

## 甜柿果園苕子綠肥作物覆蓋利用成果田間觀摩會



●本場賴文龍先生向與會農友介紹相關栽培技術

為減少及抑制果園雜草生長、涵養水分及增加土壤有機質，本場於二月二十日上午十時假台中縣和平鄉達觀村(摩天嶺)甜柿產銷第一班謝家興班長甜柿園舉辦召開九十二年推動合理化施肥措施—「甜柿果園苕子綠肥作物覆蓋利用成

果田間觀摩會」，各地農民相當踴躍來參加。當天的成果示範觀摩活動，在參觀甜柿園之田間現場時揭開序幕，由本場場長陳榮五博士親臨主持。首先由業務主辦人賴文龍先生介紹相關栽培技術，接著討論會上陳場長表示：「和平鄉的甜

柿品質冠於全國，但在冬季枯水期時面臨涵養水分及增加土壤有機質的困難。而苕子，此綠肥作物在二年前就已在新社、東勢等山坡地的柑桔園試種，成效非常顯著。苕子係一年生綠肥作物，其特徵為莖柔軟具匍匐性，羽狀複葉，生長迅速能在短期間內全面覆蓋果園地被，減少雜草滋生，以達保

水、保肥效果，增加果園土壤肥力，維持果園生產潛力，是果園草生栽培覆蓋極佳之綠肥作物。」陳場長再強調：「果園栽培苕子可增加果園覆蓋地被，減少雨水沖蝕，抑制雜草滋生，改善土壤物理性，增加土壤通氣性、透水性及土壤保

水力，並增加土壤微生物活動。豆科綠肥作物根部著生根瘤具有能固定空氣中游離氮氣去提供植物所需之氮肥來源，希望果園種植苕子之後可以讓甜柿的品質比以前更好。」

最後進行檢討會，農民提出栽培綠肥作物的疑慮，本場賴文龍先生一一解答相關問題，讓與會農民對果園栽培綠肥作物深表肯定，而其中有農友詢問有關今年度苕子種子購買、協助外銷及如何加強病蟲害果實蠅防治等問題，除由相關同仁回答外，場長並當場允諾與會農友，將擇日偕同相關專家舉辦技術座談會，以改善相關問題，與會農民立即報予熱烈掌聲。



● 檢討會由本場陳榮五場長主持



● 與會農友針對相關問題踴躍發問



● 與會農友實地參觀田間示範區



● 苕子在短期間內，可全面覆蓋果園地被，減少雜草滋生，達保水、保肥效果，未覆蓋之果園，則有土壤流失，有機質缺乏等問題