

农业经济译丛

1
1957

農業經濟譯叢

第1輯

目 录

論 文

- 農業急劇高漲的五年計劃 耶·切克炳涅夫 (3)
論集體農莊各部門收益的確定辦法 格·科托夫 (29)

文 摘

- 論鞏固國營農場的經濟核算 伊·馬林科 (51)
集體農莊經濟核算的若干問題 恩·卡羅塔姆 (62)

答 讀 者 問

- 集體農莊中收入的分配 克·奧伯達斯基
斯·顧巴諾夫 (70)

經 济 情 况

- 捷克斯洛伐克共產黨為統一農業合作社的進一步發展和鞏固
而鬥爭 弗·米哈依洛夫 (78)
德意志民主共和國的農業 恩·波波夫 (96)
南斯拉夫的農業合作化政策 愛·卡德爾 (105)

名 詞 解 釋

- 集體農莊基金 (111)
集體農莊主席 (112)

農業急劇高漲的五年計劃

耶·切克·施涅夫

苏联共产党第二十次代表大会，根据馬克思列宁主义理論，根据社会主义社会經濟發展規律的丰富知識，制定了使苏联国民经济各部門在我国共产主义社会建設的道路上进一步高漲的宏偉綱領。

第六个五年計劃的最重要任务之一，就是要保証農業和畜牧業的急劇高漲。为了胜利地解决共产主义建設的任务，除了强大的工業以外，还必須有全面發展的農業，能够生产足够的糧食和农产原料，以便不断地供应居民以人民消費品，滿足工業和国家的其他需要。

在过去的几个五年計劃內，我国建立了和巩固了由世界上最大的農業企業所構成的社会主义農業体系。現在，我国有 87,500 个集体农庄，9,009 个机器拖拉机站，5,000 多个国营农場和其他国营農業企業。集体农庄和国营农場在实践中已証明了自己比細小的个体农民經濟和資本主义的農業生产經營制度优越。

但是，在社会主义經濟迅速發展、居民購買力提高和工業对农产原料日益增長的需求的条件下，已暴露岀農業，首先是它的最重要的部門——谷物業和畜牧業的严重落后狀況。因此，党和政府采取了徹底的措施来克服農業的落后状态，并向全国提出了国民经济的最重要的任务——組織農業生产的急劇高漲。近兩年来，在解决这个任务方面已經取得了初步的成就。仅在 1955 年这一年

內，全國谷物生產量就比 1954 年增加了 22%，向日葵——95%，甜菜——54%，亞麻纖維——74%。乳牛、豬、羊的頭數和肉類、牛奶、羊毛的產量都有了增加。

在蘇聯共產黨中央委員會和蘇聯部長會議所採取的關於消除一些農業生產部門無人負責的現象的措施中，特別重要的有下列幾項：在農業中實行能發揮集體農莊莊員創造主動性的新計劃制度；加強集體農莊和集體農莊莊員從物質利益上關心農產品的增產；增強集體農莊和機器拖拉機站的領導幹部和專家；進一步加強農業的技術裝備；為機器拖拉機站配備固定的機務人員，以及增加國家在發展農業方面的撥款。所有這些措施都使全國的農產品生產得以大量增加，集體農莊經濟得以鞏固，並為第六個五年計劃期間實現農業的急劇高漲創造了必要的前提。

蘇聯發展國民經濟的第六個五年計劃的指示規定，1960 年谷物總產量達到 110 億普特，棉花總產量提高 56%，亞麻纖維——35%，甜菜——54%，馬鈴薯——85%，蔬菜——1.2 倍，肉類——1 倍，牛奶——約 1 倍，蛋類——1.5 倍，羊毛——82%。

第六個五年計劃的特點是農業的發展速度大大超過以往的任何一個五年計劃。在這五年內，農業總產量應當增長約 70%。從 1956 年到 1960 年，年產量的平均增長速度為 14%。這就是農業急劇高漲的情況。

