



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／327 桃園縣新屋鄉後庄村16號
電話／(03)4768216
傳真／(03)4768477
印刷所／國大打字行
電話／(03)5264220
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
工本費/NT\$20元 1000份



第62期

國內郵資已付
新屋郵局
許可證
北台字第13002

雜誌

中華民國九十三年十月十五日

(中華民國八十八年九月創刊)

政令宣導

農委會擴大辦理入侵紅火蟻防治示範觀摩會

文號：4494

發佈日期：93年10月01日

為推廣入侵紅火蟻防治技術，確保防治效果，行政院農業委員會於10月1日上午9時假桃園縣農會擴大辦理入侵紅火蟻防治示範觀摩會，並邀請各部會及縣(市)政府等單位參加，以落實正確防治。觀摩會由該會李主任委員金龍主持，參加人員十分踴躍。

觀摩會現場由本會桃園農業改良場副研究員施錫彬，解說入侵紅火蟻防治方法及進行實地防治操作示範。講解內容包括藥劑與非藥劑防治方法。藥劑防治法，係採餌劑散佈與獨立蟻塚處理兩種方法配合使用；非藥劑方法則包括沸水及肥皂水灌注，以及適用於居家周圍環境之滅蟻方法。

農委會說明民眾有必要瞭解火蟻的生態習性，甚至被紅火蟻叮咬後之緊急醫療處置方法，觀摩會中亦邀請到行政院衛生署桃園醫院醫師做紅火蟻叮咬後緊急處置之講解，以及台灣大學昆蟲系專家作火蟻生態及鑑定；現場亦展出紅火蟻防治相關資料及市面可買到的防治用藥品等資材。

至於非農地部分紅火蟻之防治藥劑，環保署除建議參考使用螞蟻防治環境用藥外，亦已於本年9月16日核准防治火蟻專用餌劑一種（即市售蟻愛呷），各單位均可採購用以防治。

聯絡人：動植物防疫檢疫局 張組長弘毅

電話：02-23431471



農委會李主委金龍蒞會指示紅火蟻防治事宜



觀摩會現場由專家示範紅火蟻防治方法操作

推廣活動

911 豪雨及海馬颱風災後本場輔導農友復耕及復建

賴信忠 分機 410

911 豪雨及海馬颱風帶來連日豪雨，使得北部低窪地區嚴重淹水、山區土石流、山區道路中斷、部分溫網室設施遭受風災損毀，造成農作物浸水腐爛、落果、植株倒伏、偏遠地區農產品無法順利運輸銷售，轄區受災流失埋沒合計 60.1 公頃，估計損失金額 5095 萬元；農作物損失被害面積 936 公頃，損失金額 4960 萬元。

本場鄭場長隨和於災後率領同仁至轄區各農業區協助農友災後因豪雨受損復耕



911 豪雨造成轄區內關西草莓農友農田遭淹沒及土壤流失



鄭場長隨和率同仁前往芎林鄉協助農友災後復耕

復建工作。共計派出 84 人次至轄區 48 個鄉鎮市之 139 個農業產銷班。

農友有任何因災後引起的相關技術問題可打 03-4768216 轉分機 311 電話給本場助理研究員李聯興，本場會全力協助農友解決相關問題。至於農業天然災害貸款，請洽當地農會辦理，貸款利率為年息 1.5 %。

相關貸款辦法可洽各縣市政府農業局或農委會金融局 02-23516633 轉 262，設有專人回答您的問題。

九十三年度農業發展基金貸款說明

為加強輔導產銷班經營所需資金，輔導已完成登記之產銷班班員發展自動化、資訊化、商品化及企業化經營所必要之融資服務。班員可向設有信用部之農會及承受三十四家農會信用部之銀行當地分行（中國農民銀行仁美及大華簡易型分行除外）洽辦申貸相關事宜。貸款利率年息 2%，並隨行政院農業委員會調整而調整。

