the Five Ridges in China in Historical Periods Liu Zhenggang, Liu Qiang (151)
- From Economic Development in Taiwan to Forest Industry Operation and Its Environmental Changes — Taking the Forest Area of the East part of the Mid - Taiwan for Example Zhuang Shizi, Zhong Shengxing (161)
- Formation and Changes of Public Order: Investigation of the Quanyu Society in Shanxi Province since Tang and Song Dynasties Zhang Junfeng, Xing Long (193)
- The Continuation and Innovation of Country Water System in Guanzhong Area of Shaanxi Province during the Period of the Republic of China — Taking Longdong - Jinghui Irrigation Area for Example Bian Jianning (234)
- Design and Construction of Urban Water Project of Xi'an in the Period of the Republic of China — Concentrating on the Period of “Partner Capital” Xijing Shi Hongshuai (244)

- Spatial and Time Difference and Environment Change During the Implement Process of State Farming Policy — Taking the Lower Reach of Tarim Basin for Example from the Later Qing Dynasty to the Early Period of the Republic of China Lai Xiaoyun (255)
- Function and Effect of the Agricultural Exploitation of the cases in the West Region of the Yellow River since the Past Fifty Years to Local Natural Environment Li Bingcheng (270)
- Laboleng Temple's Monkhood System and Ecological Environment in the Tibetan Area in South Gansu — Taking Xiahe County of the Period of the Republic of China as An Example
..... Zou Zhiwei (279)
- The Surroundings' Reformation and Utilization of Qin Dynasty's Capital City Xianyang
..... Xu Weimin (290)
- Investigation on Human Activities Factors during the Evolving Progress of Maowusu Desert in Sui and Tang Dynasties Mu Weisheng (298)
- Analysis on the Degree and Reasons of the Effect of Farming and Animal Husbandry on Environment in "Hequ" Region in Tang Dynasty Ai Chong (314)
- Effect of National Defence Economy to Environment in Northwest China in Ming Dynasty
..... Liu Jingchun (324)
- Research on the Relationship between the Station Troops Farming and Environmental Changes in Frontier Area of Yulin Town in Ming Dynasty Li Dawei (332)
- Adjustment of Cultivating Policies and Ecological Environment Changes — Taking Huopandi outside the Great Wall in North Shaanxi in Qing Dynasty for Example
..... Wang Han, Guo Pingruo (349)
- Environmental Effect of Agricultural Development Policy during the Period of Shan - gan - ning Border Area Qin Yan (360)
- Primary Research on the Effects of the Hardening of the Earth Surface to the Loss of Soil and Water on the Loess Plateau Yao Wenbo (367)
- The Organization of Labor Resources in the Movement of the Establishment of Cooperatives and Its Effect to the Conservation of Water and Soil on the Loess Plateau — Taking the Silt Dam Construction in Jiuyangou Reach of Suide County for Example Gao Yun (377)
- The Preliminary Study on Water Resource Influence of Soil - saving Dam in Loess Plateau——with the example of typical soil - saving dam of Jiuyangou in Suide country
..... Zhang Hongjuan, Yan Junping (390)
- Effects of Soil Saving Dams on Soli Water Content and Runoff in Loess Plateau ——Case Study on Xindian Watershed in Suide Country Zhou Lihua, Yan Junping (397)
- Research on quantitative relations between man - made factors and desertification in Northern Shaanxi sandy area Xu Xiaoling, Yan Junping (403)

国家制度影响区域环境变迁的一个特例

孙冬虎

摘要 元明清三代作为皇家苑囿的北京南苑地区,到清末民国年间被大规模开垦为农田,在此前后呈现出迥然不同的土地功能与生态环境。在这个过程中,国家制度和政策因素发挥了关键性作用,制约着社会经济行为影响环境变迁的程度。这段历史表明,在以传统农业为主要经济形式、权力高度集中于封建统治者的时代,代表国家意志的制度与政策因素,直接决定着区域经济活动尤其是土地利用的方向。本文讨论了在制度与政策刻意保护之下的南苑历史自然面貌、制度与政策被迫松动后的南苑土地开垦、清末全面招垦后南苑土地功能的急剧转换与聚落的迅速增长等问题,试图通过具体的个案考察,初步探寻制度与政策因素对区域环境变迁的影响,并为认识当代社会的类似问题提供参考。

