

# 發展本省養蜂事業 農廳加強輔導產銷

農林廳經徵得 箱蓋裝紗窗，可防 農復會協助，補助 熱隔溫，減少蜂羣 養蜂業者改善養蜂 死亡，增加採蜜量 設備，並擴展蜂室 銷路。本年度補助一五 一箱，效果良好， 補助項目包括 各會員均仿製採用 新箱。

①設計新式防熱 隔溫箱：因蜜蜂怕 熱，舊式蜂箱熱天 蜂羣容易悶死，新 設計防熱隔溫箱， 內部加裝泡沫片， 加採蜜量，效果顯 著，已補助五七四 付。

②設計塑膠直 立隔王板，以便利 蜂箱移動及運輸， 促進新陳代謝，增 加採蜜量，效果顯 著，已補助五七四 付。

③更換新巢礎 防止幼虫病，本 年度補助三萬個， 各業者均樂意採用 同時補助省養蜂 協會購置噴燈、噴 霧器等分配全體會 員，以加強防治幼 虫病。

④定期召開管 理技術講習會，以 促進養蜂業者飼養 知識及管理技術。

⑤培養蜜源， 增植冬季蜜源作物 ，並擬於六〇年度 在全省設置三處四 〇公頃油菜示範園 ，另鼓勵農民利用 冬季裏作多種油菜 或綠肥作物，以增 加蜜源供應。

農林廳表示：

農復會協助，補助 熱隔溫，減少蜂羣 死亡，增加採蜜量 設備，並擴展蜂室 銷路。本年度補助一五 一箱，效果良好， 補助項目包括 各會員均仿製採用 新箱。

①設計新式防熱 隔溫箱：因蜜蜂怕 熱，舊式蜂箱熱天 蜂羣容易悶死，新 設計防熱隔溫箱， 內部加裝泡沫片， 加採蜜量，效果顯 著，已補助五七四 付。

②設計塑膠直 立隔王板，以便利 蜂箱移動及運輸， 促進新陳代謝，增 加採蜜量，效果顯 著，已補助五七四 付。

③更換新巢礎 防止幼虫病，本 年度補助三萬個， 各業者均樂意採用 同時補助省養蜂 協會購置噴燈、噴 霧器等分配全體會 員，以加強防治幼 虫病。

④定期召開管 理技術講習會，以 促進養蜂業者飼養 知識及管理技術。

⑤培養蜜源， 增植冬季蜜源作物 ，並擬於六〇年度 在全省設置三處四 〇公頃油菜示範園 ，另鼓勵農民利用 冬季裏作多種油菜 或綠肥作物，以增 加蜜源供應。

農林廳表示：

## 改善農業經營

政府決定擴大農場經營規 模，改善農場結構，以適應推 行農業機械化，及共同經營之 需要。

擴大農場經營規模為執政 黨十屆二中全會通過之中心議 題——「現階段農村經濟建設綱 領」中主要之工作項目，行政 院從政部門經多次舉行會議研 討，決定採取以下措施，全力推動， 求其實現：

- ①鼓勵一人繼承耕作經營。
  - ②擬定「改進土地重畫方案」。
  - ③辦理糧食作物生產改良技術綜合栽培。
  - ④辦理農業經營改善示範。
  - ⑤農場共同計畫經營推廣教育。
  - ⑥農家綜合發展及貧農輔導特別示範。
- 其中涉及法令部門由內政 部等會商辦理。執行部門由台 灣省政府負責推動。

## 擴大農場規模

政府決定每年 以新台幣一千萬元 補助農民灌溉用 電，減輕農民農業 成本的負擔。

台灣光復後， 政府對農業灌溉用 電收費，原予以七 折優待，且無基本 電費之負擔，對鼓 勵農民增產，收效 甚大。自民國四四 年起，因一電業法 一修改，取消優待 辦法，又因流動電 費增加十分之三， 基本電費約為流動 電費之一倍，農民 負擔大為增加。多 年來農民會一再向 政府主管單位表示 意見，希望能恢復 優待。

