

湖北省 油料作物生產資料彙集



農業廳糧產處編

1957年8月

目 錄

- 1 关于1958年油菜生產的意見……湖北省農業廳 (1)
- 2 关于因地制宜地大力發展花生生產的意見……湖北省農業廳 (5)
- 3 浠水縣关口鄉油菜生產問題調查報告……農業廳工作組 (10)
- 4 麻城縣花生主要產區的栽培技術調查……花生工作調查組 (19)
- 5 麻城縣乘馬區江樹鄉花生“發气”情況初步調查……花生工作調查組 (24)
- 6 武昌縣大屋陳鄉、鳳凰鄉旱地一年三熟制調查…農業部糧食生產總局油料處
湖北省 農業廳 糧食 生產處 工作組 (31)
- 7 麻城縣農業試驗站旱地種植勝利油菜的豐產經驗……黃岡專署農林局
麻城縣農業試驗站 (37)
- 8 建蘇社的花生產量年年高
……紅安縣第一技術推廣站 (41)
- 9 只要研究技術，芝麻產量可以大提高……松滋縣勝利鄉高興社 (45)

关于1958年油菜生產的意見

湖北省農業廳

一、油菜生產的情況和問題：

八年來，我省在油菜生產上，取得了一定成績，全省播種面積，比解放時擴大50%，推廣了優良品種，栽培技術有所改進，各地出現了很多大面積丰產和高額記錄，畝產三百多斤菜子的不少，但也還存在着許多問題，突出的是油菜面積很不保收，產量也不穩定。從五三年以來，五年當中保收面積，只占播種面積的75.6%，單產54.5斤，比49年降低三成。尤其去年油菜減產特別厲害，全省播種250萬畝，實收才148萬多畝，只相當於播種面積的59.2%，單產僅32.4斤，總產量只完成國家計劃的37.8%，57年夏收油菜雖稍有好轉，實收面積約190萬畝，每畝產量達65斤，但還未完成產量計劃。此種情況在油菜主要產區的荊州、黃岡和孝感等專區，更為嚴重，這些地區去年油菜毀掉了一半，單產只27斤，57年荊州專區的夏收油菜收穫面積，只占播種面積的50%左右，其中天門縣播種15萬多畝，保收的只有5萬多畝。由於油菜生產每年沒有完成產量計劃，所以保證食油上交任務和省內供應感到困難，因而今年有些地區，被迫壓縮供應標準，群眾意見很大。

產生這種情況的原因，比較複雜，歸納起來，主要是三個方面：

第一、對油菜生產重視不夠，專縣領導精力集中在糧棉生產上，對油菜注意不夠，面積缺乏安排，到播種時候，單純強調完成面積任務，不管耕作質量，以致不保收的田也種上了，同時，農業部門對油菜研究較少，技術指導很差，甚至有的區站不曉得油菜要推廣那些技術，這種自流狀態，增加了不保收的程度。

第二、由於秋旱嚴重，油菜安排不當，打亂了群眾種油菜的習慣。油菜主要產區過去是收中稻後，炕田種油菜，現在雙季稻和一季晚粳發展很快，晚秋作物面積也大，收中稻以後，能炕田播種油菜的面積很少，等晚秋和晚粳收了再種油菜，往往拖到十月以後，季節已

晚，加以沒有炕过的泥土，很难整活整平，苗子發育不好，不仅產量不高，而且受到嚴重的冻害。

第三、自然灾害和耕作粗糙也有很大影响。五四年洪水退得很迟，最近兩年秋冬干旱都是三个多月，影响油菜适时播种，勉强种下去的，也得不到良好生長条件，有些被干死了，有的受到虫害和冻害，冬前就損失了不少，加上春季寒潮和霪雨影响，油菜开花結实很差，說明油菜生產上的障碍，目前尚难完全避免。

但从我省自然条件和油菜生產好轉情况進行分析，除有些人力尚难战胜的自然灾害以外，大部分問題是可以通過主观努力达到解决的，有些地区已經着手進行，估計我省油菜生產还有發展的可能，單位產量也会顯著提高，就当前整个生產安排的情况，今年冬播油菜面積，全省不可能过多的擴大，但在某些地区，群众还有擴大的要求，这是因为在口粮够吃之后，群众要求多吃点油，油菜生长期短，又不瘦田，有利于后作水稻增產，对早稻插秧，也沒有什么影响，加上菜子提价后，种油菜的收入，比小麥、大麥、豆子都强；实行土榨开放，賣料同并，可解决一部分肥料。

