

蘇俄一九六六年農業生產展望

呂 律

壹

每一年的九、十兩個月，是蘇俄秋收達於高潮的月份，所以然者，首先是它的幅員廣大，地理位置特殊，各地的氣候懸殊太甚，俄羅斯共和國東部和哈薩克斯坦的莊稼，非到這個時候不能成熟，而這兩個地區又是蘇俄最大的兩個穀倉；其次，俄羅斯共和國東部和哈薩克斯坦較之其他各地更特殊的一點，是每屆五穀收割的時候，也就是霜雪隨之而至的時候，所以不論是為了收割已經成熟的莊稼，還是為了翻耕土地，都必須在搶救迫不及待的氣氛中進行，否則，即使是莊稼成長得好到無以復加，亦是等於零。

所謂搶救迫不及待的氣氛，這其中包括一整套複雜的程序，從割穀、收穀、打穀脫粒、出售、採購、接收、歸倉到技術修理、人力配備、運輸工具的調撥，時間的把握，必須樣樣做到最好，相互配合妥洽，才能完成收割的任務，不論任何一個條件和過程，如果不能如期達成計劃任務，配搭不上，就要影響一年農業生產的成果。

自一九五九年起，整個七年計劃期間的農業計劃，就是因為氣候條件惡劣和人為的因素，以致連年失敗，導致工業及整個國民經濟受其影響，黑魯甯夫在政治上的威望大減，主要肇因於此。

布里茲涅夫和柯錫金上台以後，數到現在已屆滿兩年，雖然去年三月俄共中央全會通過一項有名的農業改革措施，但是一九六五年的農業成績并未因此項措施有所好轉，反比一九六四年為壞。今年，是這個政權第二個農業年，同時又是俄共中央三月全會農業改革措施正式實施和第五年計劃開始試步的一年，這一年農業生產的好壞，其影響是深遠的，我們在這個時候為蘇

俄本年的農業生產作一個展望，對於這個政權的前途來說，不僅具有經濟意義，亦同時具有政治上的意義。

貳

要為蘇俄本年的農業作一個展望，首先我們不能不顧到新五年計劃第一年——一九六六年國民經濟計劃對於農業方面的要求和保證，因為要衡量今年農業的總成果，這個計劃對於農業方面的要求和保證，也是不容忽視的，這個計劃為達成其要求所規定的配合條件，也是不容忽視的。

蘇俄一九六六年國民經濟計劃在農業方面所提出的主要任務：

一、自本（一九六六）年起實行農產品多年固定的採購計劃；

二、一九六六年國家採購主要農產品和原料的數額：穀類作物五、五七〇萬噸，馬鈴薯一、〇一〇萬噸，甜菜（加工用的）七、五四〇萬噸，籽棉五三〇萬噸，家畜和家禽（毛重）八九〇萬噸，乳類三、四六〇萬噸，毛類三六一、〇〇〇噸，蛋類一〇〇億個；

三、一九六六年農業將獲得之農業技術：拖拉機約二六·三萬部（較一九六五年多三·三萬部），穀物收割聯合機八·五五萬部（較一九六五年多五·五萬部），載貨汽車約一三萬部（較一九六五年多四·一萬部），其他農業機器亦將增多；

四、一九六六年工業方面將供給農業二、九五〇萬噸礦肥（較一九六五年差不多多三〇〇萬噸）；

五、一年內受灌溉的土地面積將增加約二九萬公頃。

其次，要顧到的一項重要資料，是一九六六年國民經濟計劃上半年執行

情況的公報，此項公報業經蘇俄中央統計局於七月廿四日公開發表，其中關於農業計劃執行的情況稱：

一、全國各集體農莊和國營農場預定的春播計劃，業已超額完成。——春播的小麥、黍、蕎麥、豆科作物、玉米、稻穀、棉花、向日葵和一年生的草類的計劃，均已超額完成；

二、灌溉土地上播種的農作物，計共七五〇萬公頃，比去年多了二八·六萬公頃；

三、家畜和家禽的產品率業已提高，牛的擠奶量比去年上半年增加三%，產蛋率也增長三%，各集體農莊和國營農場售予國家的畜類都是餵得肥肥的和最好的；

四、截至七月一日止，各集體農莊和國營農場家畜的頭數如下：牛七、〇四〇萬頭（去年為六、八二〇萬頭），其中乳牛二、三七〇萬頭（去年為二、三〇〇萬頭）；豬三、九八〇萬隻（去年為四、〇九〇萬隻）；羊一二、九三〇萬隻（去年為一二、九九〇萬隻）；

