

有機栽培專欄

86/6/25 花蓮區農情資訊 87

有機蔬菜病蟲害防治方法如下：

種子消毒

- 1.播種前實施。
- 2.45 至 50 熱水浸泡 5 至 10 分鐘或大蒜抽出液殺菌，提高幼苗成活率。

莧菜莖腐病

- 1.病害發生初期防治。
- 2.施用木黴菌 108 孢子 / 毫升

小白菜軟腐病

避免連作，防除地下害蟲為害，氮肥勿施用過量。

萵苣菌核病

- 1.種植前土壤添加有機綠肥或有機質肥可減少病害發生（需在土中發酵後才可種植）。
- 2.病害發生初期噴施曼陀蘿或按樹葉或大蒜汁抽出液。

空心菜白銹病

- 1.病害發生初期防治。
- 2.肉桂油稀釋 1,000 倍噴施。

空心菜炭疽病

- 1.種子消毒，給水儘量採用溝灌，減少葉面潮濕。
- 2.病害發生初期，將肉桂油稀釋 1,000 倍噴施於葉面。

黃條葉蚤

- 1.蟲生線蟲處理土壤，殺死幼蟲及蛹，以減少成蟲為害。淹水可殺死蟲卵。
- 2.蟲害發生初期，以苦楝種子抽出液噴施葉面。

紅蜘蛛

- 1.蟲害發生初期防治。
- 2.95 % 乙醇稀釋 50 倍加全脂奶粉 100 倍或尿素稀釋 200 倍、白醋稀釋 200 倍每隔 7 日噴施一次。

夜盜蟲

- 1.蟲害發生初期實施。
- 2.鱗翅目害蟲可用微生物製劑（如蘇力菌、黑殭菌等）噴撒，或以性費洛蒙誘蟲盒誘殺。

小菜蛾

- 1.蟲害發生初期防治。
- 2.3.8 % 蘇力菌可濕性粉劑稀釋 1,000 倍噴施。