



臺東區農情月刊

第123期

發行人:黃穗昌/發行所:行政院農業委員會臺東區農業改良場/地址:95055臺東市中華路一段675號/電話:(089)325110/傳真:(089)338713
網址:http://www.ttdares.gov.tw/ 電子郵件:ccwu@mail.ttdares.gov.tw/印刷所:法宜斯企業行(089)351905/地址:臺東市志航路一段314號1樓

本期要目 中華民國九十九年三月出版

- 本場舉辦「鳳梨釋迦栽培管理安全用藥及外銷概況座談會」，農委會黃副主委蒞臨傾聽農友心聲
- 熱門消息~新春正是品嚐臺東釋迦好時機
- 本場技術人員至達仁鄉新化村瞭解咖啡栽植情形
- 「2010樂活臺東~香草藝術饗宴」活動將隆重登場



本場舉辦「鳳梨釋迦栽培管理安全用藥及外銷概況座談會」 農委會黃副主委蒞臨傾聽農友心聲



黃副主委與會致詞

本場為提升農友鳳梨釋迦栽培管理與安全用藥技術，促進鳳梨釋迦外銷，於本(99)年2月23日上午在卑南鄉斑鳩番荔枝產銷班，舉辦「鳳梨釋迦栽培管理安全用藥及外銷概況座談會」。行政院農業委員會(以下簡稱農委會)副主任委員黃有才特地由臺北率相關業務主管前來傾聽農民心聲，臺東縣政府農業處長鄭新興、臺東農田水利會會長梁俊良等亦列席，臺東地區農會代表、臺東縣植物保護公會代表與初鹿、美農、斑鳩等三個產銷班的班員逾百人參加本次座談會，出席踴躍。

座談會由本場黃穗昌場長主持，首先介紹農委會黃副

主委與相關業務主管，並說明舉辦本次座談會目的，接著由斑鳩分場盧柏松主任講述「兩岸經濟協議(ECFA)」與「鳳梨釋迦栽培管理、安全用藥及外銷概況」。在「兩岸經濟協議(ECFA)」部分，強調政府三大保證：①不會矮化主權②不會開放大陸勞工來臺③不會新增農產品開放項目。農委會也保證，未來政府會繼續管制830項農產品，不會開放進口，已經開放的1,415項也不會降關稅，所以簽兩岸經濟協議，不會影響到我國的農業，且在簽署ECFA時，不談農產品開放議題等，請農友放心，共同支持政府洽簽ECFA，讓臺灣經濟活起來；在「鳳梨釋迦栽培管理、安全用藥及外銷概況」部分，盧主任籲請農友配合：①落實果園清園工作②正確使用核准藥劑進行病蟲害防治③依果樹大小合理酌留果實數量④果實授粉後120天後才進行採收，5~12月前不要採收出貨，以避免嚴重裂果，以共同維護鳳梨釋迦品質與食用安全。

在綜合討論時，吳建岳農友詢問鳳梨釋迦



黃副主委與相關主管訪視斑鳩鳳梨釋迦外銷供果園



黃副主委與農友交換意見

果實常有粉介殼蟲為害，應如何防治，黃場長說明，本場在斑鳩地區已舉辦過三場技術講習及一場示範觀摩會，同時彙整鳳梨釋迦的病蟲害種類、防治藥劑、稀釋倍數、施藥日期及安全採收期等相關資料，提供農友參考應用；目前五種核准的防治藥劑，都能有效防治粉介殼蟲，效果不理想是因為沒有落實果園清園的工作或施藥時機不對；另由於粉介殼蟲會分泌蜜露，誘引螞蟻，密度高時常誘發煤病，也會加速該害蟲的傳播，因此也需要配合螞蟻防治，目前本場已選出可有效抑制螞蟻密度的合法餌劑，配合研發的背負式餌劑撒布機，可望應用於果園，以減少粉介殼蟲的為害。

另臺東地區農會代表提出，在鳳梨釋迦外銷市場部分，由於今年貿易商大幅增多，致使市場呈現混亂狀態，外銷果品品質良莠不齊，嚴重影響商譽，請農委會協助解決。黃副主委表示，外銷鳳梨釋迦產銷班集中在臺東市與卑南地區，建議由臺東地區農會進行整合，建立供果園制度並打出品牌形象，才能永續經營，農糧署及本場都會在行政與技術面全力給予協助；並舉文心蘭外銷日本為例，說明文心蘭在屏東、嘉義、臺中等三地均有種植，但農友協商調節產地開花時期，讓全年均有花材可供應外銷日本市場，除穩定價格與農民收益外，亦創造優質品牌形象。