五、在提高產品率的基礎上，畜產品的產量已大為增長，保證國家採購計劃提前完成；

六、今年上半年畜產品的採購情況是：家畜與家禽（毛重）四五〇萬噸（去年為三七〇萬噸），牛奶一、九〇〇萬噸（去年為一、七九〇萬噸），蛋類七九億個（去年為七一億個）——各加盟共和國（除阿捷爾拜疆外）半年度的採購計劃均已超額完成；

七、過去半年農業方面得到的農業技術：拖拉機一四·一萬部（按十五匹馬力計算為二九·四萬部），載貨汽車五·二萬部，穀物收割聯合機四·二萬部，馬鈴薯收割聯合機二、〇〇〇部，行列收割機四·四萬部，棉花收割機三、七〇〇部及其他農業機器。

八、提供礦肥一、四四〇萬噸（比去年上半年多一九〇萬噸）。

我們從上面所引的兩個作為根據的文件看來，它們有一共同特點，即對於播種的總面積、農產品的總產量和分門別類的面積和產量，既不作詳細的規定，也不作籠統的提出。此種情形顯而易見是因為對生產毫無把握所致，因此採取略而不談的作法，以便應付變化莫測的局面。其實，各項數字，都有其暗盤，祇是不公佈而已，關於這一點，我們在下面可以一一發現。

叁

蘇俄統計機關和計劃機關在遭受七年計劃連續幾年農業失敗的打擊後，現在關於農業生產、採購等等數字的發表方式，業已放棄七年計劃頭幾年和以前五年計劃時期的作法，不作預先的和正面的公佈，而採取間接的側面的方式。現在我們要求得蘇俄一九六六年農業方面播種的面積、收割的數字和採購的統計，必須從蘇俄中央統計局零星在報紙上所發表的播種、收割、採購的報導方面，用化零為整的方法求之。

一 本年度的春播情況

據蘇俄農業部穀類作物總管理局局長P·A·查巴茲訥對消息報記者發表的談話稱：今年蘇俄南部的春季開始的很早，像往年一樣的時期過去；東部——在北哈薩克斯坦、東西伯利亞和西西伯利亞——的春天很快就過去了，像一陣狂風暴雨一樣的就過去了，於是許多農場不能在播種前進行整地的工作（註一）。

因為上述的原因，一直到六月初，所謂春播猶未結束，西伯利亞的田野上還在進行播種，而這個時候南部業已進入收割了（註二）。

根據蘇俄中央統計局發表的資料說，到六月五日為止，全國各集體農莊和國營農場春季作物所佔的面積，為一三、七九二·三萬公頃，完成播種計劃的九九·三%，各種基本作物——穀物（其中包括小麥）、玉米、和向日葵、甜菜、棉花、一年生草類——的配置任務，已超額完成。雜糧的播種已告結束。——黍、蕎麥和稻穀所佔的面積，比去年這個日子多三五·五萬公頃。還有最後的數千公頃，農民們正在播種馬鈴薯、蔬菜、亞麻（註三）。

到六月十日為止，據中央統計局報導說，各集體農莊和國營農場所播種的春季作物，佔一四、一一三·七萬公頃，已達計劃的一〇一%，其中配置穀物和豆科作物的田地，為八、三六〇萬公頃（玉蜀黍不計算在內）。小麥的播種計劃已超額完成，差不多超出三〇〇萬公頃。播種的蕎麥和稻穀，比去年為多。配置的棉花、作穀物用的玉蜀黍和向日葵的計劃，已超額完成。一年生的草類，為一、二三〇萬公頃，達到計劃的一一三%。乾旱地區的休

耕地，差不多比去年多了一倍（註四）。全國所種的甜菜，差不多有四〇〇萬公頃（註五）。

二 本年的秋收情況

今年蘇俄的秋收，從開始到現在，一般說起來尚不太壞，但某些地方是在極為複雜的條件下進行的。

根據蘇俄中央統計局發表的資料，到八月卅一日為止，已經收割的穀類和豆科作物，達一〇、一三〇萬公頃，佔總面積的八六%，其中已經打穀脫粒的糧食為八、九四九·二萬公頃，佔已收割的八八%（註六）。

