



蔬菜安全用藥·確保國民健康

振農

病蟲害防治得宜，可以確保農民栽培作物努力的成果。

竹南鎮海口里蔬菜共同經營班，在開研究班月會時，特以「蔬菜如何安全使用農藥」為題，詳細討論。幾位蔬菜栽培經驗豐富的農友，在會中提供許多寶貴的經驗。

鄭萬生：市面上有少數不法的農藥零售商，經常販賣成分不明或沒有登記的農藥，尤其將價格便宜的劇毒性農藥，冒充價格昂貴的低毒性農藥，以廉價賣給農民。而農友們也為了貪圖便宜，買回之後以為是低毒性農藥，噴撒在即將收成的蔬菜上，這樣將引起消費者食後中毒的現象，因此農藥最好向農會購買。

黃春花：有些農友常於調配農藥時，將濃度提高，他們以為這樣可以提高防治效果。事實上不但浪費金錢，而且使得蔬菜的殘毒增加，影響消費者的健康，希望農友按希釋標準倍數使用。

鍾萬生：蔬菜噴藥後必須經過一定時期後（安全採收期）才能採收。有些菜農因為市場價格高漲，在農藥殘毒未消失前，就採收出售，使消費者吃後中毒，這是不道德的行為。

林來發：我認為蔬菜不可以使用高毒性和殘毒性長的農藥，如巴拉松、安特靈、地特靈等，還有有機水銀劑類也絕對不可噴撒於蔬菜上。

葉財來：農藥大部分都有揮發性，容易由呼吸氣管吸入而中毒。所以於調配農藥時，不可觸及原液，並且一定要戴手套與口罩，以防中毒。

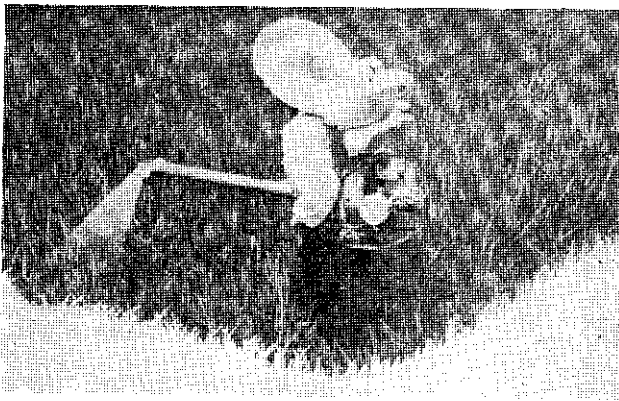
鄭煙灶：我們在蔬菜田噴撒農藥時，不要飲食和抽煙。操作中須注意風向，千萬不可逆風前進。噴藥後，田間要豎立警戒標誌，以免人畜進入而中

毒，噴藥後身體及用具必須用肥皂洗淨。
陳福田：農友們常把農藥放在大廳、廚房、床下等處，這些地方容易被兒童碰倒或誤食而中毒，最好放在倉庫或兒童不易發覺的地方，那就安全多了。

最後根據班員討論結果有幾點意見：

- (一) 希望有關機關利用大眾傳播工具，如電視、廣播電台、報紙等加強報導安全使用農藥常識。
- (二) 建議政府對農藥製造及販賣業者，加強管制並作不定期之抽檢，如有違反農藥管理法規者，應加重處罰。
- (三) 農會指導員平時應加強指導農民蔬菜安全用藥。

蔬菜產(四)地或消費市場，有關單位應常實施蔬菜殘毒容許量檢定，如超過殘毒容許量時，除蔬菜不得銷售外，並應加重處罰。



稻田噴撒農藥

農民都很想學習新的農業新知和技術，如果能運用小組討論的教學方式來舉辦講習會，是比較經濟而有效的推廣方法。但如何來發掘農民的興趣，滿足農民的求知慾，則事先應考慮周詳，以利教學。

籌辦講習

會之前，須注意下列數點：

- (一) 講習會以農閒期，或季節性作物栽培和病蟲害發生之前召開為宜，開會時不宜過長。
- (二) 會場應選擇場地寬敞，空氣流通，光線充足而安靜的地方。交通要道或陰暗不潔的地方，亦盡量避免。
- (三) 參加人數以二十至三十較理想，最多也不要超過四十人。

如何辦好農民講習？

簡慶文

的專家為原則，切勿濫竽充數。

(四) 課程內容須符合農民興趣與需要，主題明顯且為實際的例子，以深入淺出的方式講解。

講習項目最好連同通知公文寄發，讓農民事先知道參加講習的內容。

- (五) 盡量利用視聽教材，充分準備講義資料，當場分發參考。
- (六) 讓參加農民有機會親自動手操作，或配合現場觀摩實習。
- (七) 讓參加的農民當場發表意見或提出問題，並協助農民解決困難，可激發農民參加會議的興趣。

(八) 召開講習會勿經常以贈送東西為號召，應以充實內容來吸引農民的興趣。

(九) 時常以幻燈片或紀錄片，來配合介紹有關講習內容。