

中国畜牧业的发展现状与趋势

齐景发 (中华人民共和国农业部, 北京 100026)

中国是一个农业大国, 中国对发展农业历来十分重视。经过建国以后近半个世纪, 特别是改革开放以来的不懈努力, 取得了举世瞩目的成就, 以占世界 7% 的耕地养育了占世界 22% 的人口。1996 年中国粮食产量达到 49000 万吨, 肉类产量达到 5915 万吨, 水产品产量达到 3085 万吨, 分别比 1978 年增长 6017%、5193 倍和 5163 倍。粮食、棉花、肉类、禽蛋、水产品等主要农产品已跃居世界第一, 人均产量均已达到和超过世界平均水平。1996 年全国农民人均纯收入达到 1926 元, 按可比价计算比 1978 年增长 3 倍多, 农民生活正在由温饱向小康迈进。

畜牧业作为中国农业的重要组成部分, 在农村经济中发挥着越来越重要的作用。1996 年畜牧业产值占农业总产值 3114%, 比改革初期增加 16 个百分点, 其中四川、山东等畜牧业大省已占到 40% 以上, 相当一部分县已超过 50%。目前, 中国畜牧业容纳的劳动力约 7000 万人。畜牧业已成为增加农民收入的重要来源, 四川等省农民增收部分来自畜牧业的比重已达 60% 以上。畜牧业还转化了大量的粮食和副产品, 为实现农牧业良性循环和农业产业化经营发挥了积极作用。

回顾过去, 与整个农业一样, 新中国的畜牧业经历了一个曲折的发展历程, 直到 1978 年肉类产量仅为 85613 万吨, 奶类 9711 万吨, 存栏生猪 30129 万头, 羊 16944 万只, 牛 707214 万头。1978 年以来的 18 年, 由于国家实行改革开放, 并出台了一系列支持畜牧发展的政策措施, 使我国畜牧业获得了历史性的发展机遇, 取得了巨大的成就。

(一) 畜产品产量持续快速增长。1996 年中国肉类总产量达到 5915 万吨, 18 年间年均递增 1113%; 蛋类产量 1954 万吨, 年均递增 1315%; 奶产量 736 万吨, 年均递增 1119%。

(二) 畜产品结构逐步优化。肉类所占的份额由 1980 年的 7512% 下降到 1996 年的 6817%, 禽蛋所占份额由 1612% 上升到 2217%。肉类结构中, 猪肉所占份额由 1980 年的 94% 下降到 1996 年的 6813%, 同期禽肉所占份额上升到 1812%, 牛、羊肉的份额分别上升到 814% 和 411%。畜产品结构的调整, 使我国畜牧业逐步降低对粮食的依赖, 初步走出一条适合我国资源状况的畜牧业发展之路。

(三) 畜产品人均占有量速度增加。1980 年中国人均占有肉类 1213 公斤、蛋类 216 公斤、奶类 114 公斤, 到 1996 年分别达到 4915 公斤, 1610 公斤, 611 公斤。目前肉类人均占有量已超过世界平均水平 10 多公斤, 其中猪肉占有量是世界平均水平的 2 倍左右, 蛋类人均占有量已达到世界发达国家水平。

(四) 为世界畜牧业做出了重要贡献。1990 年中国开始成为世界第一产肉大国, 1985 年禽蛋产量开始位居世界的首位。据 FAO 提供的数字, 1995 年中国肉类产量占世界总产的 2517%, 其中猪肉比重超过 45%。世界禽蛋总产的 40% 多也来自中国。目前中国是世界上肉蛋产量增长最快的国家。为促进中国畜牧业的发展, 我们进行了不懈的努力, 做了大量的工作:

(一) 推广良种。中国目前有国家、省、地、县、乡各级良种推广机构 1700 多个, 形成了比较完整的良种繁育推广体系。先后培育成中国美利奴羊、中国黑白花奶牛、三江白猪、湖北白猪、北京白鸡、草原红牛、新疆细毛羊等一大批优良畜禽品种, 与此同时, 注意引进世界上优秀畜禽品种, 进行推广应用。目前, 每年推广良种畜禽 50 亿头 (只), 生猪良种覆盖率已达 87%、牛 35%、羊 60%、蛋鸡 70%, 肉鸡基本实现了良种化。

(二) 推广配合饲料。我国饲料工业从 80 年代起步, 经过十亿年的发展, 已跃居世界第二

饲料生产大国, 1996 年生产配合饲料 5100 万吨, 浓缩饲料 380 万吨, 添加剂预混料 75 万吨, 饲料工业总产值达到 1070 亿元。目前工业饲料入户率分别为: 猪 30%, 肉鸡 75%, 蛋鸡 55%。

