桃　場　旬　訊

第 63 期

編輯單位：農業推廣課　　中華民國79年 9月 5日

農地利用綜合規劃農委會核定

農林廳所提的八十年度"農地利用綜合規劃實施計劃"已獲行政院農委會核定。中央及地方共將投資四億二千七百餘萬元，於雲林、桃園等十縣市內七十二個鄉鎮次第實施。

農委會說，該項計畫執行面積達24,666公頃，函蓋八十七個規劃區段。每區段以一百至三百公頃為原則，係依據現代化航測技術，調查農地資源分布概況，同時配合土壤調查、灌溉設施、農業氣象、農地生產力等分級資料，分縣進行區域性農業生產調整並規劃設施配置。同時，依據各鄉鎮地區特性、農地環境、農產品市場條件、農家意願與基層意見，分劃區段。

農委會說，前述區段，除了共同的作物種類或制度外，並配合該區段作物經營的需要，進一步投資相關的農業公共設施。同時強化農民組織，推行共同或合作經營，建立適區適作，形成區域性經營規模，以提升區域性產、運、銷的經營效率。

該項計畫已於雲林縣首先試辦，成效良好。並已逐步擴大範圍於台南、嘉義、屏東、台中、彰化、桃園、高雄、南投等縣市推動。

紓解稻米過剩 調整農業用水 推廣旱作灌溉

行政院農委會決定於八十年度補助六千七百萬元，推廣平地及坡地的旱作灌溉，以紓解稻米生產過剩的壓力及配合今後農業用水調整政策。

本年度計劃分二部分執行。第一部分由台灣省水利局主辦，各地農田水利會、茶改場等配合，執行預定推廣面積約八百公頃，按"旱作灌溉設施推廣作業程

序"辦理。計畫補助以灌溉系統設施投資費49%為原則，農民須提出51%之自備款。

第二部分由台灣省水土保持局主辦，以坡地灌溉為主要對象。目的擬就轄區內依實際需要及農民意願、發展潛力、營運效益等條件編訂計畫。預計辦理灌溉工程二十處，補助小型灌溉廿八處、挖式農塘十處、蓄水池五十一座，以解決坡地水源及灌溉的困難，並辦理技術研習觀摩會。

農委會表示，上述計畫已經核定，有意申請的民眾，可向各地農田水利會申請。

有機肥改良土壤 大湖草莓園先辦

由本場技術指導的"有機質肥料改良草莓園土壤物理性示範計畫"，八十年度在大湖鄉先辦理三十公頃。本場土壤肥料研究室已派員前往示範區田間採取土壤樣品攜回分析，日內即將分析結果提供有關農友，作為施用有機肥的參考依據。

施用有機肥擬解決的問題，一是草莓園因與超甜玉米、苦瓜等需肥量極高的作物輪作，導致地力減退，作物生育不良，易發生病蟲害；二是施用化學肥料，造成土壤劣化。本場示範使用的是台肥一號有機肥。

性費洛蒙誘殺 草莓斜紋夜盜蟲

草莓主要害蟲之一---科紋夜盜蟲，近年來在大湖等地區為害猖獗。經本場使用性費洛蒙誘殺結果，蟲口密度顯著下降。

本場七十九年至八十年四月本場辦理性費洛蒙誘殺斜紋夜盜蟲示範，計有大湖四百公頃，獅潭三十公頃，泰安二十公頃，關西二十公頃。

利用性費洛蒙除可誘殺雄蟲外，還可干擾其餘蟲口之交尾行為，並偵測其發生消長情形。若配合藥劑防治，更能收到理想效果，從而減少化學藥劑的使用量和次數。

丹麥農業教育富特色

農委會余主委及隨行人員於上月訪問丹麥時，對該國的農業教育頗為注意。

丹麥有二十九所農業院校，均為強制住宿學校。大部分農業院校為農民團體所創辦，學生都來自同一地區，雖為私立學校，但政府補助約達70%。

近年來丹麥農學院校學生逐漸減少，五年間從二千人減至一千二百人。各校為爭取學生，均努力開發新課程，因此每所學校均有其特色。

丹麥農業教育最大的特色就是注重實用及彈性。在九年基礎教育後(等於我國國小國中)，農業教育分為四個階段（五年五個月），第一階段為基本教育，一年半，包括六個月之基本課程及十二個月之農場工作；第二階段為技術教育，二年，包括十八個月農場工作和二個月技術課程。完成這兩階段教育者為技術農民，可以到農場工作；第三階段為管理教育，一年六個月，包括八個月之教學與工作混合教育，六個月農場管理實習及四個月之管理課程。完作第三階段之學生可拿到"綠證"；第四階段為高級管理教育，有五個月之管理課程，完成此四階段者可以拿到學士學位。

一般而言，丹麥人購置農地並無身份限制，但如果要買三十公頃以上之農地，則必須取得"綠證"。有綠證者亦可享受地價10%之購地利息補助及歐市有關環保(例如豬糞處理)之補助。

節約能源 人人有責

為推行節約能源方案，希望全體同仁隨時注意節制用電、用油、用水。本場第八次主管會報作成如下決定：

(一)室內氣溫在32℃以上時始可開冷氣，室內、室外溫差不得超過5℃。

(二)電梯之使用，除搬運笨重物品外，盡量少用。

(三)請各位同仁養成隨手關燈的習慣；值夜照明需開之電燈，請人事室統一規定並在開關標明。

(四)申派車輛應嚴加管制，派車接送外賓，除特殊原因外，仍為北上限至中壢，南下限至新竹。

第二期作試驗分類辦理

本場業務單位本年第二期作各項試驗、示範繁殖計畫計 145 項，經主管會報決定，應分重要試驗、一般試驗及示範三類辦理，並提出田間考核記錄表。

田間標示牌分三種規格

為統一本場各項試驗、示範田間標示牌，主管會報決定依黃研究員設計格式辦理。即大者示範，中者試驗，小者處理區使用；標示牌內容應載明計畫名稱、起訖年月、設計方法（包括重複、處理）及計畫負責人。

幼稚園開班歡迎踴躍報名

本場員工消費合作社附設的幼稚園，已於本月一日正式開始上課、現有幼稚生十名，本場員工子女，凡年滿二足歲以上至學齡前，身心健康者，歡迎踴躍報名。

本幼稚園老師范程妹女士，是本場同仁的眷屬，具有幼教師資格，且有十年幼教經歷，是一位優秀的幼教老師。

日本農政人士訪問本場

日本熊本縣議會農政常任委員會議員暨縣政府農政官員所組訪華團一行十五人，由委員長荒本詔之率領，日前訪問本場。由張場長親自簡報本場業務。

傅仰人太座弄瓦

作物改良課園藝研究室助理研究員傅仰人的太太，月前生一千金，這是第二胎，第一胎是男孩。

有同仁說，許多年輕夫婦，為了生男生女而費盡心血，甚至求神拜佛，仍不得要領。而傅君夫婦弄璋弄瓦，卻得心應手，似乎有什麼秘訣，不知可否提供新婚夫婦參考參考。

黛特來襲同仁防颱踴躍

9月8日黛特颱風來襲桃縣府宣佈縣內機關停止上班，但仍有70位本場員工為做好場內防颱工仍主動來場上班，精神可嘉。