

陳永豐說：「嘉南平原的濱海地區，耕地多屬鹽漬土，作物生長不容易，改良的方法除靠灌溉和排水外，種田菁綠肥也是改良土壤的好方法。依個人經驗，種綠肥可達省工、省肥和省錢效果，因為自家種有很多綠肥，所以在農業研究單位指導下曾經做過整地和不整地的綠肥種植試驗，結果發現不整地種綠肥每公頃可節省7,000多元的整地工資，和5,000多元的培土工資，總共節省12,000~13,000工資，再加上施用化學肥料的次數減少，使得土壤更健康，接下去種的玉米和高粱，不但不易得到烏腳病，且有增產現象，正因為種綠肥效果很好，學甲鎮原來的經營班只有3班，但現在已有18班了。」

據瞭解目前學甲鎮推行水旱田調整與集團經營的面積是676.64公頃，耕作模式為夏作田菁（綠肥）—秋作玉米—春作高粱。

園寶

亞克力高分子 ● 提高作物種植育成率。

● 農業栽培的生力軍。
● 專業專用土壤保水劑。

美國進口

採用它，可使作物栽培順暢又省工

—依植物根群與土壤對水份的供需而自動調節，使作物不因太濕或短期缺水而損耗。可增長肥效。各型栽培介質或砂土、礫石、粘土、坡地最佳水保劑。

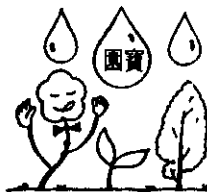
適用



田間作物土壤



苗木定植環境



栽培介質調配

※平價供銷農友，歡迎洽詢(索樣品說明，附回郵30元)

彰城園藝

有限公司
台中市南平路89號1F
TEL:04-2610680·2613287

種田菁，好處多多！

／山豆

田菁是一種非常適合本省春夏作栽培的綠肥作物，因為這種俗名“山菁”或“大菁”的熱帶1年生草本或多年生木本植物，不但耐濕且耐鹽，又喜稍潤濕溫暖氣候；同時適合本省任何土壤質地如黏盤土、鹽漬土、砂質土等。

田菁對土壤改良及後作增產的效果，據台南區農業改良場雜糧研究室助理研究員連大進說，種田菁綠肥最少有以下幾個好處：

- 1.生育的期間短，有機質可達最高，勝過其他作物。
- 2.對雜草抑制效果大，兼對土壤有覆蓋保育作用。
- 3.固氮效率佳。
- 4.栽培容易。

栽培了田菁對一期水稻可增產3%、秋作玉米增產31%，且較雙期水稻全年純收益增加39%。在沿海地區夏作西瓜之後，田菁除具檔風牆以減少東北季風對花生之害外，兼具誘餌作用，可引誘小黃薊馬之着生於田菁上，而導致主作物花生鮮莢產量增達14.3%，每公頃淨收益多18,920元。足見種綠肥好處多多。

田菁對農村景色亦有美化效果，雖然它不像太陽麻和油菜那樣有耀眼美麗的黃花，可是綠油油一片也挺美麗的，一些久蟄城市的人放了假走到農村，還真有心曠神怡之感哩！