

農友農會合力防治野鼠！

台灣省農會總幹事 胡龍寶

農業增產的方法，不外乎是使單位面積產量增加，單位努力產量提高，同時應盡量減少田間農作物病蟲害、倉庫害蟲和鼠類損害的損失。要想達成這個目標，固然需要政府在農業政策上採取各種措施，但是，農民也應自動合作。

本省自光復以來，由於政府農業政策和農行修正適當的領導，以及農業專家們不斷研究和推廣，加以農友兄弟辛勤耕耘，接受農業生產的新知識、新方法和新技術，農業生產年年不斷增加。今天本省農家能够豐衣足食、安居樂業，就是多方面合作努力綜合的成果。

本省農業生產雖然不斷的增加，可是農友們都認為，農作物病蟲害是農業增產的最大障礙，尤其野鼠損害日益猖獗，不論在都市或鄉鎮，都同聲叫苦，束手無策。欣聞政府自民國六〇年度開始，將在本省實施辦理野鼠防除撲滅工作，所需經費龐大，計畫周詳，一定可以帶給農民莫大的助益。

據專家的研究和分析，本省鼠類計有一〇多種。通常野鼠生存壽命約五〇〇至九〇〇天，相當於三年，繁殖力極強，自出生八星期（約二個月）就有生殖能力。二隻同類雌雄野鼠，一年可生產六次（胎），每次平均生產八頭，如果雌雄同數，都無死亡時，一對壽命三年的野鼠，一年內可繁殖至八八〇子孫，三年可繁殖至二〇、一五五、三九二隻。

野鼠生活範圍廣闊，食物豐富而不易浸水的高燥偏僻地，如堤防、竹林、樹林或蔗田等，都有野鼠營巢棲息。

野鼠又具雜食性，嗜好的食物約有九類、甘蔗、水稻、玉米和甘薯等，其次為

桑、菊等植物。雌鼠也有捕食昆蟲類動物的習性。在主要食物特別缺乏時，甚至也會捕食家禽家畜。野鼠生性很敏感，狡猾多疑，遷移性很少，尤其在本省氣候溫和，一年四季農田中隨時可獲得所需食物的情況下，生活異常安定。然而在田間食物不足時，也會移往倉庫或住家等處築巢棲息，因此，野鼠不但損害農作物，甚至也為害存糧、家禽、家畜或家具等。

本省野鼠防治工作，據文獻記載，早在民國一五年已施行毒殺方法，但範圍很小，效果也差。到了第二次世界大戰期間，本省糧食特別缺乏，若干蔗作地區和荒蕪地都改種雜糧，一般民衆更因肉食不足，紛紛捕鼠充當食物，因此，多少減輕了鼠害。民國四六年三月，政府鑒於鼠害日漸猖獗，實施全省野鼠防治工作，野鼠幾乎絕跡。但事隔迄今已有一三、四年，雖然各縣市政府續作局部防治

損失，和野鼠全面撲滅工作勢在必行。政府再度舉辦本省野鼠全面撲滅防除工作之際，希望各位農友兄弟，必需竭誠自發和政會方面，工作同仁應知道農會是為農民服務的團體，切實運用農會農業推廣組織，幫助農民徹底推行防治野鼠工作，以期達到確保農業增產和農家收益的目標，並以成果報答政府的德政。

，但因經費有限，未能普及，鼠類繁殖能力很快，估計本省糧食每年遭受鼠類損失約二〇萬公噸以上，相當於台北市一年的糧食。由此可見目前鼠害猖獗，國家人民財產在無形中遭受

朝鮮薊——有希望外銷的新菜種

農復會為發展新興外銷蔬菜，曾於五七年自美國引進朝鮮薊種子一批，分別在新竹、苗栗和三義等地區試種，台北區農業改良場於五八年再自美國引進種子一批，在三重市該場試驗團試種，生長情形都很好。

朝鮮薊原產地中海沿岸一帶。美國於一八〇六年以後才有記載。日本於一八七三年開始栽培，取名朝鮮薊。我國大約在清朝，由天主教士傳入，在昆明、上海有少量栽培，俗稱法國百合。

朝鮮薊生性強健，對於風土不甚選擇，但在溫暖多濕的粘質壤土中栽培時生長特佳。普通用春天頂部的萌蘗扦插繁殖，栽培距離行距約一公尺，株距約六五至八〇公分。一〇月定植，次年五月間收穫花蕾。

朝鮮薊食用部分，是花托和總苞片的基部，據說對於人體肝臟機能具有良好功用。

烹調方法可分中式和西式兩種。中式烹調法，可和排骨、豬肝、豬肚、雞肉或牛肉清燉。西式烹調法是將全部花蕾用水煮熟，然後將總苞片一一剝離，蘸醬油或食鹽吃。湯可作飲料。

朝鮮薊在美國有很好市場，本省如能大量生產，可加工（冷凍或製罐）外銷。



台南改良場殺鼠試驗 (林坤德)