但是也决不能忽視今年在油菜生產上，还有一定的困难，有些地区，双季稻和一季晚梗面積很大，群众又要求擴大泥豆，适时播种油菜会有困难；蚕豌豆的面積要恢复，綠肥面積也要大大增加，在土地利用上，有一定的矛盾；自然灾害可能發生。因此，各地應該充分运用有利条件，克服各种障碍。冬播中，对油菜的要求應該是：加强領導，早作安排，力爭擴大保收面積和提高單位產量。

为了达到上述要求，油菜生產必須要站上隊，为此今年油菜不要強調播种面積，着眼点应放到保收問題上，冬播的抓法上，应根据各种作物适宜播种期，先抓油菜和豆子，再抓大小麥，保证油菜能因田制宜，适时播种，提高播种質量。

二、尽量爭取擴大保收面積：

做到油菜保种保收，必須在現有耕作制度和栽培条件下，注意作物安排，配合油菜品种，具体安排油菜面積：

（1）擴大炕田播种面積：过去油菜失敗的一个重要原因，是播种

時間太迟，沒有炕过的土壤，很难整活整平，苗期發育不好，容易受旱受冻，形成大量翻耕，今年兩熟地区，中稻收割之后，及时起坂炕田，为适时播种作好准备；三熟地区，在保证泥豆面積的原则下，其他晚秋應該讓路，控制部分中稻田，适时播种油菜，因为蕎麥非常瘦田，秧蔴產量不高，少种一点，对粮食沒有多大影响，但对油菜保收作用很大。如浠水縣圻陽鄉东方社，去年221畝油菜，是中稻田种的，保收面積达到94.5%，平均畝產80斤零三兩，比附近晚秋田迟播的，保收面積和單產都高70%。品种方面，也要因耕作制度而异，凡明年插中稻或一季晚粳的水田，及种芝麻，中熟黃豆的旱地，如果水源和土質較好，往年种过而且產量不錯的，可以多用勝利油菜；明年插早稻和种棉花的，应用早熟丰產的油菜品种，旱地或采用寬窄行条播，便于适时套种棉花。農業社所用的油菜品种，不能單一，便于調剂勞力。

(2)推廣育苗移栽，解决季節矛盾：油菜育苗移栽，是多熟制地区，解决季節矛盾和勞力緊張，爭取保收的有效办法，我省各地都有移栽丰產典型，去年畝產441斤菜子的，也是移栽的勝利油菜，移栽方法也很簡單，沒有什麼危險，比直播的每畝只多三、五个工，往年虽然提倡，但沒有具体抓过，所以移栽面積不大。看今年作物安排情况，地少人多，复种指数高的地区，應該把移栽作为一項重要措施來抓，平均每个社能栽三、五十畝油菜，就能解决很大問題，時間錯开之后，勞力不会發生困难，經濟收入又大，只要向群众交待清楚，群众是乐于接受的。移栽的品种，只要不影响播种插秧，水源和肥料条件好的，尽量多用勝利油菜，因为它抗病力强，早播育苗和移栽伤根，不致造成霜霉病和毒素病嚴重为害，城鎮附近，肥料較多，本地油菜移栽，病害很凶，改用勝利油菜，恰好發揮增產潜力。栽的大田，最好是种过泥豆的，土壤泡松，苗子容易复活，泥豆田少的，用秧蔴和一季晚粳田也行，多耙幾遍進行碎土，适当增加底肥用量。

(3)放水晒田，及时搶种，提倡間作：炕田播种和育苗移栽不能完成面積的，可用晚秋田搶种一部分油菜，根据鄂东經驗，應該注意以下幾点：(一)选早熟秧蔴和一季晚粳田，或双季晚稻田，能在霜降前收割的，十月底前把油菜播种下去。(二)稻谷勾头散子时，放水晒水，讓泥土晒半个月左右，割谷前土面發白的，再灌淺水潤田，保持

不干不湿，割谷后，可以馬上整地，尽量整活整平。(三)边割边犁边种，争取播种时间，劳力許可的，一季晚粳的谷兜，檢起来最好。由于晚秋田的油菜，播种时间較迟，面積不能过大，同时，用本地品种比較穩当，在立春前90—100天播种，苗期生長較快，能够安全越冬。

