

尼伯特颱風主要果樹災損情形及災後復育方式- 香蕉

文/圖 香蕉研究所劉盛興、林德盛

1. 主要災損情形：中株期、抽穗期蕉株全部折斷倒伏，幼苗期蕉株傾斜及葉片破裂等。

2. 災後復育方式

(1) 加強蕉園排水：此次颱風帶來豪雨，部份較低窪蕉園仍有積水，應儘速設法排水，促進新根發育，恢復蕉株生機。

(2) 整理經強風受害蕉株：

A. 幼苗及中株期：

(a) 傾倒植株：倒伏或傾斜植株應在風後儘速扶正，莖基處並加以適當培土及壓實，保護根系。

(b) 折斷蕉株：高度達中株以上之蕉株折斷時，應將母株自假莖折斷處切除，選留母株旁較大之優良吸芽苗一株，促其生長，並剷除其餘吸芽。約1.5公尺高以下之蕉株折彎者，可在折彎處下10公分處切除，使其長出新芽。正常蕉株，應保留受風折斷及下垂者之葉片，促進蕉株恢復正常發育。

(c) 防風支柱：折損及老舊防風支柱應汰舊換新，以防採收期因果房增重再次折倒。

B. 抽穗期：如蕉株已抽穗結果、且受害部分僅為葉柄折斷或葉片破裂者，宜斟酌加強疏除1~3果把，保留4~7果把，避免產期延後。整株倒伏蕉園，建議清園後於9月份以後種植香蕉組培苗。

C. 接近採收期之果房保護措施：整株倒伏或折斷、且果房成熟度已達6~7分時，蕉果上方，應覆蓋蕉葉，以免發生日燒。下垂至地面之果房需襯墊蕉葉，避免與土壤接觸。

(3) 合理施用肥料：風災後宜暫緩施肥。

(4) 加強清園工作：風災後折斷殘株及倒伏無用蕉株，應儘速清理，切斷為碎塊，促其腐化，以免象鼻蟲危害。

(5) 加強病蟲害防治：狂風暴雨過後，易造成葉片及假莖受傷，於黑星病及葉斑病感染蔓延，天氣放晴後，應立即進行全園病害防治工作。主要病害及防治方法請參考植物保護手冊。



中株期蕉株折斷倒伏