

1980年
全省夏粮生产会议
文件选编

河南省农业厅印

1980年8月

目 录

河南省人民政府1981年夏粮生产方案.....	(1)
戴苏理同志在全省夏粮生产会议上的讲话.....	(11)
刘应祥同志在全省夏粮生产会议上的发言.....	(24)
充分发挥小麦优势 夺取明年夏粮丰收河南日报社论	(42)
小麦适时播种合理密植的技术要点省夏粮生产会议	(47)
小麦的合理施肥技术要点省夏粮生产会议	(51)
小麦的群体动态指标和看苗管理技术要点省夏粮生产会议	(57)
小麦的需水量与合理灌溉技术要点省夏粮生产会议	(62)
盐碱地小麦增产技术要点省夏粮生产会议	(68)
丘陵旱地小麦增产技术要点省夏粮生产会议	(73)
淮南初区小麦增产技术要点省夏粮生产会议	(79)
河南省1980年小麦种子工作的意见.....	(86)

小麦病虫害防治技术要点

.....省农业厅农技站(92)

发挥优势 夺取夏粮丰收

.....许昌地区农委(101)

开封地区1980年夏粮生产总结

.....开封地区农委(109)

兰考县小麦生产总结

.....中共兰考县委员会(118)

科学施用磷肥促使小麦增产

.....临颖县人民政府(124)

1980年飞机防御小麦干热风总结

.....省农业厅粮作处(129)

河南省人民政府

一九八一年夏粮生产方案

(草稿)

(一)

在党的十一届五中全会精神指引下，全省广泛深入地宣传贯彻了党中央关于发展农业的两个重要文件，认真落实党在农村的各项方针、政策和经济措施，极大地调动了广大干部和社员群众的生产积极性，一九八〇年全省夏粮生产在长期干旱、春季低温等多种自然灾害的严重袭击下，又取得了好收成。

夏粮生产的实践再次证明：小麦是我省粮食生产中的一大优势，全省各地都适宜种植，在我省粮食生产中，历年总产量都占全年总产量的百分之四十以上，具有举足轻重的地位。小麦抗灾能力强，经济价值大，商品率高，小麦商品粮占全省商品粮总量的百分之七十以上，因此，充分发挥小麦优势，大力发展小麦生产，对加速我省农业生产的发展和实现四个现代化都具有重大意义。

三十年来，我省夏粮生产取得很大成绩，总产量从解放初期的六十三亿八千万斤，到一九七九年增加到二百零三亿斤，增长二点二倍，创造了历史最高水平。平均每年递增百分之四。特别是近十年来，发展速度加快，夏粮总产增加了一百多亿斤。平均每年增产十一亿三千万斤，递增率为百分之八点一，随着党在农村各项政策的进一步贯彻落实和国民经济全面高涨，四化建设和城乡人民对小麦的要求更加迫切。广大社员群众对发挥小麦优势的劲头很足，进一步发展小麦生产，是全省人民的一项重大任务。

(二)

一九八一年是我国开始执行发展国民经济的第六个五年计划的第一年。我们必须继续认真贯彻对国民经济调整、改革、整顿、提高的方针，切实按照扬长避短，因地制宜，发挥优势的原则，加快发展小麦生产，努力提高小麦单位面积产量，增加总产量，把小麦生产提高到一个新的水平。一九八一年全省计划夏粮播种面积六千五百万亩，总产量达到二百一十亿斤。（各地市任务附表）。

