



桃園區農情 月刊

行政院新聞局登記證局版臺省字第1069號 中華郵政北台第6025號執照登記雜誌交寄

發行人／鄭隨和
發行所／行政院農業委員會
桃園區農業改良場
地址／32745 桃園縣新屋鄉後庄村 16 號
電話／(03)4768216
傳真／(03)4768477
台北分場／(02)26801841
傳真／(02)26803964
五峰工作站／(03)5851487
傳真／(03)5852176
E-mail:tydais01@ms4.hinet.net
印刷所／鑫鐘企業股份有限公司
電話／(07)3130212
工本費／NT\$20元 1200份

第86期

國內郵資已付
新屋郵票
許可證
北台字第13002號

雜誌

中華民國九十五年十月十五日

(中華民國八十八年九月創刊)

產銷活動報導

景觀蓮花花期調節技術觀摩會

農業推廣課/賴信忠分機410、作物改良課/陳錦木分機254

本場爲了延長景觀蓮花花期，吸引遊客到休閒農場欣賞蓮花盛開，於9月1日上午9點30分於觀音鄉林家古厝休閒農場辦理景觀蓮花花期調節技術觀摩會，由本場鄭場長隨和主持，農糧署北區分署黎課長萬賢及桃園縣政府農務課鄔課長錫正、本場李秘書窓明列席，本次活動邀請栽種景觀蓮花之休閒農場業者共計50餘位與會。

觀摩會首先由本場花卉研究室助理研究員陳錦木介紹景觀蓮花花期調節技術，並帶領農友至田間實地觀察比較。陳助理研究員表示台灣位居亞熱帶，蓮花生育期長達8個月，一般盛花期約

爲六月中旬，期間約20天左右，此後花朵數漸減，喪失觀賞價值，陳助理研究員建議蓮園可於8月中旬前除葉處理，蓮葉割除後新葉快速生長，約18天後翠綠新荷葉佈滿蓮園，約40~50天可再次達到盛花期，配合完善蟲害管理及施用肥料，可使蓮園進入新的開花期。宿根栽培超過3年以上蓮園，葉片濃密，開花較少，建議與水稻田輪作或冬天休眠期以曳引機耕除一半以上蓮莖，則翌年蓮田萌葉數減少，可提高開花數。在田間實地觀摩後，鄭場長主持座談，接受農友提問及建言，經熱烈提問與答覆後活動圓滿結束。



● 鄭場長隨和主持景觀蓮花花期調節技術示範觀摩會。



● 景觀蓮花花期調節田間示範觀摩。

新農業運動·台灣農業亮起來

新農業運動加速農業轉型 農委會推動「深耕計畫」

資料來源：農委會企劃處

農委會為建構長期培育優質農業人力資源的機制，落實推動農民終身學習，近日將辦理農業經營「深耕計畫」，開辦相關教育訓練課程。由於過去辦理的農漁民教育訓練，不論是「推動農民終身學習」計畫、「農民農業專業訓練」計畫、船員訓練、養殖技術等，對於農業企業化經營及系統化經營管理教育均較為不足。故農委會著手規劃「深耕計畫」，擬以推動企業化經營管理，加速農業轉型為目標，協助現有農業經營者循序漸進的累積經營管理的知識與能力，提昇農業經營效率，以期「經營深耕，農業紮根」。

本年度將先依產業別開辦1天至少8小時的基礎經營管理教育訓練，課程主題包含品質管理與消費安全、企業經營管理在農業的應用及建構產業價值鏈及農漁牧成功經營案例經驗分享與綜合座談。未來再依不同的經營管理職能需求，規劃開辦如行銷企劃、財務分析等專業進階課程。招收對象為現有農業經營者，有興趣參加的農友，可洽當地縣農會或各區改良場農業推廣課。

桃園區農業改良場聯絡人：

農業推廣課吳麗春，電話03-4768216分機412

農業活動報導

作物基因轉殖科普知識傳播及座談會

農業推廣課/賴信忠 分機410

當前生物科技日新月異，基因改造技術已成為重要科技，並廣泛應用於農業、醫藥、食品、工業及環保等領域，各主要國家都將生物科技列為重要發展項目，同時深深的影響人們的生活。

為了讓農民朋友對生物科技有正確認識，免除無知的恐懼，本場配合台灣大學舉辦作物基因轉殖科普知識傳播及座談會，活動於9月5日假本場台北分場辦理，邀請轄區農會推廣人員及農民與會，由本場鄭場長隨和及台灣大學園藝系教授黃鵬林共同主持。

座談會首先專題演講由台灣大學園藝學系講師朱宏文介紹什麼是基因轉殖作物及什麼是基因改造產品，朱老師從生物遺傳物質DNA介紹起，基因改造技術如農桿菌法、基因槍、顯微注射及病毒感染等方法、基因改造生物(GMOs)種類及遺傳特性等；台灣大學園藝系助理教授杜宜殷講授作物基因轉殖之商業化現況及展望，杜老師介紹目前基因改造生物的商品及市場，並討論對環境