依貸款用途別分為：資本支出貸款：最長十

年。經常性週轉資金貸款：最長三年。個別貸款額度：每位班員最高申貸餘額不得超過二百萬元，其中經常性週轉金最高貸款金額五十萬元。經常性週轉金貸款每六個月一期，分期平均攤還。資本支出貸款得視借款人收益情形與貸款經辦機構酌訂最長二年之寬緩期，期滿後，每六個月為一期，平均攤還。利息每半年繳付一次。貸款資金動用期限截至九十三年十二月底止。



農委會推出兩項新型農業專案貸款

文號：4484

發佈日期：93年09月20日

行政院農業委員會表示，我國加入WTO後，農業面臨更大競爭與衝擊，為減輕農（漁）民貸款償付之負擔，改善農家財務狀況，有必要對農民給予更大的協助，於本（20）日特別推出以增進農民福利為目的之「改善財務貸款」及「農家綜合貸款」兩種新型農業專案貸款，歡迎農（漁）民就近向農（漁）會信用部、承受農（漁）會信用部之銀行當地分行洽詢。

農委會指出，「改善財務貸款」適用對象為實際從事農（漁）業之農會正會員（含同戶家屬）且為農保被保險人滿兩年以上，或漁會甲類會員且入會滿兩年以上，或領有畜牧場登記證之農民，其原有貸款用途為農（漁）業產銷或生活必需資金，年利率在7%以上者。本項貸款用途限為全數償還原有貸款本息，貸款利率為年息3.5%，貸款額度為每戶最高150

萬元，貸款期限為借款人原有貸款剩餘年限2倍，最長15年。本年度貸款總額度為120億元，估計至少有8千戶農（漁）民，可經此「借新還舊」方式，大幅減輕其財務負擔。

另「農家綜合貸款」則以協助農（漁）民籌措家計、消費及教育等所需小額資金，改善農（漁）民生生活為目的。本貸款以農保被保險人且加保滿一年以上或漁會甲類會員且入會滿一年以上者為對象。貸款用途為農家生活改善等所需資金，貸款利率為年息2%，貸款額度每戶最高20萬元，貸款期限最長3年。本年度貸款總額度為100億元，估計至少可使5萬餘戶農（漁）民受惠，改善其生活。

農委會強調，以上新推出之兩種貸款，估計至少可使5萬8千戶農（漁）民受惠，每年減輕貸款農（漁）民財務負擔約7.7億元，請符合條件且有意願貸款的農（漁）民洽詢當地農（漁）會信用部或承受農（漁）會信用部之銀行當地分行。

聯絡人：農業金融局組長陳肇文

電話：02-23516633 轉 262

政令宣導

19家肥料廠商調降肥料售價

文號：4479

發佈日期：93年09月10日

為紓緩化學肥料價格上漲對作物生產成本之衝擊，維護農民收益，農委會自本（93）年9月1日起辦理化學肥料運費補助計畫，由政府補助化學肥料運費每公噸250元，即每包（40公斤）降價10元。迄本（10）日止共有19家肥料廠商與農委會簽訂合約承辦本項業務。

農委會表示，國內合法肥料製造或輸入廠商，如在本（93）年9月10日前與農委會完成簽約手續者，得溯自本（9）月1日起核算運費補助款，截至本（9）月10日止，共有台肥公司、宏衡實業公司、恆誼化工公司、冠驊企業公司、臺益工業公司、鴻聚實業公司、寶民貿易公司、貝民公司、福壽公司、興農公司、東公司、豪鑫貿易公司、共享貿易公司、長興生物科技、長岡化工公司、名方公司、菁修企業公司、青山貿易公司、佳果多公司等19家廠商完成簽約，並立即通知各縣市農會轉知轄內各鄉鎮市（地

區）農會及經銷商配合辦理，以減輕農友負擔。

農委會說已完成簽約之19家均為國內主要化學肥料廠商，其零售市場占有率達90%以上，尚未申請承辦肥料運費補助業務之廠商，可逕向該會農糧署各區分署申請及辦理簽約手續。

