

農友經驗

防治甘藪象蟻，提高旱田產量！

——桂石林 鄉間名縣投南——

我是住在南投縣名間鄉山頂上的一個農民，所有的耕地都是旱田（山畑），甘藪佔了全部耕作面積的一半以上，而每經投下大量資本辛苦栽培，到了冬天收穫甘藪的時候，總發現大部份的藪塊都因被蟻象（象鼻蟲）加害而成爲「臭香」。

有一天，我到農會與指導員談起這個問題時，指導員告訴我，嘉義農業試驗所要在本鄉設置一處甘藪蟻象防治區，問我是否有興趣擔任這個工作。我很高興地接受了這項要求，並在家後，立刻準備了〇·一公頃的處理區，與〇·一公頃的對照區進行比較試驗。

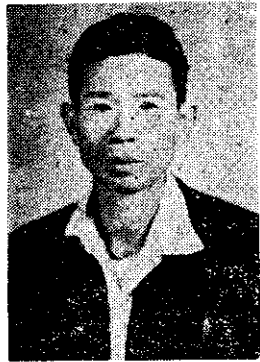
首先，我把四〇%「阿特靈」可濕性粉一臺斤分爲四份，調成糊狀後，加四桶清水，在整地前用噴霧器均勻噴於處理區地上，隨即用牛犁犁入土內，並用刈耙縱橫耕耙二至三次，儘量使藥劑和土壤混合，避免日光照射。

這樣處理後經過五至六天，就開始做畦種甘藪了。但是在插植之前，藪蔓再用二十五% DDT乳劑的一百倍稀釋液浸漬一分鐘。

一個月後，開始中耕培土時，我再用二十五% DDT乳劑一百倍稀釋液噴射藪頭，每分地用二桶半稀釋液。

種植後二個半月左右，也就是甘藪根根逐漸肥大時，容易生裂紋，蟻象最容易侵入，我就再用二十五% DDT乳劑一百倍稀釋液噴射於裂紋之處，一分地用二桶半稀釋液。

而巳。另外沒有施藥的一分地，可說全部藪塊都是好的，只有幾個輕輕被害而已。下面就用藥與沒有用藥的收益，來做一個數字上的比較：四〇%「阿特靈」可濕性粉劑一臺斤，市售價格五十元，二十五% DDT乳劑一公升三十五元，噴藥工資二工每工二十五元計五十五元，總計費了一百三十五元。處理區一分地多收藪塊四百臺斤，每臺斤〇·六元，共二百四十元，扣除工資藥費等，還多賺一百零五元。而且，我用此法以爲只能防治蟻象，結果不但蟻象死滅了，連鷄母蟲、大蟋蟀（土猿）、白蟻、土肥等都不再發生，可說是一舉多得的好方法。



友農桂石林

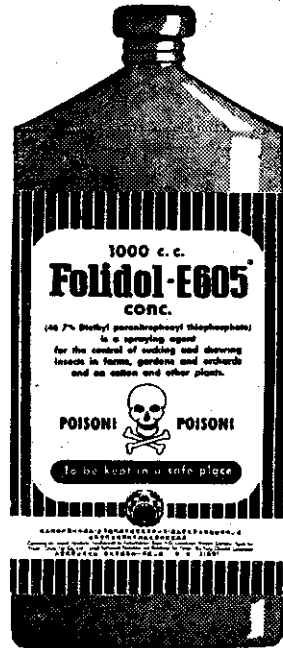


五蜂商標

五豐化學工業股份有限公司

與德國拜耳藥廠瑞士嘉基公司技術合作在臺獨家配製

公司：臺北市中正路1791號二樓
電話：31691
工廠：北基公路七堵草蓋站旁
電話：七堵36號



一、本公司與西德拜耳大藥廠，以技術合作方式，在臺獨家配製世界聞名之農用殺蟲藥「富粒多乳劑 Folidol-E605」本劑與西德原裝富粒多品質藥效完全無異。

二、本公司與瑞士嘉基公司技術合作，由該公司供給原料及配方，調裝二〇%大利農乳劑，本劑不但能撲滅農作物害蟲尤其對於家庭環境衛生上之害蟲，如臭蟲蚊蠅等有驅除消滅之特效。

三、本公司另又依照歐美配方，配製巴拉松，馬拉松，安特靈，馬巴（PM）乳劑，安巴乳劑，克羅本，西藥生石灰等各種乳劑粉劑，成分準確，藥效強大，行銷全省，信用卓著。