

清明時節為稻熱病發生適期，臺南區農業改良場提醒請 農友注意防治

期：106 年 3 月 31 日

臺南區農業改良場

水稻進入稻熱病發生適期，田間水稻亦陸續發病，清明時節氣候不穩定，濕度增高，為避免水稻疫情升溫，臺南區農業改良場再次提醒農友加強防治措施，確保水稻健康生長。

稻熱病菌可危害葉片、稻穗、莖節及葉舌，發病初期於葉面上形成褐色或暗綠色小斑點，若環境適合病勢進展，則擴大呈紡錘型，病斑周圍呈黃色，中間灰褐色，嚴重時葉片枯萎，如感染稻穗則造成穀粒不充實。稻熱病於相對溼度高時容易發病，溫度高低變化劇烈時，水稻的抵抗力降低，使病害更加嚴重。稻熱病在一期作較容易發生，一般而言，水稻插秧後 35 至 50 天最容易遭受感染，尤其在施用高量氮肥、密植而通風不良的稻田更容易發生，因此請農友密切注意田間稻熱病發生情形，一旦發現病勢進展，應立即施藥防治，避免病害擴散蔓延。

防治方法可選用下列藥劑進行防治，如 35% 護粒丹可濕性粉劑 1,000 倍、75% 三賽唑可濕性粉劑 3,000 倍、41.7 %三賽唑水懸劑 1,500 倍、40% 亞賜圃乳劑 1,000 倍、45 %喜樂克拉乳劑 1,200 倍(加展著劑 CS-7 2000 倍)、15% 加普胺水懸劑 2,000 倍或 50% 護粒松乳劑 1,000 倍等，其他防治藥劑可參考植物保護手冊或於臺南區農業改良場網站查詢（http://www.tndais.gov.tw/htmlarea_file/web_articles/tndais/2566/rice-D-1051102.pdf）。若有防治上的問題可與臺南區農業改良場研究人員聯絡。

（聯絡人：林國詞、吳雅芳、鄭安秀 06-5912901 轉 305 、 310 、 103、嘉義分場 05-3751574 ）



水稻葉稻熱病病徵



稻熱病罹病嚴重枯萎狀