

最適合種黃麻的土地

——季景元·地名南——

本省黃麻需用量逐年增加，今年預定的生產量是二千三百萬公斤。政府鑒於黃麻生產的重要性，去年已取消黃麻管制，今年契約栽培的收購價格，又比去年提高了一成半至二成。今年的黃麻栽培時期轉眼間就要到了，希望各位麻農切實照本刊將要介紹的方法，做好各項工作，來提高今年種植黃麻的收穫。

理想栽培地必備五條件

要使黃麻能在短期內迅速發育成長，確保豐收和優厚的利益，所選定的土地，必須具備下列的五個基本條件：①表土深厚，空氣流通，含有多量有機質的植質壤土或壤土。

②一年內曾經種過二期水稻的輪作田。

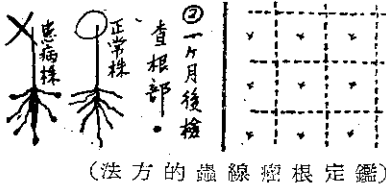
③在久旱不雨時，可利用附近池塘、井水、排水溝等水源，施行救急灌溉的農田。

④地下水位適當，保水力強的旱地，或排水好的水田。

⑤去年沒有種過黃麻，但是前年或過去栽培黃麻生長良好的麻田。

沒有好地如何補救？

要是沒有合乎上列條件的土地，仍想栽培黃麻，就須採用下面的補救方法：



(法方的蟲線根定鑑)

①利用客土改良土壤：粘性或沙質過重地，宜實施客土改良土壤，粘性過重的用砂土，砂份較多的用粘土，每分地用十至二十牛車客土。最好在冬季農事較空時作業。

②黃麻連作田必須確保沒有蟲害：去年種的黃麻，生育良好，全期沒有發生病害，並且後作種第二期水稻時，曾全面積水一個月以上的，今年仍可種黃麻。不過為確保黃麻收成起見，應實施根瘤線蟲的鑑定。根瘤線蟲的鑑定法如下：在預定栽種黃麻的田間，每十至二十平方公尺的範圍內，移栽發芽後約二十天，根部發達，沒有蟲瘤，的健全番茄苗一株。經一個月左右，拔起檢查根部。番茄根發育正常，沒有腫大蟲瘤時，表示土壤中還沒潛藏線蟲病菌，這種土地，才可再種黃麻。(請看上圖)

如何

貯藏

馬鈴

諸？

——郁文陳——

問：①如何貯藏馬鈴薯？②如用水箱冷凍，溫度與濕度應保持多少度？(羅坤松)

答：要貯藏的馬鈴薯，應該選擇沒有病傷的中薯（一薯重量約四十至五十公分左右者）。貯藏大薯腐敗率高，且萌芽較快。小薯雖休眠期間較長，但缺少商品價值。貯藏方法如下：

①普通貯藏法：將採收後的薯塊晾乾後，搬入冷暗乾燥而通氣良好的室內貯藏，貯藏中，應防除鼠害，貯藏期間約三個月左右。

②冷凍貯藏法：將冷乾的薯搬入冷藏庫貯藏。冷藏溫度以攝氏三至五度最為適宜，相對濕度約八十五至九十%為理想。溫度過低時品質不佳。溫度較高時發芽較快。但是要作為種薯用的，應在播種二十日前將冷藏溫度提高為攝氏十五度左右，才能使發芽良好。貯藏期間約五個月。

又如需延長休眠期間，可用發芽抑制劑處理。發芽抑制劑的種類與處理方法很多，經試驗結果認為處理方便效果良好的有下列兩種：①收穫前二十日至三十日間，在地上部的莖葉，撒布MH 30的千分之一至千分之二液。②採收後的薯塊，每五十公斤噴撒 Belutan "K" 一百公分。