農業生產的迅速增長必須以進一步全力鞏固集體農莊的公有經濟和發展國營農場的生產為基礎，以進一步提高整個農業生產過程的機械化水平和農業生產的經營管理水平為基礎。

黨不止一次地指出，農業中的各個部門，首先是像畜牧業這樣最關重要的部門的高漲的決定性條件就是擴大谷物生產。如果說重工業是國民經濟各部門（其中包括農業）發展的基礎，那末對農業本身的各個部門來說，谷物生產就具有決定性的意義。所以，在

实现农業急剧高涨的計劃中，谷物生产起着最重要的作用。

在发展谷物經濟方面，党所采取的开垦新地——生荒地和熟荒地——的方針具有头等的意义；我国拥有广大的荒地，特别是哈薩克斯坦、西伯利亞西部、烏拉尔和伏尔加河流域等地区。党所持的出发点是：除了尽量提高所有集体农庄和国营农場的谷物單位面积产量以外，还要扩大生荒地和熟荒地的谷物播种面积，因为，这是增产谷物最切实可行的办法。

开垦荒地可以大大扩大谷物种植面积。在1950—1955年間，新地增加了将近2,400万公頃。谷物总产量有很大的增长。苏联东部地区在很短的时期内就建立了新的谷倉——最大的谷物生产基地，其中小麦的生产最为丰富。在哈薩克苏維埃社会主义共和国，由于开垦生荒地和熟荒地的结果，1956年的播种面积将要达到2,760万公頃，而在1953年該地区的播种面积只有970万公頃。在上述播种面积中，谷物面积將占2,340万公頃，其中小麦面积占1,800万公頃，将近1953年的4倍。1960年哈薩克苏維埃社会主义共和国的谷物总产量將为1955年的5倍，同时，該共和国在全国谷物生产中的比重將从1955年的4.5% 提高到12.9%。今年哈薩克斯坦的谷物生产量就將要达到14亿普特。

西伯利亞西部地区的谷物生产正在大量增加。仅阿尔泰边区一个地方，在过去两年內由于新垦荒地的增加，农作物播种面积已經达到了320万公頃，同时谷物生产量也增加了2倍。这两个经济地区——哈薩克斯坦和西伯利亞西部——谷物生产的比重到五年计划结束的时候大約將达25%。

今年，1956年，播种的生荒地和熟荒地將在3,000万公頃以上。这就是說，由于集体农庄庄員、机器拖拉机站和国营农場的工作人员的辛勤劳动，由于工人阶级积极参加开垦新地的斗争，党所提出的开垦2,800—3,000万公頃土地的任务已經光荣地完成了。

第六个五年計劃期間將要進一步進行開墾荒地的工作，開墾那些不需要大量投資而能獲得可靠的好收成的地區。這裡所指的首先是克拉斯諾雅爾斯克邊區，伊爾庫茨克省，哈巴羅夫斯克邊區和沿海邊區，這些地區有大量尚未耕種的好土地。增加這些地區的谷物生產，就能建立起新的谷物基地和畜牧基地，靠當地的生產就能保證滿足遠東農產品的需要。如果按這些開墾新地的規模來計算，國家僅從生荒地每年就能多收到 20 億普特以上的糧食。

所有這些都說明着第六個五年計劃期間的谷物生產的配置將會發生巨大的變化。這將大大影響國內其他若干種農作物的配置。

近幾年來，由於農業計劃工作的錯誤而形成的播種面積的構成，顯然已經陷入了與進一步擴大谷物生產的任務相矛盾的境地。儘管谷物的需要量增加很大，但是全國許多地區的谷物播種面積反而減少了。從 1940 年至 1953 年底，總的播種面積增加了 680 萬公頃，但是谷物播種面積不但沒有增加，反而減少了 390 萬公頃。

使谷物播種面積縮減的農業計劃工作的主要錯誤之一，是由於未經周密考慮，不適當地機械地搬用了草田輪作制。沒有考慮到全國各個地區的氣候、土壤及其他特點，就在集體農莊和國營農場中實行了草田輪作制。這樣一來，多年生的牧草的播種面積就擴大了，例如，烏克蘭的南部、北高加索的許多地區、伏爾加河流域、南烏拉爾、哈薩克斯坦東北地區，收成都非常壞。另外，在冬小麥收成較好的地區種植春小麥，也嚴重地造成了谷物播種面積的縮減。

