

苗栗縣高接梨防災體系建置 防災氣象資訊一把抓

11月起進入高接梨嫁接期，為強化農友因應極端氣候之能力，本場與農業試驗所、交通部中央氣象局及國家災害防救科技中心共同合作建構高接梨防災體系，11月14日於三灣鄉農會召開「苗栗縣高接梨防災體系建置說明會」，分別向農友說明如何獲取即時氣象資訊及栽培之防(減)災方法。

目前已開發三個資訊系統網頁，並可於智慧型手機上查詢。中央氣象局農業氣象觀測網監測系統 ([Http://agr.cwb.gov.tw/NAGR/monito](http://agr.cwb.gov.tw/NAGR/monito)，或手機掃描圖1網頁QR Code)，可取得即時觀測及預報資料，精準掌握環境氣象。國家災害防救科技中心農業災害情資網 (<http://eocdss.ncdr.nat.gov.tw/web/ot/coa>，或手機掃描圖2網頁QR Code) 則整合氣象及水文訊息，透過簡單的圖片及文字說明，獲得災害發生當下的最新即時資訊。

農業試驗所則開發農作物早期預警及推播系統 (<http://disaster.tari.gov.tw>，或手機掃描圖3網頁QR Code)，提供農友對高接梨產生災害之先期預警通報，讓農友可提早因應防範。此外，本場與農業試驗所共同研發導入無人飛機(Unmanned Aerial Vehicles, UAV)，影像分析之準確率達9成以上，未來可應用於高

文/張雅玲
圖/彭達文

接梨災後受損評估及勘查，亦可估算整體產業之生產量，便於農政單位掌握農情。

本場則進一步介紹高接梨栽培曆及防災技術，提供農友栽培時參考利用；有鑒於高接梨生產以寒害、豪雨及颱風等為主要災害，因此建議農友可導入本次說明會資訊，主動掌握天氣訊息及彈性調整耕作方法，才能穩定高接梨生產及品質。



▲ 苗栗縣高接梨防災體系建置說明會會場。



▲ 圖1、農業氣象觀測監測系統(農試所提供)。



▲ 圖2、農業災害情資網(農試所提供)。



▲ 圖3、農作物災害通報(僅限Android)(農試所提供)。