



編輯單位：農業推廣中心

中華民國84年1月11日

## 農業是人類生存的基本產業

### ——農委會孫主委在永續農協會致詞摘要

行政院農業委員會孫主任委員明賢先生，去年底（12月29日）在本場召開的「中華永續農業協會第一屆第三次會員大會」上致詞時表示，有人類就要有農業，農業必須永續發展。

孫主委說：永續農業就是要讓農業永續經營、永續發展。因為過去許多經驗顯示，假如在一個環境中持續不斷種植同樣作物或品種，持續不斷地施用化學肥料和農藥，這種耕作技術絕對不能讓農業持續發展。有機農業就是永續農業的基本方法。事實證明，有機農業的產品的品質確實比較好也安全，普遍受消費者歡迎。

現在我們正面對加入關貿總協問題；另一方面是世界性的糧荒正日益嚴重。為此，我們必須掌握足夠的糧食，同時要改變生產環境。所以農委會、農林廳準備於明年提出水旱田利用調整方案，除了本著適地適作，以經濟市場機能為考量之外，還要考慮

到對地力環境的永續維護。所以在方案中，將休耕地改種綠肥、使用有機肥和短期蓄水功能，都納入推動。總之，農業的經營一定要永續。

孫主委指出：許多朋友說，你們農業可以不存在了。我說開什麼玩笑。有人類就要農業，想擺脫也難。目前世界糧食已顯示不足，糧價正在節節上漲。還好我們已有足夠的存糧，否則我們從事農業工作的人一定會挨罵。這幾天我在立法院，在記者會，立委、記者們提出的都是糧食安全問題。我說，等到現在來提糧食安全問題已經太晚了。我們在農復會時期就有所謂「緊急生產計畫」、「替代生產計畫」。在這些計畫中，甚至考慮到，一旦糧食緊急時，生產甘藷也可以度過難關。因為當時考慮萬一戰爭發生，希望有「安全存糧」備而不用。

我們農業施政一定要有前瞻性、國際性，而不是關起門來辦

事。還好，最近我已看到全國上下對這個問題已有共識，那就是：第一，農業很重要；第二，農業不能關起門來做。所以最近我們推動南向農業工作，推動兩岸農業交流時，比較沒有雜音。

就在去年還有人說：你這個主委是怎麼當的？是不是要把我們的農業害死？你們把我們的農

業移到國外去，然後將產品回銷國內。我說，我們不會做這種傻事。不管是農業援外或農業交流，都是基於互利原則來推動。我們知道人家需要什麼，也知道自己需要什麼，不要什麼。從光復以後，我們政府推動農業政策都有前瞻性、整體性。

## 專題討論

元月八日，本場舉行第一次專題討論，由辛助研員仲文報告「甘藷桃園一號之育成」、李主任窗明報告「草莓育苗容器與介質對開花期與產量影響」。

桃園一號甘藷品種原品系代號為 TY70—1，係於民國70年從多雜交族群第5 世代後裔中選出。經實生系選拔試驗，新品系初、高級試驗的結果產量最高，選定進入全省性區域試驗；並進行栽培密度、採收期、肥料、病蟲害檢定、品質分析及食味品評等試驗。於民國80年12月18日經農林廳聘請專家、學者所組成的「雜糧新品種登記命名審查小組」審查通過，正式命名為「桃園一號」。其主要特性為：

一、植物性狀：莖蔓為短匍匐形，粗細中等，蔓色淡綠；葉為心臟形，淡綠色中型葉；塊根紡垂形，表皮淡紅色、尚光滑、脈少、瘤目淺、裂蘗少、肉色橙黃並帶紫暈。

二、高產：夏作塊根產量最高可產44公噸／公頃，秋作最高可達33公噸／公頃。

三、用途廣：塊根非常適合炸藷條及烘烤用，亦適合食用及製餡用。

四、適合產期調節：適於春夏秋作栽培，可依市場需求調節播植期。

草莓以穴植管育苗取代傳統之土壤育苗法，可培育健壯幼苗，促進生長發育，提高產量與收

益。經83年與84年試驗結果，穴植管苗生育旺盛，開花期與採收期提早，平均果實重量亦較重。

無論早期產量或總產量，同一品種之穴植管苗處理產量均較土壤假植苗為高。

## 一期作水稻開始育苗 注意苗立枯病防治

據稻作研究室消息：本區第一期作水稻大部份在三月上旬插秧。秧苗期約一個月，因此應於元月下旬浸種，浸種及催芽需一星期，於2月上旬播種。育苗期

間，應注意苗立枯病的防治。防治藥劑有17.5%滅達樂溶液、34%殺紋滅達樂溶液、30%殺紋寧溶液等多種，防治方法可參考「植物保護手冊」實施。

## 來賓參觀

☆1月4日，省立桃園農工職校園藝科三年級學生45人，由陳老師率領來本場參觀。張場長派推廣中心工作人員會同花卉、蔬菜研究室人員引導參觀試驗區。

☆1月9日上午9時，私立中國文化大學土地資源學系學生20人，因「農業推廣學」課程研習之需要，由授課老師顏建賢教授率領，來本場參觀，推廣中心播映本場業務簡介幻燈片同步錄音說

明，並引導參觀農業陳列館。

☆1月9日上午10時，巴西駐華商務辦事處主任蘇理世與美國加州肥料專家JOHN H. Pcorbaugh及楊教授夫婦、博士等一行三人訪問本場，由張場長率同張課長等有關人員陪同，參觀園藝花卉、堆肥製造、自動化農機及農產品加工試驗研究設備及作業情形，本場參觀之後由徐助研員華盛陪同蘇理世主任前往本場附近農家參觀有機蔬菜栽培情形。

☆1月9日10時，台北縣三芝鄉農會因辦理茭白筍產銷班區外研習訓練，率班員 120人來本場參觀蔬菜育苗機械化暨蔬菜試驗研究成果。由農機研究室派員操作育苗自動化機械及蔬菜移植機，進行示範表演。

☆ 1月10日，南非共和國夸魯那他省省長穆達羅西暨夫人等一行 4人，由我外交部非洲司官員陪同來本場訪問參觀。張場長親自接待，並簡報本場業務；然後引導參觀自動化育苗機械及花卉、蔬菜試驗區。

### 業務會議

☆1月4日，張場長赴台北縣三峽鎮農會，為「卓越領導研習營」作專題演講，題目是「農業科技與花卉發展」。

☆1月5日上午，張場長赴農林廳出席八十五年度十大傑出農民選拔初審會，任評審委員；下午出席農林廳 903次擴大主管會報。

詩是文字裡的音樂  
而音樂則是聲音中的詩。