

台灣陸地生態 保護與恢復 研究報告

台文三A 趙曉微
411052551

報告日期：
2024年5月27日

目錄

- 研究說明
 - 研究議題
 - 背景及動機
 - 目的和問題
 - 研究方法
 - 預期成果
- 問卷結果
- 結論
- 參考資料



研究說明

15 LIFE
ON LAND



研究議題 - SDGs 15 陸域生態

研究背景與動機

台灣作為一個島嶼國家，陸地生態系統面臨著包括森林砍伐、生物多樣性喪失、土地過度開發等問題。不僅對台灣的生態環境造成影響，也影響到人民的生活和國家的可持續發展。因此，深入研究台灣的陸地生態，探索可行的保護和恢復措施，對於促進台灣的永續發展具有重要意義。

研究目的和問題

本研究旨在明確定義台灣陸地生態保護和恢復的目標，並期望可以解決以下三個具體問題：

1. 台灣陸地生態系統目前的狀況是什麼？
2. 陸地生態系統面臨的主要威脅有哪些？
3. 什麼政策和措施可以有效保護和恢復台灣的陸地生態系統？

研究說明

15 LIFE
ON LAND



研究議題 - SDGs 15 陸域生態

研究方法

本研究將採用以下方法：

- 文獻參考**：參考台灣陸地生態系統的相關文獻和資料，了解其狀況和問題。
- 問卷調查**：設計一份問卷，了解不同群體對於台灣陸地生態保護和恢復的看法和建議。
- 數據分析**：收集問卷調查數據，進行統計分析，探討社會大眾對陸地生態保護的關注程度和觀點差異。

