

做好番荔枝修剪管理

減少病蟲害發生

文/圖 王誠偉

番荔枝是臺東地區重要果樹，栽種面積超過5,000公頃(約占全臺9成以上)。因應栽培管理及產期調節作業，每年會進行一次大修剪，僅保留主枝與亞主枝，餘大部分枝條與葉片皆剪除。以病蟲害防治的觀點而言，此時為多年生果樹進行田間病蟲害管理的絕佳時機，建議農友採取以下措施操作，確保收益：

1. 田間清園管理：大修剪後的枝條與落葉建議移出田間，或者利用乘坐式割草機將較細的枝條與落葉打碎，避免堆積於樹冠下，使其成為病蟲害孳生的溫床。做好田間清園管理可以減少病原菌與害蟲殘留田間的機會，降低病蟲害的初始接種源。

2. 施用化學藥劑防治：大修剪後應注重傷口保護，避免病原菌孢子侵入感染。此時可以施用廣效性殺菌劑，如甲基多保淨並混合95%礦物油乳劑200倍增加防治效果。小型



強剪後未清除田間殘枝落葉，常成為病蟲害孳生的溫床。

害蟲如薊馬、粉介殼蟲等易隨枝條與落葉散落於各處，藏匿於土壤表層，因此大修剪後的全園消毒，建議可搭配廣效性殺蟲劑並注意地面一併施藥防治，避免漏網之魚。

3. 非化學藥劑防治：若為有機或友善環境耕作栽培，可於大修剪後以波爾多液或石灰硫磺合劑等進行全園噴施，同樣可以達到清園殺菌效果。害蟲的部分則可使用苦楝油等免登記之植物保護資材防治。

田間衛生管理是病蟲害綜合防治重要的一環，以近年來嚴重影響轄區產業的鳳梨釋迦銹病為例，大修剪後的病害管理即為降低此類病原菌孢子接種源的重要時機。提醒農友務必做好栽培管理與病害防治工作，以確保收成。農友在防治上若有任何問題，歡迎來電洽詢本場植物保護研究室（電話089-325015）。



利用乘坐式割草機將較細的枝條與落葉打碎，可降低病蟲害發生率。