



編輯單位：農業推廣中心

中華民國85年9月1日

## 「休閒農業區設置管理辦法」 行政院農委會通過修正草案

行政院農業委員會表示，「休閒農業區設置管理辦法」於81年12月30日發布施行以來，不但個別經營者少能達成標準，地方主管桃園亦反映不符實際，窒礙難行。為此，農委會特邀請行政院經建會、內政部地政司及營建署、交通部觀光局、行政院環保署、省(市)及縣(市)政府等有關機關，經過多次研商，始完成本「辦法」修正案，並提報該會委員會議審議通過。

修正案之要點解決了原案的第一道「難題」，也就是「休閒農業區」的設置，未來將由地方政府主動規劃，屬於上位指導性

質，區內之個別經營者再依據其經營特性，申請設置「休閒農場」。休閒農場之管理則由省(市)主管機關依其環境條件，自行訂定相關規範管理之，而中央機關僅處於輔導地位。因此將名稱修正為「休閒農業輔導辦法」。

農委會表示，修正後之辦法草案，雖屬輔導性質之行政命令，唯對休閒農業發展仍具有政策方向之指導功能，並給予經營休閒農業者有具體的輔導功能。至於管理方面，地方政府可依相關法令施行，有效規範經營業者。本辦法修正草案將於近期內呈報行政院核定實施。

## 如何消除十字花科蔬菜黃條葉蚤

十字花科結球菜類，目前正值育苗盛期；蘿蔔等根菜類也將進入種植適期。近幾年來，黃條葉蚤、銀葉粉蝨已成為十字花科蔬菜最大的害蟲。這兩種害蟲的

共同特點是繁殖力強，對蔬菜損害力大。本場台北分場與農業試驗所從事這兩種害蟲的研究工作已數年，預定於本月中旬召開研討會，分別發表研究成果。

本場台北分場副研究員王雪香女士主持黃條葉蚤的研究工作。她表示，黃條葉蚤的為害對象就是十字花科，其中以蘿蔔、青梗白菜、小白菜、芥菜為主，其適應環境為高溫多濕。成蟲跳躍力勝過飛翔力，輪作防治效果不大，為害地上部份，蔬菜葉被害穿孔，蟲孔周圍組織老化，根本失去商品價值。成蟲產卵於土中，幼蟲為害根部、噬食根毛，使植株枯萎；蘿蔔根部若被害，表皮產生坑穴、組織老化，同樣失去商品價值。

防治方法要注意「及平」，保護預防勝於撲滅。要領有三：

(一)藥劑防治：當菜苗本葉張開時，即噴藥保護，可施用43%布飛松1200倍稀釋液(安全期6天後)或25.3%美文松500倍稀釋液(安全期3天後)，輪流施用。

(二)淹水24小時，可淹死幼蟲。

(三)播種後即設置膠網圍籬3台尺高，可有效阻止成蟲入侵。

(四)黃色粘紙誘捕成蟲，效果也不錯。

銀葉粉蝨是雜食性害蟲，除十字花科受害較重(尤以花椰菜為甚)外，旋花科、菊科、茄科

、葫蘆科、大戟科...等70餘種作物及雜草，均為受害對象。防治方法及要領：

(一)實施共同防治：劃分區域，同時噴灑藥劑，共同防治。

(二)採收後盡快翻犁，掩埋被害作物殘株。

(三)畦溝淹水，以高壓動力噴霧器噴水，將蟲體擊落水中淹死；同時噴水可使植株之間產生潮濕的微氣候，不利粉蝨孳生，再輔助黃色粘板誘殺，效果更佳。

(四)淨空田間作物，使粉蝨食物中斷。

(五)採用無粉蝨感染之蔬菜苗。

至於十字花科蔬菜之病害，據本場植病研究室助研員葉俊巖先生表示，在育苗期主要是苗立枯病。因為目前蔬菜育苗主要是用人工介質。人工介質富含有機質，且保水力強，頗適合立枯絲核菌與腐霉菌繁殖，常造成嚴重為害，損失超過30%。

防治方法，在播種後立即灌注「殺紋寧」、「福多寧」、「寶克隆」等藥劑中之一種。用藥量為128格育苗盤每盤500ml。發芽後不要施藥，以免藥害。應注意稀釋倍數須嚴格遵守說明書之規定，否則會抑制種子發芽。

## 家庭廚餘製作堆肥

☆材料：塑膠桶、洋蔥網袋、微生物油粕肥(ボカツ)、木醋液、活性酵素液、廚餘(剩飯菜、

廢菜葉、果皮等)。

☆方法：先將塑膠桶基部打一洞並裝上水龍頭；洋蔥袋放入

塑膠桶內；將每天廚餘材料放入網袋內（太長者切碎，太濕者濾去多餘水分或加米糠、谷殼、木屑），上面撒一層微生物油粕肥或澆灑活性酵素液（俗稱糖醋液），然後加蓋，以免孳生蚊、蠅。

每天將廚餘材料放入桶內，每隔2~3天添加一些微生物油粕

肥或糖醋液或活性酵素液，並時常攪拌均勻。裝滿以後，經過2~3個月，桶內材料充分發酵腐熟，即可使用。此時的發酵液，不但沒有臭味，而且有酒的香醇。

廚餘發酵液肥經稀釋500~1,000倍，可施用於蔬菜、花木等。

## 農友信箱

苗栗縣卓蘭鎮農友朱德貴來信詢問：套袋新興梨果實六、七分成熟時，開始果柄乾枯，繼而腐爛，不知是什麼病，寄上樣品請鑑定。該病害如何防治？

本場植病研究室答覆：經鑑定為「黑斑病」，可選用下列藥劑其中一種防治：

☆50%保粒快得寧可濕性粉劑1,000倍液噴灑，7~10天施用一次，採收前6天停止施藥。

☆50%依普同可濕性粉劑1,000倍，加展著劑「全力透」3,000倍稀釋，7~10天施用一次，採收前9天停止用藥。

## 來賓參觀

9月4日，塞內加爾總理府秘書長由我外交部官員陪同，來本場參觀，由黃研究員益田代理場長接待，於觀賞本場業務簡介之後，黃副場長親自引導貴賓參觀自動化育苗機械及半自動蔬菜移

植機作業情形。

這位非洲貴賓在參觀中，除對台灣的農業技術表示很有興趣外，還對非洲農作物品種在臺灣的栽培情形出了一些詢問。