

受葛樂禮、賀伯颱風影響 二期稻作遭受褐飛蝨危害 ，請農友預為防治

/農林廳

受 葛樂禮、賀伯颱風影響，由高空氣流導入台灣的褐飛蝨及白背飛蝨甚多，農林廳農試所預測，本省第二期稻作可能因此遭受中等程度危害，農友注意防範。

影響本省二期水稻褐飛蝨蟲發生的密度，主要決定於7月下旬至8月間，由台灣本島以外遷入之蟲數及遷入後之環境因素。而按過去統計數據顯示，遷入蟲數影響二期作水稻褐飛蝨發生蟲量之影響程度約占60%，其他40%則受8、9月份之溫度及降雨強度所左右。褐飛蝨遷入蟲數主要受蟲源地區之發生情況，以及載運褐飛蝨遷入本省之氣象條件而定，其氣象條件可分為鋒面型、低壓環流型、西南氣流型及副熱帶高壓型等四種，如果條件配合適當，

上述每一型均可能導引褐飛蝨蟲遷入台灣本島。

農林廳指出：今年7、8月間受葛樂禮、賀伯颱風影響，其所帶來的環流引入蟲數最多，7月間葛樂禮颱風在直徑一公尺之氣袋網中即捕獲373隻褐飛蝨蟲、白背飛蝨282隻；賀伯颱風環流引進褐飛蝨蟲118、白背飛蝨126隻，雖然由葛樂禮引入之成蟲，在遷入後尚未產卵即被強烈賀伯颱風影響，已死亡75%，但是在9月份無豪雨情況下，農試所預測本年二期水稻可能遭受褐飛蝨中等程度危害。

農林廳建議農友參照植物保護手冊，預先妥為防範。 ■

農業資訊

防治牛流行熱，農林廳總動員

/農林廳

農 林廳為儘速控制牛流行熱，聘請大專院校及獸醫師組成「牛流行熱治療指導小組」分赴各疫區指導酪農戶進行防治；酪農戶對緊急小組之熱心指導反應良好，且根據疫情資料顯示，此次牛流行熱經農林廳動員相關的人員全力進行治療，各疫區之防治已有良好成效，疫情漸趨穩定，惟為確實控制該疾病之傳染為害，該治療小組專家特別提出三點意見，呼籲酪農

戶密切配合：

- 一、無論疫區或非疫區之酪農戶，應確實做好病媒蚊之驅除工作。
- 二、疫區之酪農戶應對所有牛隻每日早午晚各量其肛溫一次，若發現溫度超過39.5℃，應即通知獸醫師治療。
- 三、進行治療時若有疑慮，可就近請教台大、興大、嘉義農專或屏東技術學院家畜醫院等專家指導。 ■