



台南區農情月刊

第265期

發行人：王仕賢 | 發行所：行政院農業委員會臺南區農業改良場 | 總編輯：王裕權 | 主編：黃惠琳 | 地址：臺南市新化區牧場70號 | 電話：(06)5912901 | 傳真：(06)5912928
網 址：https://www.tndais.gov.tw | 農友暨消費者服務專線：(06)5912905 | GPN：2008500150 | 中華民國85年7月20日創刊 | 印刷所：農世股份有限公司 | 定價：10元

本期要目

中華民國 107 年七月十日出版

- 雲林花生受災 林聰賢主委允助復耕
- 加工用秈稻品種「臺南秈18號」完成命名審查
- 青江菜+油菜=青油菜！新品種「臺南4號」亮相
- 抗旱省水耕作有撇步—設施蘆筍節水滴灌技術示範
- 紅龍果疏花調節做得好 顧樹勢、品質讚
- 「農業缺工好幫手」APP 找工最上手

國內郵資已付
新營郵局
新化支局
許可證
新營字第56號
新營雜字第17號

雜誌

雲林花生受災 林聰賢主委允助復耕

農委會林聰賢主委7月4日上午由雲林縣長李進勇、農糧署蘇茂祥副署長、本場王仕賢場長、元長鄉長李泗濱等人陪同，到元長鄉踏勘落花生災情，並回應具體照顧措施。

林聰賢主委說，這波豪大雨對花生造成直接或遲延性傷害，受損狀況的確非常嚴重，已要求受災區公所盡速回報完整災損資料，一旦確定受災程度達到救助標準，即會依規定給予天然災害救助；對已經採收卻因天候無法乾燥的花生，農委會也會積極與縣府配合研議補助；後續的復耕會給予技術輔導，農民可以聯繫農政單位。雲林縣政府則針對有申報第一期作的花生農給予每公頃一萬元直接實質補貼。

農委會林聰賢主委赴雲林踏勘花生災損，向媒體說明救助與協助復耕措施

【圖/農糧署提供】



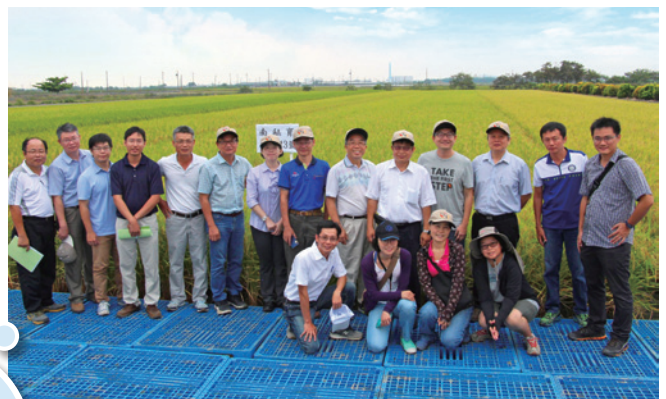
加工用秈稻品種「臺南秈18號」完成命名審查

多元化利用之品種的開發，一直是本場水稻育種的目標，歷經8年的努力，本場加工用秈稻品種「臺南秈18號」已在6月14日完成命名審查，在7位國內專家學者慎密的審查後，獲得高度肯定與認可，尤其新品種具有穩產及新米即可加工的特性，可以縮短9個月的陳化儲藏時間，降低加工品種之成本，為目前國內加工用秈稻最佳品種，新品種之推廣可望為國內加工用秈稻之市場注入新氣象。

審查委員與稻作同仁在田間合照

審查委員及各場稻作同仁在田間觀看新品種

【文/圖 羅正宗】



青江菜+油菜=青油菜！新品種「臺南4號」亮相

本場歷經10年的努力，育成具有「油菜」生育勢強的衝勁體格、也有「青江菜」多汁甜美的幼嫩內在的青油菜新品種「臺南4號」，推出後必能兼顧農民權益及消費者需求。

青油菜「臺南4號」的母本為柔嫩的青江菜，父本為青江菜與油菜的混血兒，一代雜交的青油菜外觀形態介於青江菜及油菜之間，但因油菜的基因太強大，青油菜仍擁有油菜強勢外形。青油菜適合臺灣平地周年栽培，夏季栽種表現亮眼，從播種至採收僅需30天，單株重量可達65公克，在田間多留5天重量成長翻倍，頗適合有機及友善栽培。

