

## 七、葡萄苦腐病

學名：*Greeneria uvicola* Punithalingam

英名：Bitter rot

病徵：

本病危害葉片、枝條及果實，葉片罹病時初期呈細點型黑色病斑，以後逐漸擴大形成紅褐色或黑褐色塊斑，周圍偶有黃暈，其上著生大量黑點是為分生孢子堆。枝條罹病時呈灰褐色或紅褐，在與健全組織交接處呈黑色，並稍有凹陷。每年5、6月間，氣溫轉高時病枝從下位葉開始掉落，並向上枯萎終至死亡，果實罹病初期出現針頭狀細小斑點，以後病勢進展停止，至糖度約12 Brix 以上才嚴重發生。夏果5月上旬至9月上旬，冬果11月下旬至12月下旬。

傳播途徑：

初感染源來自罹病枝條，隨雨水傳播，造成二次感染。目前栽培之巨峰、義大利、金香、黑后等均為感病品種。

防治方法：

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
65%貝芬得 可濕性粉劑 (Carbendazim + Metiram)		1,000	自萌芽後開始噴藥，每隔7至10天噴藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「出來通CS-7」3,000倍。 2.採收前18天停止用藥。