

葡萄園內介殼蟲的防治重點



文圖/于逸知

介殼蟲為葡萄園內的次要害蟲，以危害枝幹為主的盾介類，以及危害葉片、果串的粉介類較為常見。介殼蟲以口器刺吸植物汁液為食，數量過多時，造成植株衰弱或葉片黃化；即使少量的介殼蟲，若躲藏於套袋中，其分泌的蜜露可能引發煤煙病，造成果串污染，影響品質。葡萄園介殼蟲的管理重點為：1. 剪枝後確實清園，儘速將殘枝從田間移除，以免螞蟻將介殼蟲重新搬回植株上；再以植保手冊推薦之廣效性殺蟲劑進行全園消毒，特別加強枝幹間死角、樹皮縫隙等處。2. 套袋前進行果串消毒，避免介殼蟲藏匿於縫隙內；袋口必須套牢拴緊，以免害蟲入侵。3. 草生栽培之園區需注意地被植物管理，控制其高度、密度，避免成為害蟲孳生溫床。4. 若田間發生介殼蟲危害，速以植物保護推薦藥劑或非化學農藥資材（如礦物油）進行防治，避免害蟲擴散。使用時要注意安全採收期及藥害問題。



▲大量盾介危害葡萄莖幹，造成葉片黃化



▲粉介藏匿果串間分泌蜜露，引發煤煙病