

農業部臺中區農業改良場 新聞稿

彰化縣大村鄉松槐路 370 號

中華民國 113 年 4 月 22 日

中部地區近期氣候多變化，臺中農改場籲請農友提早預防青蔥捲葉型炭疽病及薊馬、葉蟎為害。

近期臺中、彰化地區之重要青蔥產區發現捲葉型炭疽病現跡，且田間薊馬密度有明顯升高趨勢，農業部臺中區農業改良場籲請農友適時加強田區管理與適度預防性施藥，以降低病蟲對青蔥產量與品質的影響。

造成青蔥葉片捲曲畸形的炭疽病菌好發於高溫且多雨的環境，該場指出近期中部地區田間中午氣溫達 30°C 以上，又逢梅雨鋒面，則提供病菌適宜的好發環境。為避免田間病勢持續擴展，建議中部地區種植青蔥的農友，應適時加強田區管理，若觀察到植株葉片出現明顯捲曲畸形，請儘速拔除並移出田區，並可透過農藥資訊服務網推薦之蔥科常見病害防治藥劑如多保鏈黴素、四氯異苯腈、三氟得克利、待克利或依普同等灌注處理，以預防減輕或延緩田間病害發生。

臺中農改場進一步表示，中部地區近日降雨較少，田間乾燥且溫度偏高，薊馬、葉蟎等小型害蟲為害風險提高，其中薊馬喜愛為害剛分化之幼嫩蔥苗，而葉蟎則是偏好老熟蔥葉，該場提醒農友應依田間植株發育狀況與把握害蟲發生初期及早防治，並於蔥苗生長點及蔥葉縫隙處加強施藥，才能獲得良好防治效果。該場提醒小型害蟲繁殖極為快速，抗藥性發生風險極高，農友施藥時應避免藥劑混用，選擇不同作用機制的推薦殺蟲劑單獨施用，如此才可確保並延長藥劑之防治效果。

臺中農改場最後表示，天氣變化影響病蟲害發生，高溫多雨易發生捲葉型炭疽病，高溫乾燥則須注意薊馬和葉蟎的危害。該場籲請農

友應隨時注意天氣變化，因應調整防治策略與操作。施藥時應正確使用青蔥已核准登記藥劑，輪用藥劑與安全資材以維持防治效果，並遵守各藥劑之安全採收期。

聯絡人：農業推廣科 張萌芬 助理研究員

電話：04-8523101#422

e-mail: mfchang@tcdares.gov.tw

撰稿人：作物環境科 王照仁 助理研究員

電話：04-8523101#323

e-mail: chaowang@tcdares.gov.tw

撰稿人：作物環境科 于逸知 助理研究員

電話：04-8523101#324

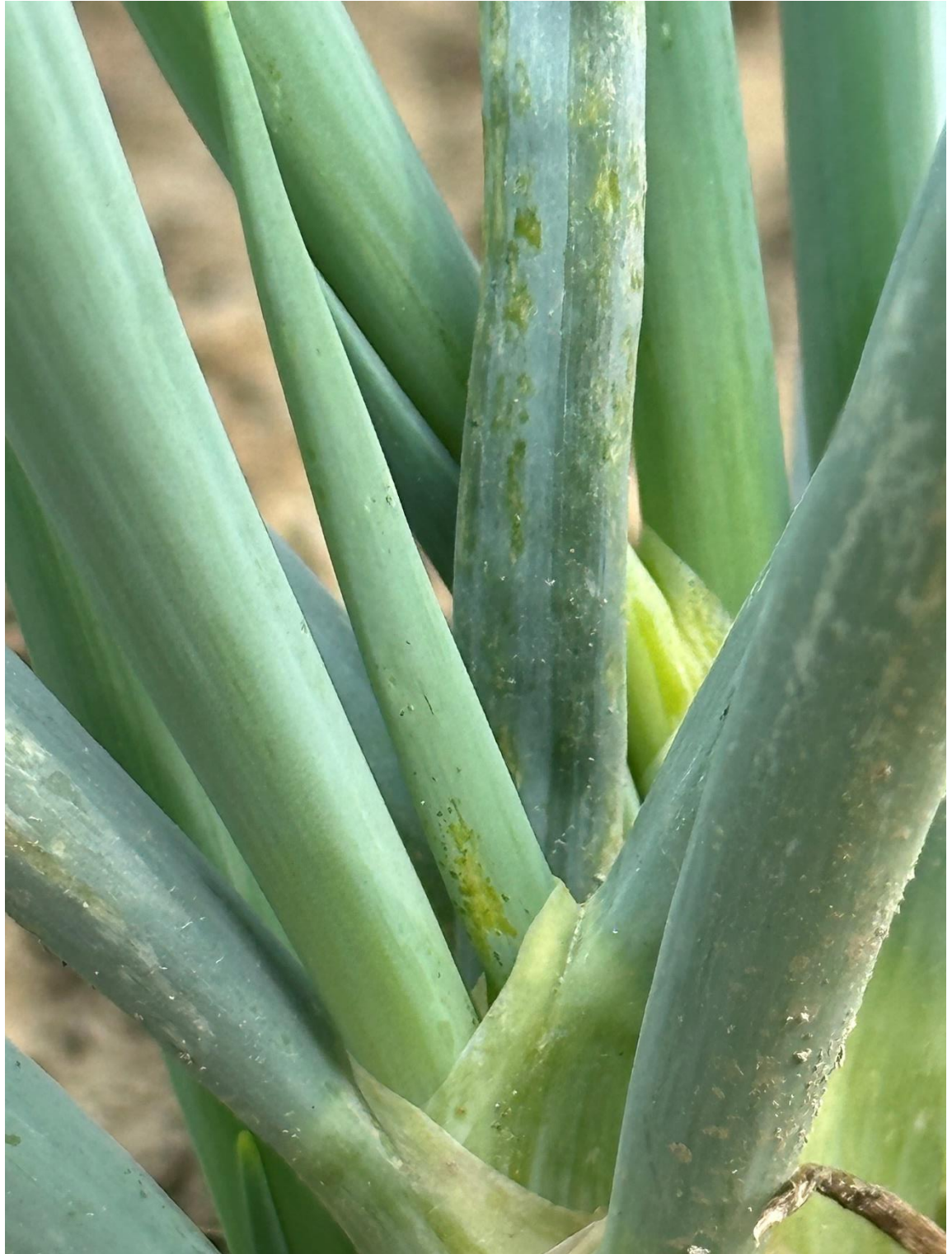
e-mail: onefish@tcdares.gov.tw



田間青蔥出現葉片捲曲畸形生長異常情形（彰化二林儲備植醫-林峻永先生提供）。



青蔥表面可見炭疽病菌之橘紅色孢子團構造。



薊馬喜歡躲藏於蔥苗縫隙，防治時應加強此處施藥。



葉蟬偏愛成熟蔥葉，原綠色蔥管因葉蟬擴散後造成蔥葉白化(微距照)，應提早進行防治。