

薏苡黑穗病-20140526

【樣品來源】

2014 年 05 月 26 日 台南市新化區

【病徵描述及診斷結果】

罹病薏苡植株花器膨大及葉片畸形，切開後有黑色粉末，經顯微鏡鏡檢後，確認此粉末為病原菌孢子，診斷為薏苡黑穗病。

【黑穗病管理重點】

1. 本病原菌可以種子傳播，所以選用健康無病種子種植。
2. 清除田間罹病植株，發現病株時，應趁腫瘤尚未破裂前將其清除帶離田間，以減少感染源。



圖左邊為健康植株，右邊三棵罹病植株花器膨大與葉片肥大畸形，切開後有黑色粉末狀孢子