

專案質詢

8-8-13-0555

立法院議案關係文書 中華民國 104 年 12 月 9 日印發

案由：本院林委員鴻池，近數十年來，台灣受到許多外來物種的侵入如小花蔓澤蘭、香澤蘭、銀合歡、畫眉鳥、紅火蟻、外來沙氏變色蜥以及福壽螺等，例如福壽螺就造成台灣農業約 100 億元損失。目前台灣可能遇到的外來種生物問題便是學名為中華絨螯蟹的大閘蟹，大閘蟹天性破壞漁網、河堤、堵塞水管等等，甚致造成德國水庫的壩體受損以及讓歐洲原生無脊椎動物滅絕，為解決大閘蟹的危害，英國選擇在河川投毒、德國運用電網電擊，但最終都宣告失敗，大閘蟹因此被聯合國國際自然保育聯盟列名全球百大惡名昭彰的外來入侵生物。因為蘇迪勒颱風肆虐台灣造成養殖大閘蟹出現在野外，民眾與新聞報導均指出目擊大閘蟹出現在新店河流域，恐有繁殖出野生群聚的風險，以國外經驗觀察大閘蟹除了造成原生动物的滅絕外，更可能造成新店溪上游的翡翠水庫壩體受損，影響數百萬雙北居民的安全，因此，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、大閘蟹若是在野外出現繁殖與野生群聚，恐造成本土原生種的毛蟹（日本絨螯蟹）以及俗稱青毛蟹的（台灣扁絨螯蟹）的滅絕，也因為大閘蟹為雜食性、水陸兩棲、繁殖力等生物特徵，甚至可能波及台灣原生貝類、於類等生物的重大浩劫。
- 二、針對目前大閘蟹出現在新店河流域，恐有危害新店溪上游翡翠水庫的疑慮，海洋大學教授郭金泉表示，「大閘蟹有打洞的習性，可能破壞當地的堤壩、防洪設施，造成水泥設施受損」。翡翠水庫是臺灣第二大的水庫，總容量約 4 億 6 百萬立方公尺，庫區範圍涵蓋新北市新店區、石碇區與坪林區同時據離臺北市區僅約 30 公里，若壩體遭受損害恐是影響數百

立法院第 8 屆第 8 會期第 13 次會議議案關係文書

萬人安全的重大議題。

- 三、目前生物多樣性保育已經是成為延續本土生物多樣性或是原生物種的重要課題，政府與民眾對於外來種生物問題不可以掉以輕心，特別台灣地形屬於是封閉的海島地型，擁有許多得天獨厚的亞種生物與豐富的生態系，對於外來種生物的侵入更是敏感與脆弱，因此本席特對行政院提出質詢。