关键词 国家制度 南苑地区 环境变迁

人类社会经济行为作用于环境变迁的程度,通常要受到国家制度与政策的制约,这种制约在某些时期往往显得非常强烈。在我国以传统农业为主要经济形式的历史上,代表国家意志的制度与政策因素,直接决定了区域经济活动尤其是土地利用的方向。元明清三代作为皇家苑囿的北京南苑地区,到清末民国年间被大规模开垦为农田,在此前后呈现出迥然不同的土地功能与地理风貌。这个历史过程,为我们提供了考察制度和政策因素通过人类社会经济行为影响环境变迁的典型个案。

一、国家制度保护之下的南苑历史自然面貌

南苑位于北京永定门以南 10 公里,历史上的苑囿面积约 210 平方公里。元朝定鼎大都后,长于骑射的蒙古族依然保持着传统的习俗,农闲之季纵马郊外行围射猎。“冬春之交,天子或亲幸近郊,纵鹰隼搏击,以为犹豫之度,谓之飞放”^①。大都周围设置了多处“飞放泊”,也就是由广阔的水面、丰美的草地、众多的动物构成的皇家猎场。其中,“下马飞放泊在大兴县正南,广四十顷”^②,因其出京城骑马很快即可到达而得名。明代称这里为“南海子”,清代

^① 宋濂等:《元史》卷 101《兵志四·鹰射捕猎》。

^② 于敏中等:《日下旧闻考》卷 75《国朝苑囿·南苑二》,北京古籍出版社,1985 年。

称“南苑”。元代“飞放泊”的建立,开启了南苑一带作为皇家苑囿的历史,也表明了当时人烟较少、水泊众多的环境特征。为了保证苑囿内有足够的飞禽走兽供皇帝射猎,元朝规定,“大都八百里以内,东至滦州,南至河间,西至中山,北至宣德府,捕兔有禁。以天鹅、鹳老、仙鹤、鸦鹘私卖者,即以其家妇子给捕获之人。有于禁地围猎为奴婢首出者,断奴婢为良民。收住兔鹘向就近官司送纳,喂以新羊肉,无则杀鸡喂之”^①。以严刑峻法禁止八百里之内的人们捕获野兔、买卖飞禽,无疑会激化某些社会矛盾,但苛政的另一面却又维护了“飞放泊”自然环境尤其是动物资源的原生状态。《元典章》记载了多种关于捕猎的规定,比如:“正月为头,至七月二十八日,除毒禽猛兽外,但是禽兽胎孕卵之类,不得捕打,亦不下捕打猪鹿麋兔”^②。此外还有“休卖海青鹰鹞”、“禁捕鹳老鹅鹞”、“禁打捕秃鹫”等,这些显然有利于保持动物的正常繁育与区域动物种群的相对平衡。

明永乐十二年(1414年),南苑在元代的基础上继续扩展,除满足休闲需要外,一个主要功能是通过围猎来训练武备。正统十三年(1448年)的状元彭时记载:天顺二年(1458年)十月十日,他随英宗皇帝到南海子检阅士兵围猎,“海子距城二十里,方一百六十里,辟四门,缭以周垣。中有水泉三处,獐鹿雉兔不可以数计,籍海户千余守视。每猎则海户合围,纵骑士驰射于中,亦所以训武也”^③。这段文字显示,永乐以后南苑的规模比元代扩大了许多,开辟了东、西、南、北四门,苑囿四周建立了围墙便于守卫,其中饲养的动物不可胜数。朝廷设置了专门看守南海子的民户,称为“海户”。每到围猎时,海户们驱赶着动物将包围圈缩小,围猎者通过驰骋射猎来保持弓马的娴熟。再晚一些,嘉靖年间的吏部尚书张瀚记载,京城外“置南海子,大小凡三,养禽兽、植蔬果于中,以禁城北有海子,故别名南海子”^④。张瀚所谓“大小凡三”,与彭时“中有水泉三处”同义,都是就南苑范围内有三处较大的水泊而言。

