

紅龍果莖潰瘍病-20160523

【樣品來源】

2016年5月23日臺南市麻豆區

【病徵描述及診斷結果】

本案例包含紅龍果莖潰瘍病在莖上造成之初、中、末期病徵。初期病斑為黃色或淡綠色稍微凹陷之小型圓點，進而在某些病斑中心出現橘色針狀小點，逐漸膨大凸起，至後期演變成褐色、乾枯木栓化，病組織上產生許多小黑點，**內含許多分生孢子，為此病害之感染源**。在高溫高濕環境下，可能嚴重造成莖部完全水浸狀腐爛。**此樣本依病徵診斷為紅龍果莖潰瘍病。**

【紅龍果莖潰瘍病管理重點】

1. 健康種苗，選擇健康無病徵之莖節繁殖。
2. 積極剪除病枝病果，移出田間，因後期乾枯木栓化組織上之小黑點為本病害主要感染源，切勿以為小黑點中之病原菌已死亡而置之不理，修剪工具可用0.5%漂白水消毒。
3. 避免噴灌，保持田間通風良好。
4. 防治藥劑可參考植物保護手冊紅龍果炭疽病用藥，施藥應依標示使用，並嚴格遵守安全採收期。



初期病斑為黃色或淡綠色稍微凹陷之小型圓點，進而在某些病斑中心出現橘色針狀小點，後期演變成褐色、乾枯木栓化，病組織上有許多小黑點，在高溫高濕環境下，莖部產生水浸狀腐爛