

虎尾鎮農會舉開88年度稻田 收穫後稻草掩埋處理示範觀摩會

虎尾鎮農會企稽股 / 陳煜凱

為有效利用稻田收穫後稻草實施掩埋處理，在臺灣省政府農林廳、雲林縣政府、台南區農業改良場嘉義分場的指導下，於農會轄區新吉里農友之示範田約有10公頃面積舉開觀摩會，實地進行一場示範觀摩，與會農民相當踴躍達200人之多，農友對此一措施紛表認同和支持。對改善土壤的酸化問題有相當大的助益，不失為一項值得大力全面推廣和宣導的方法，尤能確保農地的地方不因過度的耕作和使用化學肥料而流失。格外重要的是不因燃燒稻草的處置不當造成危險和空氣的污染。

不要因燃燒稻草而惹禍上身， 小心觸法受罰

又到了稻子收成的季節，眼前金黃色的稻穗結實纍纍，令人看了內心滿是歡喜，農村又進入另一波的農忙期。有鑑於過去農民習慣在稻田收割後，農民便把稻草放火燒為灰燼充當肥料使用，殊不知其潛在的危險性，已危及公共安全和觸犯空氣污染防治法。或許是一代傳一代的誤導示範和不諳現行法規的規定而渾然不知。因此，農政單位有必要透過大眾媒體，各農業機構來進行宣導實施。事實上也有因燃燒稻草而造成濃煙密佈影響道路行車的安全，甚至不慎引發火災及空氣污染而受

罰的案例。尤其是位於高速公路兩旁的稻田應特別留意此一問題，千萬不要因而觸法。

稻草掩埋厚增地力，安全又實惠受益

在改良場和技術指導員的一番解說後，便展開實地進行觀摩活動，只見機械收割機在烈日下穿梭在四周。然後一排排整齊俐落的稻草被自動帶輸出，分佈在田間。瞬間田裡出現幾隻姿態悠雅身段修長的白鷺鷥佇立等待覓食，田間充滿了生機昂然，形成有趣的畫面。如農民大家有此共識，利用稻田的集團式耕作和稻草掩埋處理的方式，那真是省時又省工，也達到安全而又實惠的多重效益。

當然，也有農民會反問稻草也有其他的加工用途，但相形之下稻草是絕佳的天然有機肥料，所以如果捨棄這寶貴的天然資材真是可惜，對此一見解經實地的評估效應，農政單位已採取示範田的酌量金額補助，藉此讓更多的農民來配合稻草實施掩埋的措施，由此可見農政單位的用心和認真的態度。希望讓此一措施很夠獲得廣大的回響和支持。

正視台灣農地日漸酸化的嚴重問題

根據有關台灣農業的質材需求數據上的顯示，台灣一年所耗費的化學肥料和農

藥（水劑和粉劑類）皆名列世界前茅，而過度的依賴化學肥料易造成土壤的酸化，使土壤的pH值呈現鹼性過強，此一現狀



稻田收穫從稻草掩埋處理示範田



稻子進行機械收割及剪除稻梗的作業



改良場的技术指導員精彩的解說

直接形成地力的流失，再加上我們的農民勤奮耕作，往往讓土地沒有休耕的機會，有些時候是兩種作物相互輪作，形成「人忙土地又忙」的情況。近幾年來此一問題日益嚴重，勢必需要農政單位大力來宣導和從教育工作來著力，那就需要農民們有此覺醒來加以配合，唯有在共識上的認同一致方能有所改善。

救救我們的農地，天然有機肥的可貴

由於農業質材的多元化和多樣化，在經農政單位的大力宣導和輔導下，市場上也出現許多的各類型需求的「有機肥」。當然其用途及特色各有不同，售價自然是不一。農民也就自取所需和所用了，而能夠利用稻田收穫後稻草實施掩埋處理來當有機肥使用的，自然是絕佳的用途而又難得，並且能直接促進地力的厚增和確保，那應是再好不過的了，所以筆者也希望農民們多加利用，來做好土壤改善的工作，有土斯有財。有好的土地才能培育種植好的作物，希望農民和政府配合努力來保護我們的農土，除了善加利用外也應格外的珍惜，珍惜孕育我們的大地。



前來聆聽的農友們