实现上述计划是一项光荣而艰巨的任务。要夺取明年夏粮丰收，必须切实抓好以下几个方面的工作：

一、调整夏粮布局，充分发挥小麦优势。

发展夏粮生产，要立足当前，着眼长远，统筹兼顾，全面安排，努力为一季增产，全年增产，全面增产，持续增产创造条件。目前，我省农业结构不够合理，夏粮内部的比例关系失调。大麦、豌豆、扁豆等夏杂粮面积减少过多。历史上，夏杂粮面积最大时为一千七百四十一万亩，占夏粮播种面积百分之二十，现在只有四百二十万亩，占夏粮播种面积的百分之六十七。夏杂粮成熟早，茬口好，有利于轮作倒茬。大麦是酿酒工业的原料，大麦、豌豆、扁豆又是发展大牲畜的优质饲料，面积过多的减少，不仅直接影响夏粮生产而且也影响到下一季生产的发展。因此，各地必须在国家计划指导下，紧密结合当前农业结构的调整，积极稳步地调整夏粮布局。要因地制宜把夏杂粮恢复到七百万亩左右，占夏粮播种面积的百分之十以上。平原和丘陵旱薄地要扩大小麦与豆科夏杂粮间作，混作的种植制度。对那些播种小麦没有种植其它作物收益大，经济效益高的土地，要有计划地进行调整。实行因地制宜，减少小麦低产面积，安排小麦播种计划，要统筹考虑大秋粮食作物和棉花、油料等经济作物布局，使小麦生产和其它粮食作物以及经济作物生产，各得其所，全面发展，要合理调整小麦种植茬口，尽量减少晚茬的面积。使全省小麦早、中茬面积达到百分之九十以上，通过农业结构调整和转换作物布局，在两、三年内使我

省出现更多的亩产四百斤、五百斤的县，六百斤、七百斤的公社，不再有二百五十斤、三百斤以下的队，把我省小麦生产推向一个新的水平。

二、坚持贯彻落实党的政策

党的政策是加快发展小麦生产的强大动力。十一届三中全会以来，全省各地由于认真贯彻落实党在农村的各项经济政策，在麦田管理上比较普遍地推行了各种形式的生产责任制，坚持了按劳分配、多劳多得的原则，大大地调动了社员群众的积极性，提高了劳动效率，战胜了多种自然灾害，一些地方出现了大面积增产，特别是许多穷社、穷队出现了夏粮生产翻番，一季翻身的可喜变化。因此，我们必须坚持贯彻落实党中央关于发展农业的两个文件和党在农村的各项方针、政策，以及省委《关于农村经济政策的若干规定》，充分发挥政策的威力。各地要根据当地生产情况，管理水平，群众的觉悟程度和要求，因地制宜推广各种形式的生产责任制。哪一种形式当地群众最欢迎、最能调动积极性，就建立哪一种生产责任制。各地已经建立起来的责任制，一般不要轻易变动。在分配时，一定要奖赔兑现，取信于民，保证政策的严肃性、稳定性和连续性，促进夏粮生产的发展。

三、大搞农业基本建设，狠抓生产条件的改变

夏粮生产的发展速度是由多方面的因素决定的。但关键在于改变生产条件，提高抗御自然灾害的能力，保证夏粮高产、稳产。

要认真搞好水利建设。我省十年九旱，要围绕发展小麦丰产方。狠抓麦田井渠灌溉设施的挖潜、配套，提高利用率。要以井为主，井渠并举，机电配套，排灌结合，并要抓好管理，发挥实效，切实搞好土地平整和田间灌溉工程，推广畦田浅浇，坚决防止大水漫灌，积极扩大灌溉面积。山区丘陵区要整修梯田，大力加强水土保持，提高麦田蓄水、保水能力，并因地制宜大力发展喷灌，扩大小麦灌溉面积。淮南稻区和低洼易涝地区要做好麦田开沟排水，防止小麦遭受渍、涝灾害。在发展水利的同时，要注意加强盐碱、上浸和丘陵薄地麦田的改良，改善小麦低产地区的农田和水利状况。一九八一年全省小麦灌溉面积发展到三千四百万亩，丰产方面积达到三千二百万亩。

要广开肥源，增施肥料，搞好肥料建设。应大力开展以养畜为主的积肥造肥运动，落实社员投肥制度和政策，发动群众大积大造农家肥，千方百计增施粗肥，要求今年麦田底肥亩施优质粗肥三至四方。要大种绿肥，全省八百多万亩夏闲地和十边地要抓紧种上一季绿肥，适时翻压，用作麦田底肥。我省大

部麦田普遍缺磷，已经影响到小麦产量的迅速提高，要大力增施磷肥，要求每亩麦田施磷肥二十五斤，全省共需六十八万吨，对氮素化肥要合理施用，注意氮、磷、钾按比例配合，克服盲目大量施用氮肥的现象，提高施肥的经济效果。一九八一年要求每亩麦田施标准氮肥六十斤，全省共需标准氮肥一百八十六万吨。

