

生產「枇杷」，團結一條心

東西部枇杷產銷經驗交流記實

太麻里地區農會農事指導員兼本刊連絡員

／許銘璜

在南投、台中地區種植枇杷的果農認為，「枇杷病虫害綜合防治曆」解決了許多問題。若有農友須要，可連絡台中區農改場劉添丁先生，電話：(048)523101



台中區改良場研究員劉添丁老師(右一)，現場指導整枝修剪、病虫害防治法



新社鄉前任理事長陳文治先生(左四)指導農友整枝修剪法

枇杷這種水果，大概每個人都耳熟能詳，但若提起台東「太麻里枇杷」則一般消費者可能就很少聽到了。太麻里種植枇杷，從何時開始已不可考，但當時也僅限於自家食用而已。

種植枇杷已經 20 多年

在大王枇杷產銷班擔任會計事務3年的班員王清華說：「約20年前，從西部引進100多株「茂木」品種的枇杷苗，種植在海拔500~600公尺山坡地上，品質不錯，因缺乏管理技術，故收成並不理想，雖然如此，這100多株枇杷却成為後來發展枇杷產業的苗木主要來源。」

目前「太麻里枇杷」種植面積約30公頃，由於分佈於海拔400~600公尺間，天然條件良好，加上農友不斷作技術改進，產期早、果實大，果皮橙紅近黃，而稍見披被茸毛，果肉橙紅多汁，剝皮容易，且具有濃郁的芳香味，可謂是果中極品。吃過的人都讚不絕口，也因此給了果農很大信心。

過去「太麻里枇杷」果農從種植、栽培管理、採收一直到市場銷售，都一手包辦，而栽培技術由於改進受限，銷售價格低廉，影響果農收益頗大。目前果農們意識到班組織的重要性，因此參加了產銷班，透過班會的召開讓同樣種植枇杷果樹的農友們經常聚在一起，交換各種產銷經驗，並結合班員力量彼此互相支援。

組織產銷班，交換經驗

現本地相繼組織了2個（大王、北里）枇杷產銷班，班員們除了透過班會相互交換心得外，也經常和本縣鹿野、初鹿地

區的枇杷農友交流栽培技術，互相觀摩學習。班員們有一個共同的願望，就是希望能邀請到目前任職於台中區農業改良場，對枇杷栽培、病虫害防治有深入研究的劉研究員添丁（也就是農友們敬稱的劉老師）到本地區指導管理技術。

8月25日，農林廳「84年度枇杷病虫害綜合防治技術改進與推廣工作會議」在台東縣政府召開，由於這個機會，透過農林廳、台東縣政府的安排，邀請到與會的農林廳植保科林麗君小姐、鍾志朋先生，縣政府的曾技士景生，太平鄉農會的吳理事長盛海先生、廖炯良先生，新社鄉農會前任理事長陳文治先生、二櫃枇杷產銷班徐班長榮源先生，還有農友們敬愛的台中區農業改良場研究員劉添丁老師來到本地區技術指導，當班員們知道這消息後，莫不興奮不已。

8月26日，8點未到，遠到的貴賓已蒞臨本會。這次講習觀摩交流活動，除了安排室內講習研討活動外，班員們更希望能多安排一點時間到田間枇杷園，實際了解栽培防治現況，以便接受指導改進。爲了得到先進專家的寶貴知識，大家也都很有默契的早到，專注一天的技術傳授。

邀請敬愛的專家蒞臨現場指導

這次所邀請到的幾位講師，是目前國內枇杷栽培實務經驗豐富、技術研究非常深入的專家。面對我國即將加入國際貿易總協（GATT），農友心情忐忑不安之際，太平鄉農會吳理事長很有自信的說：枇杷只要用心栽培，管理良好，重視有機肥使用，收益仍然相當不錯的。例如太平鄉有兩兄弟共同管理3甲地枇杷，管理的非