熱門消息 新春正是品嚐臺東釋迦好時機



臺東2號(大目)釋迦鱗目粗且果實碩大

本場表示春節期間正值臺東地區釋迦盛產，也是品質最優的時期，物美價廉，特別提醒消費者欲購從速，以免向隅。

目前全臺灣釋迦栽培面積約4,000公頃，臺東縣為主要產地，栽培面積達3,500公頃，佔87%。主要經濟栽培品種臺東2號，為本場近年選育出的優良品種，此品種具有果實大、產量高、鱗溝開裂明顯，方便採收的優點，栽培面積正快速增加，主要產地在太麻里鄉、臺東市、卑南鄉及東河鄉等地區。

番荔枝俗稱「釋迦」，原產於南美及西印度，臺灣早期由荷蘭人引入，已有400餘年栽培歷史。屬半落葉性小喬木，性喜溫暖乾燥的氣候，植株最適生長溫度為20~32°C，產期原在每年7~9月間，後來利用修剪整枝技術，變成一年二收，產期從每年7月，延長至隔年2月間。目前本場在節能減碳的原則下，正進行「夜間低光度燈照調節光週期」試驗，可望將

釋迦產期再延長至5月間，增加農友可觀的收益。

本場提供消費者釋迦之選購及保鮮要訣如下：

一、選購圓整之硬熟果

果實圓整，外表鱗目大且一致，鱗溝開展，無病蟲危害，且無嚴重擦傷或機械性損傷之硬熟果實，方便攜帶，待軟熟時享用。

二、果實未軟熟前不可以用PE袋密封或置於10°C以下的低溫冷藏

釋迦果實為高呼吸率的更年性水果，未軟熟果不可用PE袋密封包裝，以免缺氧窒息，也不可置於10°C以下之冰箱中冷藏，以免果實發生“寒害”，造成生理障害無法軟熟，即俗稱“啞吧果”，硬熟果置於室內常溫下即可正常軟熟。

三、果實可輕易對半剝開，果肉綿綿時最好吃

果實需軟熟才可食用，最適食用之軟熟度為雙手可輕易對半剝開，果肉呈“綿綿”乳白色時最好吃，當果肉呈“水水”透明狀時，表示軟熟度太高，口感與風味會降低。

四、軟熟果冷藏或冷凍，清涼香甜

軟熟果如未能立即食用，可置於冰箱中冷凍或冷藏，由於糖度高，短期冷凍或冷藏，果肉會清涼香甜，風味佳。

◎消費者欲洽購臺東地區優質釋迦，請聯絡下列各農會窗口：

農會名稱	聯絡人	電話
臺東縣農會推廣課	蔣雪慧 督導	089-318825 089-337558
網址 → http://www.tthfa.com.tw/		
臺東地區農會推廣股	陳怡伶 小姐	089-513365
網址 → http://www.eastfa.org.tw/main.asp?send=f_1		
太麻里地區農會推廣股	林國榮 股長	089-781531
網址 → http://www.taimalifarmer.com.tw/伴手農特產品.htm		
鹿野地區農會推廣股	彭玉台 股長	089-550035 089-550107
網址 → http://www.luyeah.com.tw/6gift23.htm		
東河鄉農會供銷部	王碧芬 主任	089-531238 089-531189
網址 → http://v13.fast.org.tw/index.asp?body=pageD-1		



本場黃場長推薦目前正值盛產期的太麻里優質釋迦



本場進行釋迦夜間燈照試驗調節光週期以延長產期研究

本場技術人員至達仁鄉新化村瞭解咖啡栽植情形

本場為了解達仁鄉新化村咖啡栽植情形，特別於本(99)年2月6日，由黃德昌場長率王副場長任賢及研究人員等一行，前往實地訪視，臺東大學休閒事業管理所副教授陳美芬也一同前往。達仁鄉議員朱連濟、達仁鄉公所農觀課長林志堅與臺東縣原住民休閒事業發展協會理事長林張獻文等人陪同，說明當地產業概況並提出相關咖啡栽培管理技術與有機認證等問題，請本場技術輔導及協助辦理有機驗證。

朱議員指出，目前新化村種植大宗作物為咖啡，大多未噴灑農藥，種植逾3萬株，面積約35公頃，目前大多已達採收階段；在日據時代，這裡也曾大幅種植楓香，並用來栽植香菇，所以新化村也一度被稱作香菇的故鄉，秋季來臨時，滿山楓紅映入眼簾，美不勝收的景色，令人難忘。林課長指出，先前曾規劃在新化村設置百餘公頃的菇蕈園區，因故延宕，經訪查，目前段木香菇市場需求有成長趨勢，因此希望能再次提出計畫，讓新化村恢復香菇之鄉的美譽。

