

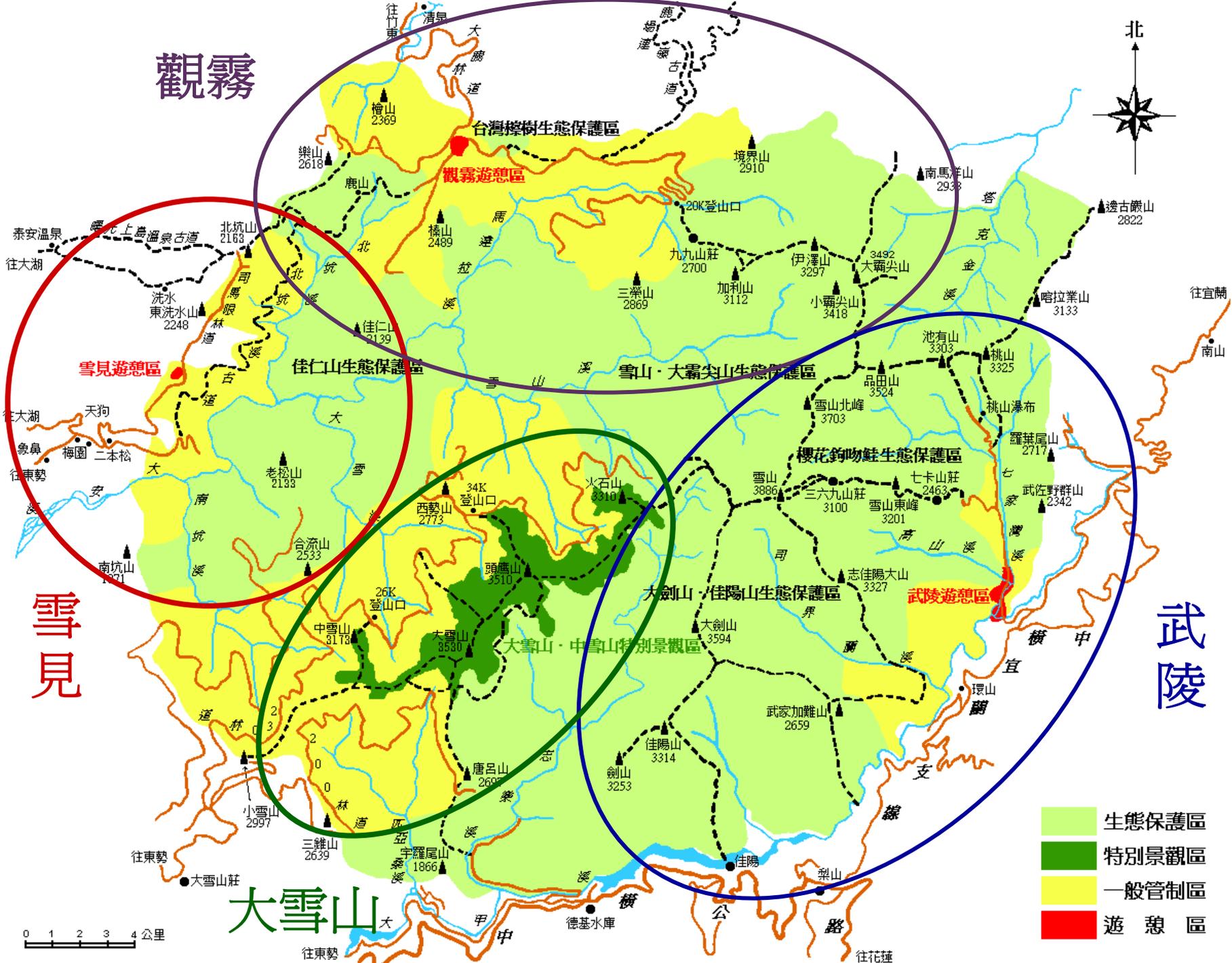
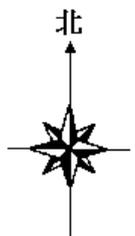
A scenic view of a river flowing through a forest with autumn foliage. The river is the central focus, winding through a valley. The surrounding trees are in various stages of autumn, with some showing vibrant reds and oranges, while others remain green. The background shows a mountain range under a clear sky.