油菜与綠肥、蚕豆間作，有些地方比較習慣，今年应该适当提倡。

三、改進栽培管理，努力提高單產：

(1)改進播种方法，提倡勻株密植：濱湖地区，油菜撒播还很普遍，应大力推廣点播，重点实行条播，尽快消滅撒播，已經点播的，一般穴行距太大，每畝只有四千多穴，应该适当縮小，每畝保持六千穴左右，同时，要間苗兩次，每穴留三、四株，缺苗的，边間边补。

(2)抗旱除虫，注意保苗，防止病害蔓延：油菜苗期需要比較湿润的土壤，干旱幼苗容易枯死，虫害嚴重，因之，迁到秋旱的时候，发动群众抗旱播种和澆水保苗，并及时撲滅虫害。

本地油菜霜霉病和毒素病，各地都有为害，勝利油菜菌核病，也在逐漸發展，有些地区已經相当嚴重，必須防止蔓延。除換田种植，注意清溝排水，控制發病条件外，还要拔毀病株，帶病渣壳，不作油菜田肥料，选無病植株做种。菌核病，还可用15%左右的鹽水或硫酸銨水选种，淘掉种子里的菌核。

(3)大力推廣花期追肥：油菜花期追肥，是群众乐意接受的經濟用肥办法，一致反映效果很好，今后在增施底肥的基礎上，应当成一个突出的增產环节來抓，肥源好的，尽量多施一点，最好是腐熟的人、畜糞尿，或硫酸銨兌水施用，漚过的餅肥和壩子肥，可提前澆在油菜根部，堆过的湖草，在油菜剛抽苔的时候，鋪在油菜行間也行。

(4)注意选种，減少收穫損失：現在油菜混雜相当厉害，勝利油菜迟熟角稀的紫桿逐漸增多，今年春季，有些吹成了光桿，因此，今年冬播的时候，尽量用本社选留的种子，或向混雜輕的社換种，并建立油菜种子田，便于明年选种留种。

在收穫方法上，提倡隨割隨捆隨挑，运到場上，晾干水气后上堆，到角果干枯时，再翻晒脫粒，这样菜子品質好，又能減少損失。

1957年6月

关于因地制宜地大力发展

花生生产的意见

湖北省农业厅

我省食油来源，除部分动物油及少数木本油料之外，主要是依靠油菜、芝麻及花生三种植物油料。油菜子和芝麻，虽然在过去而且在今后，仍是解决食油的重要来源，但历年来的经验证明，这两种油料不如花生的产量高，特别是油菜收成也不及花生稳定。同时花生是产量高、收入大而且比较稳定的一种经济作物，深受各地群众欢迎。虽在各级领导重视不够的情况下，花生面积还是逐年扩大，产量也不断提高。如49年我省花生面积只有36万亩，平均亩产148斤；52年47万亩，亩产181斤，55年57万亩，亩产257斤；56年则扩大到85万亩，亩产为291斤，面积和产量均比解放初期增加一倍。再以56年花生的产油量和油菜芝麻比较一下看：油菜235万亩，亩产54斤，总产量79万担，以出油率35%计算，可出油27.6万担；芝麻284万亩，单产74斤，总产量194万担，以出油率46%计算，可出油89.2万担；花生86万亩，亩产291斤，总产量为250万担，以每百斤带壳花生出油27斤计算，可出油67.5万担。花生的面积仅占三种油料作物面积的14%，而油的产量却达到27%，就56年每畝出油量看，花生每畝出油78.5斤，为芝麻每畝出油34斤的两倍多，为油菜每畝出油18斤的4倍多。种一畝花生顶二畝多芝麻，顶4畝多油菜。因为它的产量高，所以群众称之为“油料高产作物”。假若我省花生面积再发展一倍即达到172万亩，每畝产量达到400斤，这是不太困难的。仅花生一项，接近目前的三种油料作物出油量的总合。食油紧张状况基本上就可以得到好转，并且对在增加社员收入也是很显著的。以红安安北三社为例，56年全社秋收面积805.4畝，其中花生面积151畝，它的面积仅占总耕地面积18.7%，而收入却占总收入的35.5%，同时花生根瘤还有固氮作用，不仅种植花生本身可以节省肥料，而且还可以培养地力，有利其他作

