



山西粮食

产销现状及其发展趋势

山西省委宣传部调研室
山西农村抽样调查队
编

6.11

山西粮食

产销现状及其发展趋势

山西省委宣传部调研室
山西农村抽样调查队 编

山西人民出版社



B

山西粮食产销现 状及其发展趋势

山西省委宣传部调研室 编
山西农村抽样调查队

*

山西人民出版社出版（太原并州北路十一号）

山西省新华书店发行 山西人民印刷厂印刷

*

开本：787×1092 1/32 印张：4.125 字数：80千字

1988年9月第1版 1988年9月太原第1次印刷

印数：1—6000册

*

ISBN 7-203-00737-5

F·72 定价：1.80元

序 言

郭裕怀

粮食关系着人民的生活，社会的安定。粮食生产是一切生产活动赖以进行的前提。三十多年来，我省的粮食生产取得很大的成就。1952年至1986年间，粮食总产保持了平均每年增长2.7%的速度。十一届三中全会以来，粮食生产连年增长，达到了一个阶段性的水平。但是我省的粮食问题并没有从根本上得到解决。近三年山西粮食生产连续减产，粮食问题重新成为人们关注和议论的中心。《山西粮食产销现状及其发展趋势》一书的出版，对于各级干部和广大人民群众进一步了解我省粮食的供销史、生产史，以及总量的升降波动，从而从整体上作出总的估价，提出发展的目标和对策都是有参考价值的。

本书从不同的侧面介绍了我省粮食生产发展的状况，并对我省粮食连年减产的原因作了一些分析，还大胆地提出了今后发展我省粮食生产的许多可供参考的意见，以大量翔实的统计资料，再现了我省解放以来粮食生产变化的情况和发展过程，是研究我省粮食生产和学习领会十三大文件精神

的一份好材料，值得各级领导和干部一读。

研究粮食问题，决不能就粮食论粮食。第一，必须站在国民经济发展的大背景中，把粮食的生产、流通、消费、分配联系起来考察，才能作出清醒的判断；第二，必须研究粮食以外产业的发展，不然粮食就从根本上缺乏后劲；第三，研究当今的粮食问题，必须研究种粮食的农民，他们是粮食生产、投入、消费的主体；第四，在当前这种新旧体制交替的经济背景下，对粮食问题既不要作出乐观的估价，也不应得出悲观的结论，需要从多方面付出长期艰苦的努力。这些线索都是我们在研究粮食问题时应该考虑的。

我非常高兴地将这本小册子推荐给各级领导和广大干部，以期将我省粮食问题的研究和实践推向一个新的、更高的阶段。

1987年11月20日

目 录

- 保护农民的积极性 积极运用科技成果 才能
解决好山西的粮食问题……………王庭栋 (1)
- “七五”期间我省粮食和经济作物的种植比例
应当稳定在8:2为宜…………… (7)
- 我省粮食生产的现状和实现“七五”计划95亿
公斤的建议…………… (11)
- 从与全国及邻省水平对比看我省发展粮食生产
的差距和潜力…………… (18)
- 山西粮食产销现状与发展趋势…………… (24)
- 进一步激发农民种粮积极性 保证粮食生产稳
步增长…………… (29)
- 搞好农业科技的推广和应用 推动我省粮食生
产再上新台阶…………… (36)
- 推广有机旱作 改善生产条件 稳固发展我省
粮食生产…………… (46)
- 适度规模经营是我省粮食生产的发展途径…………… (53)
- 加强商品粮基地县建设 促进我省粮食生产

发展·····	(62)
从山西粮食调出调入状况看发展粮食生产逐步 实现基本自给的重要性·····	(69)
不断深化农村改革 逐步完善粮食合同订购 制度·····	(77)
“六五”期间我省粮食生产取得重大突破·····	(85)

附：有关统计资料：

- 全省粮食作物播种面积和产量
- 全省粮食播种面积分作物构成
- 全省粮食总产量分品种构成
- 全省粮食总产量逐年增长速度
- 全省各时期粮食平均年播种面积
- 全省各时期粮食平均年产量及平均递增速度
- 全省历年粮食收购量占生产量比重
- 全省历年粮食调出调入情况
- 全省耕地面积
- 全省机耕地面积和水田水浇地面积
- 全省农用化肥施用量和农村用电量
- 全省农业、水利基本建设投资额
- 全省分月降水量资料