随着小麦生产的发展，要积极发展麦田机耕、机耙、机播和收割、脱粒、烘干等机械作业。要以机耙、脱粒为重点，认真搞好耕、耙配套。一九八一年小麦机耕面积达到五千万亩，机耙面积要达到四千万亩，机播三千万亩，机收一千万亩。要在全省普遍推广“大炮筒”、“老虎洞”脱粒打场机具，发展主机十五万台，并要研究推广土烘干房的经验，逐步增添烘干设备，加快提高小麦生产过程机械化水平。

要加强农电线路建设和改造，提高供电能力，增加供电量，适应小麦生产发展的需要。

四、大力推广科研成果和先进推术， 切实搞好科学种田。

发挥小麦优势，加快发展小麦生产，必须向科学进军，向科学要粮，不断提高科学种田水平，依靠科学技术的力量促进小麦大幅度增产。

要大力推广优良品种，充分发挥良种的增产作用。各地要

认真总结经验，选用适于当地种植的当家良种和搭配品种。根据当前我省情况，予北、予西、予东及许昌、周口等地区的小麦高产田，应以郑引一号、七〇二三及安选五号、博农七四一——二二、偃师四号等良种为主，中产麦田可选用七〇二三、郑六幅、郑州六八三、丰产三号等良种。低产麦田适宜种植丰产三号、濮阳五号、和薄地犁等良种。驻马店、南阳、信阳三地区的高、中产麦田应以七〇二三、郑州六八三、宛七—〇七、偃师四号等良种为主。低产麦田宜选用丰产三号、薄地犁和信阳十二等。对郑州七六一小麦良种，要进行优选、整理，提高质量。各地并要不断培育、示范、推广新的良种，做到因地制宜种植、良种布局区域化，要进一步建立健全小麦种子繁育体系，搞好提纯复壮，以县原种场为骨干，特约社队为基础，按比例建立三圃田和原种一代繁殖区，做到原种及原种一代逐年更新，并要加快发展种子“四化一供”建设。

科学种田，要严格做到深耕细耙，合理施肥，合理浇水，合理密植，适时足墒下种，高标准、高质量把小麦种好。特别是全省一千多万亩晚茬麦，要抢时间争速度，施足底肥，千方百计争取适时早种，同时，在种麦时，就要注意明年套种玉米的问题。要切实抓紧田间管理，冬季抓壮苗，促分蘖；春季抓稳发，壮秆不倒，促穗足穗大；后期要养根护叶，促进粒多、粒重。为了减轻病虫危害，要大力加强病虫害予测予报，及时开展群众性防治病虫工作。要搞好灾害性天气予报，适时采取

灌水、熏烟和喷施磷酸二氢钾、石油助长剂等措施防御霜冻、干热风。

搞好科学种田，关键在于建立一支宏大的技术队伍。要充分发挥现有科技人员的作用，进一步加强技术推广工作，建立健全农业技术推广体系，大力普及科学种田知识，积极推广应用科研成果和先进技术。要组织技术协作，继续搞好小麦“高、稳、低”规律的研究，争取一九八一年把我省小麦科学种田提高到一个新水平。要积极抓好技术培训，今年省培训一千五百名夏粮低、中产地区的公社领导干部，要求地区帮助县培训大队干部四万人，公社培训生产队干部三十万人。九月底以前要训练结束，以便在小麦生产中充分发挥领导和技术骨干作用。

国营农场是全民所有制企业，技术条件好，机械化程度高。要发挥优势，搞好科学种田、技术培训和良种繁育工作，进一步挖掘潜力，大力增产小麦，为国家提供更多的小麦良种和商品粮，发挥示范作用。

(三)

充分发挥小麦优势，加快发展夏粮生产，关键在于加强党的领导。各级政府都要切实加强对夏粮生产的具体领导，明确分工，专人去抓，要认真改进领导作风，改进工作方法。加强调查研究。抓好重点，总结经验，把一般号召和具体指导紧密结合起来，既抓先进，又抓后进，实行分类指导。促进平衡增

产。要继续抓好三千万亩小麦丰产方，进一步提高丰产方的产量。特别要切实抓好全省二千多万亩低产田和几十个中低产的县，这是见效快、增产潜力大、能够大幅度提高我省小麦产量的重要关键。这些地区要抓紧改变生产条件，集中力量猛攻单产，增加总产，迅速改变小麦低产面貌。各级领导干部都要刻苦钻研业务，提高领导水平，严格按自然规律和经济规律办事，要充分发挥科学技术的力量，给科学技术人员明确职责范围，建立技术岗位责任制，大胆放手地让他们普及推广先进科学技术。对于做出优异成绩的科技人员，农民技术骨干和县、社、大队、生产队干部要给以精神或物质奖励，调动他们的积极性，要深入广泛地开展群众性的小麦增产竞赛活动，表彰先进，鞭策后进，大力促进小麦增产。