本場投入青油菜育種之緣由，係因葉片長相像湯匙的青江菜葉柄肥厚、纖維細且味甜，廣受消費者喜愛，但每逢高溫夏季像遲緩兒，生長速率變慢，一直是菜農心中的痛。而葉片長相像菠菜的油菜，葉柄細長，即使在炎熱盛夏生育勢仍強，特別受有機菜農喜愛；但因生育速快，莖易伸長且葉柄纖維多、口感差，常被消費者詬病。

青油菜不僅有青江菜之株型束腰特點，口感佳且味甜，葉片仍略具湯匙形，纖維相對細嫩，也具油菜之成熟期短、生育適應性強及對土質要求不嚴的優點。青油菜「臺南4號」歷經兩年於7月間在臺南市仁德、官田及將軍有機蔬菜農場溫室中進行試作，確認有生育速快的特點，僅次於空心菜、小白菜，極有助於紓解盛夏葉菜短缺之困境；優異耐熱性，盛夏栽培依然濃綠翠嫩，葉片所佔比例高，完全符合目前選購深綠蔬菜的流行趨勢與需求標準。

本品種於本(107)年5月提出品種權申請，已有種苗業者申請辦理技轉，預計7月起推廣供農民栽種。此項研發成果定將有助於穩定臺灣夏季蔬菜生產，且有利於推動友善與有機耕作。 【文/圖 謝明憲】



青油菜外型介於青江菜與油菜之間



青江菜 青油菜 油菜



↑6月26日在農委會辦理青油菜新品種發表會，向媒體說明品種特色與優點

←夏季栽培之外觀形態近似油菜

↓冬季栽培之外觀形態近似青江菜的放大版

抗旱省水耕作有撇步—設施蘆筍節水滴灌技術示範

為因應水資源不足，減少耕作用水，提升農業灌溉用水效能，本場於6月15日上午在雲林縣東勢鄉牛埔頭蔬活農場辦理「設施蘆筍節水滴灌管理技術示範觀摩會」，以推廣蔬菜節水暨省工灌溉管理技術，提供設施蘆筍栽培農友參考及學習。本次活動計有8個農會、農田水利會及農業灌溉協會代表，以及來自35個鄉鎮區農友，合計162人參加。

活動由謝明憲站長說明「設施蘆筍節水滴灌應用」、林經偉助理研究員解說「蘆筍合理化施肥技術」、張淳淳助理研究員解說「蘆筍病蟲害安全用藥防治」、百大青農黃志偉先生現身說法，帶領農友觀摩滴灌管理技術。

【文/圖 郭明池】



↑百大青農黃志偉先生現場觀摩解說

紅龍果疏花調節做得好 顧樹勢、品質讚

夏季是紅龍果的主要的盛產期，農友若能適當進行疏花減量調節，不但能保有穩定的樹勢，讓每批果實又大又甜美，也能因品質提昇及切合生產時機，讓果品價格提高，本場提供7個疏花調節的撇步給農友們參考。

農友們已經普遍知道，紅龍果1枝留1個飽滿花苞、結1顆果實，就能集中養分來提高品質，但是紅龍果一年開花結果多批，平均7~15天就來1批花，若同時多個枝條都留花或果，或連續多批都留大量花果，常會因過度消耗養分導致樹勢衰弱，不但果實長不大，品質也會大受影響，而每批次的價格會受品質、產量及消費需求而有所不同，適當疏花調節，才能確保每批果實都有好品質及好價格。