物的增產。花生付產品的利用，價值也是很大的，油餅、莖葉、壳子可以養豬蠶牛，而且也是很好的肥源之一，據科學機關研究分析，花生中含有20—34%的蛋白質，大部分留在餅內，還含有少量的炭水化合物及維生素，莖葉中含有10—13%蛋白質，花生壳子中含有3%的蛋白質，而且还含有其他一些養分。如果這些東西很好的加以利用，不僅對解決牲畜飼料有很大的作用，而且也是溫制肥料很好原料。

花生的特性是地上開花，地下結果，因此，凡是果針容易下土和容易收穫的疏松土壤，均可種植。這樣的土壤，在我省分布很廣，如丘陵地區的白砂土、烏砂土、黃砂土，河畝地區的砂土和油砂土，都是種植花生最適宜的土壤。沿河的飛砂、漏砂土等，經過摻土翻釅，增施有機肥料後，栽種別的作物生長不好，而種植花生也會得到很好的收成。就是容易排水稍帶粘性的白善土、黃泥土也可種植。據初步了解的材料，全省荒地中，適宜種植花生的沙荒和砂土地有100萬畝以上。僅據麻城、浠水、黃岡、紅安、羅田、應山、天門、江陵、鍾祥、京山等十個縣的統計，約有55萬畝左右，特別是襄河兩岸潛力更大。天門縣由多寶灣到岳口一帶，即約有十萬畝左右，其中很大部分都是種植花生的良好土地，可惜均被荒蕪着。就是一些山區及丘陵地區，由云母片岩風化的土壤，土層雖淺，馬谷石雖多，但因為含磷鉀鈣元素較多，種植花生也是非常適宜的。如紅安全縣41,000畝花生，每畝產量534斤，多半是種植在這樣的土壤里。象這樣的土壤，在我省大別山脈以及其他山區，也分布很多。另外一種情況，有許多宜於種植花生的土地，都却種上了一些低產的雜糧、棉花等作物。每畝雜糧收穫不過百把斤，皮棉不過上十斤，地力浪費很大。如浠水縣委十分重視這情況，因地制宜地已經着手改變這一情況，由低產雜糧棉花改為高產花生，由55年17,000畝到56年擴大到32,900畝，獲得每畝平均563斤的產量。今年計劃擴大4萬多畝，以望城鄉十月社為例，有40多畝比較瘠薄的砂地，往年種植棉花，皮花頂好的收成，每畝沒有超過二、三十斤，56年種花生，每畝收500斤，增加收入一倍以上，群眾反映良好。再從我省許多地區花生發展的歷史情況看，也高出現在的面積，據調查，浠水縣楊祠鄉，解放前種植面積占整個耕地面積的30%，現在只占13%，天門多寶灣一帶，戰前達

到70%，現在只占40%，鍾祥日口一帶，庚午年前播種花生面積占50%，55調查結果僅到8%，在產量方面，由於對花生生產重視不夠，產量也未達到應有的提高。如果我們今後進一步加強領導，把推廣良種、深耕密植、施肥培兜、防治病蟲、鳥獸害幾個主要增產環節認真的加以貫徹執行。單位面積產量在現有的基礎上，還會有顯著的提高。56年大悟全縣44,840.09市畝，平均畝產430.93斤，其中有4675畝丰產田，平均每畝達到750斤，又天門縣紅星二社56年有24畝花生，每畝平均931斤4兩，其中有五畝高產田，每畝產量達到1030斤。從以上情況，可以肯定我省發展花生，無論在面積上和產量上，潛力都是很大的。但有些人會問，發展花生是不是有擠掉其他作物的危險呢？我們認為是沒有什麼危險的，因為擴大花生面積主要從以下三方面想辦法：一是向荒地進軍；二是因地制宜的改低產作物為高產花生；三是花生可和雜糧實行間作套種。而且花生不能年年連種，必須適當進行輪作。今年種花生的田地，明年或後年可能種雜糧或棉花，這樣不僅發展了花生，還對輪作的其他禾本科植物增產作用很大。據淞水楊祠鄉的材料：種花生和水稻輪作，每畝多收50斤稻穀。而且花生需氮肥較少，擴大花生節省的水和肥料，還可集中用於其他作物，有利於全面增產。

