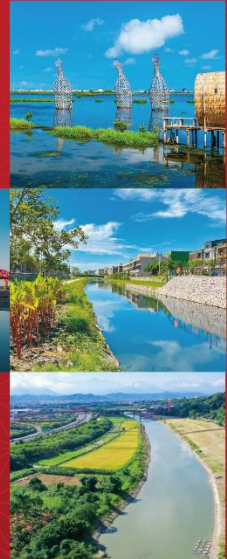




臺南
TAINAN



曾文溪流域

整體改善調適規劃(2/2)



水利署第六河川局
The 6th River Management Office, WRA

小平台溝通交流工作坊(水岸環境營造1)

簡報人

計畫主持人

劉建榮 執行長

張錦桐 景觀設計師

中華民國 112 年 6 月 20 日

逢甲大學 水利發展中心

專業創新 · 前瞻水利



水岸縫合(歷史文化、休閒觀光、產業經濟)

藍綠網絡(生態、棲地)

風險評估、土砂管理

水道風險(外水防洪)

因應氣候變遷

逕流分擔、出流管制

土地洪氾(內水積淹)

河川治理與管理

調適作為

(河川局業務範圍)

(相關單位業務範圍)

重現期100年洪水位

重現期距25年洪水位▽

尋常洪水位▽

用地範圍線

河川區域線

前提

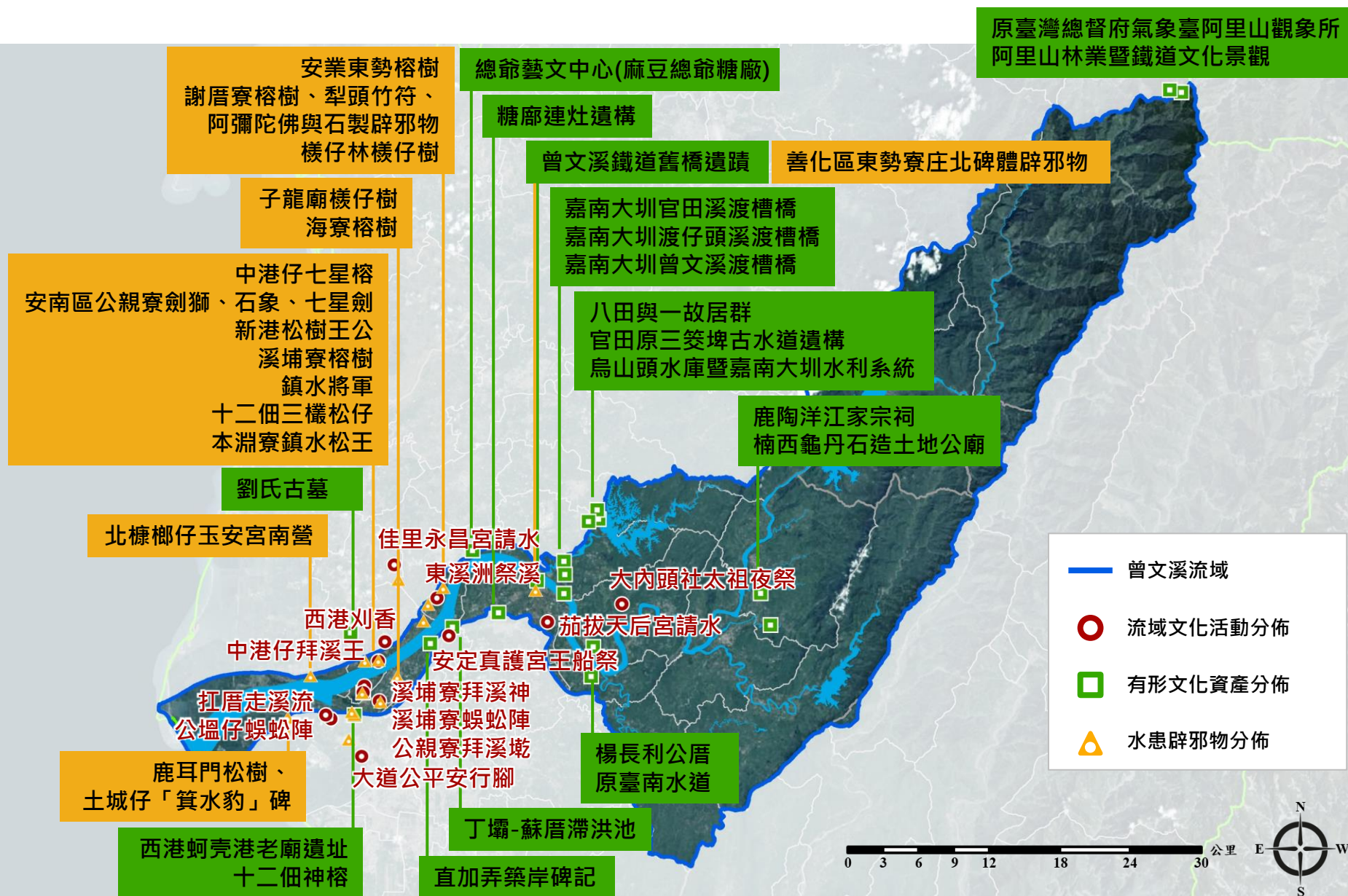
安全
無虞

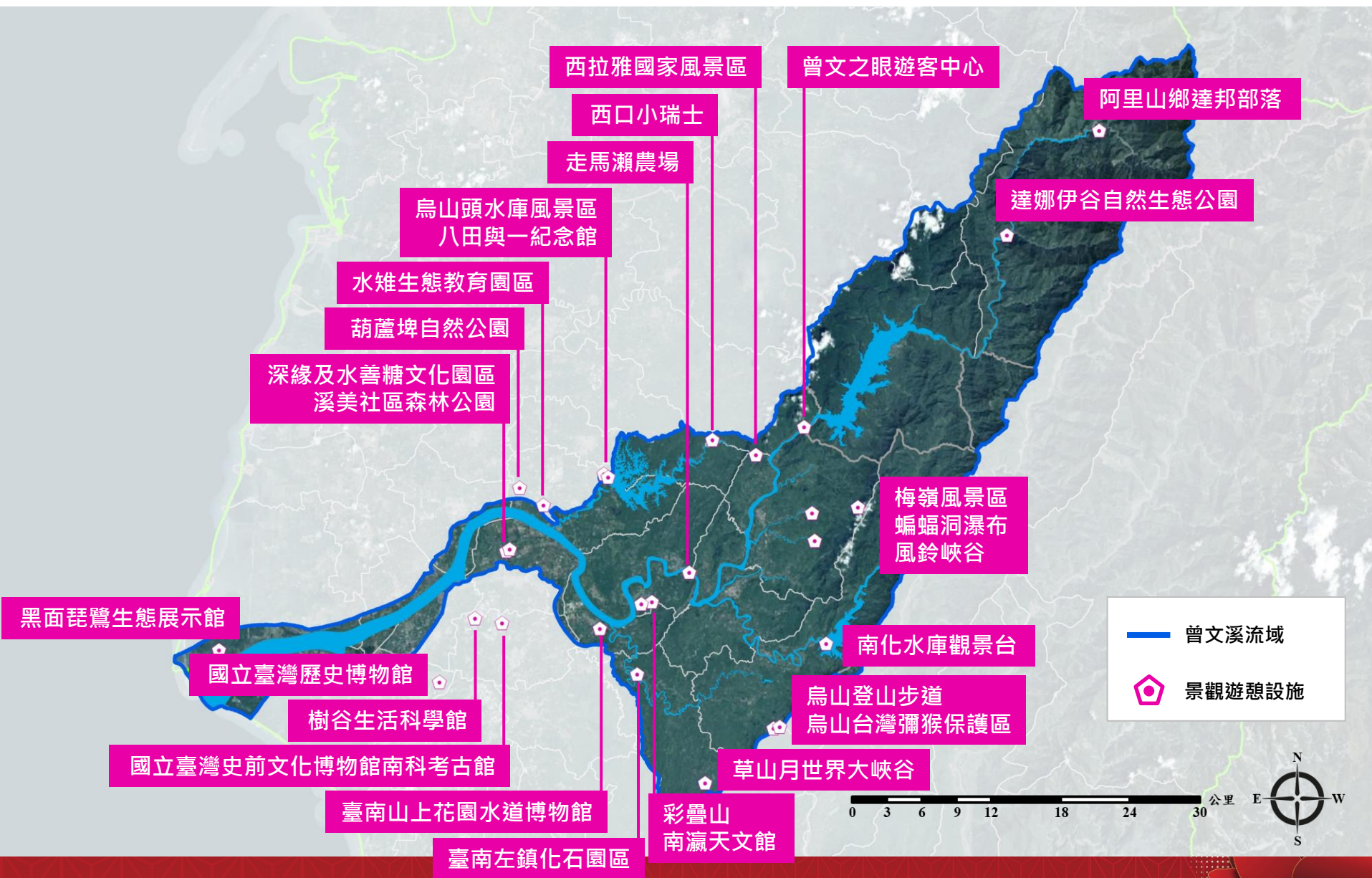
調適
作為

韌性
承洪

願景
目標

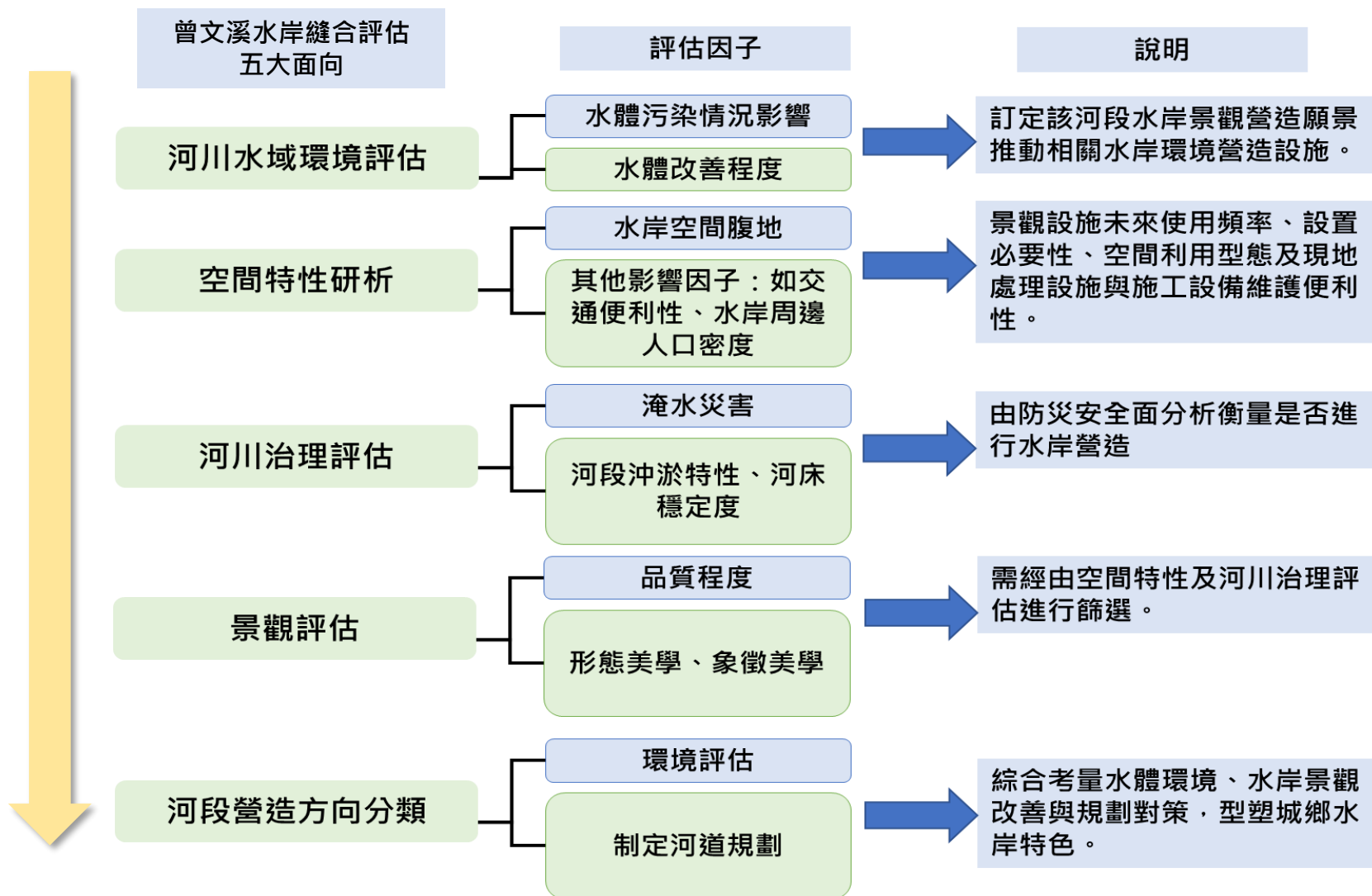
水漾環境
恢復河川生命力





水岸環境之潛力區位縫合構想

評估流程



水岸環境之潛力區位縫合構想

潛力河段評估因子

發展潛力：●高 ○中 ○低

潛力區位		水安全建構	棲地復育	景觀改善及親水遊憩	教育文化及產業創生
		- 河川特性與水域空間利用具有發展潛力 - 水質環境與污染源影響低	- 位於自然及動物保護區周邊 - 具有受保育(保護)物種	- 具有景觀美質與在地文化潛力 - 陸域土地空間利用型態 - 串聯觀光休憩資源潛力	- 地方文化特色潛力 - 地方產業連結潛力
1	曾文溪河口溼地復育	●	●	○	○
2	蘇厝滯洪池生態營造	●	○	○	○
3	麻豆苦楝河堤步道環境改善	○	○	●	●
4	舊橋嘉南水圳文化重塑	○	○	○	●
5	山上水花園文學知識館	○	○	○	●
6	溪畔遊樂區空間活化再利用	○	○	●	○
7	大埔湖濱公園生態營造	●	●	○	○

