

【自然】別對近期在台灣北部沿海出現的藻群過度驚慌？

新版體驗

PK! 此新聞

F L P

2

讚

17

yam蕃薯藤新聞/鄭鹿丸 整理報導 2012-03-22 11:30

調整字級： [小](#) [中](#) [大](#) [特大](#) [討論 \(+\)](#)



近期民眾被瘦肉精、禽流感搞得暈頭轉向，這幾天基隆與苗栗外海突然出現大量的藻類，使得沿海漁民無法出海捕魚，另有漁民表示該藻似乎會產生毒素使魚隻死亡。目前基隆地區以其藻有汙染之虞而將其全數撈起焚毀，然這些困擾基隆、苗栗兩地漁民的藻類究竟是屬於什麼藻種呢？【圖／翻攝自國立台灣博物館】

我們請教了對於海洋藻類有相當研究的國立台灣海洋大學 海洋生物研究所 林琇美教授，林教授表示該藻屬於一種馬尾藻 *Sargassum horneri*(Turner)

C.Agardh，並非台灣沿海原生的馬尾藻，而是屬於一種外來物種，此藻可能是來自中國北方或日本，隨著洋流移動而來到台灣各地區，近幾年都有在台灣沿海少量發現的案例；然這種馬尾藻是屬於無毒且可食用

的品種，雖然它們可能夾帶一些有毒的浮游植物，但林教授表示其在基隆海洋大學附近發現的樣本是健康無毒的，民眾不必對其過度擔心，被沖上岸的馬尾藻中雖有夾雜一些死亡的魚隻等生物，其可能只是躲藏在馬尾藻群中尋求庇護的生物，而不慎與馬尾藻一同被沖上岸而死亡。

那麼馬尾藻為何會在台灣沿海大量出現？是在台灣沿海地區大量繁衍的嗎？據林教授表示，該藻隨著洋流由北方國家漂流到台灣，其間可能經過數個月，所以該藻群在海洋中逐漸的繁衍壯大，隨著沿海洋流靠近台灣沿岸，才會造成沿海居民勿認該藻在沿海突然暴殖的錯覺。