



柑桔果樹在開花、結果及採收之後，天氣已逐漸轉冷，果樹的生產任務，到此告一段落，自此必需靜靜地休息一個冬季，以便養精蓄銳，等待明年春天開始再參加生產的行列。自採果後至明年春天開始發芽時為止的一段時間，就是果樹的休眠期。果樹休眠期間，寄生於果樹上的害蟲與病菌，

柑桔果樹休眠期的病蟲害防治

莊·德·榮

因爲無法自果樹中獲得食料，同時天氣又不適合其活動，所以只好和柑桔果樹一樣，暫時停止活動（我們叫它做越冬或冬眠），以待春天來臨時再開始活動，爲害柑桔果樹。因此，我們應該在它們停止活動的時候，來毒殺它們，以減少來年病蟲害的來源，這是最經濟且最有效的辦法。

天氣寒冷後，柑桔果樹進入休眠狀態，病菌害蟲也跟着暫時停止活動，這是防治柑桔病蟲害最經濟且最有效的季節。

因爲果樹在休眠期間停止一切活動，所以我們在用藥方面，也可以稍爲加強，以提高殺蟲或殺菌的效果。這也是在休眠期防治病蟲害的好處。柑桔果樹休眠期究竟還有那些病蟲害呢？在害蟲中，有爲害柑桔較爲利害

的「介殼蟲類」、「蚜蟲類」、「銹蟬類」及「粉蝨」等等；在病害方面，有黑星病、黑黴病、瘡痂病、潰瘍病、煤病、炭疽病、赤衣病、紋羽病、棟病及多種落葉性病害等等。當然，冬季防治柑桔病蟲害與其他時期一樣，假使全體果農能一齊防治，防治效果就更大了。

柑桔果樹休眠期病蟲害的防治方法如下：

- ① 剪除被病菌害蟲爲害及衰弱的枝條：被病菌害蟲爲害或衰弱的枝條，多附有大量的休眠病菌及害蟲，假如不予剪除，則翌年會嚴重爲害柑桔果樹。
- ② 清潔果園：在柑桔休眠期中，果園內定有許多枯枝、落葉，及敗果，該項枯枝、落葉、敗果中，絕對多

數均有病蟲害存在着，假如任其留於果園中，則爲明年害蟲及病菌的來源，所以應在休眠期中清潔果園，將果園中的枯枝、落葉，及敗果等澈底清除，並將其集中燒燬。

- ③ 撤佈藥劑：冬季可以應用的藥劑種類很多，各位可以參考各地區青果運銷合作社印行的柑桔栽培行事月曆實行噴藥。

農藥進口商好消息！

徵求 臺灣總經銷商及各地分銷商

茲接敝總廠來信，以近年來各國農業日形進步，對於防治病蟲害工作，更日趨積極，尤其南美、非洲、東南亞各個國家之訂貨，日漸增多，茲爲免除擁擠起見，甚望臺灣方面之訂貨單，能於本年內發出，以便可以早日裝運，以免遲誤來春用途。

如各農藥進口商有意直接向敝廠訂貨者請即趁早前來接洽爲禱

又敝廠所出品各種



牌高級農藥，年來厚承農友們多方讚揚和愛護，特在此新年將臨之際，向農友們表示謝意，並預祝新年快樂，多福多財，以後仍請一本愛護之熱忱，繼續多多惠顧指教。

敝處對益加津 (Ekan) 殺也特 (Thionit) 好寶粉 (Coppersandoz) 愛克斯乳劑 (Ekatox50) 蝸立死 (Ariotox) 五種農藥隨時備有現貨，無論批發零售均所歡迎。

瑞士山德士農藥廠駐臺代表處——臺北郵箱 878 號

說明書附郵四角即寄