保护农民的积极性 积极运用科技成果 才能解决好山西的粮食问题

王庭栋

（一）党的十一届三中全会到1984年，山西农业上了一个新的台阶，粮食生产发展较快，绝大多数人民过上了温饱生活，干部和群众都喜气洋洋，热烈拥护农村改革。

1985年至1987年，粮食三年减产。虽然灾年基本上无灾象，农村经济总体上是继续发展的趋势，但是，由于粮食减产幅度较大，不仅影响灾区生活，也影响到城市人民生活供应，这不能不引起人们普遍的关注。“七五”计划要求农业再上一个新台阶是否会落空？大家关心和思考这个关系建设和改革全局的极端重要的农业问题，是对社会主义现代化事业充满热情和责任心的表现。这种关心，推动着各级领导总结经验教训，大家对能源重化工基地建设与农业基础的关系，对改善农业基础条件，对完善双层经营，加快建立社会化服务体系等重大问题，在认识上有了新的提高，并已表现在实际行动上。

（二）山西三年粮食减产的原因，旱灾严重是人所共知

的。那么，人为的因素是什么问题呢？主要有两条：

1. 对农民发展商品粮生产的积极性有所干扰。

农村改革促使全省粮食产量连续六年稳定迅速上升。但是山西历来粮食供求弹性很小，以丰补欠应当是相当长时期的方针。1984年农民卖粮一时超过国家库容，其实当时无非就是再多卖十亿、八亿斤的问题，却使农民受了卖粮难的打击。特别是使农民受到“国家不要粮食了”，“种粮食不行了”的心理刺激，向自给性粮食生产退缩。同时，农业生产资料连续涨价，农民经营粮食生产，投入越来越大，收益越来越小。而城市消费者则认为，农民粮食多了，粮食是廉价的生活必需品，促使粮食消费迅速增长，节约用粮已成过去。

接着遇到连年严重旱灾，粮食减产。政府为了掌握粮食，在实际工作上恢复了粮食统购的作法，强化了用行政手段支配农民种粮。

在农民在粮价趋涨和政府干预的影响下，商品粮生产的积极性回升时，又遇到了化肥短缺，市场上投机倒把，高价盘剥，农民怨声载道，先抢后购，虽然实行“三挂钩”，但兑现困难，办法繁琐，干部和农民都烦透了。

总之，正当农村进入第二步改革，国家取消了农产品统派购，粮食正向商品化演变的过程中，遇到了新的矛盾，存在着磨擦扭曲，需要理顺。

2. 山西农业生产条件落后，发展很不稳定。粮食总产最高年份，人均占有量仍低于全国平均水平。各级领导必须

牢记我省百分之八十是山区丘陵、百分之七十是旱地和十年九旱的农业生产条件，自觉地持之以恒地进行农田基本建设，提高抗灾能力，积累增产的活力。具体来说就是：第一，保住已有的一千七百万放水地，这是全省人民的保命田；同时刻不容缓下决心解决能源重化工基地建设中水源建设严重落后的问题。第二，山区要建成人均三亩左右的基本农田。第三，推广旱作农业技术，提高降水的利用率。第四，开发盐碱地、河滩地。以上是山西农业的要害问题，一年也不能疏忽，我们正是在这个要害问题上有所放松。

（三）在粮食形势比较严峻的情况下，切不可重复用三中全会以前错误的农业指导思想来想问题。

1. “多种经营挤了粮食”。

有些地方在粮食和多种经营关系上存在一些具体问题，应该具体解决。但是在山西从总体上不能说是多种经营影响了粮食生产，切不可重受“以粮为纲”的思想束缚。要把积极发展多种经营和乡镇企业，同支持和促进粮食生产很好地结合起来，才能保持农村经济的全面发展和农民收入的持续增长。从全省看，一方面大部分粮田是中、低产田，另一方面主要经济作物出现萎缩，没有适当规模的商品基地。山西经济开发脱贫致富，不继续发展乡镇企业不行。现在农村搞饭吃的劳动力是过剩，并不是缺乏。农业劳力素质低，那是教育培训问题。

