

定地增加，六年來已自〇・九增至二・四。爲防止百喜草耗水問題，在幼齡柑桔園可行帶狀栽培，間帶行數蓋。試驗結果，成效良好，亦列爲方法之一。

農路路面植草

農場內道路絕大部份是雜草叢生，路面亦有排水等問題而遭損壞，農友們對道路又少有維護習慣。鳳山園試分所在農路上漸次選留匍匐性草類，年僅剪刈二次，不但道路斷面未見任何損壞，雜草亦告控制。

陳昭煥先生主持寶山坡地開發實驗計畫，在柑桔母樹間的農路上，亦曾試植草類，發現較陡坡的農路上，植草後亦甚安定。又據鳳山園試分所的調查，程連瑞教授進行試驗，草種仍以百慕達、蜈蚣草或選留矮生匍匐性草類爲佳，百喜草亦可有效應用。

道路邊坡植草

道路邊坡的植生，不僅可使斷面穩定，控制沖蝕、崩塌等發生，減少維護費用；且可使道路綠化，增進美化與景觀，草種仍以百喜草爲宜。高速出路即全面應用了。

坡地防風草帶

在強風地區，因風蝕、風害致損失嚴重，部份坡地作物尤賴防風方能較合理經營。除防風林帶栽培木竹類外，關於可爭取時效的速成防風方面，根據程連瑞先生將防風草帶與尼龍網等，在恒春半島的比較試驗結果，知尼龍網費用高昂，耐用時間又有限，遠不如草帶的簡易經濟。

草種在供試的狼尾草、吉利草、萱草三種中，以狼尾草較佳，在半年後即可高達約一・五公尺左右。

防風草帶除有利於爭取時效外，如仍需營造防風林帶時，可在下風邊栽植，不但可爲幼木防風，保護成長，林木成長後尚可保留代用作下木。關於防風帶的規劃佈置，原則上自然是與風向垂直，自向風面遞次設置；但宜先盡量利用邊界、道路、排水等處爲主帶，然後再行補充，以爭取土地利用。

防風帶不應妨碍機械作業，果園山邊溝及平台階段田區內，應作上下行佈置，否則噴藥機械在山邊溝及作業道上，將無法有效操作，同時對運輸和交通也將構成障礙。

作業道：種植果樹的平台階段，由於地面寬度限制，果樹成長後作業困難，即步行亦需彎腰，既不便又費工。作業道是指在平台階段田區內，所興築的小型道路，以提供管理作業及小型機械的營運，期減低成本，減輕及減少勞動。

連絡道：果園山邊溝與平台階段區的作業道實施後，在田區內銜接支線道路，必需有農路予以連絡。此項道路爲上下向，因與一般道路設計的限界每超出過多，且因受上下向坡度限制，縱坡陡峻，又必需適應機械得以自連路道圓滑進入作業道或山邊溝，所以須具有相當的鈍角，曲度甚大，且多呈鋸齒形，遠超出一般道路設計限度。由於連絡道的坡度陡峻，又不設邊溝，因此路面必需植草，以防止沖蝕。

草溝：坡地最經濟的排水方法莫過於將排水土溝構築後，植草作欄料。

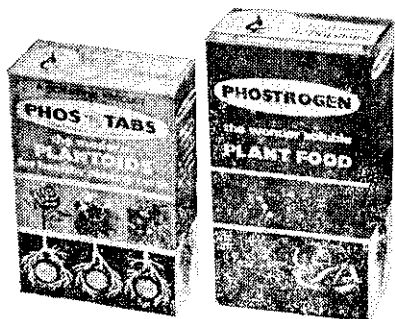
最科學的 最奇異的 植物營養料

豐多樂

■最經濟 ■最特效
■無臭味 ■最簡便

●原裝進口●

《已列內銷檢驗第502031號》



- 粉、錠
- 土壤施肥及溶液葉面噴灑施肥，對植物的根和葉均能立即有效吸收。
- 可促進植物生長，發育旺盛健壯而產生抗拒病害之發生。
- 在植物移植或根部受到損傷或發育不良時，使植株迅速恢復發育生長。
- 促進植物開花、結實。
- 果實類及果樹類等增加產量及甜度，使果實色澤佳。
- 對各種作物、蔬菜類、球莖類、塊根類等提高品質增加產量。
- 插枝繁殖促進快速生根及生長。
- 可使土壤快速恢復地力。
- 廣泛施用於各種植物、蔬菜、花卉、果樹、瓜類、豆類、蕃茄、球莖類、草坪、盆栽、庭園、灌木……等。
- 適用於都市屋頂花園、無土栽培。
- 使用豐多樂PHOSTROGEN就不用不替使用其他植物營養料了。



PHOSTROGEN

PHOS-TABS

製造工廠：
台灣總代理：
台灣總經理：



英國 PHOSTROGEN 公司
奇山實業股份有限公司

彰化縣埔心鄉瓦北村瑞鳳路一段327號
電話：(048) 322557・328857

農藥種子行・園藝植苗園・花店・
花園・各大百貨公司均有出售。

農林廳肥料登記證 農肥字第0157號 說明書函索即寄