

湖北省农业生产 发展后劲研究



F327.63

5

3

B0229102

湖北省农业生产 发展后劲研究



湖北省农业科学院
经济研究所编著
湖北人民出版社出版
1982年1月第1版
印数1—20000册
定 价：0.50元

湖北人民出版社

湖北省农业生产发展后劲研究

主编 田则林 胡昌义 向克家

湖北人民出版社出版发行

湖北少年儿童出版社印刷厂印刷

787×1092毫米32开本 5.75印张 1插页 12.4万字

1990年6月第1版 1990年6月第1次印刷

印数：1—5 000

ISBN 7-216-00589-9

F·90 定价：2.45元

目 录

湖北省农业生产发展后劲研究

..... 湖北省计委《总体报告》课题组 (1)

发展农村双层经营 加强社会化服务

..... 湖北省农委课题组 (34)

湖北农业科技现状与发展问题研究

..... 湖北省农牧厅课题组 (48)

增强湖北农业发展后劲的资金投入问题

..... 湖北省财政厅课题组 (72)

耕地的保护、开发与增强农业后劲

..... 湖北省土地管理局课题组 (91)

兴水强农 发展经济

..... 湖北省水利厅课题组 (112)

积极推广高产高效益种植模式

..... 湖北省农科院课题组 (125)

湖北农用工业发展研究

..... 湖北省计委《农用工业》课题组 (133)

湖北农业商品基地建设的现状与展望

.....湖北省计委《农业商品基地》课题组(158)

后记.....(181)

湖北省农业生产发展后劲研究

湖北省计委《总体报告》课题组

湖北省的农业生产，同全国一样，在经历了80年代前几年的超常规增长以后，出现了徘徊不前的局面。如何分析、认识当前的农业形势，湖北农业发展的潜力何在，如何把潜力变为发展后劲，争取走上持续稳定发展的道路，本课题研究的目的在于回答这个问题。发展农业生产，在我省来说，主要是把粮食、棉花生产搞上去，这也是本课题研究的侧重点。党的十三届三中全会提出了治理经济环境、整顿经济秩序、全面深化改革的方针。治理整顿的重要任务之一，是要为过冷的农业升温，在全党全国造成一个重视农业、支援农业和发展农业的热潮。中央的方针和决策，为结束农业徘徊不前局面创造了条件，提供了机遇。本课题着重研究经过治理整顿和经济调整，我省农业在“八五”期末所要达到的目标和政策、措施。

一 当前农业形势分析

湖北地处亚热带，热量丰富，降水充沛，水热同季，水源充足，地貌类型多样，有着发展农业得天独厚的优越条件。可是在旧中国，农民在三座大山的压榨下，过着悲惨的

生活，这块宝地并未得到应有的开发，农业生产十分落后。只有在人民当家作主的新中国，农民走上了互助合作的社会主义道路，农业生产才得到很大发展。尤其是在改革开放时期，我省农业曾经出现超常规增长。

1. 四十年来农业的伟大成就

中华人民共和国成立以来的四十年，农民的生产积极性和社会主义农业的优越性得到充分发挥，我省农业长足发展，粮食、棉花、油料平均每年以3.5%、4.8%和4.2%的速度增长；全省人口虽然增加了一倍，1988年人均占有粮食、棉花、油料仍然分别达到438公斤、7公斤和9.5公斤，比1949年增长2.9倍、5.4倍和2.7倍。尤其是党的十一届三中全会以来，全面实行并逐步完善以家庭经营为主的联产承包责任制，农村经济得到了全面发展。1988年全省农村社会总产值达到531亿元，比1978年增长3.8倍，平均每年增长16.9%，农村的一、二、三产业，平均每年分别增长13.5%、24.1%和23%。农村社会总产值在全社会总产值中的比重，已上升到40.1%。1988年，全省农民人平纯收入497.8元，不计价格因素，比1978年的110.5元增长3.5倍，实际增长一倍多。

2. 近几年农业发展面临的严峻形势

在看到四十年湖北农业发展巨大成绩的同时，近几年农业的波动和徘徊局面令人忧虑。1985年以来，农业发展速度逐年减缓。1985年的农业总产值比上年增长6.2%，1986年增长3.5%，1987年增长1.7%，1988年灾情重一些，为负增长。粮食总产量，1984年为2268.01万吨，1987年创历史最高产量，达到2320.66万吨，但与1984年比，平均每年只递增0.8%，1988年下降到2252.65万吨，与1984年基本持平。棉花总产量，1984