2. “家庭承包搞过头了”。

实行家庭联产承包，对振兴农业发挥了伟大的历史性作

用，没有这一项改革，农业就没有希望。我们对以家庭经营为主的多种形式的联产承包责任制，只能以极大的热情来坚持和完善，不能以极大的怀疑来纠偏，不存在家庭承包搞过头的问题。更不能把反自由化搞到农村，妨碍农村现行政策的贯彻。这是完善双层经营的根本立场。农民为什么一提合作经济就害怕呢？这个问题主要是我们领导上要坚持正确的态度。

完善双层经营要完全从农民需求出发，实行民主选择的原则，最重要的就是要深入了解农民的要求。一家一户有许多事怕办不了，办不好，在发展商品经济中会丢失许多选择的机会。分户承包的农民渴望统一服务，统一服务必须服从农民的需求和选择。有的同志不敢提统一经营和统一服务，这是不了解农民要求，不懂得搞商品经济没有社会化服务是不行的。有的同志从理想的模式和上级要求出发，总想搞成政治运动，这是危险的。完善双层经营是一项经济工作，要用经济工作的方法去做，它本身有个发育的过程。同时，农村强化统一服务，也不能只要一种形式。地区性统一经营、统一服务是一种，专业服务是一种，更大范围的中间经济组织也是一种，这都要由农民来选择。为农业服务的各个环节，都必须打破大锅饭，开拓服务项目，不然是没有生命力的。

要着重发展集体经济实力和提高乡村干部素质。集体没有经济实力，搞统一服务是有限度的。不是说穷就不能搞服务，穷有穷办法搞，但着重点要增强集体经济实力。同时一

定要提高干部素质。只顾自己，不顾群众的干部是搞不好服务的。

（四）坚持三中全会以来发展农业的基本经验，从保护和提高农民的积极性上，从科技进步上，增加农业的活力。

1. 农村必须深化改革，使农村经济逐步地全面转上讲求经济效益的轨道。

要帮助农民掌握“十三大”文件的精神，使农民相信我们的政策是社会主义初级阶段所必须的，是长期稳定的。正如农民说的：“一个理论，一条线，一个中心，两个点，初级阶段一百年，放开胆子好好干。”

依靠新的后续政策，继续排除不利于生产力发展的约束因素，保护农民收入持续增长，引导农民按照党的政策导向，向小康水平前进。在学习十三大文件时，群众反映近几年有些地方富民政策讲得少了，不合理的负担多了，为农民服务说得多，做得少，强迫命令却多了。这些问题必须引起重视。在粮食问题上主要是要搞好流通，形成合理的价格。过去征购是否过头，主要是爱国公粮与救民私粮的分配问题。现在订购是否过头，主要是国家任务与“搞活一块”的分配问题。如果还是要求农民全家吃饱，任务不少，其它不管，那实际上又回到改革之前了，农民就没有商品粮生产的积极性。以化肥为主的农业生产资料供应必须尽快改善，这是政府同农民关系的重大问题。山西化肥原料丰富，化肥工业有相当基础，化肥经营也有长期经验，只要在客观上加强指导，是能解决问题的。那些既繁琐又对农民实惠不多的办

法，要尽快改变。

2. 农村经济建设也必须转到依靠科技进步和提高劳动者素质的轨道上来。在当前积极地把先进适用的科技成果引向农村，发展农村经济，应该是大有作为的时候了。提高农业劳动生产率，才能从价值补偿上满足农民的追求，不断调动农民的积极性。“六五”期间山西直接由于技术进步产生的效益，大约占全省五年间农业总增收的30%到40%，应该争取在十年内把这个比例提高到50%以上。稳定和整顿农业科技服务队伍，培训大批农业技术人员，是当务之急。

一九八七年十一月二十日

“七五”期间 我省粮食和经济作物的种植 比例应当稳定在8:2为宜

农业是国民经济的基础，粮食是基础的基础。“无农不稳”，“无粮则乱”。在调整农村种植业结构中，我省粮食播种面积应当控制在什么水平上，粮食作物和经济作物（含其他作物，下同）的播种面积，应当保持什么样的比例关系，才能保证粮食生产的持续稳定增长，这是一个需要认真研究和解决的重大课题。有的同志认为粮食作物播种面积必须占到总播种面积的80%以上，有的同志则认为占到75%就行了。对此，我们进行了分析研究。我们的意见是，在“七五”期间，粮食作物面积应占到总播种面积的80%为宜，即粮食作物与经济作物的比例关系应当是80:20。

