

三十九、萵 苣 露 菌 病

學名：*Bremia lactucae*

英名：Downy mildew

病徵：

初期於葉表出現水浸狀淡黃色小斑點，病斑逐漸擴大並受限於葉脈，而形成不規則形之黃色角斑，溼度高或露水多時，於病斑之葉背長出白色黴狀物，最後病斑壞死呈褐色，病斑互相連結導致葉片枯黃。

傳播途徑：病斑上所生之孢子囊可藉空氣傳播。

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)	2.0-3.0 公升	400	發病初期開始施藥，每隔7天施藥1次，連續3次。	包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)；小葉菜類採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。
80%福賽得 水分散性粒劑 (Fosetyl-aluminium)	1.6-2.0 公斤	500	發病初期開始施藥，每隔7天施藥1次，連續3次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，以後每隔7天施藥1次，連續3次。	1.採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.具中度眼刺激性及呼吸毒性。 3.對水生物中等毒，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.3-0.4 公斤	3,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥1次，連續3次。	1.葉萵苣採收前6天停止施藥。 2.對蜜蜂毒性強。
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.3-0.4 公斤	3,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥1次，連續3次。	1.葉萵苣採收前6天停止施藥。 2.對蜜蜂毒性強。