尼伯特颱風主要果樹災損情形及災後復育方式-柑橘及柚類

文/圖 江淑雯、陳奕君、廖勁穎、許育慈、盧柏松

1. 主要災損情形：植株倒伏、傾斜、落果、全株枝條折損、葉片破損。
2. 災後復育方式
   (1)浸水果園應立即清除排水溝之障礙物或抽水，避免長期淹水造成植株黃化枯萎，使果園儘速恢復正常狀況。
   (2)植株倒伏者切勿勉強扶正，應先予以適度的修剪、果實摘除，以防止水分散失，並於傷口塗抹藥劑保護，再立支柱固定。
   (3)肥培管理以葉面施用方式較佳，肥料建議挑選氮(N)肥、鉀(K)及磷(P)等量的速效性肥料如43號複合肥，以避免大量柚梢及果實生長及根系復原，以少量施用為原則；根系受損植株，需避免施用粒肥，因根部無法吸收，且易造成新生幼根肥傷，建議於植株恢復生育時再使用。
   (4)折損枝條應進行修剪，使傷口平整，如傷口較大可塗植保膠或樹脂保護。
   (5)修剪之斷枝、落葉及落果等，均應搬離果園，以減少病蟲害傳染源。
   (6)狂風暴雨過後，易造成柑橘及柚類之枝、葉及果實表皮受傷，潰瘍病、褐腐病、裾腐害及根腐病等病害易感染蔓延，天氣放晴後，應立即進行全園病害防治工作。主要防治方法請參考植物保護手冊。



文旦柚落果情形