

壤酸化、鹽化、重金屬累積及排水不良等問題，還有微量元素及有機質的缺乏，形成無數個隱藏在環境生態中的地雷，這些都是濫用化學物質後的結果，身為萬物之靈的人類應徹底體認這些危機。

有健康的土壤，才有健康的食物；有健康的食物，才有健康的身體。台灣的農作物大量依賴化學物質，使土壤遭受破壞而失去活性，同時也浪費寶貴資源。因此如何使台灣恢復生機，則有賴有機農業的推展，

未來不只要做生態與農業的環保，更應進一步做心靈環保，實踐有機生活，才能徹底實現有機農耕與生態保育。這雖然這是一個遙遠的理想，但只要身體力行，皇天是不會付苦心人的。現在的台灣，雖有傲人的外匯存底，但心靈與環境的污染，是一個值得注意的問題。所以未來應內外兼修，重視內在的心靈環保與外在的生態環保，這是人類在實行有機農耕與生態保育中，必須具有的共識與努力。



新綠肥作物-油菊

文圖 / 黃永順

「油菊」原產在印度，在依索匹亞被當成重要的油料來源，並可作為食用、飼料、藥用及綠肥。現經由種苗改良繁殖場輔導，台中縣大雅鄉農民已試作成功。

油菊有三大特色，分別為肥份高、病蟲害少、容易栽培，是很有發展潛力的新綠肥作物。種苗改良繁殖場指出，油菊試種觀察結果，一期作及二期作休耕田皆可栽培。一分地需要2-3公斤種子，與一般綠肥播種量相同。採種田常需釋放蜜蜂以提高產量，種子產量每公

頃約180至500公斤左右。

油菊的田間管理方面，由於它的水分需求高，栽培上需特別注意水分管理。至於雜草、病蟲害的防治，應注意選用清潔的種子，如果有發現病蟲害時，務必儘早拔除燒毀，若未防治應儘早翻犁。

在大雅鄉的油菊，正是盛開的季節，放眼一看，一片黃澄色的花朵在微風飄展，非常美觀。油菊除了綠肥用途，未來還可以發展成為田園景觀，不讓銅鑼鄉的杭菊專美於前。



盛開的油菊