

## 環境地圖說明書

<p>地圖名稱</p>	<p>碧潭生態水樂園</p>
<p>地圖裡的故事</p>	<p>我們的家就在好山好水的「碧潭」附近，大部分人來碧潭只是走走吊橋、踩天鵝船。畫這張地圖，是為了能讓大家更深入認識這裡，因為碧潭是一個特別的地方，它是人和生態能夠共存共榮的美好家園。</p> <p><b>【碧潭簡介】</b></p> <p>「碧潭」位於新店溪直潭淨水廠的下游，河岸寬廣，水色澄碧、平靜如潭而得其名，過去是台灣八大景之一。想要來這裡其實很方便，坐捷運到新店總站然後步行 5 分鐘就可以到達。</p> <p><b>【人類的水樂園】</b></p> <p>這裡的白天很舒服，可以呼朋引伴一起來踩水上的天鵝船，或是體驗全台灣唯一的「人力擺渡」到對岸灣潭社區走走；如果想要刺激些，也可以玩立槳 SUP 或划獨木舟。而這些活動都是靠人力划、腳力踩，是對環境友善，不會造成水污染的活動。</p> <p><b>【生態的水樂園】</b></p> <p>2015 年時，蘇迪勒颱風造成碧潭堰堰體結構嚴重損壞，當時水淹的好高，已經把兩邊的河堤灌到快滿出來了。那次之後，有好長一段時間，碧潭的水一點都不綠，整個濯濯黃黃的。但最近幾年，隨著新的碧潭堰攔沙壩的工程進行，水又開始變綠了起來，真美。</p> <p>我們查了資料，原來新的碧潭堰有一個特別的設計，那是一個階梯式的生態河道，就是這巧妙的設計，堰堤對水域生物來說不再是高牆，而是能讓下游的生物洄游的魚道。尤其今年的 5 月工程還沒有完成，已經有</p>

野生毛蟹順著新店溪洄游至此，細心的工程人員觀察到這個現象，趕緊拉起麻繩，打通了毛蟹回家的路，在工程進行的同時，也完成生命物種的延續。除此之外，這裡還有香魚等不同的魚群現蹤！代表新店溪有著良好的水質，才能夠保有自然生態。

### 【碧潭夜晚的魔力】

#### 1. 生態：

如果想體驗大自然，每年四~五月期間，走過碧潭吊橋接著往和美山步道前行，就可以在完全無光害的山區裡看見螢火蟲，那種流螢紛飛的美真的無法用言語形容。

#### 2. 人文：

每年不定期舉辦的水舞光雕秀，以及特別主題的地景藝術節，更是讓人又驚又喜，例如：2020年-幾米月亮，2022年-角落生物，都是我們非常喜歡的。

最後告訴你一個祕密景點，就是地圖最下面的獅頭山，只要你肯花30分鐘登頂，就可以遠眺飽覽這如詩如畫的碧潭風景，傾聽動人的自然交響樂章呢！

### 【地圖驚喜】

1. 因為大部分人都是從吊橋開始遊走碧潭，為了方便閱讀，我們特別把地圖的方位調整，所以右邊才是北邊喔！
2. 這張地圖中，我們俏皮的把人類的休憩活動，都以貓咪來當作主角，希望拿到地圖的人可以更想了解這些活動，同時看了也會會心一笑。

地圖讓我們學會的事

我們覺得老天爺的安排很特別，雖然因為颱風讓碧潭堰潰堤，但也因此誕生另一個更友善環境的工程。

其實，雖然碧潭就在我家附近，我卻常常忽略了很多細節。透過創作地圖時的調查，才發現原來這裡是這麼美，除了各式水上的休閒活動、每年都不一樣的水舞燈光秀和地景藝術總是令人期待之外，全台唯一的「人力擺渡」，更不僅保存了擺渡文化，也維繫起過去當地人最熟悉的交通模式。如果說，橋搭起的是不同地區之間來往，那麼，擺渡更串連水域為中心的連結網絡。

重要的是，當我們以為看到展翅高飛的鳥群和優游的魚群，一切都是這麼理所當然，但其實背後是許多人的努力。因為前人的遠見，我們才能在保留原始的山林中，和微光閃爍的螢火蟲交流，碧潭堰以嶄新的樣態回歸，兼顧生態的設計，才能讓魚群洄游自然復育、環境永續。

我們觀察到，在碧潭的水域上，能做的活動都不會有汙染，難怪水是這麼清澈。而且和美山上沒有路燈，夜晚時保留該有的黑暗，所以才會有螢火蟲。

真的很希望，在多年後，這裡還是台北近郊的一片淨土，能夠不要被過度開發，能有更多的物種現蹤。碧潭的環境能被守護，人和生態和諧並共存共榮，永遠是豐富多彩的水樂園。

請於 1,500 字內，簡要說明上述重點，表格不足得自行增列。