

颱風災害



颱風災害主要發生在每年7月至10月間，會造成折枝、葉片破損、植株倒伏、落花、落果及果實擦傷等損害，植株受傷加上潮濕多雨，病害更容易發生蔓延。事前的防範措施包括(一)果園設置防風籬(網)降低風速；保持果園排水良好，避免淹水。(二)幼年植株需立支柱固定，其要領為：支柱應與主幹交會，並緊密束縛固定，中間以繩或軟墊緩衝，避免樹幹摩擦受傷(圖4)。(三)植株可採水平棚架整枝模式，較具抗風防護效果(圖5)。

圖4.幼年植株立支柱固定主幹以防強風

(四)中果期之果實可先套舒果網減少強風造成果實擦傷。災後復育方面，倒伏的植株勿扶正，應先於根部培土、澆水保護根系，進行強剪減少水分蒸散。受損較輕的植株，應先剪除折枝，移除落果，並進行病害防治工作。若開花期受損嚴重，在9月中旬前植株可再次短截枝條，促使枝條再次開花。



圖5.鳳梨釋迦以水平棚架整枝模式較可抵抗強風