

「番荔枝健康管理－

粉介殼蟲防治技術說明會」

本場林學詩場長現場主持說明會
並宣導果園健康管理理念

文·圖 / 林駿奇

本場為輔導臺東地區番荔枝及鳳梨釋迦產業，於卑南鄉美農村吳東隆農友果園舉辦「番荔枝健康管理 - 粉介殼蟲防治技術說明會」，由本場林學詩場長主持，與會來賓有行政院東部聯合服務中心陽媚齡小姐、農委會動植物防疫檢疫局蔡馨儀技正、劉立委權豪服務處巫戎剛秘書、卑南鄉公所陳豔媚技士、臺東地區農會洪國超、姚正賢及陳清助、番荔枝產銷班班長莊政雄及農友逾 100 人參加。會中介紹本場研發之粉介殼蟲防治技術，宣導安全用藥及防治時機，現場農友反應熱烈。

番荔枝及鳳梨釋迦為臺東地區重要經濟果樹，這幾年鳳梨釋迦打開外銷市場，供貨量大增，更應注意安全用藥問題。粉介殼蟲在田間管理上是許多農友最常反應的問題，尤其當果實套袋時若發生更不易防治，常使農民增加施藥次數，而易發生違規用藥及農藥殘留情形，進而影響外銷。經本場調查結果，粉介殼蟲與螞蟻在生態上為互利共生，該害蟲會排泄蜜露引誘螞蟻，通常植株若有發生粉介殼蟲，其周圍土壤螞蟻族群通常密度相對也較高，

若降低果園螞蟻密度可大幅降低介殼蟲危害。

會中許育慈助理研究員介紹本場針對螞蟻餌劑試驗結果，並講解粉介殼蟲安全用藥及防治時機；為使農民施用螞蟻餌劑省時省工，作物環境課林永順課長現場示範本場研發三款輕型、高效率螞蟻餌劑撒布機；林駿奇助理研究員分發及介紹本場製作之農藥稀釋表，方便農民於配置藥劑使用，並針對炭疽病做好清園管理工作，期能減少藥劑使用過量情形；另外，張繼中助理研究員亦分享吳東隆農友果園土壤分析報告，針對土壤營養元素合理化施肥，節省成本，供農民參考。

林場長表示，果園健康管理是整合各種農業技術，包括栽培生產、合理化施肥及病蟲害整合性管理技術。有健康的果園才能生產優質的果品，首先必須符合吉園圃安全用藥規範，本場藉由辦理粉介殼蟲防治技術說明會，將研究成果與農友分享，期許各位農友能生產出高品質又安全的農產品，以拓展外銷市場。



林課長現場示範說明本場研發之螞蟻餌劑撒布機



農民踴躍參與說明會