雪霸國家公園

保育研究計畫之擬訂

于淑芬

觀霧



台灣樟樹生態保護區

觀霧遊憩區

雪見遊憩區

佳仁山生態保護區

雪山·大霸尖山生態保護區

櫻花鉤吻蛙生態保護區

大劍山·佳陽山生態保護區

武陵遊憩區

大雪山·中雪山特別景觀區

- 生態保護區
- 特別景觀區
- 一般管制區
- 遊憩區

0 1 2 3 4 公里

大雪山

武陵

雪見

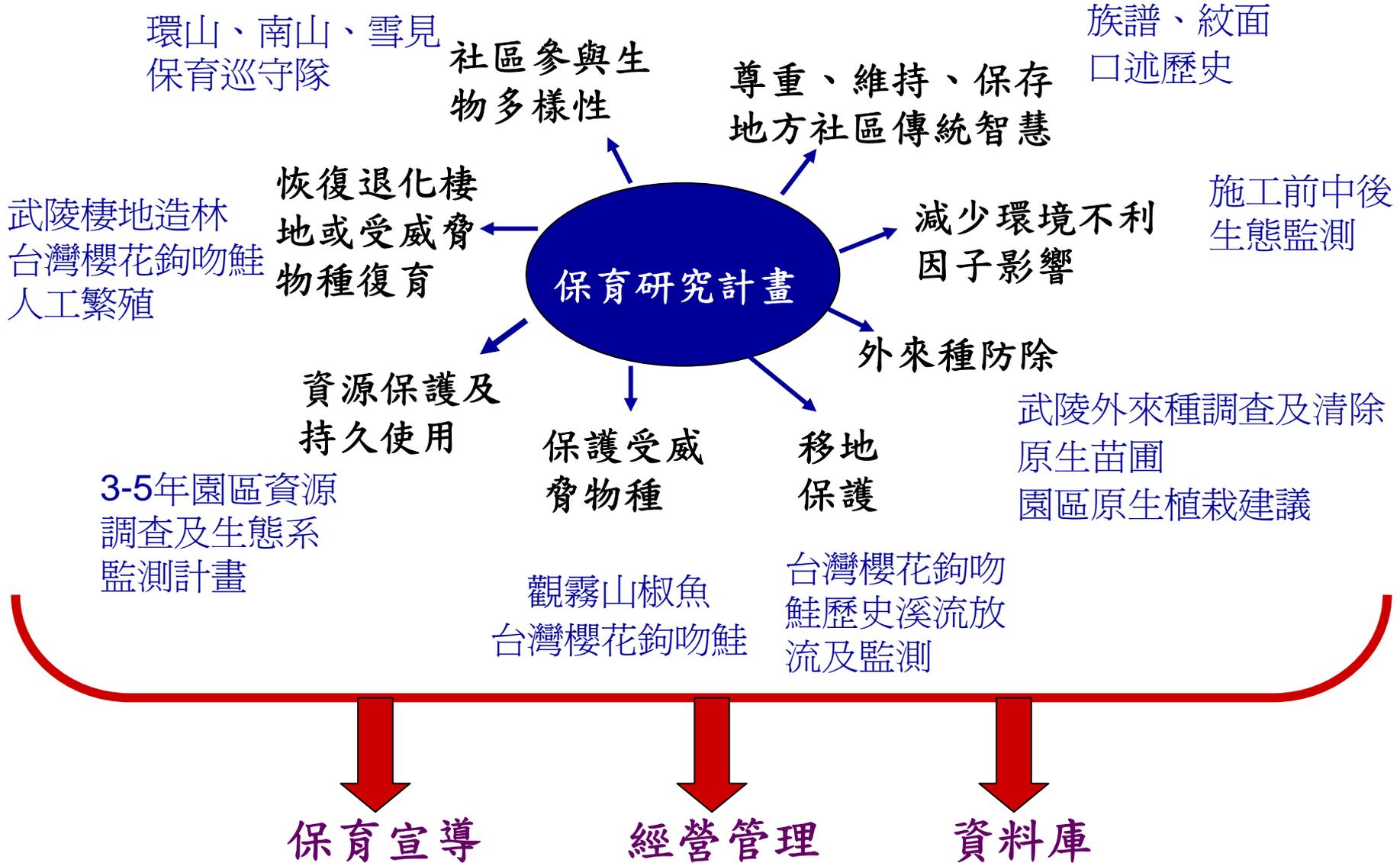
地區：武陵、觀霧、雪見、大雪山區

計畫類別：動物、植物、地質地形、人文、環境及生態、經營管理

地區項目	武陵	觀霧	雪見	大雪山區 & 全區
動物	<p>(83) 雪霸國家公園大型哺乳動物族群與習性之研究(武陵地區)</p> <p>(83) 櫻花鉤吻鮭族群調查及觀魚台附近河床之改善研究</p> <p>(84) 櫻花鉤吻鮭復育研究</p> <p>(84) 武陵地區登山步道沿線野生動物景觀資源調查</p> <p>(84) 櫻花鉤吻鮭野生種魚觀察與人工繁殖試驗</p> <p>(84) 櫻花鉤吻鮭精子的細微構造</p> <p>(85) 櫻花鉤吻鮭族群生態之調查研究</p> <p>(85) 七家灣溪水棲昆蟲監測調查</p> <p>(86) 櫻花鉤吻鮭族群生態之調查及育種場位址之評估</p> <p>(87) 櫻花鉤吻鮭族群監測與生態調查(一)</p> <p>(87) 櫻花鉤吻鮭種魚蕃養及魚苗繁殖場規劃設計</p> <p>(88) 櫻花鉤吻鮭族群監測與生態調查(二)</p> <p>(88) 武陵地區鴛鴦族群生態調查(一)</p> <p>(89) 七家灣溪鴛鴦生態族群地調查(二)及錄影帶拍攝</p> <p>(89) 櫻花鉤吻鮭族群監測與生態調查(三)</p> <p>(90) 櫻花鉤吻鮭族群監測與生態調查(四)</p> <p>(90) 七家灣溪鴛鴦生態族群地調查(三)</p> <p>(90) 雪山東峰火燒後鳥類族群變化研究</p> <p>(91) 櫻花鉤吻鮭族群監測與生態調查(五)</p> <p>(91) 七家灣溪鴛鴦生態族群地調查(四)</p> <p>(91) 雪霸國家公園兩生爬蟲類調查研究—武陵地區</p> <p>(91) 台灣櫻花鉤吻鮭種內基因多樣性之研究</p> <p>(91) 櫻花鉤吻鮭晶片植入技術之研究</p> <p>(91) 太魯閣雪霸國家公園生態廊道之研究—有勝溪上游動物相的調查</p> <p>(91) 