海户们世代相延守护南苑,形成了特殊的职业身份。他们集中居住的聚落,被称为“海户屯”。今天大兴区黄村镇的“海户新村”、丰台区南苑镇的“海户屯”,就是当年南苑外围数个“海户屯”留在当代地名中的历史痕迹。明末清初的诗人吴伟业,在《海户曲》中描述了当时海户的生活与南苑的景象,“大红门前逢海户,衣食年年守环堵。收藁腰镰拜耆夫,筑场贯酒从樵父。不知占籍始何年,家近龙池海眼穿。七十二泉长不竭,御沟春暖自涓涓。平畴如掌催东作,水田漠漠江南乐。驾鹅鸕鹚满烟汀,不枉人呼飞放泊。……典守唯闻中使来,樵苏辄假贫民便。芳林别馆百花残,廿四园中烂漫看。……一朝剪伐生荆杞,五柞长杨帐已矣。……新丰野老惊心目,缚落编篱守麋鹿。兵火摧残泪满衣,升平再睹修茅屋。衰草今成御宿园,豫游只少千章木。上林丞尉已连催,洒扫离宫补花竹。……”^⑤诗的大意是:在大红门前遇到了海户人家,他们年年守护着苑墙内的园林,作为自

① 《日下旧闻考》卷75引《鸿雪录》。

② 《元典章》卷38《兵部》卷5《国猎》,中国书店,1990年。

③ 彭时:《可斋杂记》。《四库全书存目丛书》子部,齐鲁书社,1995年。

④ 张瀚:《松窗梦语》卷2《北游记》,中华书局,1985年。

⑤ 吴伟业:《梅村集》卷6《海户曲》,国家图书馆藏清顺治十七年(1660年)刻本。

己的衣食之源。他们像农夫和樵夫一样在苑里劳作,不知从哪一年就开始世代从事这样的职业。苑中泉水奔涌,河水潺潺,平野如掌,水田连片,一幅江南风景。野鹅、油鸭等水禽飞鸟优游其间,是名副其实的“飞放泊”。来这里的只有宫中的使者,平时如果有贫民来此砍柴,海户们也能够予以方便。明朝创建的24园,到清初业已衰败了。一旦遭遇兵荒马乱的年代,秀美的南苑就被破坏得杂草丛生,一切繁华都成为过去。明末清初的战火使人触目惊心,海户们只能捆扎篱笆、看守着苑中的麋鹿。衰落的景象只有期望和平时期去改变,新建立的清朝已派人催促海户整顿南苑的离宫花草了。吴伟业的诗,记录了南苑在和平时期的自然面貌,也表现了明末清初遭受战争破坏后的荒废景象。清代的《日下旧闻考》等认为,南苑在“明永乐时复增广其地,周垣百二十里”^①,这个规模被清朝所继承,稍小于明朝人所记载的“方一百六十里”的范围。

满族与蒙古族一样长于弓马骑射,清朝定都北京后,在顺治年间即开始对南苑不断修葺,以期通过行围打猎来保持本民族尚武的雄风。到乾隆时期,南苑“设海户一千六百,人各给地二十四亩。春蒐冬狩,以时讲武。恭遇大阅,则肃陈兵旅于此”^②。与明代相比,海户的数量有所增加。官方赐予每家海户24亩耕地,从制度与政策方面保证他们成为皇家苑囿的专职守护者。乾隆二十七年(1762年)南苑地区发生水灾,乾隆帝作《海户谣》记述其事:“海户给以田,俾守南海子。常年足糊口,去岁胥被水。以其有恒产,不与齐民比。……一千六百人,二千白金与。稍以救燃眉,庶免沟中徙。并得贯春种,青黄借有恃。”^③这时国力强盛,当海户们的田地遭受水灾时,官府能够给以钱粮救济,使他们得以糊口并能够购买明年春天所需的粮食种子,确保履行海户的职责。在南苑的建设方面,“南苑缭垣为门凡九,正南曰南红门,东南曰迴城门,西南曰黄村门,正北曰大红门,稍东曰小红门,正东曰东红门,东北曰双桥门,正西曰西红门,西北曰镇国寺门”^④。原来的四个苑门增开为九门,方便了南苑的出入往还。为了恭候皇帝的到来,南苑内建造了旧衙门、新衙门、团河、南红门四处行宫。在至高无上的皇权控制之下,继续设立海户并给他们以生活的保障,加强苑墙的建设与护卫,这些制度和政策都有利于维持南苑以水泊、草地、林木为主要特征的自然风貌。