為了達到順利發展花生生產的目的，目前存在的幾個問題，還必須進一步解決：

首先要克服領導生產上的主觀性和片面性，糾正過去對花生發展限制過死的現象。過去在這一方面注意不夠，造成了一些不應有的損失。如淞水縣楊祠鄉花生面積比解放前縮小的原因，據該鄉鄉長說，上邊強調糧棉，花生面積規定很小，群眾本想多種，上邊不允許，52年群眾會偷着到幹部走不到的地方山邊上去種，後來又被發覺，強迫群眾翻耕了一部分，以後群眾就不敢多種了。荊門幸福社三隊320多畝地，56年種190畝花生，棉花草薅完之後，想薅花生，社主任不准，把勞力調到別的隊里去薅棉花，並說：“如果你們不去，薅花生的工不給落帳”。天門革新一社，過去花生地不種冬播作物，解放後為了增加復種，多收糧食，強調擴大冬播面積，花生不到成熟就提前一個季節收穫，以致每畝損失100多斤，種的小麥第二年每畝只收四、五十斤，

結果得不償失。因此，要求各級領導上，在制定生產計劃及各種作物種植比例的時候，不要規定太死，一定要本着國家和群眾的需要有利增產和增加收入的原則，貫徹因地制宜實事求是的精神，給各鄉、社以靈活機動的權利。

第二、繼續貫徹執行各項經濟政策：各項經濟政策的制定和執行，對指導和推動生產的作用很大，我省目前除根據花生平均提價14.7%的比例，合理規定地區差額，加以認真貫徹執行外，還必須繼續貫徹以下幾個政策性的問題：

首先是切實執行合理的安排機榨與土榨的加工，群眾自產自榨的政策，自去年秋季這個政策下達後，很受農民歡迎，但現在貫徹很不平衡，有些地區沒有向群眾宣傳，農民以為象過去一樣，收穫以後全數賣給國家，甚至沒有留種，一律等到政府供應。也有一些原有榨油習慣的地區，榨油工具殘缺不齊，要求恢復尚感困難，我們應該在可能的範圍內，給予幫助，並加強榨油技術的指導，對花生集中產區，群眾需餅，運輸又不便的地區，還可以考慮幫助群眾建立新榨。

其次，花生是重要的經濟作物，應該與同期的其他經濟作物一樣，實行預購。對解決集中產區、新發展地區的購種和缺種困難，增加必要的肥料和農藥的投資，以保證花生生產完成，具有重要作用，因此，花生應該實行預購，恰當規定預購定金的數額，在播種前預購到社，以扶持和推動花生生產。

再次，還要繼續貫徹“多種多得，增產多留”的獎勵政策，及在經濟作物地區，保證糧食足夠供應的政策，這對刺激群眾油料生產積極性也是不可少的措施。

第三、要解決花生收穫的困難，群眾對花生發展多了，人工來不及，是發展生產的顧慮之一，根據現有經驗，可以兩方面進行解決。首先是積極推廣“站兜”花生優良品種。實踐證明，在我省大部分地區是適應的，黃岡專區已全面推開，孝感、五三農場等處也試種成功。這個優良品種，除產量高、出油多、便於田間管理外，最大的優點收穫容易，每畝有三個工即可以，比蔓生的省工兩三倍。要求在今年試種成功的地區大力推廣，未試種的地區進行多點試種。大約在比較短的時期，全省就可以達到普及。其次對還保留一部分蔓生花生地區，在

收穫工具上給以改良，江苏發明花生收割机，兩個人兩個牲口一天可收15—20畝，可以引進試行。如果以上兩個措施得到實現，人工收穫困難問題即可以得到解決。

第四、各地应根据具体情况，除作好对花生發展的長远规划和保証规划实现的具体措施外，还要加强花生生產的栽培技術工作，过去一般对花生栽培技術的指導是重視不够，目前首先要做好總結和推廣当地群众栽培花生的丰產經驗。除積極采用直立花生良种外，在耕作技術上，要从增施肥料、適當密植、培土压蔓和防除病虫鳥獸害等主要環節上加以改進，確保增產丰收。同时各試驗站要進行花生优良品种和丰產技術等研究工作。

