

園茅香理整

! 產生定安 · 祥吉湯 ·

香茅向來被認為是危害土地的作物。可是試驗結果告訴我們，香茅園沖蝕破壞，香茅本身是沒有罪過的。問題是在不注意選地，不施用肥料，和極其粗放的栽培制度上面。請大家整理香茅園，以安定生產吧！

在香茅園最多的苗架，幾乎到處都可以看到被沖蝕破壞了的土地，情況的確是嚴重；因為這些土地，很多已無法再利用，連造林都不成了；並且要特別加以保護，同時更是災害的根源。

可是事實上，香茅本身的水土保持問題，並沒有一般所說的那麼嚴重。根據林試所的試驗，和本省一般坡地作物相比較，種植香茅，土壤損失竟是最少的。問題是在不注意選地，不施肥和極其粗放的栽培制度上面。坡度太陡和土層太薄的絕對林地，是應該造林的，在這種土地上的香茅園做水土保持，恢復森林覆蓋是唯一可行的方法，否則，這種「掠奪式」的生產，是經不了幾年的。

在陡坡地栽培香茅，只有推行平台階段才行。年來油後設法漸次形成平台階段，也是可以的。這個方法，正在苗架推行中。

三角形等高密植、合理的施肥、改良山邊溝，和在溝的上緣，和溝與溝的中間部分，種一條株距三十公分的密生等草帶；這一個方法，年來已為種植香茅的農友們所採用。在二十度以下的坡地，大致都可應用。

密植可以發揮香茅草本身護土的功能。施肥不但可供香茅園及早得到良好的覆蓋，而且可以增產，更可以保持土地的生產力。密生條帶則可截阻逕流，留淤被流動的土壤。改良山邊溝用以分層排除逕流，自然更不可省！這些方法配合使用，在改良山邊溝分期形成平台階段的園地，不但分期形成平台階段的園地，但不應省略，而且應該加強。

在苗架年來的推行經驗告訴我們：經水土保持處理後的香茅園，以前的土壤流失已告控制，香茅的生育也見良好，特別是平台階段（經表土處理的）和改良山邊溝溝身上的香茅，表現得更優良。



圖茅香的持保水土地實

最新 高單位

植物 必需的高爾蒙

欣收

Richard

50g NT\$ 30.00

品質保證

現貨供應

新竹縣農作物病蟲害防治勞動合作社
 (高市橋中正路74號)
 德榮行 (彰化市民生路166號)
 陽明農具店 (仁大大東路15號之1)
 福源行 (高雄市中興路84號)

大肥 噴

抗生素綜合維他命礦質補助飼料

飼料店，農會均售

促進產卵 預防疾病

益源製葯所
 台北市羅斯福路三段二七二號