

加強輔導社子蔬菜專業區

阿郎訪社子陳懿墩農友

社子位於台北市士林區的近郊，它正處於基隆河及淡水河的交會點。過去每年夏季如遇颱風來臨，即有遭受海水倒灌的危險，屆時區內都成了水鄉澤國，不但嚴重影響附近居民的生命安全，同時也把阡陌田園都泡了湯，居民無不叫苦連天。

經過附近居民多次陳情，長達三公里的防坡堤，終於在去年底興建完成，區內農田不再受到洪水氾濫的威脅，農民也因而恢復了耕作的信心。

由於近年來台北地區人口大量增加，所需蔬菜大部分均仰賴中南部供應，如果風調雨順的話，菜源就不致缺乏。然而每逢颱風期，中南部農田常為豪雨淹沒，果菜供給就有困難，因此，造成夏季蔬菜荒和價格高漲的現象。

台北市政府為減少對中南部蔬菜的依賴，乃於民國五九年在此設置蔬菜專業區，鼓勵農民大量栽培蔬菜，專業區面積六〇公頃。民國五九年社子地區就已成立農事研究班了，待專業區設立之後，全部加入共同生產的行列。目前研究班已擴充到十六班，班員達二百餘人，平時他們都能互相支援，發揮團隊的力量。

「放長線釣大魚」對於耕作的農友並不適合，必須像買股票，只做短線的生意才能賺錢，因此，這兒大多數農友都以栽植短期蔬菜為主。一般種植的蔬菜有紅蘿蔔、白蘿蔔、菠菜、芹菜、結球白菜、萵苣、甘藍等十來種。

在正常的狀況下，農友都盡量增加蔬菜栽培的次數，一年大約六、八穫，比起中南部是增加很多，因而收益就很可觀了。由於栽培次數多，沒有機會休耕，地力消耗就大，只有加強施肥，以補償地力快速的損失。

住在富安里一鄰八號的陳懿墩農友，他是士林區農會理事和蔬菜生產班長，要論農事經驗，他首屈一指。

打從十三歲那年，他就跟隨他父親耕作那七分多田地。由於當時田地都是一片平沙，種植作物成果不理想，因此，引發了他對改良土質的動機。以前還沒有「怪手」挖土機出現的時候，他就以鋤頭挖掘田土，將底層土翻到上面，沙質土壤在下層，如此三、五年改良一次，蔬菜長得特別迅速肥壯，引起了鄰近農友的倣效。現在有了怪手挖土機，可就更方便多了。

「怪手」翻土都在五、六台尺深，每分地改良費用約在五千元左右。雖然投資的成本貴了一些，但改良後增加的收益，足以抵銷甚至超過改良的成本，無怪乎其他農友都羣起效尤。

大量施用鴨糞做為基肥，亦為改良土壤、強化土壤肥力的方法之一。農友們大多從附近鄉鎮收購鴨糞，每頓價格約一、五〇〇元。每年每分地單就施用鴨糞就要花費三千元之多，另外台肥複合肥一及五號，也要投入二千元之譜，加上扣除工資之後，每分地每年實際收益約為三萬元之上，陳農友認為各種蔬菜價格如果維持每台斤三元以上，那還是有利可圖的。

由於工資很貴，去年專業地區的農民向市政府申請補助購買一架曳引機，為農民整地，每分地只收一〇〇元，外間則需花三〇〇元，為農友省了不少的錢。以後如情況許可，將次第增購，加入整地的行列。

市政府曾於專業區設立之初，撥下二四萬元做專業區農用周轉基金。比如區內所需的蔬菜種子、農藥、農機具、土壤改良劑等等，均可由基金提出部分金額，向廠商直接購買，然後再以低於市價賣給農友，如此農友可買到較低廉的生產資材，生產

成本自然降低，收益就相對的提高了。目前基金由陳農友託管，並由他統一購買所需生材，一年累積下來，如有盈餘，就悉歸基金所有。將來基金不斷增加，不但可以加強它的周轉功用，亦可為農友謀福利，一舉兩得，可為其他地區借鏡。

部分優良蔬菜種子，省內無法繁殖供應，比如菠菜、結球白菜、甘藍、萵苣等，都由日本及美國進口，每年向種子進口商購買金額在新台幣六十萬元之上，這是一筆不小的數目。為了節省成本，陳農友認為應由區內農友向美日直接進口比較經濟。

雖然專業區設立六年多了，但是排水系統及產業道路大多尚未建立，對灌溉及運輸兩其不便，農友們都希望市府能及早完成規畫。

另外一位張椿松農友也有三點建議：(一)專業區內設置幾個電力系統供應站，以便農友裝設馬達抽水地下水來灌溉。(二)請降低農藥價格，減少生產成本。(三)充分供應所需複合肥料。

面對着不斷增加的人口，社子蔬菜專業區的設置，為台北市民開闢一個新的蔬菜供應區。如果政府能夠擴充專業區的面積，並加強各項公共設施的建設，及加強輔導農民生產，則台北市民將可以吃到既便宜又新鮮的蔬菜了。



網室蔬菜栽培 (林坤德)