

颱風季節來臨

籲請農友做好農作物災害應變措施

台灣位處歐亞大陸與太平洋交接處，每年均受颱風侵襲，造成農業設施及農作物嚴重損害。若能事先做好災前的準備工作可以降低農作物的損失，本場彙整轄區主要栽培作物颱風侵襲前與災後因應措施，提供農友參考。

水稻

水稻栽培前，田間排水口之高度應先加以規劃，以避免因颱風豪雨造成田間積水過深。颱風來臨前，本田期的水稻田區灌入適當水位，降低稻株受強風影響而發生倒伏，而屆成熟期的水稻應儘早收割。

颱風過境後，若田區積水過深應及早排水，但若田堤受損，導致缺水時應即刻灌水。生長期的水稻於災後應給予少許氮肥，但勿過量，因氮肥過高易導致多種病害的發生，並應加強白葉枯病與紋枯病的防治，故應及早施用克枯爛或鏈四環黴素等藥劑以防治白葉枯病，與施用福多寧、賓克隆或待克利等藥劑以防治紋枯病。



▲水稻於颱風過境後，葉片因強風而受損，宜加強病蟲害防治

落花生

於颱風來臨前，應採收已屆成熟的落花生，並維持排水設施的通暢。於颱風過境後，若田區積水應儘早排除，而適度培土與酌施追肥，可促進落花生恢復生長，另外，應加強病害的防治，可噴施四氯異苯腈藥劑以預防葉斑病與銹病的發生。

甘藷

甘藷等作物因塊根易腐爛，尤忌浸水時間過長，故於颱風來臨前，加強田區排水設施降低積水機率，將已屆成熟者予以收穫，於颱風後，若有積水現象應儘快排水，生育初、中期的甘藷應培土與施用追肥，並加強甘藷縮芽病的防治。

葉菜類

葉菜類不耐浸水，於颱風季節時，平時做好疏通排水設備，避免災後淹水，颱風來臨前，提早採收與冷藏上市，而田間簡易網室應將網子拆除並固定栓子，以防設施受損，颱風過境後，易發生多種病害，應加強病害防治。

瓜、果、豆菜類

栽培園區排水設施應保持通暢，降低災後淹水機率，於颱風來臨前，可提早採收的果實及早採收，於生育期與採收期時，可剪除部分枝葉或摘除部分果實並加強支架之固定。災後即行培土與清園，並酌量施肥以利恢復生長勢，並加強病害的防治。



▲瓜類棚架常因颱風造成倒塌，應於颱風來臨前加強支架固定工作

芋

平時應做好排水設施，颱風過境後應扶正倒伏之植株，並進行培土、清園，並酌施追肥與加強疫病的防治。

玉米

颱風來臨前，加強田區排水設施以利排水，並進行培土以減少倒伏的發生，已屆成熟的玉米應予以採收。颱風過境後，若田區積水應儘早排除以免土壤過濕，傾斜的植株應予扶正，且應施用保護性藥劑或殺蟲劑，以預防災後病蟲害的發生。

柑桔類

颱風來臨前，已屆成熟的果實提早採收，幼齡植株豎立支柱以預防倒伏，災後應修剪折損枝條並進行清園，樹勢穩定後酌施肥料。另外，應加強病害的防治，可噴施嘉賜銅等藥劑防治柑桔潰瘍病。



▲颱風後應清除果園，減少田間病蟲害孳生源

高接梨

為防範強風所引起的災害，可種植防風林或設置防風網，於颱風來臨前，加強防風林、防風網、棚架、支柱的固定，颱風過境後，修剪折損枝條並進行清園，加強防治黑星病、黑斑病、輪紋病等。

香蕉

平時可種植防風林，於颱風來臨前可設置防風網與豎立支柱，以降低颱風所挾帶強風的影響，災後立即扶正傾斜植株並進行培土，果實於災前提早採收，若無法採收者應套袋以降低陽光曝曬所引起的日燒症，災後應加強葉斑病、炭疽病等之防治。