年创60.65万吨的历史最高产量后，逐年下降，1985年49.22万吨，1986年43.91万吨，1987年43.90万吨，1988年36.19万吨，只及1984年的60%。油料总产量，1986年创81.86万吨的历史最高产量后，也开始逐年下降，1987年75.54万吨，1988年65.76万吨。当然，除粮、棉、油产量呈下降趋势外，全省的肥猪出栏数、水产品产量以及烟叶、茶叶、黄连等多种经营产品产量，1988年仍创历史最高水平。但是，粮、棉、油是我省农业的拳头产品，特别是粮食、棉花，一个是从增长减缓到负增长，一个是连续四年不断下降，形势是很严峻的。

1985—1988年间，我省人口的自然增长率由前五年的10.7‰回升到13.3‰，种植业的增长速度，却只有1.2%，这种情况如果继续发展下去，全省人民的实际生活水平就不可能稳步提高，特别是我省工业总产值的一半左右是轻工业产值，轻工业产值中，约有70%左右是以农副产品为原料加工创造的，粮食、棉花等农产品减产，必然影响工业的正常发展。据省外贸部门提供的资料，农副产品出口占出口总额的32.4%，以农副产品为原料的工业品占50.54%，二者合计占82.94%（不计武汉市）；在出口额500万美元以上的29种商品中，农副产品10种，出口额占38.72%，以农副产品为原料的工业品14种，出口额占50.56%，二者合计占89.28%。农业徘徊局面如不迅速扭转，增加出口创汇，发展外向型经济，都将是一句空话。因此，农业的基础地位不牢，农业得不到应有的持续发展，整个国民经济的发展必然面临困境。

建国四十年来，我们的经济工作有过几次失误，都与忽视农业有关。那么，这次农业的波动、徘徊以至下降趋势，是怎样形成的呢？

3. 农业徘徊原因的浅层分析

农业出现徘徊局面，人们直观看到的原因，一是一些农产品价格偏低，尤其是粮食定购部分的价格偏低，棉花收购价格偏低，影响农民种粮、植棉的积极性；二是对农业的资金投入减少，农业基建投资比重下降，各级财政支农支出比重下降，集体投资能力减弱，农民个人的投资也很少，劳动积累大幅度下降；三是受投资减少的制约，新建水利设施不多，老的设施年久失修，有的老化，有的遭到破坏，生产条件恶化，不少地方有效灌溉面积减少，抗灾能力减弱；四是耕地锐减，在人口增长过快的情况下，按统计部门的耕地数计算，全省人均占有耕地由1949年的2.4亩下降到1988年的1.02亩；五是由于不少农民对党的农村政策的稳定性仍有怀疑，以及务工经商人数的增多，对土地的掠夺式经营较为普遍，粗放耕作日益增多，撂荒现象时有所闻，种绿肥的少了，积农家肥的少了，地力严重下降；六是对农业的科技投入、物资投入都不够，从事农业的科技力量和科技推广网络都有所削弱，已有的农业科技成果转化难以普遍推广；七是农用工业发展缓慢，农业生产资料流通环节问题比较多，价格猛涨，供不应求，挫伤了农民的积极性。类似这样的问题，还可以列举一些。结束农业徘徊局面，当然要下大力解决这些问题。但是，这些问题并不是没有引起有关方面的重视，并不是完全没有采取措施试图解决。对农业问题，不能头痛医头，脚痛医脚，必须从总体上作深层的思考与探索，解决一些带根本性的 问题。这样，才能带动每一个具体问题的妥善解决。

4. 农业徘徊原因的深层分析

必须把农业放在国民经济发展的总体上加以考察，从中

看到农业出现徘徊局面的深层原因。建国以来的较长时期，鉴于当时国际、国内形势和迅速建设社会主义工业强国的需要，实行以重工业为主的超前发展战略，为国家工业化打下了相当的基础，湖北作为国家投资建设的重点地区，冶金、机械、电力、化工等重工业也得到很大发展，重工业化率高达60%，相当于西方发达国家七十年代的工业化水平。实行这一超前发展战略的代价是，农业发展缓慢，轻工业生产不足，农轻重比例严重失调，人民生活水平提高比较慢。在党的十一届三中全会实事求是思想路线的指引下，“六五”时期比较注意在国民经济发展中调整农轻重关系，在农村推行家庭联产承包责任制，大幅度提高农副产品收购价格，大力发展战略企业，对轻工业发展实行“六优先”方针，调整重工业的服务方向，因而使农业得到较快发展，人民生活用品比较充裕，市场活跃，人民生活得到较快改善。可是，这种政策调整并没有上升到经济发展战略上加以充分肯定，也就是没有全面、深刻地总结历史的经验教训，没有明确工农业必须长期协调发展的战略。所以，当农业生产形势稍有好转，出现“卖粮难”、“卖棉难”等表面现象时，放松农业的思想重新抬头，工业过热、农业过冷的现象重新出现。这种工农业比例失调的特点，是一般加工工业发展过猛，农业以及能源、原材料、交通等基础产业都难以满足加工工业过猛发展的需求。如果不从发展战略上、总体格局上解决农轻重协调发展的问题，农业问题不可能单独解决好。