黨和政府堅決揭露了農業計劃工作中的錯誤，並迫切地提出了要完全克服這些錯誤的任務。蘇共中央和蘇聯部長會議 1955 年 3 月 9 日關於改變農業計劃工作方法的決議，具有重大的意義。在

这个決議中指出：已往的農業計劃制度規定要向集体农庄下达播种計劃，并且严格地規定应当种哪些作物，种多少面积；应当养哪些牲畜，养多少头等等，这很容易造成經營上的不合理現象。机械地計劃播种面积，会引起农作物的不合理配置，因为这样的配置不适合集体农庄的經濟、土壤和气候的条件，不适合集体农庄在經營農業方面所积累的經驗，不适合已有的耕作技术水平，并且不能促进农作物总产量的增加。同时，这种計劃也不能使集体农庄的肉类、牛奶、鷄蛋、羊毛和其他产品增加。所有这些都阻碍了集体农庄和机器拖拉机站主动性的發揮，并減少了他們对發展農業生产的责任心和兴趣。

苏共中央和苏联部長會議所規定的新計劃制度，改变了集体农庄中的这一情况。農業生产計劃的制訂是从集体农庄开始的。集体农庄根据向国家交納产品的任务，可以自行决定播种各类作物的面积，以及牲畜的生产率和各种牲畜的数量。現在在制訂發展集体农庄公有經濟的計劃时，特別注意最大限度地、最有效地利用農業用地的必要性，因为这是集体农庄的主要財富；同时还要增加每 100 公頃農業用地的产品生产量。

由于采取了这些办法，播种面积的構成在 1955 年已經發生了根本的变化。集体农庄和国营农場开始关心怎样才能更好地利用土地，根据自然条件和經濟条件播种能够获得更好的收成、更多的农产品的作物。新計劃制度为農業生产的合理配置和專業化創造了最良好的条件。

在 1955 年，集体农庄和国营农場改变了播种面积的構成，除了扩大小麦和制米作物以外，还要大大增加玉蜀黍的播种面积。这种做法是正确的，在經濟上也是合理的，因为如果不在集体农庄和国营农場推广玉蜀黍的生产，就不可能巩固飼料基地，就不可能为牲畜取得必要数量的谷物。去年播种了 1,800 万公頃玉蜀黍，

这就使乳熟和蜡熟时期的玉蜀黍穗軸的青貯飼料較1954年增加了600万吨以上，使玉蜀黍稈和其他青貯料作物的青貯飼料較1954年增加了1,150万吨，1955年玉蜀黍稈的青貯飼料达到了2,600万吨，占青貯飼料总儲备量的56.5%。

在第六个五年計劃期間，玉蜀黍的播种面积还应当增加。根据党的第二十次代表大会的指示，1960年玉蜀黍的播种面积將要达到2,800万公頃，谷物（精飼料）产量約达40亿普特，青貯飼料則达17,600万吨以上，1955年青貯飼料的总儲备量只有4,600万吨。正如赫魯曉夫同志在苏联共产党中央委員會向党的第二十次代表大会的總結報告中所指出的：事實令人信服地証明，在全国各个地区玉蜀黍都能够有很高的产量，就每公頃获得的产量和飼料單位來說，沒有其他作物能比得上玉蜀黍。

增加玉蜀黍的生产是整个耕作業的首要任务。因为整个农業高涨的速度，特別是畜牧业产品的增加，在很大程度上都有賴于这一任务的完成。現在，全部問題就在于鑽研玉蜀黍这一作物的耕作技术，不要再把玉蜀黍看作是谷物業中的一种附屬品，而应以主人翁的态度来种植玉蜀黍。

代表大会的指示要求大規模地組織玉蜀黍杂交种子的生产。播种玉蜀黍杂交种子是提高玉蜀黍單位面积产量的最有效的方法之一。这种方法已为現代农業科学所証明，同时也为先进集体农庄和国营农場的实践所証明。

