

加強農村建設

優良技術·新知識·第二階段農地改革



台南縣後壁鄉 水稻共同經營及委託經營的成果

廖朝發

台南縣後壁鄉，是本省生產稻米很有名氣的一個鄉鎮，為配合政府推動現階段農地改革方案，以開創農村新面貌，依照農林廳規定辦法，積極輔導農民推行水稻共同經營，以擴大水田經營規模的方式，來降低生產成本，增加農民收益。

後壁鄉農會特別選在民風淳樸的新嘉村，成立1班一期作水稻共同經營班，面積15公頃。如今水稻已全部收穫完成，且成果豐碩，深獲鄉內4,800餘農友的讚許，增加推廣人員的信心。

因此，計劃在72年二期作水稻及73年一期作水稻，以推廣3,000公頃為努力目標，現正積極推展中。特將此班組織經過及成果報告如下，以供參考。

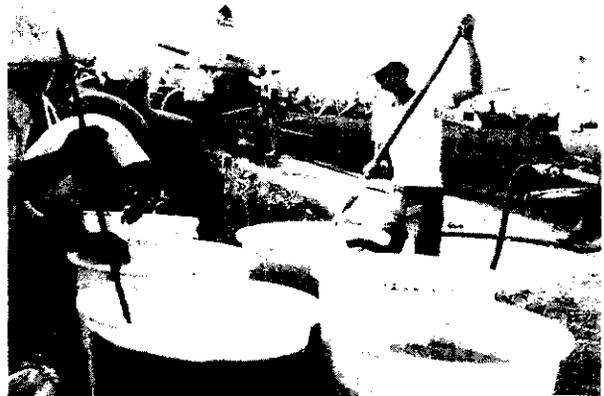
共同經營班組織經過

新嘉村是在後壁鄉的西北方，北隔八掌溪與嘉義縣鹿草鄉相毗鄰，耕地都是屬於曾文水庫灌溉系統的兩期作田，農民勤奮簡樸。我們先選數位熱心的農友做核心，先溝通觀念，得到他們的首肯，並了解推行計畫以後，請他們去說服其他農友，來加入這共同經營的組織。

此班在民國71年12月4日正式成立，班員42人，

面積15公頃。在成立大會時推選班長及各組作業負責人，這些幹部都是事先與班員溝通好，以便在成立大會時順利推選產生。經推選德高望重的農會常務監事蘇朝誥班員為隊長，另選出4個班的班長，第1班班長為鄭英澤，第2班班長周勝利，第3班班長蘇原，第4班班長張聰哲，並選有會計記帳經驗的周賢哲班員為綜理會計。

各班按各人專長及生產資材，現有各型農機具設備，分組編成育苗作業組，整地作業組，插秧作業組



共同防治空中噴藥

，病虫害防治作業組，收穫及乾操作業組，使班員各有所司，大家分工合作，共求成功。

經營班按照計畫，從72年1月1日起，開始執行各項作業，從育苗工作開始，包括選種、浸種、消毒、催芽、播種等工作。

在元月中旬，配合曾文水庫的放水日期開始整地，以曳引機3部，配合3隻牛作整地耙平工作，隨後以5台插秧機開始插秧，一切照計畫順利進行。到3月中旬，利用動力噴霧機防治病虫害，在5月上旬作1次空中噴藥，防治葉及穗頭稻熱病。

由於今年春雨特別多，氣溫不穩定，以致延到6月上旬開始收穫。收穫時幸逢天氣晴朗，未遇梅雨，工作非常順利，所以省了不少烘乾稻穀的費用。

經營成果分析

今年6月16日，全部收穫完成，15公頃總共收穫稻穀103,500公斤，等於收成11割半，比一般未參加共同經營的農戶，每公頃6,348公斤的產量，增產8%。而生產成本，共同經營比未參加共同經營的，共節省60,225元，平均每公頃可節省4,000元的工資費用，成果豐碩，深受鄉內農友們讚譽。現將各項工作開支，與般農戶經營開支比較如下表：

項目	每公頃工資(元)		節省金額(元)
	共同經營戶	一般經營戶	
育苗	3,000	3,900	900
整地	3,500	4,000	500
插秧	2,500	3,000	500
病虫害防治	1,200	1,700	500
收穫	4,985	6,600	1,615
乾燥	—	—	—
合計	15,185	19,200	4,015

農會輔導服務

為了輔導共同經營班達成預期的效果，農會提供了下列各項服務：

1. 技術指導：(1)經常由縣級派督導員及農會指導員，協助各項栽培技術指導，並不定期召開班會。除作技術講解外，並作政令宣導，且請改良場專家來作專演題講，以增加班員農業新知，及學習技能。

(2)在生產過程中，指派農事指導員時常訪問農家



收穫作業組機械割稻

，並到現場指導各項作業，解決各項困難，使作業順利進行。

(3)舉辦水稻栽培技術研討會4次，農藥施用講習會1次，育苗技術講習會1次，穗頭稻熱病預防，以空中噴藥方式進行1次。

(4)提供台農67號原種，作為採種田，以供72年二期作及73年一期作，共3,000公頃，擴大經營規模用的種子。

2. 提供生產資材：如供應農藥及協助購買農機具等。

3. 供給各項生產資金：如辦理專案農貸、一般農貸與政策性的專案貸款，及一般無担保及担保放款，以協助班員生產所需的各項資金開支。

4. 產銷輔導：使班員收穫的稻穀，透過農會供銷部，辦理稻穀收購服務到家，便利班員銷售，並確保稻穀收購數量。

加強推行擴大成果

共同經營與委託經營，確實是農友們欲降低生產成本，提高產量，增加收入的有效方法，在當前農村勞力越來越缺乏與老化的困難中，不失為一項可行的擴大農場經營規模的好方法。

但這一方法只靠少數人的宣傳，是不能迅速全面性推動的，必須利用大眾傳播工具，配合行政機關大力協助宣導，始能事半功倍。

新嘉村共同經營的成功，只是一個起步，使我們推廣人員增加無比的信心。我們後壁鄉今年(72年)二期作水稻及73年一期作水稻，計劃要以3,000公頃為目標，希望能有更理想的成果，使農友受更多的實惠，進而並惠及多更的農友。