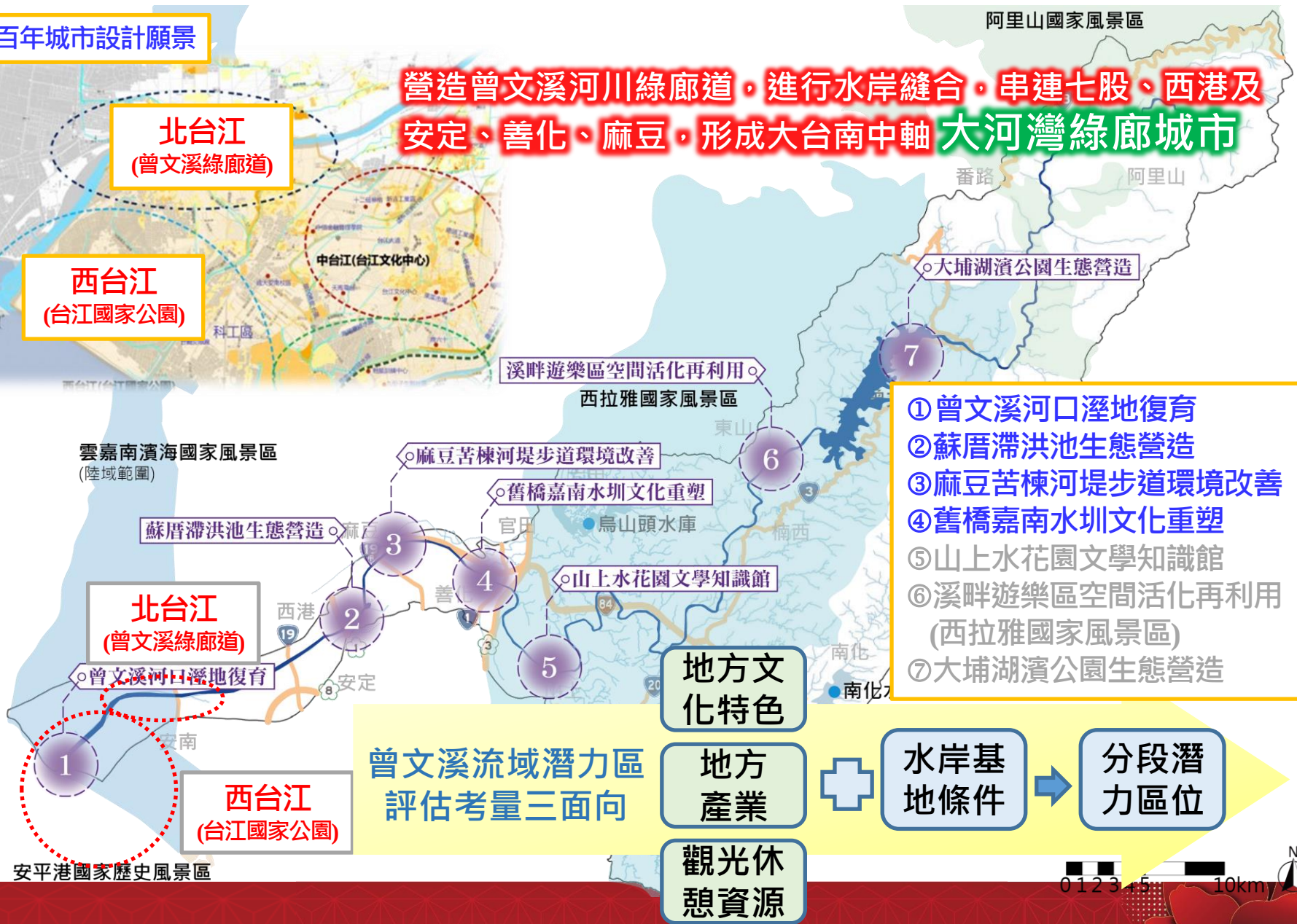
水岸環境之潛力區位縫合構想

台江百年城市設計願景

北台江
(曾文溪綠廊道)

西台江
(台江國家公園)

營造曾文溪河川綠廊道，進行水岸縫合，串連七股、西港及安定、善化、麻豆，形成大台南中軸 **大河灣綠廊城市**



水岸環境之潛力區位縫合構想

① 曾文溪河口溼地復育

黑面琵鷺

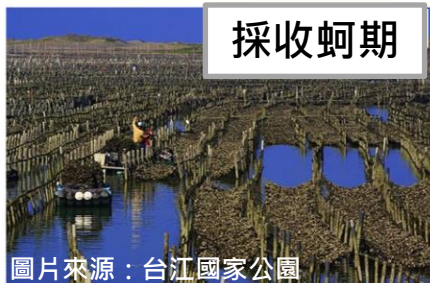


圖片來源：台江國家公園



打造曾文溪綠廊道，建立生態緩衝綠帶空間，降低交通車流造成當地鳥類棲地之影響；發展深度生態旅遊，結合生態觀察、濕地潟湖地景變遷、養殖產業體驗等環境教育體驗行程。

採收蚵期



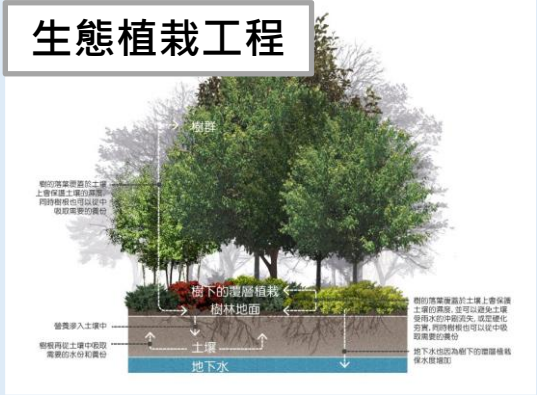
圖片來源：台江國家公園

水岸環境之潛力區位縫合構想

②蘇厝滯洪池生態營造

