



番荔枝

颱風防範

注意事項



文、圖/ 李子易

臺東地區受地理條件所致，每年夏、秋兩季常為颱風行經或登陸之主要地點，歷年農業災害損失中，以颱風造成次數最多，損失金額最高。強烈陣風伴隨豪雨侵襲，常造成果樹落葉、落花、落果、果實擦傷、枝幹折斷與根系受損等不同傷害，嚴重時植株倒伏死亡，影響果樹栽培生產甚劇。據統計，臺東地區歷年主要受災嚴重區域為東河鄉、池上鄉、關山鎮、鹿野鄉、卑南鄉和臺東市，以番荔枝受影響最大，尤以7、8、9月份造成之災損嚴重。針對番荔枝颱風防範建議如下：

1. 果實之預防措施：

接近採收期之果園，應在颱風來臨前即早進行搶收，以減少災害損失；果實若處在中果期，尚未達套袋期者，可先套上蔬果套，避免果實因強風與枝條或葉片摩擦，可有效降低約69%果皮表面之物理性傷害。

2. 植株之預防措施：

由於番荔枝植株易受強風傷害，果園架設防風網或防風林可降低植株受風力，減少枝條損傷。若有水平棚架之鋼索或穩固水泥柱等設施基礎，颱風來臨前亦可加固枝條於其上，避免枝條晃動而折枝，以及根系受到拉扯而損傷。亦可自行搭立鋁管固定植株，以減少倒伏或傾斜。

3. 果園排水：

颱風來臨前應疏通果園周遭排水溝渠，以利排水。若果園位處地勢較低區域，或本身土壤性質多屬坋土及黏土，可挖淺溝幫助排水，同時避免根系因淹水而缺氧損傷，導致植株衰弱。

4. 病害(颱風前)防範：

為避免災後病害大發生，應確實清園，避免雨水助長病菌於園區擴散。尤其番荔枝易受炭疽病影響，可使用50%撲克拉錳可濕性粉劑6,000倍、80%鋅錳乃浦可濕性粉劑400倍及80%免得爛水分散性粒劑500倍等，於颱風來臨前噴灑，預防炭疽病侵害果實。

農友隨時注意氣象資訊，颱風來臨前及早因應警報資訊做準備，在海上颱風警報發布前，加強果園疏浚作為，疏通周遭排水管道，避免果園浸水。並切勿在颱風尚未離境時，僅因風雨暫歇或轉小，前往巡田或冒險搶救作物，以免發生意外。提早完備果園防範措施，如此即可最大程度降低植株受傷程度，以減少災害損失。



番荔枝植株(特別是幼苗)，可架設鐵管(鋁管)，避免颱風對植株根系造成傷害。