第六个五年計劃規定，首先在生产玉蜀黍的主要地区改播玉蜀黍第一世代复交杂种的种子，即最能增加产量的种子。規定成立拥有育种試驗機構網的全苏玉蜀黍科学研究院，負責在科学方法上领导全国玉蜀黍育种的各项工作和培育新的杂交种子。組織專門种植杂交种子的集体农庄和国营农場網。規定向国家出售杂交种子的新的采購价格，同时还規定一系列的关于奖励国营农場、科

學研究机关工作人員和集体农庄庄員培育杂交种子的办法等等。

这些办法將使玉蜀黍改用杂交种子的播种任务在短时期內得到实现。

党的第二十次代表大会提出了保証在最近几年內改播产量最高、质量最好的划定栽培区的谷物品种种子的任务。必須指出，直到現在为止，各地苏維埃机关、党組織和农業机关对于保証充分滿足集体农庄优良品种种子的問題，仍然沒有予以应有的重視。有些集体农庄的留种区完全沒有进行特殊的栽培，这些留种区的耕作技术極为低劣。例如，在韃靼自治共和国，就有 111 个集体农庄沒有播种优良品种的春小麦，104 个集体农庄沒有播种优良品种的大麦，472 个集体农庄沒有播种优良品种的燕麦，703 个集体农庄沒有播种优良品种的黍类作物。1955 年在全国播种的全部谷类作物（不包括玉蜀黍）中，非良种种子占 26%，在春播作物中占 35%，在黍类作物中占 50% 以上，在蕎麦中占 70% 以上。这里还需要补充一点，以产量更高的新的划栽培区的品种种子来代替旧品种的工作也进行得極其緩慢。在播种优良品种种子的工作方面，进行得最不好的是白俄罗斯苏維埃社会主义共和国和立陶宛苏維埃社会主义共和国的集体农庄，优良品种的春播谷类作物的播种面积的比重仅占 30—32%。在若干省、边区和共和国中，育种农場对培育和上交国家优良品种种子的任务完成得不好。同样育种試驗机关和良种繁育农場也沒有完成优良种子的上交計劃。

党的第二十次代表大会的決議強調指出，为了順利地完成每年收获 110 亿普特谷物的任务，除开垦新地和扩大玉蜀黍播种面积外，必需大大提高谷类作物的單位面积产量。提高所有長期耕作地、生荒地和熟荒地的谷物單位面积产量，是增加全国谷物生产的最重要的后备力量，是解决党的第二十次代表大会在耕作業方面所提出的主要任务——第六个五年計劃結束时谷物年产量达到

110亿普特——的决定性的条件之一。这点尤其需要在这里强调指出，因为直到现在为止，在许多集体农庄和国营农场中，在许多区、省、边区和共和国内，由于农业技术的低下，谷物的收成仍然还是很低。

必须设法使每个集体农庄和国营农场每年都能以自己的优良的划栽培区品种种子来满足全部的需要。整顿种子繁育工作是农业工作人员的迫切任务。机器拖拉机站的领导人员和农业专家应当帮助集体农庄挑选和选出固定的土地面积，作为留种区之用。

在第六个五年计划期间所采取的全部增加农作物单位面积产量的措施中，防止损耗和缩短收割时间的措施具有重要的意义。在顺利进行防止损耗的斗争中，分解收割谷物的办法起着特殊的作用。许多年来我国农业中收割结穗作物所采用的唯一方法是直接用联合收割机，使用这种方法可以一下子就把谷物割掉并打出谷粒来，但是问题正在这里。初看起来这种收割方法似乎在经济上很有好处，但事实上却全然相反。大家知道，只有当谷物十分成熟的时候才能直接使用联合收割机收割，可是如果成熟的谷物收割得稍微晚了一点，立刻就会造成很大的损失。并且等待谷物十分成熟以后才去收割，那从经济观点上来看也是不合理的，这样既不会改善谷物的质量，也不会增加谷物的收成，相反地，由于未收割的谷物散落在地上，损耗很大，因而使收获量减少，使谷物的质量降低。

