有機栽培專欄

86/3/25 花蓮區農情資訊 81

■花蓮縣水稻有機栽培產銷班，計有富里鄉之學田班及玉里鎮之東豐班二班，在 86 年 3 月 6 日召開班會，由本場宋場長勳、丁秘書全孝率相關技術人員前往列席指導，並特邀農林廳米穀股吳邦雄股長及龔憲曉技士蒞臨指導。

班會中就年度計畫經費、班基金之運用、栽培管理之心得交換以及新年度執行有機水稻栽培有關產、製、銷之配合與機械設備需求等充分討論溝通。

農林廳吳股長指出，有機米應以消費為導向之計畫生產，並朝自產、自製、自銷之方式以維護品質，有機米之信譽，建立產銷班之品牌方能永續之經營，有機栽培是利己利人的工作與信念，充分利用機械與既有之設備可有效降低生產成本。富里鄉學田班有 30 公頃已具栽培規模，產、製、銷已連成一貫，已落實產銷班之型態及目的。

■本場文旦柚有機小組於 86 年 3 月 12 及 13 日下鄉指導並建議：

· 有機文旦柚最需要控制銹蜱的為害，以免影響果實外觀。開花著果後即要以大蒜精、苦楝精、糖醋液等每隔 7 至 10 天噴施，至少 5 至 6 次。

· 為增加土壤有機質並水土保持，瑞穗示範園將嘗試種植綠肥泰國綠豆。

■本場輔導之有機蔬菜生產的甜椒於花蓮市農會生鮮超市之專櫃展售，因檢驗合格，依有機栽培法生產，並有本場的認證標章，消費者有信心，市場反應良好。

■行政院農業委員會為推動農、林、漁、牧業有機廢棄物之資源化，循環利用養分並解決廢棄物污染問題，近年來除委託國內研究單位加強開發有機廢棄物處理利用技術之外，並輔導各地區農會設置禽畜糞堆肥處理中心，推廣農民使用有機質肥料來改良土壤性質、補充作物所需養分，取代部分化學肥料，並提高作物品質。

各種有機質肥料由於原料種類及製造過程的不同，其成分、品質、以及肥效均差異甚大，建議農友在選購使用時應注意以下要點：

· 選購領有肥料登記證的有機質肥料產品，品質有保障。

· 選用經堆積腐熟的產品，可免影響環境衛生及施用後醱酵產生有害物質為害作物、或與作物競爭養分。

· 認清有機質肥料袋上的原料與三要素等成分標示，依據作物的需肥量、及有機質肥料的要素含量、要素釋放速率與施用量，酌量減少化學肥料用量，以免施肥過量，反而降低作物產量與品質。

· 斟酌施肥的成本與效益，選購價廉物美的產品。有機質肥料的價格高低不代表肥料的品質與肥效優劣。

· 輪替使用不同種類的有機質肥料，以免長期施用同一種肥料可能造成土壤中某種要素累積。每隔數年應採取土壤樣品，送請地區農業改良場或省農試所分析土壤肥力狀況，做為施肥改進的參考。