琉璃蟻

• 琉璃蟻小檔案

	疣胸琉璃蟻(Dolichoderus thoracicus)
分布區域	東亞及東南亞
棲息環境	喜好棲息於陰暗且乾燥的環境中,如竹林、土壤、 樹葉、枯木、樹洞,或眞菌子實體的孔隙。
食物來源	蚜蟲、介殼蟲分泌之蜜露。
危害方式	在農作物上與蚜蟲、介殼蟲共生,或棲息於水管、電線、電纜,甚至進入居家環境。
全台分布地區	新竹、苗栗、南投、台中、彰化、嘉義、雲林、 台南、高雄
本縣分布地區	本縣八卦山沿脈鄉鎮市彰化市、員林市、花壇鄉、大村鄉、芬園鄉、社頭鄉、田中鎮、二水鄉

• 避免琉璃蟻干擾之方法

- ✔ 環保署核準防治螞蟻之環境藥劑 (這裡查詢 https://mdc.moenv.gov.tw/PublicInfo/)。
- ✔ 自製餌劑:3%硼酸(砂)+10-20%糖,裝於淺盤中,置於琉璃蟻出沒處。(例:3克硼酸+10-20克糖,加入100毫升溫水溶解)
 - *資材貼上「琉璃蟻防治藥劑,請勿食用」



- ✔ 自製資材防治:可自行配置肥皂水、皂素溶液,直接對蟲體進行噴灑,以達觸殺效果。
- ✔ 環境整潔管理:做好農田環境清理,將枯枝、落葉、石塊清理乾淨,避免棲息孳生。另外應注意農作物上是否有蚜蟲、介殼蟲,應做好此類害蟲防治,避免引來大量琉璃蟻聚集。
- ✔ 居家環境管理:琉璃蟻容易經由鋁窗、紗窗縫隙進入居家,應將門窗關好,並注意居家勿放置竹竿、水管等廢棄物,避免琉璃蟻躲藏。

• 溫馨小提醒

- ✔ 糖水會逐漸蒸發變乾,需定期進行補充。
- ✔ 硼砂比例不能超過3%,否則螞蟻會不吃。
- ▶ 尚未使用的糖水必須放冰箱冷藏,以防發酵長霉。

• 補充資料

• 琉璃蟻防治相關 EDM

- 農業部防檢署新聞稿 https://www.aphia.gov.tw/theme_data.php? theme=NewInfoListWS&id=16867
- 農業部防檢署相關宣傳影片

https://www.facebook.com/watch/?v=579049679495898 https://www.facebook.com/watch/?v=548655846016948 https://youtu.be/KnLCO4munFk?si=z9pLUFPtspyTtqfi

承辦 科長 專員 副處長 處長