

合鴨水田任悠遊－有機稻田合鴨下水典禮暨品嚐會

花蓮區農業改良場與畜產試驗所宜蘭分所、宜蘭縣三星地區農會於4月8日上午10時於宜蘭縣三星鄉大洲村陳文連農友處共同舉辦小合鴨下水典禮及相關產品的品嚐活動，藉由親身的參與及體驗，讓民眾對放養合鴨來生產有機米的過程有更深一層的認識。由本場侯場長福分博士、畜產試驗所宜蘭分所長怡浩博士及三星地區農會陳秘書炎焜共同主持。活動過程還請了活潑可愛的幼稚園小朋友表演醜小鸭等唱遊，增添現場活動氣氛。



“小鴨子們，我們要到水田裏去囉。”“這邊！這邊！”

國人逐漸重視養生及環保的問題，標榜無農藥及化學肥料栽培的有機米逐漸受到青睞。宜蘭地區終年水源充沛，且養鴨事業發達，因此利用合鴨（雜交鴨）來協

助管理稻田以生產有機米的方法，逐漸盛行。農民於插秧後約20天將14天大的小鴨放養到水田中，利用小鴨好動及雜食的特性，穿梭稻株間遊動，啄食危害水稻的福壽螺及其他害蟲、雜草等，並且腳蹼攪動水田泥土具有中耕作用，可促進水稻發育，並留下排泄物當做後續的有機肥料，如此不但不需使用農藥及化學肥料，又有蓄養鴨子的附加價值，對農業的永續經營及增加農民收入助益頗多。

近年來花蓮區農業改良場針對宜蘭地區休耕水田面積逐年增加，農地利用效率不佳的問題，已著手進行一連串休耕水田多功能利用的相關研究。其中於三星鄉有機米產銷班第一班田區所進行之合鴨米試作，是與畜產試驗所宜蘭分所合作，探討不同鴨子放養密度和水稻新品種台農71號生長及收穫情形之間的關係，以做為日後建立及修正此「合鴨米有機栽培」模式的參考。

目前三星鄉有機米產銷班第一班已經進行了二年的合鴨米栽培，所生產稻米品牌稱「合鴨米」，同時於91年9月17日通過台灣省有機農業生產協會認證，其栽培面

積共10.69公頃。本班採共同經營方式統一播種、插秧、合鴨放養、收割、乾燥、儲存至碾製包裝行銷等管理過程，全部由班共同處理運作，全面品質控管。目前產品已註冊量產上市，除合鴨米包裝特殊外，同時研發合鴨肉卷及加工後之合鴨米油飯，其味道可口鮮美，包裝精緻鮮明，相關產品多樣且品質佳。



合鴨米系列產品

「合鴨米」的產量雖然較一般稻米減少了20%，但目前售價為一般稻米的三倍多。由於沒有施用化肥及農藥殘毒疑慮，一向供不應求。今年才完成插秧作業不久，產品已被預訂一空，顯然遠景看好。