从科学试验机关的许多材料中，从集体农庄和国营农场的实地观察中证明，分量最重的谷物不是在谷物十分成熟的时候收割，而是在蜡熟时期收割，割后堆积起来逐渐使其成熟。同时还证明，在谷物成熟较快的南部地区，分解收割可以比直接用联合收割机收割提前4—5天开始。在粮食成熟较缓慢和霜冻危害较严重的东部地区，分解收割可以比直接用联合收割机收割提前8—10天

开始。

到目前为止，谷物的这个重要的生物学上的特点在我们的实际生活中一直被忽视，因此使国家和集体农庄受到很大的损失。下面有个十分明显例子就可以说明这点。全苏农业机械化科学研究院的阿尔马威尔试验站1955年曾会同柏斯科尔宾机器拖拉机站在克拉斯诺达尔斯基边区苏维埃区的布琼尼集体农庄用两种方法进行收割：分解收割法和直接使用联合收割机收割法。结果表明，用联合收割机收割成熟的谷物比起用分解收割法来，每公顷要少收6.7公担谷物。换句话说，在这短短的时间内，收成差不多损失了1/3。

类似的例子还很多。这些例子说明，目前收割谷物的操作程序必须改变。正因为这个原因，党的第二十次代表大会的指示规定，谷类结穗作物的收割时间，在欧洲部分的地区不得超过10个工作日，在西伯利亚和远东地区不得超过7—8个工作日，以便大大减少谷物在收割和储存中的损失。代表大会的决议中特别重视推广谷物分解收割法这一任务，把这种收割方法看作是与收割中的损耗现象作斗争的最重要的手段。为了推广分解收割法，代表大会的指示规定大大增加谷物联合收割机和联合收割机上的割晒机和拾拾机的生产。

正如赫鲁晓夫同志所指出，全国谷物逐年增产的任务，是一个非常重大的、严肃的任务。争取这一任务的完成，就是实现农业高涨的全部工作中的主要的、具有决定意义的环节。

* * * * *

国民经济的需要和苏联经济发展的计划性，除了要求尽量发展谷物业——农业生产的的基础——而外，还要求提高农业的其他一切部门。增加技术作物，特别是棉花、亚麻、甜菜的生产，对于保证供给工业以农产原料和提高人民生活水平，具有重要意义。

近几年来，由于党和政府采取了各种措施，在我国，这些农作物的生产大大地增加了。如果以 1950 年棉花生产的水平为 100，那末，在气候条件远不如该年的 1955 年，棉花产量则为 109，甜菜——147，亚麻——149，向日葵——207。苏联共产党第二十次代表大会的指示规定，进一步提高这些作物的生产的办法，首先是提高单位面积产量和扩大播种面积。

代表大会向主要植棉区提出了巨大的任务。到五年计划期末，乌兹别克苏维埃社会主义共和国的棉花生产要比 1955 年增加 47%，塔吉克苏维埃社会主义共和国——72%，土库曼苏维埃社会主义共和国——109%，哈萨克苏维埃社会主义共和国——129%，阿塞拜疆苏维埃社会主义共和国——40%，柯尔克兹苏维埃社会主义共和国——20%。到第六个五年计划期末，全国的棉花产量应比 1955 年增加 56%。

把落后的集体农庄提高到先进集体农庄的水平，是植棉区的主要任务。

乌兹别克苏维埃社会主义共和国，现在约有 40% 的集体农庄和国营农场是籽棉产量极低下的，每公顷只有 15 公担。假使把这些集体农庄提高到共和国平均的产量水平，该共和国就有可能再多获得 30—40 万吨的籽棉。为了更清楚地表明这一点对于国家的意义，只消说明以下一点就够了：国家要取得这样数量的产品，就需要开垦 15—20 万公顷的荒地来进行播种，并付出 10 亿卢布的国家资金。这就说明，提高植棉集体农庄和国营农场的单位面积产量的任务该有多么重要。

为了顺利解决这项任务，在这个五年计划期间，就要创造一切条件。第一，充分满足这些地区对矿质肥料的需要。第二，大大增加机器拖拉机站的新技术装备。第三，寻找和实际运用那些能够大大提高棉花产量和减少劳动消耗的先进的新植棉方法。为了

