



農業要聞

稻作新品種之育成

由農委會支助高雄區農業改良場育成之「台梗十二號」、台東區農業改良場育成之「台梗十三號」，及台南區農業改良場嘉義分場育成之「台梗糯三號」三個水稻新品種，均已通過命名審查，並加入84年第二期作之推廣行列。

農委會指出，「台梗十二號」係梗稻品種，具有質優、豐產、適應性廣等優點，惟對病蟲害抵抗性欠理想，栽培者應以經濟防治之準則適時防治。「台梗十三號」係梗稻品種，抗稻熱病能力強及抗倒伏性等優點，適合於全省稻熱病發生嚴重之單期作及雙期作田栽培。「台梗糯三號」係梗型糯稻品種，具有早熟、質優、豐產、脫粒率較低、抗倒伏性等優點，預計將可部份取代目前推廣中之糯稻品種，惟栽培者應注意少施氮肥，以免粗蛋白質含量偏高，影響糯米加工品質。

澎湖造林成果豐碩

農委會表示，「落實澎湖造林六年計畫」自81年度起實施，四年來所植林木已蔚然成蔭。

近年造林的成功，栽植狼尾草防風，保護幼樹是工作上的一大創新，其方法是在造林地的迎風面栽植狼尾草，其次是於植樹行列間也種狼尾草，一列樹木，一列狼尾草，間隔交錯，層層防風，保護幼樹，樹木在此種保護之下，生長良好，欣欣向榮。

利用原有窪地蓄水，旁以植樹，使樹與水相輔相成，也是近年的另一重點工作，已完成惜源湖、雙湖園、菊苑、春暉園等，一方面作為當地居民的休閒場所，一方面可蓄水三萬公噸，使缺水的澎湖，增添不少生氣和水源。

農委會指出，在澎湖種植紅樹林，是近年造林工作的另一嘗試，已經在青螺、菜園、中屯等地的海岸泥濘地栽植海茄苳、水筆仔、五梨跤等紅樹林，成活良好，成林指日可待。預計將來成林後，可比美淡水紅樹林，增加腐植質，促進魚、蝦、貝類的繁衍，吸引海鳥棲息，而成為另一休閒處所。

栽培鳳梨慎選品種

鳳梨為本省中南部地區主要生產水果，亦為本省重要經濟果樹之一。為因應未來省產鳳梨以鮮食為主之產銷型態，農林廳已不斷督導試驗單位加強推出新鮮食用品種，以供果農種植，如台農四號（釋迦鳳梨）、台農六號（蘋果鳳梨）、台農十一號（香水鳳梨）、台農十三號（甜蜜鳳梨）、台農十六號（甜蜜蜜鳳梨）；並輔導產期調節及推行省工機械經營，以因應產銷環境變遷之需求。

近年來，由於產期調節不當，或隨意擴增開英種面積，致偶有短暫性過剩現象。據報，今(84)年因鮮果銷售價格穩定，可能導致果農再度擴大種植開英種面積，將嚴重影響未來產銷平穩。

為避免果農血本無歸或未來遭受損失，農林廳鄭重呼籲果農勿再隨意擴增開英種栽培面積，而適度改種其他鮮食品種，配合消費者需求，做好優良品質、分級包裝，及加強改進栽培的技術，提昇果實品質，俾利鮮果銷售。



烹調雞蛋60°C以上可保安全

有關近日台北地區校園發生便當中毒案件，經衛生單位檢驗後，發現中毒來源可能是荷包蛋惹禍，農委會對此表示關切，並藉此機會向消費大眾說明有關雞蛋衛生的重要性。

此次校園便當中毒案件，可疑禍源荷包蛋，被檢驗出金黃色葡萄球菌、仙人掌桿菌、病原性大腸桿菌和腸炎弧菌等四種病菌，均非生鮮雞蛋本身存在之細菌，應該是食品烹調過程中污染造成的。目前受世界各國衛生單位所關注的雞蛋存在細菌僅有沙門氏桿菌。惟此類細菌適合繁殖溫度為 7°C~45°C範圍，除非生食雞蛋，否則以國人一般飲食烹調習慣而言，超過60°C以上的溫度即可殺滅之。因此，國內未有雞蛋受沙門氏桿菌感染，而危害人體之報導出現。

農委會表示，由於雞蛋營養可口，價廉物美，烹調處理簡易，為日常民生最受歡迎之農畜產品之一，而其衛生品質也相形重要，為使國人能夠享受到衛生安全、品質優良之雞蛋產品，農政單位向來重視雞蛋產銷過程中之衛生管理，包括雞場衛生抽檢，檢查雞蛋藥物之殘留情形，以期保障國人食蛋的安全。

購買履帶式豆類聯合收穫機 可享受補助

本場研發履帶式豆類聯合收穫機，適用於紅豆、大豆及綠豆等採收，作業方式能將作物分行、割取、收集、脫粒、精選、裝袋及殘莖切碎等各項作業，一次同時完成。工作效率每公頃 3.5 小時，一台收穫機約可替代46個人工採收，大幅提升農業勞動生產力，節省工時及收穫成本。

本機截至目前，共推廣九十餘台給豆農使用，普遍應用於高、屏地區紅豆採收作業，採收普及率已達九成以上。本85年度，本機仍列入新型農機補助機種，每台補助金額為新台幣16萬元整，請豆農購置從速。

本場所研製之水稻插秧兼深層施肥機，係利用國產裕農牌插秧機YP-450型配裝。該機經不斷測試與改良，迄今已達實用階段，並於82年技術轉移裕農農機公司，進行商品化中。

本機一次作業可同時完成插秧 4 行及施肥 2 條，其施肥方式乃在二行水稻植株中央開溝，深約 8~10 公分處，將肥料施入溝內，然後即予覆土，每台作業機每天插秧兼施肥面積約 1.0 公頃。機械施肥示範區較慣行人工表面撒施法，可節省氮素肥料用量約 30%，減少施肥次數 2~3 次，提高稻穀產量 2.2~1.2.2%，解決勞力不足與降低生產成本，值得稻農採用。

省力、省工又省肥，水稻插秧兼深層施肥機

四健傑出獎章開始選拔

為促進我國與世界各國的農業技術和文化文交流，並獎勵參與四健教育工作表現傑出工作人員，農委會中華民國四健會協會辦理的「85年度國際農村青年交換訪問代表選拔」暨「85年度中華民國四健傑出獎章」選拔，請各單位踴躍推薦資格符合者參加甄選。

本85年度預計選拔赴美國代表十名、日本代表八名、菲律賓代表三名及韓國代表十名，凡四健專業指導員、義務指導員、二十至四十歲之農村或十九至二十四歲的四健會員，於十月底前均可透過基層農漁會推薦，向中華民國四健會協會報名參加甄選。