

## 16. 蕹菜小金花蟲（黑龜仔）

### 危害習性：

專食旋花科作物，包括蕹菜及葉用甘藷等，成蟲啃食葉片產生淡褐色凹陷線形細紋，影響商品外觀並導致口感不佳。危害嚴重時葉片褐化萎凋。幼蟲於土中嚙食植株根部造成植株生育不良。成蟲善跳躍，受驚嚇會急速跳躍逃離。成蟲產卵於接近植株根部土表，孵化後幼蟲潛入土中危害根部，老熟幼蟲土中造窩化蛹，通常以成蟲越冬。

### 好發季節：

周年發生，以秋冬季密度較高，5－7月間次之。宿根栽培之蕹菜受害尤為嚴重，建議有機種植宿根栽培以1次為限，田區應實施輪作以有效切斷其生活史。



蕹菜小金花蟲成蟲及其危害蕹菜葉片造成不規則線形細紋



蕹菜小金花蟲成蟲危害葉用甘藷