

五十九、青蔥疫病

學名：*Phytophthora parasitica*

英名：Phytophthora blight

病徵：

初期葉片上產生水浸狀不明顯的病斑，多雨環境，病斑迅速擴大，嚴重時全葉萎凋下垂；潮濕氣候，在病斑上會產生白色棉狀物。

傳播途徑：被害部產生白色菌絲及孢囊，當孢囊遇水時產生游走子，再藉雨水飛濺傳播。

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
9.4%賽座滅水懸劑 (Cyazofamid)	0.6-1.0 公升	2,000	發病初期開始施藥，以後每隔7天施藥一次，最多連續3次。	1.採收前9天停止施藥。 2.具呼吸中等毒性。 3.對水生物具毒性，勿使用於「自來水水質水量保護區、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」。
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑 (Kasugamycin + Copper oxychloride)	1.5-2.5 公斤	800	發病初期開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。	1.採收前6天停止施藥。 2.具嚴重眼刺激性。 3.對水生物具毒性，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」。
27.12%三元硫酸銅水懸劑 (Tribasic copper sulfate)	2.4-4 公升	500	發病初期開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。	對水生物具毒性。