农轻重协调发展的问题没有解决好，关键在于对农业的基础地位仍然认识不够。往往是经济生活中出了问题，就认识农业的重要；经济形势好一点，又把农业放在无足轻重的

地位。在考虑农业问题时，从经济全局考虑不够，从政治上考虑也不够，8亿多农民稳定地有先有后地富裕起来，也是全国政治、社会稳定的基础。有关发展农业、保护农业和保护农民利益的法制也不健全，经济关系中缺乏对农业和农民的保护机制。过去对农业的忽视，主要表现在向重工业倾斜，制约了农业的发展，但地县乡领导的主要精力还是用于抓农业，各行各业支援农业的思想也还比较明确，因而在非常困难的情况下，农业仍然取得一定进展。近几年出现一些新情况，除老的问题没有解决外，在财政“分灶吃饭”和无工不富、无商不活这个笼统口号的驱使下，在计划管理和宏观调控遭到削弱的情况下，各级领导以至乡一级领导的主要精力都忙于办工业。重复建设处处可见，加工工业遍地开花，在这种盲目发展一般加工工业的同时，有些地方农业一度处于无人过问的状态。“农民分了田，自己会种田”。有人还以此作为放弃对农业领导的借口。一些本应管农业的人尚且是这样一种认识和态度，各行各业如何对待农业，问题就更多了。由于某些改革措施着力于调整利益格局，强调提高本行业、本部门、本单位的经济效益，在涉及与农业有关问题时，很难从提高社会效益出发，照顾农业，支持农业，而是自觉不自觉地损害农业和农民的利益。部门和农业的冲突，有增无减，农民负担不断加重，农民和基层干部叫苦不迭，这是过去少见的。

在中央提出治理整顿、深化改革方针之前，全国上下左右对农业基础地位的认识处于这样一种模糊状态，就谈不上农轻重协调发展。农业基础本来就很脆弱，人平占有粮食不到400公斤（全国）、450公斤（湖北），农业受到忽视、冷遇又如此严重，处于这样一种对农业很不利的大环境下，农业

要持续、稳定地发展，是很困难的。

至于农业本身存在的问题，最主要的还是农村经济体制改革第二步的目标不够清晰，农村基层组织比较涣散这样两个问题。毛泽东同志曾经非常深刻地指出：“在社会主义社会中，基本的矛盾仍然是生产关系和生产力之间的矛盾，上层建筑和经济基础之间的矛盾。”回顾“六五”时期我国农业生产取得超常规增长的辉煌胜利，举世瞩目，就是因为按照毛泽东同志阐述的上述马克思主义的基本原理，改变了不适应生产力发展的生产关系的某些环节，实行了家庭联产承包责任制，极大地调动了农民的生产积极性。可是，一家一户的分散经营，受到很大局限，面临的困难很多，属于集体经济范畴的统一经营层次，在许多地方遭到削弱，有的甚至有名无实，形同虚设。“宜分则分，宜统则统”。宜分的分了，宜统的没有统起来。经过几年实践，农村体制改革不足之处带来的矛盾，越来越看得清楚了。因此，迫切需要在改革的第二阶段从健全和完善双层经营出发，强调加强村一级的集体经济，在国家有关部门的支持下，建立和健全服务体系，更好地发挥家庭联产承包责任制的历史作用。近几年来，这一目标总嫌不够清晰，有一些好的典型，但大力推广不够。

至于上层建筑与经济基础不相适应的方面，主要表现在两个方面。一是在国家、省两级农委撤销后，没有农业的综合管理部门。农业部、农业厅的职能有限，难以把整个农村工作、农业生产以及更为复杂的产、供、销衔接和各项服务工作全面抓好。党内虽有农村政策研究机构，也面临同样的困难。二是在上级农业综合管理部门不健全的情况下，农村基层组织难以得到强有力的具体指导，发展农业生产的许多困难问