乾隆皇帝涉及南苑地区的诗与其所有“御制诗”一样缺少生趣和文采,但也间接显示了南苑的某些自然环境。乾隆四年(1739年),他在诗中写道:“积雪满郊垌,三冬农务停。鸣笳齐队伍,布令疾雷霆。马足奔如电,鹰眸迅似星。山禽味鲜洁,飞骑进慈宁。”^⑤透过声势浩大的狩猎队伍,可以想象南苑地域的广阔与苑内动物的众多。乾隆三十六年(1771年)作《海子行》,诗句几近平铺直叙,兹不一一引录,但其自注部分颇多地理考证,谈到了南苑的地域规模、水泉分布、动植物资源等情形,所述的基本内容是:元明以来各种关于南海子的记载,都说它周长有160里,现在按照旧时的苑墙遗迹测量,实际上不过120里而已;康熙年间

①② 《日下旧闻考》卷74《国朝苑囿》。

③ 《日下旧闻考》卷75《御制海户谣》。

④ 《日下旧闻考》卷74《南苑册》。

⑤ 《日下旧闻考》卷74《御制南苑获野禽恭进皇太后诗》。

的《日下旧闻考》称有水泉 72 处,乾隆时期经过仔细勘察,可以分辨出来的团河的泉水有 94 处,一亩泉所在地也有 23 泉之多,大约比过去所说的数目多了一半;旧时称南苑有三处聚水的海子,现在调查有五处,只是第四、第五处海子夏秋两季才有水而冬春时节则干涸罢了;南苑诸水实际是凤河的源头,这里的泉源聚成了一亩泉与团河,五处海子则屯聚了大量的积水;这里的清水流入凤河,起到了冲刷泥沙、保证漕运的作用;传说中明代所建的 24 园,至今已不见遗迹,只有耕地和牧场依然美丽如画;南苑内的鸟兽都是人工驯服豢养的,如果没有专人看守,听凭人们自由打猎的话,早就毁灭无遗了。在乾隆皇帝笔下,这时期的南苑呈现出“蒲苇戟戟水漠漠,鳧雁光辉鱼蟹乐”的自然风光^①。为保证河道通畅,不时对苑内的河渠水泊进行大规模疏导,乾隆四十七年(1782 年)前后达到高潮。乾隆帝称:“近年疏剔南苑新旧诸水泊,已成者共 21 处,又展宽清理河道,清流演漾,汇达运河,并现在拟开水泊四处,次第施工,通流济运,较昔时飞放泊尤为益利云。”^②这些措施保证了南苑保持类似草原的自然面貌,在作为皇家游猎之地的同时,对于保持水土、防风固沙、涵养水源以及区域动植物保护,都具有积极的生态效益。

二、国家制度被迫松动后的南苑土地开垦

元代、清代以及此前的辽、金两朝,都是来自北方以游牧骑射见长的民族建立的。他们在北京建都(或陪都)之后,在周围地区以农业为主要经济形式的大环境中,至少要为统治者保留几块延续其民族习俗的地方,这是北京近千年来历史发展的特点之一。南苑地区的水热条件蕴藏着良好的农业潜力,只是由于朝廷从国家制度与政策方面的强力限制,才使这里的草原森林景观得以延续。人口增长带来的经济压力对拓展耕地面积的客观需求,在各个历史时期不尽相同,但到清末显得尤为强烈。如果当时国势强盛、政治稳定,朝廷尚可通过政权的力量来维持原有局面。一旦国势衰弱、内外交困,传统的制度与政策也就不得不有所改变,以解当局者的燃眉之急。南苑地区由皇家苑囿到农耕良田的转变,正是这样一个在政治经济压力之下被迫改变原有制度与政策的过程。

试图将朝廷刻意在南苑地区留出的草地开垦为农田以赢利,早在明代就露出了一些苗头。正统八年(1443 年)十月,英宗“谕都察院臣曰:南海子先朝所治,以时游观,以节劳佚。中有树艺,国用资焉。往时禁例严甚,比来守者多擅耕种其中,且私鬻所有,复纵人刍牧。尔其即榜谕之,戒以毋故常是蹈,违者重罪无赦。于是,毁近垣民居及夷其墓、拔其种植甚众^③”。这道上谕透露了一个事实,南海子一带作为皇家游猎之地,向来严禁开垦,明正统年间的守卫者却擅自在苑中开垦土地,并私自倒卖苑中的物产,听凭苑外的人到里面砍柴放牧,因而引得皇帝严加申饬。此后,靠近苑墙的民居被毁、坟墓被平、庄稼被拔,政

① 《日下旧闻考》卷 74《御制海子行》。

② 《日下旧闻考》卷 74《御制仲春幸南苑即事杂咏》注。

③ 柯潜等纂修:《明英宗实录》卷 109。台北中央研究院历史语言研究所影印本,1962 年。