

九十年度神農獎得主 ——郭水銓農友

林勇信



蔬菜是新園鄉的主要農產品之一，其中以芹菜管最具盛名，不僅打出全國性的知名度，在今年也造就了一位神農獎得主——郭水銓農友。

郭水銓農友為新園蔬菜產銷班第一班的班長，自幼即跟隨父親種植蔬菜，對葉菜類之栽培情有獨鍾，尤其對該鄉特產芹菜管的投入更是不遺餘力，在其豐富的經驗與輔導單位的協助之下，對於生產、運銷技術的改進與創新，成效卓著。而組織產銷班運作，與班員分享成果、交換經驗，對該鄉芹菜管產業的發展貢獻良多。

其主要的具體貢獻如下：

一、改進栽培技術，提昇芹菜管品質與產量

為提昇芹菜管品質與產量，於整地前施用有機肥900~1,000公斤作基肥，並於植株約15公分高時施用複合肥料1號、4號作為追肥，每分地施用120公斤分四次撒施，以減少生育初期分蘖過多，造成後期發育不良的問題；而生育後期適時的提供追肥則可強化生長勢、增加節間長度，使口感細嫩，提昇品

質。此外，架設尼龍網的創舉使淺根系的芹菜管減少倒伏的發生。而採用淺耕整約3公分的鬆土方式，使土壤保持較大的團粒結構，改善困擾已久的輪作問題。利用播種機與“水流式施肥技巧”則有效減少人力與資材的浪費並提高肥料的利用效率。

二、透過班組織運作，提昇經營效益

在班組織運作上，利用組織力量共同採購生產資材，降低生產成本；重視用藥安全，成立吉園圃蔬菜產銷班；行銷方面協調班員錯開產期延長供貨期，通路以自產自銷為主，目前已規劃將以小包裝的方式，運往台北果菜公司、超市等據點銷售並結合西螺鎮蔬菜產銷班第16班，使行銷管道多元化，並配合各項廣宣活動促銷展售增加消費提高農民收益。

由於郭水銓農友對農業的執著與努力，得以創新技術提高產品品質，而以回饋奉獻的精神組織產銷班，帶領班員共同成長，更提升芹菜管產業的競爭力，因此榮獲90年度的神農獎可說是實至名歸。▼

