

作物病蟲害防治

87/04/25 花蓮區農情資訊 107

近來經本場植物保護人員調查發現，部分地區之芥菜、甘藷栽培區，銀葉粉蝨成蟲密度增加（芥菜田亦有黃條葉蚤為害，其他十字花科蔬菜栽培區應同時注意防治），此時施藥可避免日後蟲口密度高時防治困難。此外，花胡瓜、番茄、哈密瓜、香瓜等栽培地區也要特別注意銀葉粉蝨防治。

- 銀葉粉蝨防治法：可於田間使用黃色或綠色黏板或水盤誘殺，設置高度以低於一公尺為宜，每隔五公尺設置一片可得較好之誘殺效果，或任選下列一種藥劑施用，防治時間在清晨 7 點之前露水未乾時效果最好。

藥劑名稱	公頃施用量	稀釋倍數	安全採收期
2%阿巴汀乳劑	0.8-1.0 公升	2000 倍	16 天
2.8%第滅寧乳劑	0.8-1.0 公升	1000 倍	6 天
2.8%畢芬寧乳劑	0.8-1.0 公升	1000 倍	6 天
9.6%益達胺溶液	0.6-0.8 公斤	1500 倍	12 天

- 黃條葉蚤防治法：可於田間放置黃色黏板誘殺黃條葉蚤成蟲，且於收穫完至種植前，採全園浸水後耕犁，使其充分曬田，殺死土中黃條葉蚤幼蟲及蛹，或任選下列一種藥劑施用：

藥劑名稱	公頃施用量	稀釋倍數	安全採收期
25.3%美文松乳劑	2.0 公升	500 倍	3 天
24%歐殺滅溶液	2.0 公升	500 倍	6 天
50%培丹可溶性粉劑	0.8-1.0 公斤	1000 倍	10 天
2%阿巴汀乳劑	0.4-1.0 公升	2000 倍	15 天

- 近期宜蘭地區水稻正值分蘗期至分蘗盛期，生育茂密，又最近連續陣雨，氣候變化異常，致高溫多濕，易造成稻紋枯病為害，故應注意防範，可任選下列任一藥劑防治。

藥劑名稱	公頃施用量	稀釋倍數
20%福多寧水懸劑	0.5 公升	2000 倍
30%殺紋寧溶液	2.4 公升	500 倍
16.5%滅紋乳劑	0.4-0.5 公升	2500 倍
6.5%鐵甲砷酸銨溶液	0.4-0.5 公升	2000 倍
3%保粒黴素可濕性粉劑	1.6-2.5 公斤	600 倍
75%滅普寧可濕性粉劑	1.0-1.2 公斤	1000 倍