本年的秋收，從開始看下來，進度一天快似一天，這個情況我們從下面的表裏可以看得很清楚，這是說氣候已不容許田間的工作從容不迫的做，同時收割的技術逐漸修好拿到田裏使用，人力調配逐漸展開，運輸車輛已陸續增加起來。

本年穀類和豆科作物秋收進度表

（根據蘇俄中央統計局發表的資料）

時間	收割數量 (百萬公頃)	佔總面積的%	打穀脫粒數量 (百萬公頃)	備註
七月五日	七七四·二		三七六·三	註七
七月十日	一三八〇		七六〇	註八
七月十五日	二二〇〇		一四五〇	註九
七月二十日	三〇八〇		七六%	註十
七月廿五日	三八九七·二	三三		註十一
七月卅一日	四七九九·九	四一	四一〇〇	註十二
八月五日	五六二八·二	五〇	五〇〇〇	註十三
八月十日	六三七一·五	五四	五八〇〇	註十四
八月十五日	七二〇七·五	六一	六五〇〇	註十五
八月二十日	八二九三	七一	七二五〇	註十六
八月卅一日	一〇一三〇	八六	八九四八·二	註四四

本年的玉蜀黍，自七月底由南部開始收割，到八月十日，此項作物的收割工作已在全國各共和國普遍展開，至八月卅一日止，已收割一、一九〇萬公頃，佔計劃的五五%。

蘇俄本年玉蜀黍收割初步情況

（根據蘇俄中央統計局發表的資料）

時間	收割數量 (以百萬公頃計算)	佔總面積的%	備註
七月卅一日	九〇·〇		註十七
八月五日	一七〇	八	註十八
八月十日	三〇〇	七分之一	註十九
八月十五日	四一八·四	五分之一	註二十
八月二十日	六五〇		註廿一
八月卅一日	一一九〇	五五	註四五

三 本年蘇俄糧食採購收購情況

關於糧食採購和收購的進行情形，蘇俄報紙沒有像播種、收割那樣有系統有組織的報導，從這一點上我們可以推想此項業務，在統計機關方面目前尚無良好的控制。

通常糧食採購和收購的業務，是隨着收割的進展而進展。目前我們所能知道的，祇是蘇俄農業部副部長那查林克對莫斯科電台華語廣播部記者所作的談話，他說，「現在已經可以作出初步的結論，十個加盟共和國已經完成向國家出售糧食的計劃，并且超計劃繼續向國家賣糧。」（註廿二）至於這十個加盟共和國出售糧食的個別情況以及目前總共已經採購若干噸，達到採購計劃的百分比如何，他并未作進一步的說明。

肆

根據上述的春播、收割和採購的初步資料，是否就可以判斷蘇俄本年農業的結果呢？答案是否。因為最後的結論如何，不但我們局外人不敢冒然

的去下，就是蘇俄的農業當局統計當局也同樣不敢。

從一般宣傳方面看，蘇俄今年的農業生產會比去年好，譬如：

一、蘇俄農業部負責人說：今年農作物的生長情況和豐收的展望比去年好的多，預計在烏克蘭、北高加索、俄羅斯共和國東部的的主要農業地區將得到好的收成。他并且補充說：東部和西伯利亞的莊稼也長得很好（註廿三）；

二、俄羅斯共和國農業部長向報界發表談話說：共和國的莊稼長得很好，今年有希望取得比一九六五年較好的收成（去年收穫八、八〇〇萬噸穀物，它生產的穀物要佔全國總產量六〇%）（註廿四）；

三、蘇俄農業部穀類作物總管理局局長P·A·查巴茲訥答覆消息報記者的訪問說：秋季作物像往年一樣，到處都是很好的。我們估計烏克蘭、北高加索，黑土的中部地區年成是好的。東部地區的莊稼，情況良好，土壤裏的濕度儲存還大，我們想，西伯利亞的收成今年是有望的（註廿五）。