1957年3月

浣水縣關口鄉油菜生產問題調查報告

農業廳工作組

為了了解油菜生產問題，為研究發展油菜提供一些資料起見，我們於四月二十九日到五月三日在關口鄉以聯盟社為主進行了油菜生產問題調查，茲就調查的情況報告如下：

一、油菜面積顯著下降，并有繼續下降的趨勢

關口鄉在歷史上有種植油菜的習慣，而且種植面積很大，根據聯盟、民主、優勝等三社群眾反映，53年以前油菜面積要占冬播面積30—50%，占水田面積20%左右，在冬播的幾種主要作物中油菜占第一位，大麥第二位，小麥第三位。可是自53年以後逐年顯著下降，根據該鄉52戶的調查，51年油菜面積共72.5畝，每戶平均1.394畝，54年油菜面積共35.487畝，每戶平均0.682畝，減少了一倍。聯盟社一、三、五隊共112戶，55年冬播油菜面積40.27畝，每戶平均0.35畝；56年123戶冬播油菜面積32.96畝，每戶平均0.267畝，比55年又減少了18.2%。全鄉有水田17,518.8畝，55年冬播（水田）面積11,011.9畝，油菜面積1,935.9畝，占冬播19.1%，56年油菜面積僅占14.3%。從聯盟、光明、團結等三社38戶的調查，57年比48年一般要降低面積74—88%，聯盟社一、五兩隊56年比55年油菜面積要減少32—46%（詳見附表）。

根據調查情況看，57年冬播油菜面積有繼續縮小的趨勢，如聯盟社第一隊今年計劃中稻面積是31.25畝（即能種油菜的前作田），現在已改種中晚連作三畝，計劃種蘿卜菜五畝，種泥豆21畝，另有壩田不能種春收的1.8畝，實際上可能利用種油菜的田僅3.41畝，比今年春收6.86畝減少一倍還強。

油菜面積的縮小，影響到油料的生產，亦影響到國家和人民的需要，因此油菜面積問題，應該引起注意。

典型戶的歷年油菜面積調查表 (表一)

社名	時 間 隊 戶	4 8 年		5 1 年		5 4 年		5 6 年		5 7 年	
		水田 面積	油菜 面積	占水 田%	水田 面積	油菜 面積	占水 田%	水田 面積	油菜 面積	水田 面積	油菜 面積
聯盟	5 隊 8 戶	46.86	13.38	28.64	86			46.86	6.95	14.84	86
聯盟	3 隊 7 戶	50.36			50.36	15.67	31.75	50.36	8.37	16.95	36
聯盟	1 隊 6 戶	42.84	6.89	16.08	42.89	6.96	16.24	42.84	4.32	10.84	2.84
光明	6 隊 10 戶							55.01	10.81	55.01	3.02
團結	1 隊 7 戶				34.7	9.52	7.5			34.76	8.51

聯盟社一、五兩隊55年、56年油菜面積比較表 (表二)

隊別	5	5 年		5 6 年		兩 年 比 較	
		水田面積	油菜面積	占水田%	水田面積	油菜面積	占水田%
1	202	11.82		5.8	202	6.37	3.2
							比55年減少46%
5	146.82	9.32		6.4	146.82	6.38	4.3
							比55年減少32%

二、油菜面積縮小的主要原因

就本地群众反映，同当地干部研究的情况，綜合起來，油菜面積縮小的主要原因有下列幾点：

1. 統購統銷的副作用。在55年以前（包括55年多播在內），油菜縮小面積的主要原因是統購統銷的副作用，从下列情况可以說明：①当地農民在过去大量种油菜的一个主要原因是油菜早熟可以接春荒買生產資料，統購統銷之后，農民便認為不能自由買賣粮食，怕買不到粮，对供应也感到麻煩，不如自己种粮可靠，于是多种了小麥，如联盟社社員查松柏說：“兴油菜当不到粮食，何不兴小麥哩！”有的農民認為油是定量統銷，不种也不着急，柴國富說：“兴不兴，惜不是四兩油”。②油菜面積顯著下降是从統購統銷开始的。联盟社郭三和說：“統購前我家种三畝多油菜，54年只种0.79畝，減少四倍多。

