

## 17. 蔥科葉菜類銹病 / 青蔥銹病 / 韭銹病

### ● 病徵及發生生態

本病危害葉片和莖，起初在葉表面上形成橢圓形之隆起病斑，此為病原菌之夏孢子堆，其後病斑之中央變為橙黃色，再縱裂並飛散出橘紅色粉狀之夏孢子。隨後再沿著此病斑形成深褐色長橢圓形病斑，即為病原菌之冬孢子堆。冬孢子堆色澤較濃，表皮呈鉛色，末期中心部位亦會破裂，並釋放出紫褐色粉狀物。發病嚴重時，葉片為橘紅色粉狀物所覆蓋，繼而乾枯倒伏。

### ● 傳播途徑

此病以夏孢子附著於被害植物組織越冬，為翌年之感染源，罹病葉於病斑上產生夏孢子隨風、雨水傳播，造成重複感染是病害流行的主因。每年在11月上旬～翌年4、5月間發生。



青蔥銹病 - 葉



韭銹病