

一百零六、韭 菜 根 蟎

學名：*Rhizoglyphus robini* Claparede

英名：Bulb mites

危害作物：雜食性，包括蒜、蔥、韭、唐菖蒲及百合等20餘種球根作物。

生活習性：

性喜潮溼，體細小，生活於表土下，取食植物的根系及地下組織。不喜乾燥環境，生活史短，完成一世代僅須8日，一生可產卵100粒以上，發生嚴重時，每一叢之根蟎數可達數百隻。

傳播途徑：隨韭菜分株或介質而傳播。

危害特徵：

植株受根蟎為害時，葉片黃化，植株萎縮，嚴重時全株死亡，根部被取食殆盡。因根蟎移動緩慢，受害區常呈同心圓塊狀缺株。

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
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	1公升	1,000	害蟎發生時開始灌注。	採收前12天停止施藥。