



藻礁守護， 還要持續努力

各位親愛的荒野夥伴們：

小時候讀過一個故事，有一間寺廟的山洞口，每天會依人數多寡從洞口掉出適當米量，恰恰提供單天的餐食。有一天，一位和尚提及，為何不把洞口挖大讓米一次掉出更多呢？因為貪念從此以後米也沒有再掉出了。

談談藻礁：

藻礁是什麼？

藻礁是因藻類生長，慢慢累積藻類所產生的碳酸鈣而成的礁石。

藻礁累積的速度如何呢？

藻礁累積的速率很慢，推估其厚度的年增長約在 0.5mm 以下。

藻礁有什麼珍貴呢？

藻礁是生物多樣性很高的區域，桃園藻礁更有一級保育類在此生活。

藻礁具有什麼功能呢？

是天然防坡堤，是許多生物的棲地，是重要的碳儲存場域，是生物重要的育嬰房，也是人類的食物永續儲存生長處，可能還有更多未必發現及證實的。

桃園大潭藻礁約已存多少年？

根據估算，約已在臺灣周邊生長七千年左右。

大潭藻礁遇到什麼問題呢？

中油要在這兒建第三座液化天然氣接收站呀。

天然氣接收站會影響藻礁的棲地嗎？

會在藻礁的生長區域進行工程喔，可能會阻斷海流影響藻礁生活。

可能像大樹環狀剝皮一般，看似傷不大，卻是致命的傷害。

可能未來的排汙排廢都會造成生態浩劫。

目前有什麼破壞藻礁事件嗎？

春節過後的大浪，工作船纜繩斷裂，藻礁被刮起約 50 公分，如果以藻礁生成的時間來看，受損的厚度大約 500 年歲月，面積大約 0.5 公頃。這樣是有多多少生命受到損傷呢？

面對藻礁的問題，有什麼想法呢？

7000 年的自然資產，應該好好留給後代吧。

累積 7000 年的天然防波堤，應該繼續守護島上的子民吧。

在氣候變遷劇烈的現代，應該保存這片大自然的碳積存區吧。

有這麼多生物生存其間，是最自然的食物保存箱呀。

好好保存這片藻礁，就是保存永續環境，環境變化最少，有源源不絕的食物。

為何要挖個大洞把資源一次耗光呢？這樣豈不是跟和尚挖山洞故事依樣呢？

臺灣是個寶島，需要大家一起珍惜臺灣的寶。

面對藻礁的公投，需要更深入認識藻礁，未來也要投出神聖的一票。🌱

理事長信箱：FAX:(02)2307-2538 E-Mail:sowchair@wilderness.tw