

如何預防茅麻霜害？

一第報

本省茅麻，大部分栽培在傾斜山地。每年秋末冬初，山地常有降霜，茅麻幼苗及新芽，易受霜害而枯萎；嚴重時，地下部分分蘖芽被凍死，整株枯死。

所以，在秋季第二、三期茅麻收穫後，應該特別注意預防霜害。

初霜前收穫茅麻

本省各地，開始降霜的時期不同。例如去（四十七）年，新竹縣五峰鄉，在十一月上旬開始下霜，而嘉義縣大埔鄉嘉義大同合作農場，及臺南縣玉井鄉，却到四十八年一月上旬才下霜。

茅麻必須在下霜前收穫（參看豐年九卷十三期「茅麻要適時收穫」）。假如過遲收穫，頂芽及麻葉易受霜害。

排除多餘的水分

秋冬季的麻園，灌水後應立即排乾。如有積水，也要排掉。

冬季山地結冰降雪，融化後流入麻園，這種冰水，必需排乾，以免茅麻根株腐爛。

覆蓋保護茅麻根

秋末冬初，茅麻收穫後，施用半腐熟的堆肥，再將採纖後的麻皮渣屑，及打落的麻葉，均勻撒蓋。生育較短不能採纖的麻莖，也可以割下覆蓋在麻株上，厚約三至六公分。上層再蓋茅草，如用甘蔗

葉，花生蔓或稻草也可以，每十公畝地（一分地）需蓋草量約一千公斤。

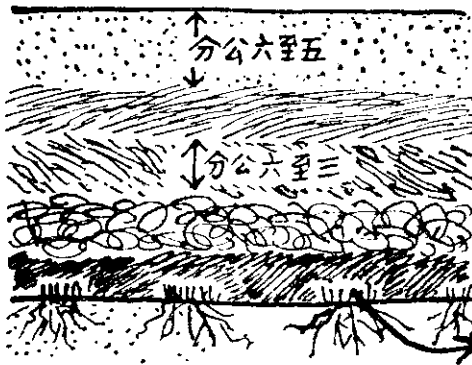
平地麻園，應該掘起麻園和溝底的土壤，覆蓋在上層，厚約五至六公分。

割除受害的麻株

受霜害較重的麻株，可擇晴天齊地割除，但應注意不可傷及新芽。受傷較輕，還能恢復生機的麻株，應該留存，使繼續生長。

施用草木灰燒土

秋末收穫後的麻株，應施用草木灰或燒土，以防霜害及根株腐爛。



（株麻護保蓋覆）

每十公畝地約需施用草木灰五十公斤，或燒土一百公斤。

因受霜害而割除的麻株，也應立即施用草木灰或燒土。

向南或向東栽培

山坡傾斜地栽培茅麻，應擇向南，或向東的方向栽培，使接受更多的陽光，減少霜害。

保留山頂的樹木

山坡傾斜地栽培茅麻，山頂樹木要保留，不可將茅麻栽種在山頂，以減少霜害。

△農業小知識▽

△茅麻是人類最早用來織布的原料，因為它的纖維特別強韌，到現在一直為大眾所樂用。

△有些外國人稱茅麻為“China grass”（中國草），這是茅麻原產中國的一個證明。

（茅麻必需在下霜前適時收穫）