及生態影響，以及未來生物科技發展與應用。接下來座談會，鄭場長及黃教授答覆與會人員提問，本次參與活動人員共計30餘位。



●鄭場長隨和博士（前排左四）、台大園藝系教授黃鵬林（前排左五）與參加座談會人員合影。

產銷活動報導

水稻福壽螺防治示範觀摩會

農業推廣課/賴信忠 分機410

本場於8月31日假觀音鄉大堀村辦理水稻福壽螺防治技術觀摩會活動，由本場副場長游俊明主持，立法委員彭紹瑾、防檢局技正簡秀芳、農糧署北區分署課長黎萬賢、桃園縣政府農業發展局課長鄔錫正及本場作物環境課課長廖乾華列席，本場助理研究員李聯興報告「認識福壽螺，共同防除福壽螺確保農作物生產」，除介紹福壽螺生態，藉由海報及實物展示福壽螺生態及危害情況，介紹正確防治方法及推薦福壽螺藥劑，並帶領農友至示範田區觀看防治效果。

目前政府核准使用防治藥劑有6%聚乙醛餌劑、70%耐克螺可濕性粉劑及80%聚乙醛可濕性粉劑等3種，藉由防治示範田區試驗結果顯示；3種藥

劑皆可達80%以上防治效果，而80%聚乙醛可濕性粉劑效果最佳，防治率可達90%以上。防檢局技正簡秀芳呼籲農友避免使用三苯醋錫來防除福壽螺，由於三苯醋錫對於水中生物屬劇毒性，不當施用會造成農友皮膚潰爛、指甲脫落、視力障礙甚至畸胎等重大危害，農委會已於88年起公告禁用，農友違規使用會被依農藥管理法處1萬5千元以上7萬5千元以下罰鍰，農友如有福壽螺危害問題，可就近聯繫本場或撥打防檢局病蟲害診斷服務專線:0800069880，向專家免費諮詢。經農業專家介紹防治技術及田間實地了解防治成效後，游副場長主持農友問答，問題由列席人員當場答覆，本次與會農友共計80餘位。



●游副場長俊明主持水稻福壽螺防治示範觀摩會。



●福壽螺防治田間觀摩。

農業參觀活動報導



●迦納共和國貿工部司長（右三），蒞臨本場參訪。

迦納共和國貿易工商部 總司長Addo參觀本場

農業推廣課/吳麗春、賴信忠 分機412、410

9月20日迦納共和國貿易工商部總司長Seth Evans Addo及官員一行3人，透過外交部的安排參觀本場，由本場鄭場長隨和博士主持場簡介及農業交流座談。總司長Seth Evans Addo表示此行為建立兩國之間的農產貿易管道，並冀改良場亦能提供相關農業技術的指導，促進該國的農業發展。

農業參觀活動報導

友邦當代婦女發展研習班來訪



●來自23個國家的友邦婦女與鄭場長隨和博士合影留念。

農業推廣課/吳麗春、賴信忠 分機412、410

財團法人國際合作發展基金會委託元智大學辦理「2006年當代婦女發展研習班」，學員來自印尼、德國、立陶宛等23個國家。9月21日前來本場參觀，由本場鄭場長隨和博士主持場簡介及農業交流座談會，並由本場協助安排區內農家參訪，與2位傑出成功的營農婦女－觀音鄉草花栽培孫建璇和新屋鄉休閒經營邱清香，進行婦女創業經驗交流。

農業參觀活動報導

交流協會帶領果樹研究所學員柑桔產業觀摩

農業推廣課/吳麗春、賴信忠 分機412、410

9月26日財團法人交流協會台北事務所安排日本果樹研究所的教授及學員一行17人，進行柑桔產業觀摩研習。由本場鄭場長隨和博士主持場簡介及農業交流座談。該所以招收高中畢業後的農家二代學員為主，安排為期2年的研修，並以

實務操作為主要的課程，以彌補一般農學院課程以理論為教學主體，致使畢業後從農時現場管理經驗不足。本次觀摩本場另協助安排新埔鎮柑桔農家2處，並由本場作物改良課助理研究員施伯明陪同現場解說。



●日本果樹研究所的教授及學員至本場參訪。



●日本果樹研究所的學員體驗台灣果農栽培管理上慣用的三角架。

發行訊息

桃園區農技報導及桃園區農業專訊 歡迎免費索取

農業推廣課/吳麗春、賴信忠 分機412、410

本場9月份發行桃園區農技報導52期－新幾內亞鳳仙盆花栽培，53期－設施短期葉菜類栽培介紹及54期－曳引機附掛多用途施肥機。桃園區農業專訊57期－綠竹筍專輯。

每期定價20元，農友及一般民眾可免費函索，本場地址：32745桃園縣新屋鄉後庄村16號，農業推廣課吳麗春收，請附7.5元回郵及收件人含郵遞區號完整地址及份數。