## 減輕農民負擔 補貼灌溉用電

經濟部鑒於修 改「電業法」不易 ，乃採取折衷措施 ，每年從台電公司 盈餘中，撥款新台 幣一千萬元，補貼 農民灌溉用電。

農復會的專家 說：台灣的農業如 要走上現代化，並 擴大農場經營面積 ，最好採行小農場 和大農場共同經營 的制度。

該會農民輔導 組技正洪筆鋒認為 ，台灣的大農場和 小農場之間，在耕 作的技術上有着相 當的距離，因此作 物的單位生產量也 顯得懸殊。

## 農復會將試驗 塑膠菇舍養蠶

農復會將與有關單位進行一項利 用塑膠菇舍養蠶的試驗。

這項新試驗，是藉塑膠菇舍於洋 菇收穫後的一段休閒期間，利用農家 勞力及空閑菇舍試辦養蠶，以增加農 民收益。

為使菇舍環境適於養蠶，將在屋 頂加蓋稻草，並增設送風機，使菇舍 內部保持乾燥，同時，在養蠶前將菇 舍密閉，使用福馬林劑完全消毒，防 治病虫害。

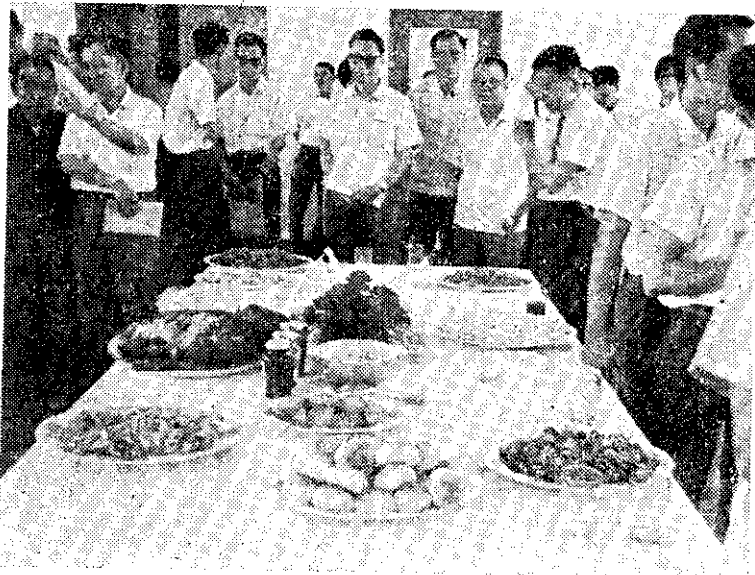
農復會將協助菇農選擇栽培養蠶 樹，便於這項試驗工作推行。

## 推行現代農業 大小農場合作

這位在美國米 蘇里大學研究農業 推廣的專家最近返 台後表示：為使好 的技術普遍採用， 這種大小農場共同 經營的方式似乎是 必要的。

這位農業推廣 專家強調，台灣的 農民中有三七〇， 其耕地面積還不到 半公頃，他認為本 省大農場的增產可 能性已受到限制， 因此應加強這些小 農場的增產工作。

中視學辦 有獎調查 中國電視公司 為了解觀眾意見 ，作為改進節目的 參考，與本刊合作 舉辦有獎意見調查 獎品豐富，中獎 容易，詳細辦法請 看本期三四頁。



冷凍蔬菜品嘗會 (地國環)

### 人工飼料養鰻

#### 降低生產成本

本省水產試驗所研製人工配合飼料供作養鰻試驗已獲成功，現繼續研究中，以期降低成本，普遍推廣。

本省養鰻飼料過去均採用下雜魚，因為價格常受產量影響，尤其貯運不便，降低鮮度，增加成本很大。因此，該所在民國四〇年間，曾作鰻餌的配合飼料試驗養

較試驗，結果發現素為人們廢棄的雜化鴨蛋比下雜魚為有效，且其數量多，又限於地區及季節性，難以普遍推廣。

#### 改進竹類生產

#### 引進熱帶巨竹

本省林業試驗所和農復會，為改進竹類品種，提高竹類產量，由非洲馬拉加西共和國引進的熱帶巨竹，已空運抵台，經海關

變高大，竹材供製漿、造紙及各種工藝品，竹筍供食用，味極鮮美。

#### 蔣夢麟獎學金

#### 今年提高金額

蔣夢麟先生獎學金管理委員會九月一日宣布：該基金會決定將五九年度之獎學金每名額仍為二名，包括國立台灣大學農學院和文學院歷史系碩士學位研究生各一名，該基金會已委託教育部遴選

