

# 如何防止霜害!!!旱害!!!

## 請用土地公肥40號

### (一) 原理：

夏天的植物較冬天的植物生長快，這是夏天的溫度高，植物細胞的運動強，營養流動的速度亦快，所以生長迅速。

冬天的植物因為細胞運動弱的關係，營養流動速度也慢，甚至溫度降低到結冰點的時候，有些細胞比較弱的植物，就停止運動，營養也因此停止流動，造成死亡的原因，這就是霜枯害的現象。

我們人類在天氣冷的時候，手尾，腳尾，鼻子，耳朵等都感覺到特別寒冷甚至下霜下雪時，如果沒有特別保溫，就開始腐爛這叫做凍傷，其原因冷的時候，血管縮小，血液流動慢，甚至到結冰點時，無法流到手尾，腳尾，鼻子，耳朵等疏遠的地方，造成部份死亡的現象，如果這種現象繼續三十分鐘後，如何再加溫，也無法恢復他的生活力，繼續腐爛，這好比植物的霜枯害現象一樣。

我們在冷的時候，飲一些酒，為什麼身體會感覺得溫暖，手尾，腳尾，鼻子，耳朵也不感覺冷了，這是因為飲了酒的關係細胞運動加強，血壓增高，血液流動快，能夠送到手尾，腳尾，鼻子，耳朵等疏遠的地方。

植物如在下霜時或在事前經常供給加強植物細胞運動，加速其營養流動速度的促進劑（土地公肥40號）好比人的飲酒一樣，不怕冷，不怕霜。

**土地公肥40號：**就是加強細胞運動的興奮劑，所以對葉面噴射，在五個小時內完全被葉面吸收，而加速營養流動速度，好比人的飲酒一樣不但怕霜寒，能使植物如在夏天一樣，促進其生長速度。

因為營養流動速度快的關係，使植物體健康，促進光合作用，對病害有很大的抵抗力，如在噴射農藥時參用土地公肥40號，對恢復病蟲害後的衰弱，有顯著的效力，經常使用能預防病害，如在久旱不雨的時候，噴射葉面或灌根，因為有了土地公肥40號的藥效，植物體與根部健康關係，能從土中吸收微量的水份，所以有很強的抗旱力量。

### (二) 用法：

① 水稻浸種——要播種的稻種，先用二千倍液，就是100 臺斤水加40號30瓦浸種24小時，然後照常催芽，播種以後，每禮拜噴射下記藥液一次，即15公斤裝大噴霧機中用①土地公肥40號八瓦②尿素二兩③非肥皂粉三錢。保證絕對不會霜枯害，而且可以提早一禮拜插秧。

② 其他植物的浸種——其他植物的種子，在播種前，用三千倍液（100 臺斤水加 20瓦約六錢重）浸種12小時，豆類浸三小時，可以同樣防止霜害，並且生長迅速，實為驚人。

③ 各種生長中植物的葉面噴射與灌根——水稻，麥，甘蔗，鳳梨，竹筍，香茅，久菜，葱，等生長中的尖葉類：噴射下列藥劑①15公斤裝大噴霧機中加土地公肥40號七瓦，②尿素二兩，③非肥皂粉三錢，不但可以防止霜害及旱害，對植物身體的健康更可以加強生長速度，提早收穫增收產量。

澗葉類：豆類，香蕉，西瓜，柑桔及果樹，玉米，菸葉，番茄，高粱，棉花，蔬菜等各種澗葉植物，請用下列藥劑：15公斤裝大噴霧機中加①土地公肥40號四瓦②尿素一兩③非肥皂粉二錢。

### (三) 實證：

① 全省水稻增收比賽51年52年冠軍陸木城先生（臺中縣石岡鄉）他的田地是八則地，50年度以前，每期甲當只收7,000臺斤，51年第二期起試用土地公肥20號40號以後，一躍收穫14,000臺斤，而得到全省冠軍，52年度第一期第二期照本公司規定每禮拜噴射20號40號一次，結果收穫19,180臺斤，而得全省冠軍，這是鐵的事實。

② 其他因使用土地公肥20號40號避免霜害，旱害而增收者，寫信來感謝的農友千餘人中擇要如下：

觀音鄉廖運鏡	神岡鄉王鎮國	埔鹽鄉施坤鈴	枋寮鄉戴田	二林鎮葉佳輝	名間鄉陳乾能
崙背鄉李粗皮	竹塘鄉塗文福	西螺鎮廖為政	橫山鄉鄧阿生	中埔鄉林朝龍	太保鄉龔武容
旗山鎮趙健陞	花蓮市陳爐	社頭鄉蕭慶堂	斗南鎮劉詔安	新營鎮李桑田	美濃鎮溫彩寬
內埔鄉張連風	枋山鄉陳祥	白河鎮張顯承	東勢鄉吳篤恭	竹田鄉邱仁暢	萬丹鄉莊天賜
麻豆鎮蔡英洵	南州鄉彭文田	潮州鎮黃千	溪湖鎮方阿木	斗六鎮張倉長	六龜鄉陳溪川
溪口鄉劉清彥					

為保證品質優秀，防止偽品，價格低廉起見，與農會特約關係，市面恕不出售，請向全省各地農會購買，定價：土地公肥40號100c.c. 裝：25元可以加水400至1,000臺斤。約五分地之用，效果驚人。

## 天力化學工業股份有限公司

臺北縣中和鄉景平路47號之2

五年來的銷售經驗  
◎ 確證其效果

去年的嚴重霜害旱害時  
◎ 千餘人使用者均獲救