在本省新發現的
病疽炭薯樹

—許師章—

目前，本省埔里一帶的樹薯，普遍發生炭疽病，引起一般農家的注意。

樹薯的炭疽病，在巴西等熱帶國家曾普遍爲害，但在本省嚴重爲害，可說是第一次。

樹薯感染本病後，生育受阻，萎凋枯死，嚴重時，整個樹薯園廢耕，損失很大。

現在埔里一帶，一、二年生樹薯園已普遍發生本病，發病率約爲十%，嚴重者則已廢耕，而且病勢在繼續蔓延中，應加緊注意防患。

病徵

發病初期，在莖節和葉柄流出白色浮狀物，然後凝固變爲淡黃色，患部變色，葉柄折斷脫落，葉痕部常見絹毛狀菌絲團。小枝基部變色如浸水狀，萎凋，接着變黑褐色枯死。

葉部初期呈浸水狀斑點，後期變爲褐色斑紋。

莖部發病部位變黑褐色，腐爛狀，表皮容易剝開，蔓延整株，最後枯凋死亡。

如果發病部位在莖基部時，病株迅速萎凋枯死，在枯凋部位往往可發現粉紅色粉末狀物，是病原菌的「柄子器」和「胞子」。「胞子」可隨風吹散與雨水傳佈。

防治法

（1）燒燬病株。

（2）清理田間，注意衞生。

（3）由無病區採苗新植。

（4）發病初期噴射四斗式波爾多液或西藥生一千倍液。



樹薯炭疽病病徵

（劑布撒面葉）用請收豐保確

檢驗局許可臺檢字第四〇〇五五號

KSK

蕙綠

（成分正確效果確實）

最新速效綜合植物營養素

混合液體肥料

速迅根發　芽發早提
果落止防　盛旺葉枝
全健育發　害病防預
質品善改　富豐實結
市價高提　分甜實充
量收加增　成收早提

函索即寄說明書

（售有行藥農會農鎮鄉省全）

技術

臺灣植物營養科學研究所

製造

臺灣植物營養股份有限公司

彰化縣北斗鎮斗元市街五四號　電話40號

綠肥兼飼料用

紫雲英種子

誠實服務　敬請倍舊愛顧

▲種子生產原始地信用可靠▼

▲新鮮純潔保證高腳現貨供應▼

▲樣品說明書備索請愼重比較▼

許源發種子行

臺北縣樹林鎮鎮前街二十七號之三

電話：樹林一七一號

郵政劃撥儲金五四〇九號

瓊麻增產四句聯

林湯

三月二八好日子　全省麻農齊齊備
感謝政府好指示　講習瓊麻有意義
瓊麻栽培照規矩　麻園選耕好地址
種植行株八三尺起　總種甲當五千枝
中耕除草要施肥　培土蓋草保濕潤
防蟲噴藥減損害　多加增產是好代
年刈一次是應該　收刈過度是呆代
影響發育最利害　歸尾吃虧就能知
收刈分級按大小　採絲洗水着乾燥
分級捆包正成品　開拓國外市場銷
老麻更新未敗害　坡地分段正合階
株間栽植椰樹苗　保持水土避風災
爲着麻質要提高　麻煩小組受苦勞
普給村中麻農學　處處改進上軌道
希望麻農就檢討　品質產量那提高
爭取外銷有所靠　民富國富利益多
切切實實來做起　免呼政府來致意
麻農大家那順利　就是地方的福氣
麻農兄弟知覺醒　感謝政府好用意
咱來齊聲換呼起　多謝恩師痛惜時