

增產雖重要，中毒要預防！

台灣省糧食局第六科股長 林佑卿

本省氣候高溫多濕，各種病蟲很容易蔓延，每年農作物遭受的損失，雖然沒有確實統計，但至少在一五%左右，阻碍糧食增產很大。

病蟲害的防治方法，除了使用農藥，還有育成抗病品種、改善施肥、調節栽植期、捕殺、誘殺和利用天敵等多種，但以使用農藥效果迅速而明顯，採用的也最多。

目前本省每年使用農藥，已達新台幣六億五千萬元之多，為民國五十年一億四百多萬元的六·二倍，對農業增產有很大的貢獻。

但是農藥本來就是殺滅生物的物质，大部分都具有強烈的毒性，如果使用不當，不但使農作物發生藥害，或破壞自然界的生物均衡，招致病蟲猖獗，甚至會引起人畜中毒死亡。所以如何正確使用農藥，既可有效提高農業生產，而又能防止不良效果發生，是最重要的一个課題。

近十餘年來，糧食局每年都大量購備各種政府推廣的農藥，以低廉價格委託鄉鎮市區農會配售農民應用，並為顧及農友安全使用農藥，規定農會於配售糧食局的巴拉松時，應由經辦人員將糧食局印發的「巴拉松」有機磷劑使用時應注意事項

林佑卿先生

「向購藥農友逐條口頭講解清楚，並贈送農友閱讀，同時也利用各種教育訓練機會加強宣導農藥使用法和中毒預防解救法，以期減少中毒



發生的機會。

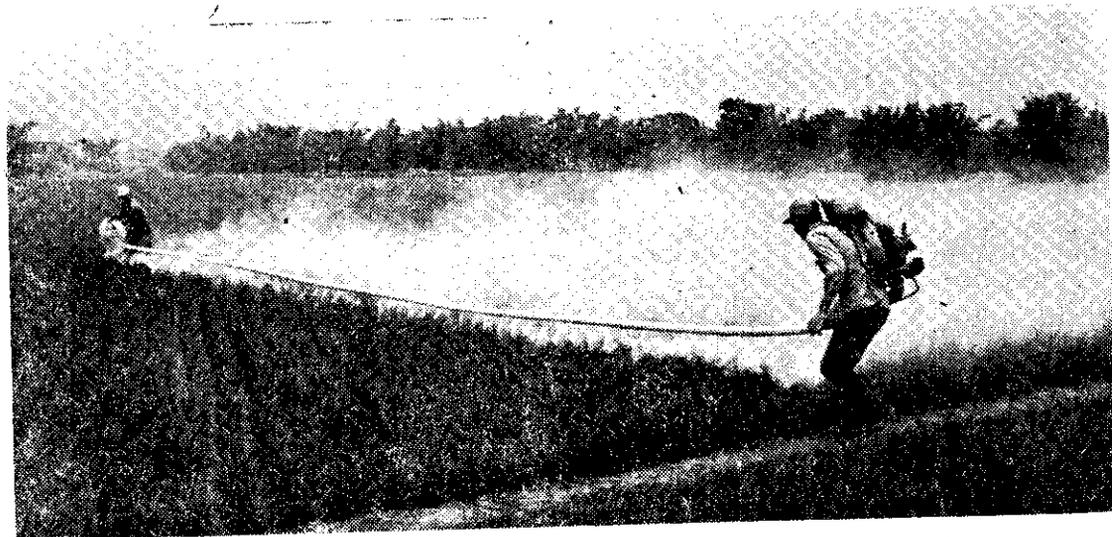
另一方面，糧食局每年都由國外大量進口有機磷劑解毒劑「巴姆」，分配各地鄉鎮市區農會、公所、衛生所（包括山地鄉）及交通不便的偏僻地區由農會報糧食局核准指定私立醫院等處，由專人負責保管，隨時免費贈送中毒農戶延醫急救，保障農友生命的安全。

又目前偽劣農藥充斥市場，常見以高毒性農藥冒充低毒性農藥，欺騙忠實農友購用，不但使農友的損失，同時也影響糧食增產。所以糧食局自民國五十六年起，每年撥款四千萬元，按農友每次提領稻作肥料面積計算，每公頃補助四十元，以供農友購買農藥。

這些工作，經過幾年來不斷的推行，已經使大部分農友了解農藥的毒性和危險，但是疏忽的人依然疏忽。

根據糧食局贈送農友「巴姆」解毒劑的統計，每年平均仍有一、二〇〇多人發生中毒，尤以夏季七、八、九月天氣悶熱，工作容易疲勞時中毒最多。其中大部分是由於噴藥時間過久，噴藥中觸及藥液或吸煙、喝茶、吃東西等大意引起的。其他如因農藥和食物一起放置，或蔬菜和果樹未按規定施藥而發生的，也很多。拿寶貴的生命來開玩笑，真是可怕！

「巴姆」解毒劑的治療功效很顯著，只要不延誤施救時間，可收一〇〇%的效果。自民國四十八年五月起到現在，「巴姆」一共救治了一八、七七六個人和一、六一一頭耕牛，但因特殊途中中毒過深，並就誤急救時間而死亡的，每年仍有數人。這種慘痛的教訓，是農友們應該牢記的。增產雖然重要，可是有關生命安全的農藥中毒，更應小心預防。



稻田噴藥（鮑國琛）