(三) 开发利用饲料资源。我国每年约有 1500 万吨饼粕, 2500 万吨糠麸, 4000 万吨酒糟, 5 亿吨农作物秸秆, 还有大量的畜禽屠宰和轻工业下脚料。目前饼粕、糠麸、酒糟已基本利用, 秸秆利用率约为 30%。农区作物秸秆的开发利用从 1992 年开放实施养畜示范项目, 到 1996 年已建成国家级示范县 208 个, 地方示范县 184 个, 当年全国推广氨化秸秆 3000 万吨, 青贮饲料 8300 万吨。以示范县为轴心, 初步形成中原肉牛带、东北肉牛带和华南肉牛带, 这三大肉牛带生产了我国绝大部分牛肉。近十几年来, 中国还对北京草地、南方草山草坡进行开发利用, 目前开发面积约 2000 万亩。1995 年中国保留种草和改良草地面积 211 亿亩, 围栏草场面积 112 亿亩, 牧草种籽田保留面积 528 万亩。

(四) 加强兽医卫生工作。一方面是加强疫病控制。中国设有从中央到乡镇各级畜禽疫病防疫机构, 还设有村级防疫员, 有近 100 万人的畜禽疫病防疫队伍。有 1800 多个兽药厂, 能生产 2000 多种生药和化药, 每年生产 300 亿头份畜禽疫苗。另一方面是加强家畜的产地检疫和屠宰检疫, 初步形成了遍布城乡的兽医防疫监督管理网络。今年我国政府还颁布了第一部《中华人民共和国动物防疫法》, 从 1998 年 1 月 1 日起实行。

(五) 改进生产方式。改革开放以来, 我们在稳定家庭分散饲养的基础上, 积极发展规模饲养和一体经营, 以提高畜牧业的整体素质。目前我国畜产品中, 生猪来自 50 头以上规模饲养的占 1316%, 蛋鸡 1000 只以上占 2412%, 肉鸡 10000 只以上的占 40%。

尤其是“牧工商”、“公司+农户”等产加销一体化经营模式的建立, 把生产、加工、销售连接起来, 构成了完整的产业链, 提高了畜牧业的综合效益; 把千家万户的小生产与千变万化的大市场连接起来, 提高了畜牧业的市场化水平; 把零散的畜产品生产有机组合为社会化大生产的产业群, 提高了畜牧业规模化生产水平。

(六) 改革畜产品流通体制。1978 年以来, 我国在推行家庭承包经营的同时, 逐步对畜产品流通体制进行改革, 实行多种经济成份并存, 多渠道流通, 鼓励国家、集体、个人一起上的政策, 促进了畜牧业商品生产的发展。

展望未来, 我们对中国畜牧业的发展前景充满信心。计划目标是, 到 2000 年, 肉、蛋、奶产量分别达到 6800 万吨、2200 万吨和 1000 万吨, 人均占有量分别达到 53 公斤、17 公斤、和 8 公斤。到 2010 年, 肉、蛋、奶产量分别有更多的增长, 以满足人口增加、人民生活水平改善和经济发展的需要。为此, 我们将主要采取以下措施:

(一) 加快饲料资源开发。我国将继续坚持合理利用和开发利用饲料资源。一方面加快饲料工业发展步伐, 减少原粮饲喂, 提高粮食的利用率; 另一方面加大饲料资源的开发力度, 包括农作物秸秆、饼粕等非粮食饲料资源的开发和北方牧区建设、南方草山草坡开发、冬闲田的利用等。

(二) 加强畜产品市场体系建设。根据各地区畜产品资源、消费状况和交通运输等因素, 加强市场建设。除继续稳定和发展城市集贸市场外, 在主产区建立一批活畜(包括种畜和仔畜)和初加工畜产品批发市场; 在主销区培育一些不同类型和层次的畜产品批发市场。在培育畜产品批发市场的同时, 重视市场信息体系的建设, 为生生产者、经销商和消费者提供准确的市场信息, 为政府的宏观调控提供决策依据。

(三) 认真贯彻《中华人民共和国动物防疫法》, 重点是加强基层化验、诊断设施和设备建设, 建立和健全疫情报告制度; 对兽药厂进行技术改造, 加强疫苗的研制, 提高疫苗质量; 搞好出栏和屠宰环节的检疫工作, 逐步建立起与国际接轨的兽医卫生管理体制, 减少和切断疫病传播途径, 进一步改善中国兽卫生落后的状况。

(四) 继续坚持科技兴牧。重点是加强高新技术的研究, 先进适用技术的推广应用, 种畜禽体系建设, 加强国际农业科技交流与合作, 积极引进国外先进农业科技成果, 提高中国畜牧业的科技含量。(该文系第 11 届世界肉类大会发言摘要)