题得不到妥善解决。而与农民利益直接冲突的一些棘手事情又要基层干部去办，农村干群关系紧张。有些论者把这些问题完全归咎于基层干部作风不好，是很不公道的。我们也承认基层干部的思想作风、工作作风存在某些问题。如果从近几年自上而下放松了政治思想工作这个全局来看，也就会对农村基层组织和干部的状况有一个更为符合实际的看法。我们作这样的分析，对于农村一部分基层组织涣散无力这样一种严重情况，丝毫没有低估的意思。上边的工作千头万绪，到了乡村，都落在基层干部的肩上。要满腔热情地、实事求是地帮助他们提高认识，端正作风，帮助他们解决自己难以解决的问题。

二 湖北农业发展后劲综合分析

在充分肯定农业巨大成就的同时，从不同侧面、不同层次剖析了农业方面存在的问题，指出了农业徘徊的严重性，目的是为了进一步引起对农业问题的重视，有的放矢地探讨对策，结束徘徊局面，使农业走上长期持续、稳定发展的道路。

1. 农业发展的潜力很大

我国农业尤其是我省农业有没有可能持续、稳定发展，这是需要认真回答的问题。就湖北的情况看，农业发展的潜力是很大的，种种悲观论调都是没有根据的。最困扰人们思想的是人口不断增加，耕地日趋减少，如果人平耕地减少到不足1亩，还能生产出多少商品粮、棉、油？据中国科学院自然资源综合考察会多年的量算，我国现在实有耕地20亿亩，而不是逐级上报的14亿亩。据《湖北省农业资源调查和农业区划数据汇总》的资料，我省现在实有耕地7400万亩，而不是逐级上报的5200多万亩，差幅与全国数大致相当。这就是说，只要继

续抓好计划生育，严格控制乱占耕地，充分用好现有耕地，农业增产就有广阔的前景。中低产田占耕地总数的比重，全国、全省都是三分之二左右，今后增产潜力，主要在这里。此外，我省尚有可开垦为耕地的宜农荒地400多万亩，宜林荒山荒坡2700多万亩，宜牧草山草坡4400多万亩。农业科技方面的潜力也是很大的。现有不少农技科研成果由于受双层经营不健全、服务体系不配套、经营规模过小、在农业第一线的科技人员锐减等条件的限制，难以有效推广。只要上述条件得到改善，这些科研成果即可转化为现实的生产力。往后，由于我省农业科研力量比较强大，新的科研成果将不断涌现，随着农业第一线科技人员的增多，农业科技推广网络的健全、发展，农民文化、技术素质的提高，我省“科技兴农”将会结出累累硕果。此外，经过治理整顿和经济调整，农业的基础地位将在人们的思想上和实际工作中确定起来，各个方面的工作会逐步转移到以农业为基础的轨道上来，农用工业将得到应有的发展，各行各业支援农业将作出切实、有效的成绩。由于我省有强大的工业力量，这种农业外部环境的潜力也是很大的。

2. “八五”期间农业发展主要指标的初步预测

正是基于对农业发展前景的乐观估计，同时考虑到调整期间实际工作的艰难，培植农业发展后劲需要作多方面的艰巨努力，对于“八五”期间的奋斗目标，不可以定得过高，也不可以定得过低，还要看治理整顿时间的长短和实际效果如何。初步预测，以1987年正常年景作基数，全省农业总产值1995年达到225亿元，年递增率为3.38%，粮食总产量2650万吨、棉花总产量55万吨、油料总产量100万吨，年递增率

