

15. 小猿葉蟲

危害生態：

成、幼蟲均啃食葉片呈穿孔破碎狀，遭嚴重啃食植株徒留葉柄成樹枝狀，無食用價值。該害蟲專食十字花科蔬菜，又以小白菜、包心白菜、芥菜及青江菜受害最嚴重。雌蟲產卵於葉片，卵半埋入葉肉組織內，老熟幼蟲作土窩化蛹，一年發生7個世代以上，一世代約30天。成、幼蟲一遇驚擾即縮足假死落入土面或植株基部。

好發季節：

發生盛期在秋冬至翌年春夏之交時。成蟲不耐高溫，盛夏氣溫持續超過28℃，即鑽入土中或植株基部越冬，入秋氣溫下降復出危害。中北部發生較多。該蟲對藥劑尚屬敏感，以黃條葉蚤防治藥劑皆可有效防治。然該害蟲為有機栽培十字花科蔬菜重要害蟲，需透過翻土曬田、輪作、紗網隔離、吸捕、陷阱作物等方式進行防治。



小猿葉蟲在土中造土繭化蛹



小猿葉蟲成蟲



小猿葉蟲幼蟲取食葉片



小猿葉蟲取食十字花科作物