

特別要維護：

香蕉園的水土保持處理

廖綿濤

一般人往往以為做了水土保持就是做完了，特別是對平臺階段，都說是一項一勞永逸的工作，構築了好像就可以沒事了，這一種看法，真是誤事不淺！

又正是颱風季節，希望蕉農及時做好維護水土保持工作，否則小問題變成大問題，不費點小工夫便召致大損失！

特別是香蕉的葉片寬大，承受的兩點量多，截留多量的水變成大水滴沖擊而下，破壞力量很大，所以不少蕉園，雖然做了水土保持，沖蝕問題仍相當嚴重！

平臺階段防破壞

平臺階段有兩件最重要的事：一是確保內斜程度，一是使斜坡順暢無阻。我們需要把內斜式平臺階段看成是三角形的水

農友們！！

科學的發達，時代的演變，日新月異，增加你的收益請多試種本品種比較。

◎日本イモル交配與農初夏時一號甘藍。

耐熱、耐濕、耐病、味道芳甜可口歡迎試種。

◎蘆筍美國美蘭華盛頓。◎紫色瑞典燕菁。

◎贈送試種附郵二元即寄，詳細請閱興農園藝新知識。

全省各種子行有售
請認明商標

輸入 林興農行股份有限公司
經銷 興農行
郵電臺北縣三重市新三路三段一〇六號
電話 二三八四

溝，排水的溝渠一定要保持容水斷面，在平臺階段說，就是內斜度了，內斜度不夠，容水的斷面就因之減少；如果不加維護，不幸內斜再變成了外斜，那就無法控制逕流失，失却了排水的效用。這點在平臺階段是成敗的關鍵，因為它必需分段控制逕流水而由本段排除，否則溢流而下，愈積愈多，就不免造成嚴重的沖蝕致致崩壞，階段沖潰，香蕉也將遭到流失了。

另一項是降坡，既然是一條排水溝，自必需向排水方向保持相當的坡度，使逕流能夠順暢地排除。由於香蕉需要施肥、勤耕，特別是數蓋的施行，都足以破壞降坡，或是阻塞住斷面，使水流不暢，甚致是逕流漫溢而下，同樣也足以引起嚴重的後果。

新築的階段，由於新填土的沿降或座實，以及挖填土作業的不一致，在初進入雨季的一段期間，內斜降坡最容易遭受到破壞，這是需要特別注意的，等到發現問題，務必隨時整修，好好保持內斜及和降坡。

不少蕉園的平臺階段都仍在沖蝕之中，但往往舉手之勞的一些小疏忽而造成，實在是非常不合算的事！

數蓋物往往會堆起來，砍下的假基和蕉葉也往

往堆在內側，都可能變成阻滯排水的障礙，應該隨時整理，如不清園則可放在植株週圍或外側以使發揮數蓋作用，截阻雨點使不致破壞階段。

整理不連續平臺

過去為了將就老蕉園，做過不少所謂「不連續平臺」，這應該是一種臨時性的處理。在耕作中，實在應該隨時整修成長條的平臺階段，不但使水土保持效果得以安定，而且果園內的交通管理作業等也都可以便利不少。

現在遇到雨季來臨，這種蕉園更應該實施全國檢修：

(一)將短行階段間的接頭處整理得平順而寬一點，崩了的要整修好。最好能種草皮，有石塊則用石塊砌一下，如此較能安定，因為這往往用作步道，容易損壞。

(二)按照山邊溝的溝距表，每隔十數公尺整理一條長行的階段，斷面也可參照山邊溝，以期分層排水。假使不許可，也可分向兩頭排水，不得已時階段也可以不必連續，就是說截水的長階段也可以分成兩條而分頭排水。總之，一定要按照分層排水的原則，整理出一個排水系統，使不致逕流向下而造成沖蝕。

(未完，下期續)

在來種稻熱病特效藥

大好年

農林廳登記農藥字第 290 號

特點：

- 一、絕無藥害（據50年度臺中區農業改良場試驗報告）
- 二、藥效優秀（據50年度臺灣省農業試驗所試驗報告）
- 三、提高產量（據50年度臺中區農業改良場試驗報告在無發生病害區使用結果增收七%）

注意：避免與安特靈等有機鹽素劑混合最好單獨使用

製造元

日本三笠化學工業株式會社

總經理 裕隆商行

臺中市建國路一六七號 電話：4855號