



農業部高雄區農業改良場

最新病蟲害警報

首頁 > 植物保護資訊 > 最新病蟲害警報 > 紅豆栽培期來臨，請農友注意防範白絹病

紅豆栽培期來臨，請農友注意防範白絹病

近來高屏地區時有午後降雨，而目前已屆紅豆播種時期，播種後若遇降雨或因灌溉致使土壤濕度較高時，易導致豆苗因白絹病菌等所引起的病害而乾枯死亡。高雄區農業改良場（以下簡稱高雄農改場）籲請農友播種前留意土壤水分管理，減少病害發生。

高雄農改場戴順發場長表示，高屏地區目前已陸續整地準備播種紅豆，如果土壤含水量偏高務必等候土壤較為乾燥時，再整地播種；因土壤含水量過高時，紅豆發芽後容易因病害感染而形成立枯現象。紅豆苗期好發之病害主要為白絹病菌、立枯絲核菌或疫病。上述皆屬於土壤傳播性病害，可造成種子腐敗或紅豆苗莖基部及根部褐化乾枯，導

致嚴重缺株。因此，籲請農友在整地時務必預留排水通道，且於紅豆苗期務必留意土壤水分管理。

戴場長再次強調白絹病菌及立枯絲核菌的防範，若播種後遇天候不良，則應於降雨後，立即將水排乾，並可參考植物保護資訊系統，選用核准於紅豆白絹病防治的藥劑，例如20%福多寧水懸劑(1,200倍)或15%福多寧乳劑(900倍)，以及防治疫病的23%亞托敏水懸劑(1,000倍)進行防治。

此外，高雄農改場目前亦開發簡易配方，可將藥劑包覆於紅豆種子上，再進行播種，可有效預防植株立枯現象，如果農友有意願進行測試，亦可洽高雄農改場同仁瞭解細節。防治上若仍有疑問，請逕洽高雄場病蟲害診斷服務專線(08-7389060)或植保研究室同仁，研究人員將竭誠提供服務。



紅豆苗期受白絹病或立枯病菌感染後發生根腐病徵



紅豆種子以福多寧包覆，可降低豆苗受白絹病危害比例。

回上一頁

© www.kdais.gov.tw

[https://www.kdais.gov.tw/theme_data.php?
theme=news&sub_theme=warning&id=9934](https://www.kdais.gov.tw/theme_data.php?theme=news&sub_theme=warning&id=9934)
2024/09/18