→ 常好，每年總收益毛利400餘萬元，扣除生產成本100餘萬元，純益將近300萬元，所以只要能種出好品質的枇杷，那裡怕GATT“夾著”。

接著新社鄉農會前任理事長陳文治先生很感性的勉勵班員說：農友的工作生活雖然辛苦，但並不可憐。因為我們的生活自由自在，不受任何拘束，而且天天看著自己栽種的枇杷不斷的成長，心中就有一股無比的希望與成就感。這也正是驅使所有農友，風雨無阻、克苦耐勞的主要源動力吧！陳理事長更鼓勵農友：要參加產銷班組織，才能結合相同產業農友互相研究、吸收新知，以提昇經營技術和產品品質。班員之間更要彼此信任，團結一條心，才能共創未來。

提供寶貴的實際經驗

新社鄉二櫃枇杷產銷班徐榮源班長是一位非常優秀的農村青年，年紀雖輕，吃「枇杷飯」却已有10幾年的經驗，可以說是在枇杷樹下跌倒又爬起來，他的體驗也就特別彌足珍惜。徐班長說，我從71年種植枇杷至79年間，均因對枇杷不了解，致管理不當，數年間均無利可圖。例如因藥劑使用錯誤，造成藥害及施肥不正確而事倍功半。經多年摸索及加入產銷班接受農政單位、農業專家的輔導，如整枝修剪、噴藥、施肥、包裝運銷等各方面的指導改進，使得收入年年增加。目前也已專心從事枇杷栽培生產。接著徐班長更毫不吝嗇的提供他多年體驗所記錄下來的栽培工作曆，如3月下旬施肥、5月上旬及6月中旬各除芽一次、6~7月開根灌頭、9月中旬施用胺基酸以強化花芽分化、11月份視情

況補充鉀肥，強化樹勢以備果實成長過程中所需之養分。說來雖似簡單，却是徐班長在10幾年當中不斷嘗試，歷經無數次失敗才得到的寶貴經驗呢！

面臨GATT，做好準備

近年來，由於我國即將加入國際關貿總協（GATT），入關後勢必對農業造成極大衝擊。雖然農政單位提出許多因應對策，一再強調將極力輔導農民，使農業之傷害降至最低。但這些保證，仍然無法平息農友內心的恐懼和不安。身為基層農業推廣工作者更深刻地感染到這份憂慮和無助。因此台中區農業改良場的劉添丁老師，以他對枇杷產業的了解，深入研究分析認為：枇杷是一種尚有推廣栽培空間的經濟果樹。目前全省種植面積僅有16%公頃，就國內消費市場而言，仍是供不應求。即使加入國際關貿總協（GATT）後，開放外國水果進口，枇杷也不會受到影響的。所以只要用心管理果樹，種出好品質的枇杷，就不怕賣不出好價格。

當然，枇杷要種得好品質，受到消費者肯定，也不是一件容易的事。就病虫害防治已經讓果農們傷透了腦筋，尤其灰斑病和赤衣病更讓班員們幾乎是束手無策。幸好劉老師適時提供了一份經過多年精心策劃、研究試驗，並經台中、南投地區許多果農使用證實效果良好的病虫害防治“秘方”——枇杷病虫害綜合防治曆，正好解決了農友們“心頭永遠的痛”。

依照枇杷病虫害綜合防治曆防治病虫害，再配合劉老師獨創的整枝修剪法，將徒長枝於採收前留2葉，自第2葉以後剪除。待植株成型後，可免除以往必須年年“

拉枝”的煩雜工作，不但省時省力又可減少對枝條的傷害，實施剪枝後，由於通風良好，病虫害減少，改善了防治工作，這可是果農們的一大福音呢！

今年連續幾次颱風，外帶“焚風”侵襲東部，造成農作物受損相當嚴重，釋迦、枇杷等經濟果樹無一幸免，農民損失不計其數，真可謂是一大打擊。就枇杷受損最為嚴重的程育彬等幾位農友，幾乎無法收成，面對此等慘狀，也只有自我安慰的說：休息是爲了走更長遠的路。可是這群可愛的農友，却懂得藉此機會，推行劉老師的綜合防治整枝修剪法，正好改變了以往整枝（拉枝）習慣，從風雨中生信心，不也是因禍得福嗎？！



太平鄉農會吳理事長盛海先生說：枇杷只要用心栽培，收益仍然相當不錯的



二槽產銷班徐榮源班長將十九年的經驗傳授給班員們