各行各业都要树立为农业服务，为夏粮生产服务的思想，齐心协力，把我省农业尽快搞上去。财政、银行部门要及时发放好支农资金和贷款；化工、供销部门按照种麦需要及时生产、组织供应好化肥和农药械；工业机械部门要生产大批优质、价廉的农机产品和零配件；电力、商业部门要不违农时保证农用油、电的供应；农业、水利部门要加强技术指导，推广小麦科学技术；宣传部门要做好宣传、鼓动工作。总之，各行各业都要为大力发展小麦优势，把我省小麦生产推向一个新水平，加速实现农业现代化做出新贡献。

一九八〇年七月二十一日

河南省一九八一年夏粮生产计划

单位： 面积： 万亩
总产： 亿斤

地 区	面 积	总 产	说 明
全省总计	6,500	210	安阳市、鹤壁市、 新乡市、焦作市 夏粮任务分别包 括在安阳、新乡 两个地区内。
安阳地区	735	23.6	
新乡地区	540	27.6	
商丘地区	590	15.8	
开封地区	490	14.3	
洛阳地区	557	16.4	
许昌地区	711.3	28.7	
周口地区	755	22.2	
驻马店地区	765	20.6	
南阳地区	835	24	
信阳地区	390	11.1	
郑州市	90	3.6	
开封市	10.5	0.41	
洛阳市	21.5	1.3	
平顶山市	10.7	0.46	

戴 苏 理 同 志

在全省夏粮生产会议上的讲话

(记录稿)

(一九八〇年七月二十四日)

同志们：

这次夏粮生产会议开得好，也很及时。会上，许昌、开封两个地区和兰考、太康、原阳等几个县的同志介绍了经验，还请了一些专家和技术人员讲了小麦科学技术问题。会议期间，崔光华、刘应祥同志都讲了话。大家讨论制订了明年夏粮生产方案，拟定了小麦生产技术措施要点。生产方案经省委同意后发下去，我们就按照这个方案办，明年夏粮，争取二百一十亿，我看是可以办得到的。

会议期间，还传达了全国棉花会议精神。中央要求我省棉花面积种到九百万亩，当前主要是稳定面积，提高单产，增加总产。最近，邓副主席听取了我省工作汇报，当段书记、胡书记、刘杰同志谈到发挥优势，适当多种一些棉花、油料、烟叶等经济作物时，邓副主席问我们棉花单产多少，胡书记说单产很低，今年可能搞到六、七十斤。邓副主席说：“太低啦！”我们要下决心把单产搞上去。回去以后，大家要好好抓一下，争取今年棉花有个好收成。整个农业怎么调整，将来再研究。

总之，我们要在保证粮食自给的前提下，逐步扩大经济作物面积，不然农村怎么会富起来呢？！

会议就要结束了，小麦生产有了方案，棉花生产也拿出了意见，我就不再重复了。今天，我就简单讲几点意见。

一、我省当前农业生产形势

我们今年的夏粮生产，经过一冬一春的抗灾斗争，还是获得了好收成。去年种麦以后，我省一直在抗旱。进入春季，北部继续干旱，南部是多雨低温。到收麦打场时，又连着下了几场雨，有的地方小麦发生了霉烂。今年夏粮总产，据这次会议估计可能达到一百九十亿斤。这比丰收的一九七八年的产量还高，但比去年减了些产。在大的灾情下，能获得这样好收成，也可以叫做丰收。特别是许昌地区，在多灾情况下比去年增产，总产可能搞到二十八、九亿斤；新乡、安阳两地区从种麦到今年五月十三日以前一直干旱，经过长期抗旱斗争，还是获得了较好收成。我在新乡听他们说，八个月下了五十毫米雨，而且还是七、八次下的，每次只有几毫米，干旱十分严重。在这种情况下，新乡地区小麦单产还能接近五百斤，很不简单。开封、周口、商丘几个地区的夏粮生产也有很大进步。所以，我们说今年的夏粮生产形势是好的。但比去年是减产了十多亿斤。客观上是干旱，低温，多雨，这是造成夏粮减产的重要原因。但也有经验教训，应该很好地总结。这次会上大家也讲了，我看主要是去年种麦时抓得不紧，起初说地湿，后来是墒不足，种的晚了缺苗断垄严重，有些麦子年前就没出来，这是一个教训。再一个是高产地区施氮肥过多，忽视了磷肥，使小麦

