

良質米集團栽培、水稻有機栽培 觀摩檢討會富里召開

84/07/10 花蓮區農情資訊 40

富里鄉因日照充足、土壤肥沃、灌溉水源自純淨且無污染的秀姑巒溪，為花蓮縣重要的稻米生產區。本場自 10 年前即開始輔導農民生產良質米，目前全鄉已規劃 2210 公頃為良質米適栽地區，生產的稻米產量高、米質特佳。此外，本場黃山內場長自就任以來，致力於落實有機農業的發展，亦選擇純淨無環境污染的富里鄉為水稻有機栽培試作地點。

本場 6 月 29 日於富里鄉農會同時召開良質米集團栽培及水稻有機栽培觀摩檢討會。本場丁全孝秘書主持，行政院農業委員會，農林廳及所屬改良場試驗研究單位，以及各鄉鎮公所、農會均應邀參加，另有對有機米生產有興趣之社會團體亦參與。

良質米集團栽培計畫，本場負責田間技術指導及田間檢查工作。本期作水稻品種採「高雄 139 號」，一般田間生育情形及栽培管理大致良好。本期作的 16 個示範班，有 12 個班全部合格，其餘未合格主因品種混雜及零星稗草，今後農民要注意上期作田區殘苗種子，以免造成品種混雜。

水稻有機栽培 84 年一期作於富里鄉學田村 8 戶農家共辦理 7.3 公頃，種植之品種為台梗 4 號、高雄 139 號、台梗糯 1 號。基肥使用腐熟牛糞、豬糞、豆粕及矽酸爐渣，追肥使用美壯肥有機質肥料。防治病蟲害方面，採用非農藥防治方法：以大蒜汁 200 倍、肉桂油 1,000 倍（兼防治紋枯病）防治稻熱病；蘇力菌 1,000 倍、苦楝精 2,000 倍防治螟蟲、縱捲葉蟲。

自 82 年一期作起已連續辦理三期水稻有機栽培的簡明志農友亦於會中發表栽培經驗，除感謝本場之技術指導外，並提醒農友有機肥料須撒施均勻，效果更佳。比較有機栽培與一般栽培每公頃生產量、生產成本及收益：本年期有機栽培預估平均減產約 14%，且生產成本增加約 4 萬元，然因有機栽培之稻米在市場上頗受歡迎，價格較好，其預估平均淨收益增加 3 萬元以上。