这个問題是農民对統購統銷的誤解，現在基本上得到了解决。

2. 耕作制度的改变，是近兩年來油菜面積縮小的主要原因。关口鄉在歷史上的水田耕作制度是：一季中稻收割之后，一部分种晚秋作物（泥豆、蕎麥、秧蔴、蘿卜菜），一部分冬閑田（主要是曬田、湖田），其余的种油菜和大小麥、少数蚕豌豆，由于是一年一季中稻、一季油菜，播种就沒有時間矛盾，田也炕的好。自56年开始擴大了一季晚稻和双季稻，相对地縮小了中稻，56年原关口鄉有水稻7,640.58畝，一晚擴大2924.18畝，占39%，双季稻1060.6畝，占13.9%，中稻1443.4畝，占18.9%，一季晚稻、双季稻生長期較長，一般在十月下旬收穫，但甜油菜类型的品种要求在十月中播种，勝利油菜播种还要早十天左右，这样帶來了种油菜的季節矛盾，因此，这些田都不能种油菜了。中稻田还要除去26%的兴晚秋作物即3600畝，剩下來的还要除去一部分秧田、蘿卜菜田，实际上能种油菜的还不到1000畝，占水田面積14%，比过去少数一倍左右。

今冬油菜可能繼續縮小的原因，一方面是中稻面積計劃比去年小些，另一方面，由于今年早稻缺秧，准备擴大中晚連作來弥补双季連作面積，相对地縮小了适宜种油菜的面積，所以有些社員們講：“油菜無田可种”。

3. 在領導生產上有忽視油菜的傾向，是油菜生產下降的一個共同的原因。除對統一安排全面增產抓的不夠外，最突出的表現：一方面每年冬播時有的領導單純強調糧食，鄉、社干部“糧食千斤”、“水稻千斤”壓住頭，天天考慮“千斤”（是對的，但忽視了油菜生產的安排和領導是不對的），1954年冬播時，眼看油菜播種季節快要過去了，群眾提出“油菜怎樣辦”？原河販鄉支部書記柴心余說：“把麥子挖完了再說，油菜以後再栽”，可是以後沒有過問油菜移栽問題；華漢中互助組當時興了一畝田油菜秧，小麥種完後，干部不抓了，而群眾又不習慣移栽，結果把這坵田的秧子吃了；另一方面，對油菜宣傳獎勵抓的不夠。56年關口指導組四個鄉，省、專、縣共獎勵了73個單位，沒有一個是油菜獎，油菜價格提高後，沒有全面進行宣傳，農業社了解的很少，民主社是重點，但是社主任張佐民不了解油菜提價。

4. 油菜價格偏低，對油菜生產有一定的影響。油菜價格調整前，油菜的價格是很低的，加上連年遭受自然災害，不是秋旱就是春澇，使油菜產量既不高又不穩定，實際收入一般不如小麥，拿聯盟社56年春收實際的產量來看吧：小麥每畝237斤，每斤以7分錢計，可值16.59元，而油菜的畝平均產量僅60斤，以當時每斤1.1角，只收6.6元。根據調查，小麥的成本比油菜成本每畝多二元（種子多划一元，打麥、挑工多10分折一元），這樣一算，小麥多收入九元。民主社主任張佐民聽到油菜價格調整後說：“這樣才划得來”，意思就是說過去種油菜划不來。價格對油菜是有一定的影響，但在合作化以後，僅靠價格政策而不配合其他一系列的工作，特別是全面安排的貫徹，作用是不太大的，如今年油菜的價格向這幾個社宣傳後，群眾說看上面給不給田種，即現在沒有適合種油菜的田。

此外，各種自然災害，也有些影響油菜面積的擴大和保收。

三、對適當安排菜面積的意見

當地群眾認為目前油菜面積少了，普遍要求能多種一點。群眾要求多種的主要原因有以下四點：

1. 油菜是早熟春收作物（指本地油菜品種），中稻能早耘，可以調節勞力；同時經濟價值很高，又能解決生產投資和社員零用錢的困

难；也能实行一年三熟。

2. 油菜茬比小麦茬少要些肥料。

3. 油菜提价后，经济收益比其他夏收作物都高。

4. 能增加饼肥和多吃点油。

根据“优先发展粮食……”的方针，解放前的油菜面积可能太大，但近几年油菜面积又显得太小，不能适应国家和群众的需要，而当地自然条件又比较适宜种油菜。因此，我们认为为了满足国家和人民对增加油料的要求，在现有面积的基础上适当恢复一部分油菜是很必要的。在不影响粮棉产量和适当安排一定的晚秋的前提下，对解决适当扩大油菜面积提出如下意见：

