

7. 菜心螟（蛀心蟲、鑽心蟲）

危害生態：

菜心螟幼蟲專食十字花科蔬菜，又以蘿蔔、白菜被害最為嚴重，本蟲幼蟲嚙食十字花科蔬菜之幼苗心葉或成株之生長點，導致幼苗死亡或失去心苗而促生側芽，致使無法結球。雌蟲沿植株葉脈或於心葉產卵，卵粒分散或數粒聚集，幼蟲孵化後，即蛀入菜心或葉片基部食害，糞便排出於蛀孔外。老熟幼蟲頭黑褐，胴部淡褐，背部具5條褐色縱線，在土中作繭化蛹，亦在吐絲捲葉中化蛹，或吐絲結泥粒、糞便後於其內化蛹。

好發季節：

年發生數代，於春冬季節、溫暖多雨危害最烈，北部以9—11月，中南部以6—9月為害最烈。



菜心螟幼蟲體背具5條褐色縱線



菜心螟危害蘿蔔新梢致葉片無法開展



菜心螟幼蟲吐絲將葉片泥沙糞粒綴結成團