

整合管理策略

1. 耕作管理：植株經強剪後，將殘枝、落葉移出田間，減少越冬蟲體，降低孳生源。
2. 田間衛生：加強巡視田間，隨時剪除被害藤蔓並移出田間。
3. 噴灌：於植株上方設置噴水設備，噴灌時可干擾象鼻蟲取食、交尾及產卵行為，以降低植株被害。
4. 拍擊植株，驚擾象鼻蟲掉落捕捉：象鼻蟲成蟲具有受驚擾時假死、掉落並伺機飛走逃逸的特性；可於植株下方設置黏蟲紙後，拍擊植株使象鼻蟲掉落捕捉。
5. 資材防治：經本場試驗，施用蓖麻油、苦參鹼100倍，或印楝素、樟腦油等均可有效忌避木蠹果造癭象鼻蟲成蟲產卵與取食，可於害蟲發生初期施用，降低木蠹果植株被害率。
6. 化學防治：本蟲暫無核准使用防治劑，慣行栽培農友可參考植物保護資訊系統(<https://otserv2.tactri.gov.tw/PPM/>)於防治瓜菜類金花蟲類或植食性瓢蟲類時擇一核准藥劑，可同時防治象鼻蟲。