1. 实行育苗移栽：当地双季稻和一季晚粳的面积约占70%左右，中稻收割之后，还要种一部分晚秋作物（主要是泥豆、萝卜、蕎麦，其中以泥豆最多），因此，水田中大部分作物到寒露、霜降间才能成熟，与油菜适期播种存在着矛盾，也就是影响油菜面积的扩大，如果采用育苗移栽，这个矛盾可以解决，不仅为适当扩大油菜面积找到出路，而且是争取丰收的一个措施，全国有许多移栽增产的经验，当地群众也有移栽增产的典型经验，如联盟社五队游忠云53年栽0.78亩油菜，收80斤，折合亩产102斤6两，比点播的多收二成，他们56年冬队里又移栽0.92亩，估计能收120斤，比点播产量要高二、三成。

群众反映收泥豆后栽油菜最好，这主要是豆料作物有根瘤菌能提高土壤肥力，栽时整田也比较容易。联盟社打算今冬在100亩泥豆田中移栽80亩油菜；民主社、优胜社也打算在泥豆田里栽一部分。因此，我们认为首先尽量用泥豆田，不够的用其他晚秋田和能种春收的晚粳田移栽油菜，是恢复油菜面积的有效办法之一。

但在推行育苗移栽时，要注意解决以下两点困难：

① 劳力困难：据联盟社五队计算，育苗移栽比点播的每畝要多用七个工（我们在其他地方了解每畝只多3—5个工，如十月社移栽的只多2.5—4.05个工）；同时群众感到今年双季晚稻和一季晚粳面积大，栽油菜时的活路多，因此，怕劳力搞不过来。但是我们认为：关口是地少人多的地区（平均每人1.4畝田），只要注意合理安排，设法提高劳动效率，劳力问题可以解决。同时，油菜移栽的时间，是立

多、小雪之間（可以提早，不能再遲，避免遲熟和減產），那時活路并不太多，據聯盟社研究，他們準備移栽80畝，按每畝多用七個工計算，全社每個勞力只多攤兩個半工。從調劑活路，發動婦女移栽油菜，這方面的潛力很大，只要發動和組織得好，勞力問題能夠解決。如聯盟社一隊計算霜降到立冬的所有活路（收割一晚、二晚、耕田、打谷、冬播大小麥等）共需要11,337分工，全隊男女勞力出勤可作714分，半月內能做11,100分，只虧237分，如果把一部分稻穀遲打幾天，這段時間的勞力就能解決。而且油菜移栽，還可在立冬後進行，全隊栽二、三十畝，勞力更不成問題了。從這些例子說明栽油菜的勞力是有一定困難，但只要注意安排，挖掘勞動力的潛力，是完全可以解決的。

②群眾沒有移栽習慣：由於大多數人沒有搞過油菜移栽，甚至沒有聽說過，因此很不習慣，對油菜移栽能否保收尚有懷疑，有的說：“移栽麻煩”，我們認為今年只要作好技術傳授和宣傳工作，這些顧慮是可以解決的。

2. 因田制宜實行輪作換茬：大家認為實行合理輪作，也是恢復油菜面積的有效措施。根據國家要求和本地實際情況，在目前耕作條件下，輪作換茬的方式有下列三種（指能種春收的田，並不進行移栽的情況下），這幾種方式的選擇應因田塊安排，同時採用：

第一種：一季晚稻→大小麥→中稻→油菜→一季晚粳……

（第一年） （第二年） （第三年）

第二種：一季晚稻→大小麥→中稻→秧蔴→油菜→一季晚粳

（第一年） （第二年） （第三年）

第三種：一季晚稻→大小麥→中稻→油菜→中稻→泥豆→大小麥

（第一年） （第二年） （第三年）

一季晚粳……

（第四年）

上述輪作方式，可以保證糧食面積，又能增加油菜面積，據三個社具體算帳的結果，這樣輪作可以保證單位面積收益也不比每年種一季晚粳和大小麥的減少。從調劑地力上講，田會越種越肥，以後產量還可能逐年增加。三個社春收田幾種種植方式的收益情況比較如下：