櫻花鉤吻鮭棲息地水生昆蟲監測調查</p> <p>(92) 櫻花鉤吻鮭天敵之研究</p> <p>(92) 櫻花鉤吻鮭族群生態調查(六)</p> <p>(92) 台灣櫻花鉤吻鮭族群種內基因多樣性之研究(二)</p> <p>(92) 台灣櫻花鉤吻鮭標識放流系統之研究</p> <p>(92) 以鱗片和鱗序推論台灣陸封櫻花鉤吻鮭魚類年齡和成長</p> <p>(92) 台灣鮭魚人工復育技術</p> <p>(92) 武陵地區水生昆蟲研究(二)</p> <p>(93) 櫻花鉤吻鮭族群監測與動態分析</p> <p>(93) 台灣櫻花鉤吻鮭族群種內基因多樣性之研究(三)</p> <p>(93) 櫻花鉤吻鮭天敵之研究(二)</p> <p>(93) 武陵地區水生昆蟲研究(三)</p> <p>(93) 雪霸國家公園昆蟲類調查研究—武陵地區</p> <p>(93) 武陵地區鴛鴦生態行為調查</p> <p>(93) 台灣櫻花鉤吻鮭移地保育之研究</p> <p>(93) 台灣櫻花鉤吻鮭標識放流系統之研究(二)</p>	<p>(83) 雪霸國家公園觀霧地區步道沿線動物資源植群及其景觀之調查研究—動物資源部分</p> <p>(85) 特稀有種生物之生態調查—寬尾鳳蝶之生態研究 I</p> <p>(86) 特稀有種生物之生態調查—寬尾鳳蝶之生態研究 II</p> <p>(87) 台灣寬尾鳳蝶基礎生物學之研究</p> <p>(89) 寬尾鳳蝶之復育研究</p> <p>(92) 雪霸國家公園鳥類相之調查—觀霧地區</p> <p>(93) 自動照相機應用於中大型野生動物族群監測之研究</p> <p>(94) 雪霸國家公園較大型哺乳類及維科鳥類之族群監測</p>	<p>(84) 雪霸國家公園大型哺乳動物族群與習性之研究(雪見地區)</p> <p>(91) 雪霸國家公園昆蟲相之調查研究—雪見地區</p> <p>(92) 雪霸國家公園兩生爬蟲類之調查—雪見地區</p> <p>(93) 園區魚類資源調查—雪見地區</p> <p>(93) 雪霸國家公園鳥類監測模式之研究—以雪見地區為例</p> <p>(94) 雪霸國家公園較大型哺乳類及維科鳥類之族群監測</p>	<p>(85) 雪霸國家公園螢火蟲生態研究</p> <p>(87) 雪霸國家公園園區螢火蟲生態調查研究</p> <p>(89) 兩棲類山椒魚生態調查研究</p> <p>(93) 雪霸國家公園哺乳類調查研究—大雪山地區</p>