以複層植栽、緩衝林設計方式，增加滯洪池水岸植栽多樣性，**型塑鳥類及生物棲地環境**，結合已完成的綠堤曼波散步道之在地王船文化解說設施，在防洪安全基礎上，結合曾文溪生態環境、在地聚落特色，打造一處平時居民休憩之場所。

生態植栽工程



在地王船文化



③麻豆苦楝河堤步道環境改善

將既有麻豆苦楝河堤步道進行環境優化，且適度增加步道的出入口節點，提升橫向連結的同時保有友善環境之規劃設計，後續可延伸串連至周圍歷史及產業文化據點(總爺藝文文化中心、麻豆古港文化園區、倒風內海故事館)，提升區域之環境連結。



水岸環境之潛力區位縫合構想

④舊橋嘉南水圳文化重塑

結合山海圳國家綠道之水圳故事路線，將曾文溪、官田溪、渡子頭溪水岸空間及兩側之拔林、渡頭聚落進行空間縫合，增加河岸綠帶連結，**發展以見證臺灣近現代工業發展、聚落人文歷史故事。**



拔林火車站



曾文溪渡槽橋

舊橋水文化嘉南大圳歷史場域

- 舊橋周圍灘地營造
- 水圳橋文化連結



曾文淨水場

嘉南大圳渡槽橋



您的一分鼓勵，給我們帶來了十分的動力，
每一次的肯定，都讓我們追求更高的服務品質。



專業創新 · 前瞻水利