四、俄羅斯共和國農業部長L·A·富洛連契耶夫答覆消息報記者的訪問說：共和國許多地區的穀物收成業已決定，可達一九六五年的水準，或者稍許多一點（註二十六）。

五、柯錫金在本年八月初蘇俄第七屆最高蘇維埃會議席上報告蘇俄政府對內對外政策時說：現在要談今年的農業結果如何，當然為時尚早，但是目前已很明顯，收成將大大多於去年（註二十七）。

早在本年的五月間，慕尼黑自由電台在蘇俄時事每日彙報中有篇評論說，據某一方農業專家（這篇文章註明「大概是美國駐蘇大使館的農業專員」）最近評價蘇俄方面的報章，確認本年的秋播作物收成可達中上的水準，而春播作物也作得不壞。這篇評論最後說：如果蘇俄的氣候今後不劇烈的轉壞的話，則蘇俄政府本年可以不必再從國外採購大量的小麥，祇限於為古巴和它自己遠東各省採購少許就夠了（註二八）。

我們認為這篇評論，在今天看起來不失為一項專家的論斷。因為對於蘇俄的任何活動，如果祇就它宣傳方面的資料去判斷，往往會墜入它的陷阱，故為求得一件事的真實情況，必須從旁多方面的求證。

蘇俄今年的農業生產，如果根據另一些資料來判斷，則不但不會比一九六五年的水準為高，也許還不如去年。

蘇俄一九六六年農業生產展望

關於今年秋收的把握不怎麼大，我們從柯錫金的話裏可以得到若干答案，直到八月初的時候，他還說「未免言之過早」，客觀上的情勢不佳，已於此可見一斑。除此之外，到九月初，莫斯科電台的記者訪問蘇俄農業部副部長那查林克，他對於「收穫工作和向國家出售的工作進行如何」的問題答覆說：「你們大概知道，農民們有這樣一個規矩，這就是打多少糧食不能在田裏算，是在糧倉裏算，所以我們不能同你們作出最後的結論」（註二十九）。此項答覆固然可以說未到採購收購終結之時，要持之審慎，但是這種審慎的態度是違反蘇俄宣傳的傳統的，審慎的未免過份。

我們除了從這兩個負責人的話裏找到參考以外，在氣候和其他配合工作方面可以找到的參考多不勝數，其舉犖大者：

一、西伯利亞在實施春播時，時常落雨，并且降潮濕的雪花，對於工作頗有妨礙（註三〇）；

二、北哈薩克斯坦在播種期間雨雪交加，寒冷纏綿，使土壤不易乾鬆，故必須在天氣好轉以後的十至十五天之內將工作做完（註三一）；

三、哈薩克斯坦墾荒邊疆區和庫斯坦奈省，直到五月中旬尚未將交換的種籽由倉庫中運去（註三二）；

四、東部地區直到五月底還是很寒冷，而且是局部下着雨的「春天」（註三三）；

五、到了收割的時候，技術需要的迫切，是不言而喻的，但是某些地區還是把修理工作拖得很長——克拉斯諾雅爾斯克和阿爾泰邊區、鄂姆斯克、赤塔、阿穆爾、諾夫戈羅德等省，烏德穆爾特和布里雅特自治共和國，準備收割技術的工作，就做得比去年壞；富拉狄米爾、基羅夫、秋明及其他各省拖延準備載貨汽車的工作（註三三）；

六、到了七月初的時候，在西伯利亞一帶需要雨水的時候，東部却受到某種程度乾旱的威脅，蘇俄農業部將南部的農藥拿到東部去用，原因在此（註三四）；

七、許多地區的五穀成長的都不好，很矮小。很多農場的莊稼都倒在田裏，特別是高加索和烏克蘭的一些農場。同時雨水有助於雜草的生長，這就使收割工作加深困難（註三五）；

八、據蘇俄農業部的負責人說，並不是到處都將技術準備好了，也不是

全部都準備好了；某些地區的機械幹部就不够用；也並不是所有的農場都訂有收割計劃，也並不是到處都利用進步的方法；最後，並不是到處都很快的將對人的服務工作安排好了（註三六）；

九、西伯利亞的收割工作將要晚一點，並且要很匆忙（註三七）；

十、在烏克蘭各省進行收割時，發生頻繁的雨水和強風，以致糧食都放在各農場裏（註三八）；

十一、消息報一位記者在農情報告中如有所感的寫道：年年收割，年年有其收割的特點，今年是在非常複雜的條件下進行：——時常落雨、刮勁風，有的地方莊稼矮小，收割困難（註三九）；