7個疏花調節的好撇步如下：

1 壯枝留花弱枝除：健壯的枝條才能有足夠的養分和光合作用能供養大果，因此保留壯枝的花苞，瘦弱乾癟或剛成熟枝都優先疏除。

2 單株留花要控制：同一時間，單株控制1/3到1/2左右的枝條留花果，或每批單株只留1~2個花苞。

3 單側留花來輪流：行列式棚架左右兩側枝條輪流留花，每批只留單側的枝條，另一側則疏除。

4 分區留花隔批留：可將園區分成兩區，分批次輪流留花；或是以一批留一批不留方式來隔批次留花。

5 大批留少小批多：不同批次來花量有大小之分，大批通常採收時價格較差，因此逆向操作盡量疏少，讓小批次的產量增多以得高價。

6 節慶高價要把握：節慶及祭祀日市場需求大，價格較高，可利用推算採收日期方式(萌花苞至採收約50~55天)來調整疏花強度，保留較多節慶日採收的花苞。

7 保留實力做產調：產期調節的價格會比盛產期佳，利用夏季加強疏花來保留樹勢，才能在產期調節階段有較佳的催花成果。

【文/圖 黃士晃】



- ①疏花最佳的時機點在花苞3~8公分左右，選擇健壯枝條留1飽滿花苞
- ②利用疏花控制留果數，就能提高大果率及品質，並且確保樹勢健康

大雨過後，加強田間排水及慎防病害

近期多次強降雨造成農損，本場提醒農友檢修排水設施並確保田間溝渠暢通，避免積水釀災，並注意雨後病害防治，謹慎降低災損。

大雨過後，作物易發生的病害包括疫病菌引起的木瓜果疫病、柑桔類果實褐腐病、蔬果類疫病，這類病害農民俗稱「滾水病」、「水菇病」或「水傷」，係因土壤內的

疫病菌藉由雨水飛濺傳播而感染，大風大雨易造成果實傷口，加上雨天環境中濕度高，利於病原菌侵染及繁殖而造成果實腐爛。其它藉雨水傳播的真菌性病病害包括炭疽病、蒂腐病、果腐病等。細菌性病害更是容易藉由雨水散播，例如蔬果類的細菌性斑點病、軟腐病、果斑病、果樹上的細菌性潰瘍病、斑點病、水稻上的白葉枯病等，均可藉由雨水而快速蔓延。



①文旦潰瘍果實病(細菌性)
②木瓜果疫病病徵(疫病菌)



③紅龍果果腐病病徵(真菌性)



④芒果黑斑病果實病徵(細菌性)



為避免連日的降雨引發上述病害的發生，田間宜儘速排水，加強通風，降低濕度，雨後出現的落果、罹病的植物組織等，應儘速清除以降低病原菌密度，再配合施藥防治，才能有效控制病害之蔓延。另外因土壤濕度高，近日擬種植的作物宜特別注意苗期疫病、立枯病及猝倒病的預防，可配合施用1000倍亞磷酸與1000倍氫氧化鉀中和之溶液，每7天施用一次，連續2~3次，可提高植株對病害之抵抗力。藥劑防治請參考植物保護手冊登記藥劑，或於本場網站連結各項作物的相關用藥資料：<https://www.tndais.gov.tw/ws.php?id=382>，點選所種植的作物選用登記藥劑，用藥時應依標示使用並嚴格遵守安全採收期。
【文/圖 吳雅芳】



⑤ 辣椒炭疽病病 (真菌性)

⑥ 番茄細菌性斑點病病徵 (細菌性)

⑦ 苦瓜細菌性斑點病病徵 (細菌性)

⑧ 水稻白葉枯病病徵 (細菌性)

「農業缺工好幫手」APP 找工最上手

為改善農業缺工問題，農委會推出「農業缺工好幫手」APP，提供農民、農場主及農企業等刊登職缺，吸引求職民眾應徵投入農事工作，需工農場刊登職缺資訊後可由APP自動進行配對，主動發送推薦工作通知給符合條件的求職者，提升職缺媒合效率，歡迎民眾多加使用。

107年度農委會擴大辦理多元化勞動力補充措施，依據產業面需求，成立農業技術團、農業耕新團、農業專業團(茶葉團、畜牧團、菇蕈團、番石榴團及設施協作團)及外役監團等，並與地方政府合作，活化農村原有勞動力，成立人力活化團，107年度累積成立80團以上農業人力團，招募1,800人以上人力，服務1,500家以上農場；另針對特定產業於短期大量勞動力需求，啟動區域人力調度機制，協調不同農業人力團互相支援，提升勞動力運用效率。

【摘錄自農委會新聞資料】

雲嘉南地區農業技術團 / 耕新團聯絡窗口

技術團

- 嘉義縣太保市農會(含水上、新港、六腳) ☎ 05-3711101#127
- 嘉義縣中埔鄉農會 ☎ 05-2532201#705
- 臺南市仁德區農會(含全臺南市) ☎ 06-2793911#903

耕新團

- 虎尾鎮農會(含西螺) ☎ 05-6336129
- 北港鎮農會(含口湖、四湖、水林、東勢) ☎ 05-7732148
- 土庫鎮農會(含斗南) ☎ 05-6623111#1045
- 元長鄉農會(含褒忠、崙背、麥寮) ☎ 05-7885269
- 大埤鄉農會(含斗六、古坑) ☎ 05-5913631#305
- 荊桐鄉農會 ☎ 05-5846161#53
- 二崙鄉農會 ☎ 05-5987004
- 臺西鄉農會 ☎ 05-6985301#508
- 林內鄉農會 ☎ 05-5892002#34