地區項目	武陵	觀霧	雪見	大雪山區 & 全區
環境及生態監測	<ul style="list-style-type: none"> (83) 雪霸國家公園武陵地區溪流水源水質監測系統之規劃與調查 (84) 武陵地區溪流水源水質監測系統之規劃與調查 (二) (85) 溪流之水質調查與生物監測之研究—武陵附近 (86) 武陵地區溪流水源水質監測系統之規劃與調查 (三) (86) 南湖溪水質之調查研究 (87) 七家灣河床棲地改善之試驗研究 (87) 武陵地區溪流水源水質監測系統之規劃與調查 (四) (88) 武陵地區溪流水源水質監測系統之規劃與調查 (五) (88) 七家灣溪河床棲地改善之試驗研究 (二) 		<ul style="list-style-type: none"> (92) 雪霸國家公園生態工法模式之建立—以雪見地區為例 (93) 園區景觀道路評估—以雪見地區為例 (93) 應用生態工法規劃雪見地區水資源之應用 (93) 雪霸國家公園生態工法模式之建立 (二) (95) 雪霸國家公園雪見地區環境生態監測模式可行性探討 	<ul style="list-style-type: none"> (91) 國家公園生態工法案例研究 (92) 雪霸國家公園氣候環境之研究 (93) 山地氣候區劃分與潛在植被分布模擬—氣候植群分類系統的應用 (95) 雪霸國家公園生態評估模式之建立-以災害崩塌潛勢與地景干擾為例 (95) 有勝溪流域及尖石地區歷年資源研究成果彙整及分析