十二、俄羅斯農業部長對消息報的記者說：「已經有許多報導，說南部的收割在複雜的條件下進行，這是真的」；又說：「共和國三六個自治共和國和省都在進行收割，但是並不是輕鬆的，有許多地區秋季的和春季的穀類作物成熟的日期和玉蜀黍青貯料收割的時間都碰到一起了。在伏爾加河沿岸廣大的面積上，五穀成長的很矮小，因此有九千多部聯合機要重行裝備；又加上連綿不斷的雨水，以致使南部的工作延遲十五天才開始」（註四〇）

十三、今年愛沙尼亞的收割工作，是在複雜的條件下開始的（註四一）；

十四、烏克蘭的一般情形雖說不壞，但哈爾科夫、波爾塔夫、頓巴斯和波多科均有乾旱（註四二）；

十五、本年的五、六月間，克拉斯諾達爾邊疆區降帶冰雹的傾盆大雨，庫班河流域河水氾濫，演成巨災（註四三）。

然而，以上這些有礙於播種、收割、和整個年成的情況，祇能說是一些不利的因素，仍不能作為決定最後結果的條件。現在，距離秋收完全結束，大概還有兩個月，在這兩個月中間，如果氣候不發生劇變的話，表面上達到一九六五年的水準，或許可能，不過，根據往年的經驗，這兩個月是蘇俄東部氣候最容易變幻的時候，一個突變來臨，所有未割下的莊稼，所有已割下來未收起的五穀，所有已從田上收起未打穀脫粒的糧食，所有已脫粒未運走的糧食，所有在採購站已經接收未來得及入倉的糧食，都要被埋在雪下發霉，成為廢物。

最後，我們要指出一點，蘇俄的宣傳以及它的有關當局強調今年的收成可達去年的水準，最多可比去年的水準高一點，而不與一九六四年的水準比較，這是大可玩味的。我們知道，去年蘇俄的農業成果祇勉強的在宣傳上比一九六三年的農業大失敗年稍好一点而已，說不上是一個中等年成，假如說今後兩個月的氣候條件作美，使今年的秋收順利完成，其成績很明顯祇優於一九六三年，仍趕不上一九六四年，最後的評定還是一個中下之年，最多不過是一個中等年成，仍談不到中上的水準。

註一：本年七月三日「消息報」。註二：本年六月六日「真理報」。註三：本年六月八日「真理報」。註四：本年六月十三日「真理報」。註五：本年六月十四日「真理報」。註六：本年九月第三十六期「經濟週刊」。註七：本年七月八日消息報。註八：本年七月十三日「消息報」。註九：本年七月十八日「真理報」。註十：本年七月廿三日「消息報」。註十一：本年七月廿八日「真理報」。註十二：本年八月三日「真理報」。註十三：本年八月八日「真理報」。註十四：本年八月十三日「真理報」。註十五：本年八月十八日「真理報」。註十六：本年八月廿四日「真理報」。註十七：同註十二。註十八：同註十三。註十九：同註十四。註二十：同註十五。註二十一：同註十六。註二十二：「莫斯科電台華語廣播」本年九月六日的報導。註二十三：「莫斯科電台華語廣播」本年七月三日的報導。註二十四：「莫斯科電台華語廣播」本年七月廿三日的報導。註二十五：本年七月三日「消息報」。註二十六：本年七月廿三日「消息報」。註二十七：本年八月三日「真理報」。註二十八：本年五月十八日「慕尼黑自由電台」蘇俄時事每日彙報。註二十九：「莫斯科電台華語廣播」本年九月六日的報導。註三〇：本年五月十三日的「真理報」。註卅一：同上。註卅二：同上。註卅三：本年六月十日「真理報」。註卅四：同註廿五。註卅五：同註廿五。註卅六：同註廿五。註卅七：同註廿五。註卅八：本年七月十三日「消息報」。註卅九：本年七月十九日「消息報」。註四〇：同註二六。註四一：本年八月廿日「真理報」。註四二：本年八月廿三日「真理報」。註四三：本年七月十日「消息報」。註四四：同註六。註四五：同註六。