

節省勞力減輕生產成本

擴大推行花生綜合技術栽培

花生爲本省主要油料作物，但因近年來農村勞力缺乏，工資增高，農戶收益減低，因此花生栽培面積已逐漸減少。政府在加速農村建設二期計畫中，已決定在苗栗、彰化、雲林、嘉義、台東與花蓮六縣的二六個鄉鎮，擴大推行花生綜合栽培，面積爲二、八六〇公頃。

實施的地區，六十二年秋作有雲林縣元長、北港、水林、東勢、虎尾、土庫、台西、褒忠及嘉義縣太保、六十三年春季地區爲苗栗縣通霄、彰化縣芳苑、雲林縣四湖、口湖、元長、北港、水林、麥寮、東勢、虎尾、土庫、台西、褒忠、嘉義六腳、新港、台東縣池上、花蓮縣秀林。

計畫在這些主要花生生產區及農牧綜合經營區，擴大推行花生各項改良栽培技術及可行性的機械化作業，以減低生產成本，提高單位面積產量。擴大推行的改良栽培技術，將參照以往在台南地區舉辦的花生生產技術綜合栽培示範成果實施。

預定在兩年內全部投資一二、二二〇、〇〇〇元，擴大推行春作及秋作花生綜合栽培五、〇〇〇公頃。

根據以往示範，平均每公頃增產二、五〇〇元，按每公頃增產二、〇〇〇元估計，五、〇〇〇公頃的農民所得增加總額將達一千萬元，受益農戶約一二、〇〇〇戶左右。

這項計畫所投資一千二百餘萬元中，約四百八十萬元爲購置大型農機具及乾燥設備。在計畫結束後，仍可繼續維持爲農民服務並收取費用，供作今後在其他鄉鎮村里推行這項綜合栽培的補助費用，所以實際效益當不

止一千萬元。

爲促進本省花生的生產，農復會、農林廳及所屬有關機關，過去曾多次舉辦花生生產技術綜合栽培示範，俾以組織教育輔導方式指導農民。以機械操作共同作業，改善花生栽培技術，並節省勞力減輕生產成本。去年在雲林縣東勢鄉復興村、同安村、口湖鄉柯寮村及麥寮鄉麥豐村

等地，合計七三·五三公頃土地，實施示範工作，二百多個農戶參加。

示範的項目包括下列幾種——

整地：粗整地由農民負責犁耕後，由農林廳種苗繁殖場，應用七二馬力牽引機回轉犁整地耙平。所需費用每公頃七〇〇元，農民負擔半數，另外半數由示範計畫補助。

開溝播種覆土鎮壓：採用台南農改場設計的聯合播種機，由會受訓練的農民駕駛播種。

設置灌排水溝及環溝：平畦整地播種後，每隔六公尺開一縱溝及每距二〇（三〇公尺開一橫溝，並於田坵四周設置環溝以利灌溉排水。

收穫：自示範園中，選出二公頃，供大型聯合收穫機及脫莢機的試用示範。

種子精選：品種爲台南選九號，爲配合機械播種，種子均要篩除小粒，檢除發芽、縮縮、破裂等不良種子，其千粒重在四百公克以上。

密植：行距三〇公分，株距一〇公分，每穴播一粒。

施用殺草劑：示範園全面施用拉草殺草劑，每公頃三·五公升，加水稀釋二〇〇（三〇〇倍，將拉草乳劑均勻噴在土表。施後三十五天內，不得翻動表土，使藥劑維持效果。

病虫害共同防治：花生生育期中發生虫害時，使用馬拉松乳劑及時共同噴藥撲滅，以期減少田間損失。

花生機械栽培綜合示範，都是採用集團栽培，便於田間操作。並用聯合播種機播種，拉草乳劑處理，所以發芽整齊，示範效果非常良好。



上：花生播種機 中：人工採收 下：大型收穫機