

## 鳳梨合理化施肥成果觀摩會成果豐碩

高雄區農業改良場（以下簡稱高雄場）於 9 月 10 日上午，在屏東縣高樹鄉泰山村洪華進農友的田區舉辦「鳳梨合理化施肥及吉園圃安全用藥成果說明會」，約 40 名農友參加，示範成果顯著，連參與示範比較的洪農友都高度肯定，參加觀摩的農友也感受深刻，收穫良多。

高雄場場長黃穗昌指出，高屏地區為鳳梨的重要產地，栽植面積約佔全台的三分之一，其中台農 17 號具有生理病害少及風味濃郁等優點，為目前高屏地區主要栽種品種，然而農民往往因過度施用化學肥料，常導致栽種成本增加、土壤性質劣化及病蟲害發生率提高等問題，甚至造成果實品質低落，影響市場售價，因此力行合理化施肥為當務之急。

該場林永鴻助理研究員表示，由於大多數的農民並不了解自己果園的土壤性質，若能先經高雄場土壤肥力檢測及植體營養分析，並依該場分析及推薦結果進行合理化施肥，不但可節省施肥成本，且能提高果實品質，在市場賣得好價錢。本次示範觀摩結果顯示，依該場推薦的肥料用量，推估每年每公頃約可節省成本 15,000 元，而果實甜度及重量也較農友慣行區明顯增加，一舉數得。為使農友了解田間土壤性質及肥力狀況，高雄場並提供農友免費之土壤檢測服務，且在轄區內各農會均備有土壤採樣袋，請農友前往索取，並於採取田間土壤後將樣品送往改良場進行檢測，二週內高雄場，就會依檢測結果推薦合理的施肥方法給農友參考採行。

在病蟲害防治方面，該場曾敏南助理研究員指出，鳳梨常發生心腐病、萎凋病及粉介殼蟲等病蟲害，本場有提供鳳梨病蟲害防治用藥摘要表，希望大家

正確使用藥劑，以生產品質優、產量佳及安全性高的鳳梨。另外，在說明會中，該場林勇信副研究員介紹兩岸經濟協議(ECFA)之簽訂，可促進台灣的國際經貿發展，而政府也會加強保護我國重要產業及農業的研發成果。

綜合座談時，有兩位農友認為，目前鳳梨的產量已不是太大問題，但是在品質方面，裂目、果梗斷裂等問題則尚未有一套完整的解決方式，期望技術單位能針對這些問題積極研究及輔導，使農民能夠生產出更優質的鳳梨。黃場長承諾，將督促該場相關研究人員積極研究，找出問題癥結，提出解決方案，以確保優質鳳梨產業永續發展。

聯絡人：林永鴻

電話：08-7746765

手機：0919198328



圖1、合理化施肥成果說明會示範區及慣行區鳳梨生長情形



圖2.黃場長強調鳳梨合理化施肥及安全用藥的重要性