分别为1.67%、2.86%、3.57%。将来制定“八五”计划时，将经过精确的测算，定出更为符合实际的奋斗目标。

1987年的粮食播种面积为7715万亩，粮食总产量创历史最高纪录，为2320万吨，平均亩产量300.5公斤。设想1995年粮食播种面积不变，总产量达到2650万吨，平均亩产量则为344公斤；如果按实有耕地面积、复种指数等推算实际的粮食播种面积，当在9000万亩到10000万亩之间，因为常在农村工作的同志知道，所谓“补纲田”、“油水田”主要种了粮食、棉花、油料这些作物的播种面积一般比较实在。这样，到1995年如果预计的粮食总产量可以达到，平均亩产量也只有280公斤左右。至于棉花总产量，1995年达到55万吨，比历史最高年1984年的60.65万吨还要少。问题在于那一年的棉花播种面积有809万亩，到1988年减少到670万亩，减少了139万亩；那一年的平均亩产量75公斤，1987年的亩产量减少到69公斤，1988年减少到54公斤。历史上，我省棉花播种面积，50年代的1956年最高种到850万亩，60年代的1965年最高种到893万亩，70年代的1975年最高种到895万亩，进入80年代以后，1980年887万亩为最高，后来逐年有所下降，1985年陡降至697万亩；“七五”以来，每年要求种到700万亩，都未达到。由于多种原因，全省棉花播种面积要恢复到800万亩以上是很困难的，如果做好工作，稳定在700—750万亩之间是有可能的，1995年按播种730万亩计算，平均亩产量为75公斤，即恢复到1984年的生产水平。1995年油料要求达到100万吨，只比历史最高年1986年的82万吨增加18万吨，要求也是不高的。

“八五”期间，湖北农业特别是粮食、棉花、油料等主要农作物实现上述奋斗目标，是国民经济持续、稳定、协调

发展的需要，也是实现我国经济发展的战略部署，到本世纪末人民生活达到小康水平的需要。从以上分析中可以看到，湖北农业发展的潜力很大，实现上述奋斗目标是有可能的。问题在于如何经过统筹规划，扎实实地做工作。培植农业发展后劲，并在实际工作中逐步发挥出来。

3. 工业与农业协调发展的环境正在逐步形成

1988年下半年以来，我省认真贯彻中央治理整顿、深化改革的方针，已经取得初步成效，工业与农业协调发展的环境正在逐步形成。一是表现在各级领导对农业的重视上。江泽民总书记《在庆祝中华人民共和国成立四十周年大会上的讲话》中郑重宣告：“农业特别是粮食生产的稳定增长是整个国民经济发展的基础。”这是认真总结了历史的经验教训，得出的正确认识。各级党政领导同志经过学习和总结，也都有了这种共识，这对于农业的发展是非常宝贵、非常重要的。特别是党的有关文件明确指出，实现农业的稳定发展，是经济稳定的基础，是关系国家安危的问题，也是调整经济结构的关键所在。这种对农业问题的深刻阐述，必将进一步武装全党的思想，统一认识，统一步调，齐心合力把农业搞上去。治理整顿过程中，中央决定要着力于调整当前严重不合理的产业结构，在大力加强农业、能源、交通、通信、重要原材料等基础工业和基础设施的同时，严格控制加工工业和非生产性建设的规模和速度，并规定了一系列的重大政策措施给予保证。二是中央总结了过去脱离国情，超越国力，急于求成，大起大落的严重教训，总结了工农业比例关系严重失调造成的后果，制定了国民经济长期持续、稳定、协调发展的方针，并且强调指出，无论是治理整顿期间，还是治理

整顿任务完成以后，都必须始终坚持这个方针。中央的这个决策，为农业的持续稳定发展，创造了十分有利的外部环境。在这种外部环境的配合下，我省农业发展后劲将得到更好的发挥。三是从当前治理整顿的实践中看到，过去过冷的农业正在不断升温。治理整顿的重要目标之一是缓解社会总需求超过社会总供给的矛盾，逐步降低通货膨胀率，实现这一目标的重要措施，除大力压缩固定资产投资规模和消费基金过快增长外，还要尽最大努力保证增加有效供给，大头是保证增加粮食、棉花、油料等农产品的生产和供给。为了进一步调动农民种粮植棉的积极性，中央最近又作出了调整农产品价格的决定。我省各级党委、政府为贯彻党的十三届五中全会和省委五届四次全会扩大会议精神，加强农业，动员各行各业支援农业，已经采取了和正在采取一系列有力措施。我们还清楚地看到，在治理整顿期间，以及治理整顿任务结束后，农业在国民经济中的基础地位不会改变，工业与农业协调发展的格局不会改变，各行各业的工作切实转移到以农业为基础的轨道上来不会改变。这是我国农业在今后长时期内持续稳定协调发展的根本保证。

4. 坚强的组织领导是农业发展的重要保证

中央作出了大力加强农业的重要决策，农业生产是否能结束徘徊局面，是否能迅速走上持续稳定发展的道路，关键在于组织领导工作是否跟得上。组织领导的保证作用，不仅表现在决心要大，更重要的是要求措施得力。湖北省已于1989年恢复了农委，这是组织领导措施中最关键的一着。不过，人们期待的不是过去农委的简单恢复，而是能够对农村的生产、建设、农副产品收购、加工、分配、销售、服务以