農委會表示，本項運費補助項目以直接供給農民從事生產使用之硫酸銨、尿素、氯化鉀、過磷酸鈣、硝酸銨鈣、硝酸鈣、硫酸鉀、氫氮化鈣、複合肥料（不含有機複合肥料）等大宗固態化學肥料為限，為減輕基層行政作業人力並兼顧農民購肥之方便，補助作業方式採由執行本項作業之國內肥料製造及輸入廠商，於出貨時先自售價中扣除運費，再由政府按月結算無息歸付。該會強調，為反映運費補助落實於末端售價上，已督促已完成簽約之19家肥料廠商立即通知下游所有經銷、代銷商，對此項運費補助必須確實反映在零售價格上，該會並將加強查核，以實質嘉惠農民。

農委會並提醒農民購買上列承辦此項運費補助業務廠商所生產合於補助項目之肥料時，要記得向廠商或經銷商要求扣抵此項運費，但為避免過量施肥及維護環境，農委會仍呼籲農民要合理化施肥。

聯絡人：農糧署土壤肥料科視察張金城

電話：(049) 2332380 轉 1058

產銷技術

芥藍苔栽培管理

作物改良課 馮永富 分機 233

芥藍苔是指芥藍的花苔，與一般以幼嫩植株為食用的芥藍菜，只是品種上的差異。因為芥藍在感受低溫之後，才會抽苔，所以芥藍苔只能在秋冬季栽培。冬季葉菜類盛產，芥藍苔單價較高，深受北部農民喜好，成為北部的特色。芥藍苔的品種主要以花色和抽苔期早晚為區分，花色分為黃花和白花兩種，抽苔期分為早生、中生和晚生等三種。台灣以中生、黃花品種為主。

芥藍種子發芽適溫在 $25 \sim 30^{\circ}\text{C}$ ，幼苗適應性廣，在 30°C 以上或 10°C 以下生長緩慢， $15 \sim 20^{\circ}\text{C}$ 花芽分化較快， 20°C 以上或 15°C 以下會延遲花苔生長。 20°C 左右有利葉片生長， 15°C 則利於花苔生長。芥藍苔適合高溫期定植至低溫期採收的栽培模式，如台灣由八月播種，十至十一月開始採收，高溫期有利於營養生長，當葉片發育良好之後，低溫期誘發抽苔，生產出來的芥藍苔品質較優，主苔採收後側芽發育為側苔，肥份充足的情形下甚至可在側芽上再長出第二側芽，產量較高。如果在十一、十二月定植，低溫期生育緩慢，高溫期抽苔，芥藍苔會較細長，質量較低。

芥藍苔育苗 25 ~ 30 日後定植，行株距 70×45 公分，定植後約 50 日，花苔抽長至約 30 公分即可採收，採收時保留植株基部約 10 公分，側芽會發育為花苔。採收時若基部留太短，側芽發生的數目會變少，產量將會降低；若基部留太長，側芽的生長勢變弱，花苔會變得細小，品質下降。施肥可以參照作物施肥手冊中青花菜的推薦用量。若果採收時發現芥藍苔有空心現象，可以 0.4% 硼酸進行葉面噴施。因為芥藍苔是連續採收，採收期間病蟲害的防治應該採用短期性的農藥如蘇力菌，以防發生農藥殘留的問題。



生育末期因高溫使芥蘭苔抽長變細失去販賣價值



採收後整理分級



芥藍苔栽培田的情形



芥藍苔主芽採收後側芽生長的情形

推廣資料農友免費索取

桃園區農業改良場發行農技報導 25 期
歡迎農友免費索

農業推廣課 吳麗春 分機 412

本場 9 月份發行桃園區農技報導：

25 期—彩色甜椒栽培技術

文字淺顯，圖說詳細，農友適讀。有需要的農友，可免費來函向本場農業推廣課教材研究室索取。來函請附 10 元回郵 A4 大小信封，並請將收件人姓名、地址、郵遞區號及索取農技報導期別等資料書寫完整；非農友購買每份定價為新台幣 20 元。

本場地址：32709 桃園縣新屋鄉後庄村 16 號