后期生长受到影响，籽粒没攻饱。豫北，特别是新乡地区，小氮肥厂多，咱们一些干部不懂得施肥中的科学，到地里一看，说麦苗长的不行，就盲目地撒施化肥，最多的一亩地施到二、三百斤，造成小麦贪青晚熟，以致减产，这个教训也是很深刻的。有些地方，注意了氮肥、磷肥配合使用，施肥少，投资小，增了产。黄泛区农场今年小麦丰收，一个主要经验是：不仅施氮肥，而且每亩地施了几十斤磷肥。我省土壤普遍缺磷，但这种情况有些地方还没认识到，我们要大力宣传磷肥的重要性，增施磷肥的必要性，搞好磷肥生产。还有一条教训，就是收麦打场安排的不周到，小麦经雨淋后霉变发芽，损失约有八、九亿斤。这个损失很大，可见小麦收割脱粒机械还有很大问题。要解决这个问题。六月十一日我在温县看了各种大型收割脱粒机械表演。第二天到了赵堡公社，干部群众反映说，大型收割脱粒机他们用不起。小型割晒机，用拖拉机带着，割下的麦子用“大炮筒”、“老虎洞”脱粒，然后送入土烘干房，一烘干就入仓了，既简单，又省钱。这办法确实是不错。我请农机局的同志去看了一下，他们也说好，可以推广。脱粒机械问题，省里一直想解决，还没有解决，群众创造了“大炮筒”、“老虎洞”，我看很好，符合我们现在生产力发展水平，符合我们将来搞间作套种。现在全省麦差点种面积很大，到收麦时玉米已经四、五片叶了，用康拜因去割就把玉米也割掉了，能行吗？农业机械化必须为农业生产服务，和农艺结合起来，对这个问题要好好研究，要适合精耕细作，播种时就要考虑到玉米点种。石家庄这方面搞得非常好，机播都是宽窄行，为玉米点种留下了宽背垄，同时充分利用了边行优势，小麦也不少收。今年我们也要研究解决这方面的问题，做到机播、点种、机收三

兼顾，收后再用“大炮筒”、“老虎洞”脱粒和土法烘干。这样就会加快收打进度。否则，到夏收夏种时，还是紧张的不行。今年不仅紧张，而且烂了麦子。当然今年小麦减产，还有其他种种原因，要很好地总结经验教训。现在有些地方还没打完，夏粮征购进展的很慢，主要原因是打不出来，晒不干。

再就是我省今年秋庄稼长得好，大秋丰收在望了。晚秋今年种得早，全省两千万亩晚玉米，点种面积就占一千三百多万亩。晚秋早种是增产的关键，今年不仅种得早，田间管理抓得也及时，目前草荒面积不大，整个晚秋长势喜人，我在下面跑了一个月，看到秋庄稼长得这么好，确实很高兴。

二、当前生产抓些什么

秋作物灾害很多。目前已发生水涝，风雹灾害四、五百万亩，主要在南部几个地区，而且草荒也比较严重。夏秋季气候多变，往往是有旱有涝，旱涝交错，特别是伏旱对秋作物危害很大。由此看来，要夺取秋季丰收，困难还不小，任务十分艰巨。各地必须时刻警惕，把抗旱排涝工作抓紧抓好。

今年年初省委就提出扭转秋粮徘徊不前的局面。近十年来，夏粮增长了一倍，秋粮只增长百分之零点五，等于没增长。今后要克服“重夏轻秋”思想，象抓小麦一样，把秋粮生产抓上去，争取全年农业丰收。收麦前省委专门研究了夺取秋季丰收的问题，原计划今年粮食总产四百二十亿到四百四十亿斤，小麦搞到二百一十亿到二百二十亿斤，秋季二百二十亿斤。现在夏季减了产，全年任务还要完成，秋季就要挑重担了，必须搞到二百三十亿斤到二百五十亿斤。夏季丢了秋季能