黃場長指出，新化村的咖啡雖已達採收階段，但部分咖啡樹有發生銹病、炭疽病及介殼蟲等病蟲害，嚴重影響咖啡的產量與品質，應先安排產銷班員了解咖啡病蟲害有機管理技術，讓農友能清楚掌握病蟲害及肥培管理要領，同時亦可進行有機認證的申請作業。本場願意辦理「有機咖啡病蟲害及肥培管理技術」

講習會，並於咖啡種植較集中之咖啡園進行技術示範，希望有效降低農友栽培成本同時提升產量與品質；在有機認證部分，本場亦會協助輔導申請作業。另外，黃場長建議考慮栽植原住民傳統作物，例如：臺灣藜、小米、樹豆等，既容易管理且適於旱地有機栽培，結合現有的咖啡產業，讓新化村成為多元化的有機聚落。

至於菇蕈園區計畫立意雖好，但因材料短缺，恐無法於短期內實現，黃場長建議可先從沿途種植楓香，營造當地景觀開始，同時規劃本地相關旅遊配套措施(如食、宿、行、樂、購等五大要素)，讓遊客真正深入探訪有機農業深度旅遊，體驗農村之美。



本場黃場長至達仁鄉新化村了解咖啡栽植情形(右前方依序為朱連濟議員、林志堅課長、陳美芬教授與林張獻文理事長)

“2010樂活臺東~香草藝術饗宴”活動將隆重登場



本場種植的肥皂草粉紅的花色令人著迷

為推廣香草植物在觀光休閒產業上的栽培利用，本場訂於99年4月10日(星期六)在本場豐里試驗地舉辦「2010樂活臺

東—香草藝術饗宴」活動，活動主題包含：55種香草栽培示範、香草植物寫生繪畫比賽、「藜之有道」通關活動、精油香皂DIY及香草輕食餐品嘗等活動，期望讓相關業者及一般大眾親身感受美麗的花海及香草的芬芳，達到舒解情緒及壓力的功效，規劃的活動內容值得全家大小全程參與！

在科學越來越發達的現代，人的平均壽命愈來愈長，但活得久也要活得健康，所以「健康」成為大眾日益重視的課題；而回歸自然，儘量採用天然素材，不讓人工化學物質殘留堆積體內，也成為新的趨勢。歐洲自古以來大量運用的天然香草植物，因而重新獲得重視，諸

如香草精油的萃取與應用及精油香皂的製作等。近年來，探討如何運用香草來對抗老化、保持年輕活力等議題，並且認真地蒐尋任何有益於健康、美容保養的各項訊息，尋找合乎自然法則，較為和緩、天然的保健醫療方式，這就是風行全球的「替代醫療」。

臺東素有「臺灣後花園」之稱，休閒旅遊及民宿業蓬勃發展，這裡除了空氣清新、環境零污染之外，更有溫泉、美食、海景，是國人嚮往的旅遊勝地。在西方及日本一般家庭生活非常流行「廚房花園」的概念，就是在居家的花園或陽臺種植香草植物，需要時可以隨時採摘，就有新鮮的香草可以沖茶或入菜。為了推廣香草及保健植物以配合地方觀光休閒產業的發展，本次活動包括香草植物寫生繪畫比賽、「藜之有道」通關活動、精油香皂DIY及香草餐品嘗等活動，將有助於該香草產業在臺東地區的發展。

本場豐里試驗地住址為：臺東市成都南路427巷21號(臺11線169.1km處)，歡迎民眾踴躍出席。聯絡人：作物改良課助理研究員陳振義博士，電話：089-325110轉650或089-322279



本場種植的鳳梨鼠尾草姿意盎然



本場種植的澳洲茶樹花色清新脫俗



本場種植的牛膝草紫色花串亭亭玉立

◎講習暨座談會

活動日期	活動名稱	活動地點
3月11日	泰源幽谷柑桔東方果實蠅區域共同防治示範成果觀摩會	北源順那集貨場
3月17日	臺東地區杭菊病蟲害安全用藥講習會	臺東地區
3月24日	番荔枝合理化施肥及安全用藥講習暨座談會	太麻里鄉

◎農場饗宴

活動日期	活動名稱	活動地點
3月19日	高級壽司米—水稻新品種臺東32號暨原民野菜品嘗會	關山鎮農會
4月10日	2010樂活臺東香草藝術饗宴	本場豐里工作站

◎農民節活動

活動日期	活動名稱	活動地點
3月06日	慶祝農民節優秀農民表彰大會	臺東地區農會會場
3月10日	慶祝農民節優秀農民表彰大會	都蘭活動中心
3月13日	慶祝農民節優秀農民表彰大會	長濱國小
3月17日	慶祝農民節優秀農民表彰大會	日昇會館

活動看板



活動預告

2010

樂活臺東香草藝術饗宴

活動期間：99年4月10日