#### 英安颱風過境

#### 冷凍蔬菜暢銷

颱風英安過境，冷凍蔬菜暢銷，發揮了調節市場供應的高度功能。台北市現有七家食品店和機關福利社銷售十八種冷凍蔬菜，颱風後，即開始每年度會前主任委員及本刊發行入，於五三年去世。獎學金委員會於同年成立

## 農事推廣教育與滅鼠運動

本省自民國四四年起陸續辦理四健、農事、家政推廣教育以來，迄今已有十五年的歷史，目前全省計有二十三萬名以上的班(會)員，他們對於增加農民收益，改善農民生活，富裕農村經濟等的貢獻，是大有目共睹的事實。在政府推行全面滅鼠運動的今天，從事農業推廣教育工作的同仁，和基層組織的義務推廣人員，應配合政府政策，再做一番好的表現。

老鼠為害，是家所周知的。牠不但咀損家具和家庭用品，咬傷禽畜，更取食倉庫糧食以及田間的農作物如水稻、陸稻、甘薯、花生、甘蔗、豆類、果子、蔬菜等，而且還會傳染許多對人類有害的可怕疾病，給予人類莫大的威脅。

鼠類繁殖力很強，根據專家估計，本省老鼠數目相當於本省人口的四倍，在廣闊的農村，食餌豐富的田野，密度和為害更為可觀，可能有幾十萬噸糧食被吃掉。

農業推廣教育配合推行滅鼠運動的方法，計有下列幾種：

#### (1) 宣傳教育：自民國四九年十月起至六〇年三月為止，應利用班組月會舉行的機會討論「防治計畫及全面防治之重要性，實施時期，組織運用，鼠類習性，防治方法，鼠屍處理，鼠尾收購」等。

(2) 認識殺鼠靈：殺鼠靈是目前最實用的一種殺鼠藥，鼠類不知中毒繼續取食，不致引起恐懼而發生拒食現象，鼠類中毒後平靜死亡，不亂咬噉衣物，不發生騷動，對高等動物危險性很小等，都是殺鼠靈的優點。

(3) 推行防治：病虫害的共同防治方法，是全體班會員已所周知的，優點也是均已明瞭，共同滅鼠也不例外。但是推行時，應先讓全體班會員了解老鼠特性，如嚼齒為害，爪的作用，不靈敏的視覺，功能極佳的鼻，旺盛的生殖力等，做為放飼毒餌的參考，並應注重防治墳墓，河床，溝邊及不屬於耕地的野外空曠公共地。

(4) 辦理競賽以充裕班會基金：為統計撲滅

老鼠頭數，省府訂有鼠尾收集辦法，希望全省各有關班會基層組織能實施競賽，鼓勵班會員盡量設法收集鼠尾繳交，以所得獎金充裕班會基金，以便舉辦各種活動。

(5) 防治結果考評：自己家園，自己田野和村里內的鼠類密度，以及作物畜禽受害程度等，應於六〇年春大工作第一年結束前辦理調查，與推行前比較，並希於六〇年三、四月分班組月會時詳細研討得失，以供下一次防治工作參考。

本省在民國四六年，首次實施全面防治野鼠時，估計毒殺野鼠達二千七百萬隻以上。依此推算本

員必需負責撲殺數百隻。希望各位班會員自動配合政府政策，鼓勵非班會員們共同努力，向滅鼠運動的最後目標邁進。(台灣省農會農事推廣課長杜華基)



杜華基先生