增加棉花和其他作物的生产，在第六个五年計劃期間，將要增加 210 多万公頃的灌溉地，其中依靠新建工程而增加的灌溉地有 130 万公頃，依靠开垦原有灌溉網所沒有利用的土地而增加的灌溉地有 80 万公頃。

在党的第二十次代表大会的指示中規定，在戈洛德草原地区將进行建立新的植棉基地的巨大工作。开垦戈洛德草原，是一項具有重大的国民經濟意义的問題。这里約有 80 万公頃的大片肥沃土地，这种土地，在灌溉的条件下，就能提供高額的、稳定的籽棉产量。

目前，戈洛德草原区的灌溉面积只有 20 万公頃。在錫尔河上建立起法尔哈德堤壩和在今年完成凱拉克庫馬和克茲尔奧尔达水利工程樞紐以后，这个地区可能还有 30 万公頃的新地得到灌溉，这就使烏茲別克共和国和哈薩克共和国能够每年增产棉花 90 万噸。同时还应当強調指出，这些地方棉花生产的成本將要大大低于其他許多植棉地区。

1955年是广泛采用先进的植棉方法——植物的窄行距方形簇播法——的第一年。这种方法使我們能够大大提高棉花的單位面積产量。塔吉克苏維埃社会主义共和国奧克嘉布尔斯基区“莫斯科”集体农庄提供了采用窄行距播种法的丰富經驗。

就單位面積产量來說，这个集体农庄是該共和国的优秀农庄之一。1954 年，这个集体农庄在 780 公頃的土地上，平均每公頃获得了 34 公担的籽棉。1955 年，由于气候条件極为不利，在 858 公頃的土地面積上，平均每公頃获得了 32 公担的籽棉。“莫斯科”集体农庄之所以获得这样的成就，首先是因为它采用了先进的植棉方法。無論 1954 年或 1955 年，該农庄都是用窄行距播种法来种植棉花的。1951 年，在行距 70 公分的情况下，每公頃共有四万四千棵植株，而 1955 年，在行距 45 公分的情况下，每公頃的植

株密度为十二万六千棵。这种方法也使我們能够大大地扩大了机
械在植棉場上的使用范围，改善播种地的耕作并获得高额产量。

該共和国庫尔干丘賓区列宁集体农庄从 1953 年开始实行了
棉花窄行距播种法。同时，播种是用方形簇播法进行的，这样棉花
田間管理的各项工工作就都机械化了。因此，細絨棉單位面积产量
就从 1951 年的 19.3 公担增加到 1953 年的 24.7 公担，1954 年的
25.2 公担和 1955 年的 30 公担。

所有的植棉集体农庄都学会先进的植棉方法，是順利完成策
六个五年期間增加棉花产量計劃的必要条件。

党的第二十次代表大会，在增加亞麻生产方面，提出了巨大的
任务。

近几年来，在該農業部門的發展中，已取得了巨大的成績。党
和政府所实行的加强亞麻种植区集体农庄和集体农庄庄員从物質
利益上关心他們的劳动成果的办法，在这方面起了非常重要的作用。
根据初步材料，1955 年亞麻纖維的总产量比 1954 年增加了
80%。种植这种作物的集体农庄，在很短的时期內就大大地巩固
了自己农庄的經濟，提高了庄員的物質福利，大大地增加了劳动日
的現金支付和谷物支付。

斯摩棱斯克省各集体农庄的經驗令人信服地証明，正确地选
擇公有經濟的發展方向，即正确地选择主要作物，具有何等重要的
意义。1953 年因为亞麻种植業極为落后，斯摩棱斯克省的集体农
庄甚至連已播的种子都收不回来，虽然亞麻是該省的主要技术作
物，但也不得不減少了播种面积。1954 年和 1955 年，斯摩棱斯克
省和其他种植亞麻的省份，都采取了消除这种作物生产中的落后
現象的重大措施。仅在 1955 年这一年內，斯摩棱斯克省亞麻种植
者就把亞麻播种面积扩大了 1 倍，即增加到 11 万公頃。該省集体
农庄获得了良好的收成，因而他們交給国家的种子比原定計劃几

