



❀ ❀ 防止——

外來惡性家畜傳染病蔓延！

(請在班會向農友宣導)

近年來，我國為提升家畜品種，每年進口的家畜數量龐大，加上國際間交通頻繁，外來惡性家畜傳染病傳入的管道甚多，防不勝防，因此我們必需提高警覺，以避免傳染病傳入後，可能釀成畜牧生產事業的「破產」後果。

要防止外來惡性傳染病的蔓延，首先必須早期發現，然後予以迅速撲滅。希望農民在一旦發現所飼養的家畜有異狀時，立即向當地的鄉鎮公所獸醫，或家畜防治所防疫人員報告，以便立即採取緊急防疫措施。

為建立全國一致防備外來惡性家畜傳染病的共同意識，及使防疫人員熟悉緊急撲滅措施和技巧，今年5月1日由屏東縣家畜疾病防治所在該縣內埔鄉，舉辦一次非洲豬瘟侵入時緊急撲滅的模擬演習，計有農民及各級防疫人員等觀摩人員 300多人參加，盛況空前。演習相當逼真，深獲好評。

這次演習的過程，已錄製成錄影帶，拷貝後將分送各縣市家畜疾病防治所供訓練及宣導之用。

❀ 糧食平準基金有那些貢獻？

(請在班會向農友宣導)

政府為掌握糧源，穩定糧價，於民國63年4月間設置糧食平準基金，先後由國庫撥款累計 252億元，交由台灣省糧食局負責執行收購農民稻谷，並免息貸放農民米谷生產資金

。所掌握的稻谷，用以撥供軍公教糧、調節市面稻米供需，或餘糧外銷，或政策性撥充飼料等，所得價款再用以收購稻谷循環運用。實施至今，可說已經完滿達成任務。

這12年來，糧食平準基金到底有那些貢獻呢？

就對農民的貢獻來說，第一，12年來循環運用基金收購農民稻谷達 796萬3千公噸，支付價款 1,199億元，如以歷

期收購價與市價的差價來計算，直接增加農民收益 234億 7 千萬元。

第二，因稻谷收穫期間在產地大量收購稻谷，促使生產期產地谷價維持合理價位，農民出售餘糧給糧商同樣獲得較高收益，這種間接收益甚難估計，應不少於上述直接獲益。

第三，免息貸放米谷生產貸款 130億元，如以貸放時的銀行利率計算，估計減輕農民利息負擔達 6 億 8 千萬元。

第四，各地農會收購稻谷時按村里排定日程，派員到農家驗收並代為運搬，收購價款

則直接轉存農戶存款帳戶，農民不必親身到農會繳售，以往農民日夜排隊等候繳交稻谷的情形已不再出現，解決了農忙期間農村勞力不足的困難，也節省了交運稻谷的運費，造福農民實在不少。

此外，由於政府充分掌握糧源，調節供需，不致「谷賤傷農」，亦不致「米貴傷民」，進而安定社會，繁榮經濟，同時增加農民對政府的向心力。這些貢獻，均獲得很高的評價。

近年來社會經濟繁榮，生活水平提高，飲食習慣改變，

食米消費逐年降低，糧食平準基金累積大量庫存稻米，造成資金積壓，及因低價外銷或擴充飼料而發生的鉅額虧損。為因應此一困難，行政院於72年核定「稻米生產與稻田轉作6年計畫」，2年來推行結果，對於減少基金虧損已收效果。

今後基金收購稻谷的數量，必須配合稻田轉作而逐年減少，希望全體農友配合政府的轉作措施，以達到稻米供銷平衡的目標，這樣不但可以維護農民自己的收益，也可幫助政府解決目前基金遭遇的困難。

★ ★ ★

松材線虫病 威脅森林，請及早防治！ (請在班會向農友宣導)

松材線虫引起的松樹萎凋病，已成為今日世界性的森林病害，依據鄰國日本1979年的統計資料，受害的松樹林面積達50萬公頃，佔日本總松樹林面積的25%，其材積損失達 240萬立方公尺，每年須花費約 3,500萬美元鉅款作防治費用，由此可知其嚴重性。

74年7月間，松材萎凋病首次被鑑定證實，已開始侵害本省北部的松樹林，對本省松樹林構成嚴重威脅。由於松樹一經感染即迅速枯死，我們必須特別戒懼，注意防患。

松材線虫病的主要病徵為：(1)初期流脂減少，最後完全停止，且松針由下位葉開始黃化萎凋。(2)中期萎黃逐漸擴大至整株。(3)後期整株松樹枯死，針葉轉呈紅棕色。(4)在時間上，松樹由感病、發病到枯死，極為迅速。

目前本省已知松樹萎凋病地區為台北縣的石門鄉、金山鄉、坪林鄉、三峽鎮、桃園縣市及新竹市等6個地區，其中以桃園縣市最嚴重，台北縣石門、坪林鄉次之，被感染的重要松樹中，以琉球松最嚴重，黑松次之，所幸面積都不很大。

松材線虫需要媒介昆虫（尤其是松斑天牛）攜帶傳播，所以切斷天牛、松樹及線虫三者之間的聯線，即可達到防治效果。建議的防治方法如下：

(1)對已發病萎凋的松樹，最好的方法是砍伐並立即燒毀，唯需注意防範森林火災。

(2)發病區內對其他尚未發病的松樹，應立即實施噴藥防治，最好在媒介虫尚未轉化成虫前3月下旬及4月下旬各噴藥1次，藥劑以48.8%的陶斯松乳劑較佳。

(3)最根本的防治方法是栽種抗病品種，如濕地松、闊葉樹等，以取代易感染病害的琉球松與黑松。

目前台灣省林務局及台北、桃園縣政府，在行政院農委會的補助及技術指導下，已於轄區內實施防治工作，效果頗佳。在此特別呼籲農友，若發現自有或鄰近的松樹有上述萎凋病病徵時，請即通知附近的林區管理處、山林工作站或縣市政府，以便派員及時防治，以免萎凋病的迅速擴大為害。