保育中長程計畫
生物多樣性公約
生物多樣性2010年目標



保育研究計畫

檢討

經費

成果建議

資源變化
之檢討

稀有種或
敏感區下
階段復育
工作

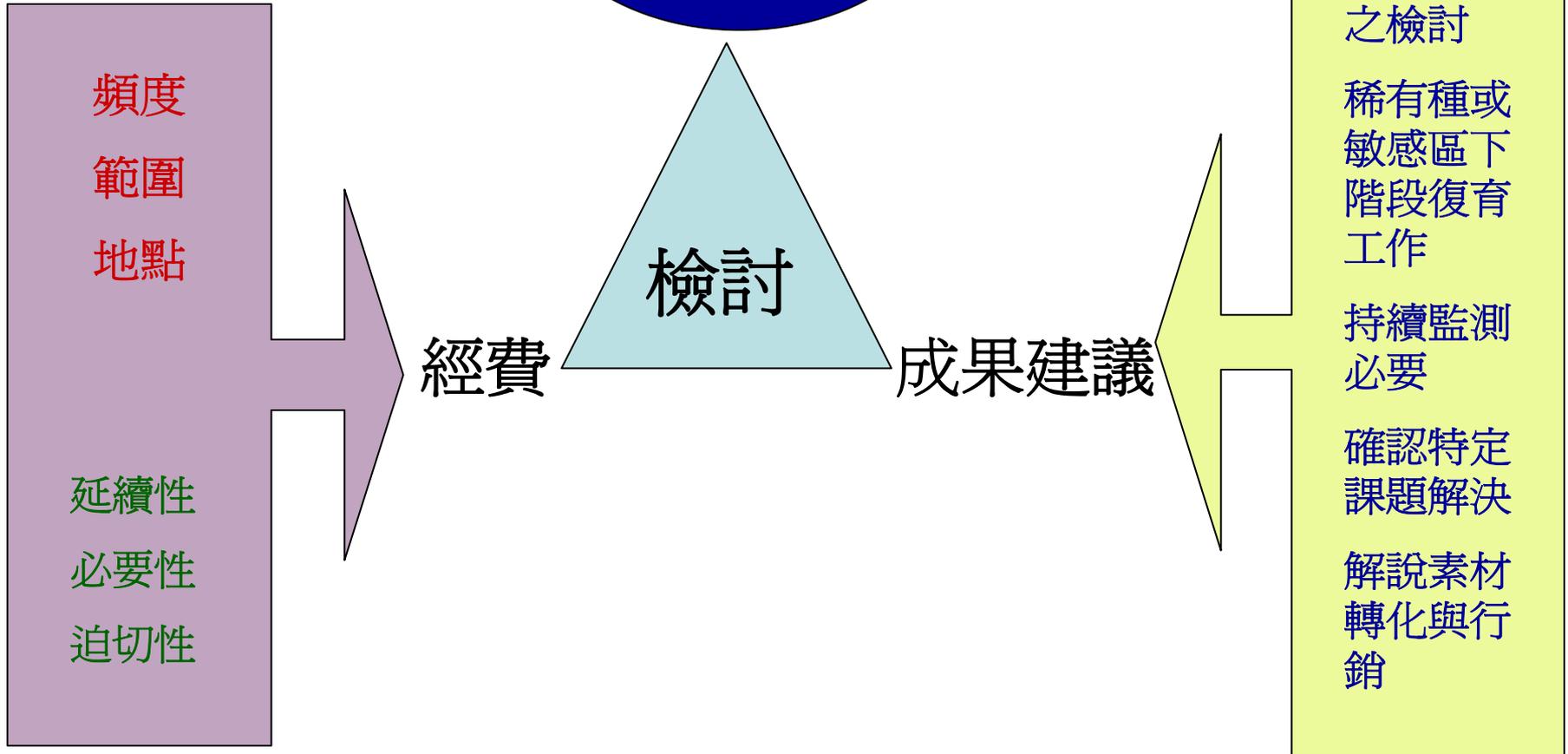
持續監測
必要

確認特定
課題解決

解說素材
轉化與行
銷

頻度
範圍
地點

延續性
必要性
迫切性



未來工作及展望

- 1.落實各項資源監測計畫及生態系長期監測，
掌握生物多樣性資料
- 2.結合各保育相關單位逐步建立生物多樣性監測系統機制
- 3.持續復育劣化棲地，使生態系復舊
- 4.持續保育瀕臨滅絕野生物
- 5.建立園區部落與國家公園共榮共存模式
- 6.加強保育研究成果與經營管理結合
- 7.運用高科技設備加強保育宣導工作



建議事項

依生物多樣性公約之精神，建議鈞署協助整合園區重疊管理機關，例如林務單位等，避免資源調查工作重覆，園區各項調查研究成果共享，且可合作各項資源調查工作，除可節省公帑外，亦可因應經費逐年刪減狀況。



報告完畢

敬請指教