乎多了4倍，即比战前1940年几乎多了1倍，而該年的亞麻播种面积則比1955年多1倍。該省在亞麻纖維的生产中也取得了巨大的成績。它交给国家的亞麻干莖（經過浸漬的亞麻莖）为40,000吨（折合成亞麻纖維），而計劃則規定为15,600吨。

由于集体农庄生产的商品率和农产品采購价格的提高，該省集体农庄的現金收入在兩年内就增加了4倍。有250个集体农庄已成为極富裕的集体农庄了。在斯摩稜斯克省，亞麻实际上已成为主要的技术作物，已成为發展集体农庄經濟和增进集体农庄庄員物質福利的基础。亞麻种植業的收入使斯摩稜斯克省集体农庄有可能加快畜牧业的發展速度，特別是用这种收入来建設新的畜舍和其他公共建筑物。由于加强对集体农庄庄員在物質利益上的刺激作用，每个有劳动能力的集体农庄庄員所做的平均劳动日數已由1953年的288个增加到1955年的380个。这就是說，在1955年，該省集体农庄在庄員人數相同的情况下所做的劳动日數就比1953年多了2,500万个。

苏联共产党第二十次代表大会的指示規定了一項任务，即在第六个五年計劃期間要使亞麻纖維的生产比1955年增加35%。同时，必須注重提高这种作物的單位面积产量。指示中还規定：增加播种面积，提高商品率，提高亞麻的質量（号数）并消除这种貴重作物的损失。更广泛地采用工業方法来处理亞麻的干莖（經過浸漬發酵的麻莖）。

党的第二十次代表大会的指示規定了甜菜种植業的急剧高涨。近几年来，全国的甜菜和糖的生产大大地增加了。这种作物的播种面积扩大了，产量提高了。但是，糖的生产，仍然是大大地落后于人民对这种产品的需要。在种植甜菜的集体农庄和国营农場的工作中，有一个最严重的缺点，即該作物的單位面积产量不高。在最近几年內，庫斯科省、奧尔洛夫省和唐波夫省各集体农庄

的甜菜产量都是低的，大家知道，这些集体农庄一向就是种植这种貴重作物的。別洛露西亞、普里巴爾齊卡和西伯利亞各集体农庄的甜菜产量也都很低。

为了增加甜菜的生产，必須在生产中广泛采用产量高的、含糖量多的新品种，改善甜菜种子繁育的全部工作。完成用甜菜联合收割机收割的机械化和裝卸工作的机械化，增加集体农庄和国营农場运输甜菜的工具，所有这一切办法对于改善甜菜的收割工作，都具有特別重要的意义。这些就使我們能够大大縮短收割时期并增加每公頃产品的收获量。在土地上施用肥料并有效地防治这种作物的虫害，具有重大的意义。

在第六个五年計劃期間，主要的甜菜种植区，首先是烏克蘭蘇維埃社会主义共和国，以及俄罗斯苏維埃联邦社会主义共和国和白俄罗斯、立陶宛、拉脫維亞等苏維埃社会主义共和国的甜菜种植区（这些地区具有良好条件来种植甜菜），都应当提高甜菜的單位面积产量并扩大甜菜的播种面积。第六个五年計劃中所规定的增加甜菜的产量，將能保証我国的甜菜消費量（按人口計算），并使之接近于科学的营养标准。

党的第二十次代表大会的指示所规定的增加甜菜和馬鈴薯的生产，有着重大的国民經濟意义。

大家知道，馬鈴薯是重要的食品。和飼料作物一样，馬鈴薯具有重大的意义。許多集体农庄和国营农場的經驗都表明，1公担的猪肉，大約要支付 10 公担的馬鈴薯。这就是說，在每公頃馬鈴薯产量为 150 公担的情况下，就可以获得 15 公担猪肉（外加少量的谷物）。

科斯特罗馬省“十月革命十二周年”集体农庄在这方面的經驗，是最值得注意的。許多年来，这个集体农庄喂給乳牛的都是馬鈴薯。該集体农庄每年要喂給每头乳牛 50 公担馬鈴薯，这就能使