一、从历史上看，在1950年到1984年的三十五年间，我省粮食播种面积占总播种面积的比例平均每年为85.6:14.4，1985年突然下降到76.8:23.2。详见下页表：

1985年粮食播种面积比上年减少410万亩。在减少的粮田面积中，虽然大部分是低产田，但对全省粮食总产量有较

单位：万亩

	平均每年 总播种面积	平均每年粮 食播种面积	粮食播种 面积占总播 种面积 %
恢复时期	6,811	6,193	90.9
一五时期	7,343	6,407	87.2
二五时期	6,875	5,821	84.7
1963—1965年	6,803	5,913	86.9
三五时期	6,571	5,659	86.1
四五时期	6,407	5,470	85.4
五五时期	6,476	5,410	83.6
六五前四年	6,204	5,048	81.4
1985年	5,967	4,583	76.8

大影响。如按每亩产粮100公斤（全省平均亩产为180公斤）计算，则因面积减少约减产4亿余公斤。

二、从我省人均占有粮食看，1978年比全国低27公斤，1979年低16公斤，1980年低48公斤，1981年低36公斤，1982年低24公斤，1983年低66公斤。1984年是我省粮食产量最高的一年，但人均占有粮食仅有336公斤，比全国人均占有粮食396公斤，还低60公斤。1985年我省人均占有粮食又下降到313公斤。按“七五”期末全省人口预测数2,800万人计算，全省粮食总产量达到95亿公斤，人均占有粮食仅有339公斤，还低于全国1984年人均占有粮食的水平。

三、从完成我省“七五”计划粮食总产量达到95亿公斤

看，如果粮食与经济作物的种植比例，仍保持一九八五年的76.8 : 23.2，则粮食亩产必须提高到207公斤，达到这个水平是相当困难的。从历史上看，我省粮食亩产从1952年的62公斤，提高到亩产水平最高的1985年的180公斤，三十三年间平均每年增加3.5公斤。按照这个增长速度计算，到“七五”计划期末，粮食亩产才能达到198公斤，按现有粮田面积计算，全省粮食总产量只能达到90.5亿公斤。

四、1985年我省粮食播种面积调减幅度过大。据了解，1985年全国粮食播种面积减少4.2%，而我省减少了8.2%。在全国二十九个省、市、自治区中，我省减少幅度占第六位。减少幅度大于我省的有天津（11.9%）、上海（10.9%）、广西（9.8%）、广东（9.5%）、内蒙（9.3%）。同我省毗邻的河南则增加0.4%，陕西增加0.6%，河北减少2.5%。

五、据我们用多元回归模型预测，到“七五”计划期末，全省粮食总产量要达到95亿公斤，除粮食播种面积必须稳定在5,000万亩左右外，还必须具备以下条件：亩施化肥达到45公斤以上，生猪存栏头数达到450万头，有效灌溉面积达到1,750万亩。从我省的现状出发，要具备这些条件，还必须付出巨大的努力。

上述五个方面说明：（一）我省历史上粮食作物与经济作物种植比例历年平均为85.6 : 14.4，最高的1953年为90 : 10；（二）人均占有粮食大大低于全国平均水平；（三）粮食亩产水平提高很慢；（四）1985年粮食播种面积调减过多；（五）粮食与经济作物种植比例如不稳定在80 : 20，

“七五”期末粮食总产量达到95亿公斤是困难的。

我省是能源重化工基地，城市人口增长较快，从外省调入粮食，不仅会加重交通运输压力，而且会加大运输费用，增加财政补贴。因此，我省粮食播种面积不宜调减过快，以保证我省粮食生产的发展，逐步提高我省粮食自给率。

近几年我省农业生产连续增产，投入减少，地力消耗过大，农业科技水平又没有重大突破。因此，在近期内，要保持粮食持续增产，必须采取稳定面积和提高亩产“两条腿走路”的方针，单一依靠提高亩产是不现实的。

尤其应当指出的是，建国以来，我省耕地面积逐年减少的局面一直未能得到有效控制。1954年是我省耕地面积最多的一年，为7,032万亩，到1984年下降到5,779万亩，三十年共减少1,253万亩，平均每年减少41.8万亩。因此，采取有力措施，稳定耕地面积，是保证粮食生产稳定发展的一个不容忽视的重要问题。