預期成果

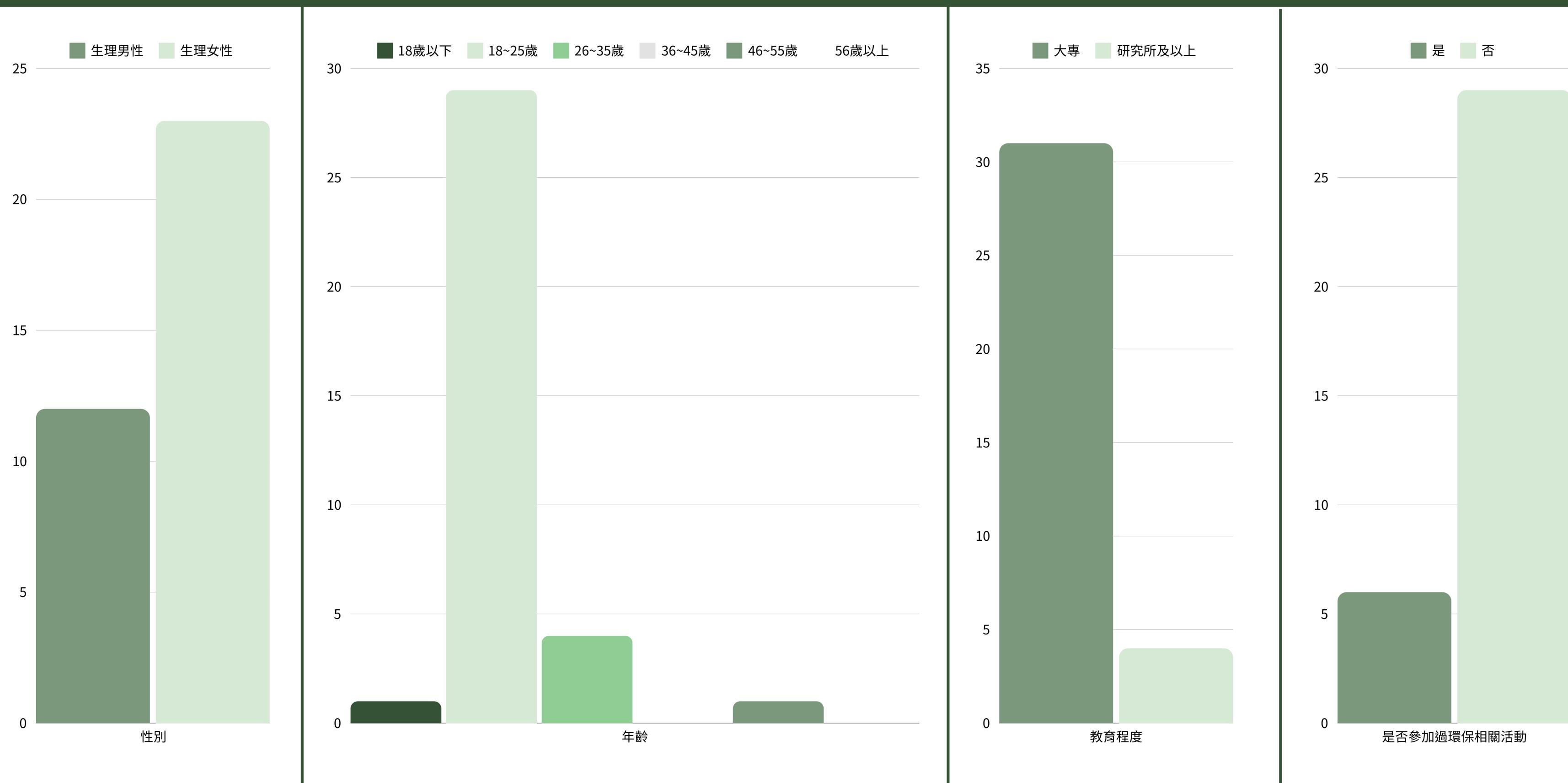
本研究預期可以有以下成果：

- 對台灣陸地生態系統的現狀和問題進行分析與評估。
- 提出具體的建議及措施，促進台灣陸地生態保護和恢復。
- 為政府、企業和社會各界提供參考，推動陸地生態保護工作的實施。

問卷說明 <https://forms.gle/WEwWbSCRGJpTLY3J9>

填表人背景資訊	台灣陸地生態系統現狀	陸地生態保護和恢復措施
<ul style="list-style-type: none">• 性別• 年齡• 教育程度• 職業• 是否參加過環保相關的活動	<ul style="list-style-type: none">• 整體狀況• 何種生物物種面臨的生存壓力最嚴重• 哪個地區最需要優先保護和恢復• 主要威脅	<ul style="list-style-type: none">• 政策和措施• 民間社會角色• 未來展望

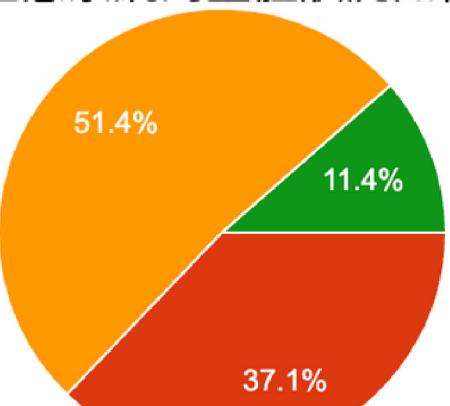
問卷結果 - 填表人背景資料



問卷結果 - 台灣陸域生態系統現狀

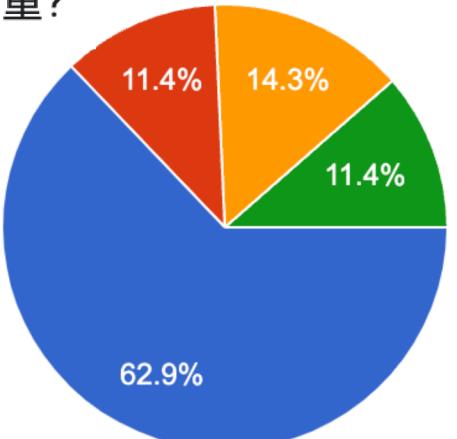
您認為台灣陸地生態系統的整體狀況如何？

- 良好
- 一般
- 較差
- 不了解



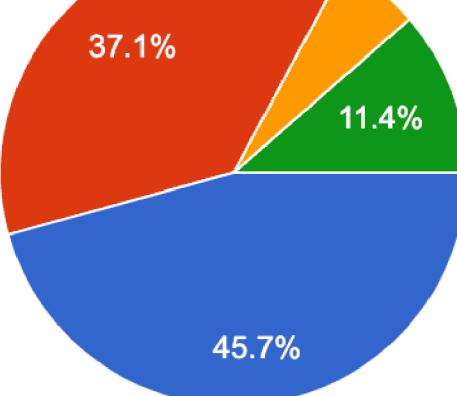
您認為台灣陸地生態系統中以下何種生物物種面臨的生存壓力最嚴重？

- 珍稀瀕危動物
- 特有種生物
- 大型食肉動物
- 濕地生態物種



您認為台灣陸地生態系統中以下哪個地區最需要優先保護和恢復？

- 山區原始林
- 河川濕地
- 離島生態系
- 都市綠地



鳥類窗殺

宗教放生

路殺事件

河川污染

空氣污染

特有種減少

外來種入侵

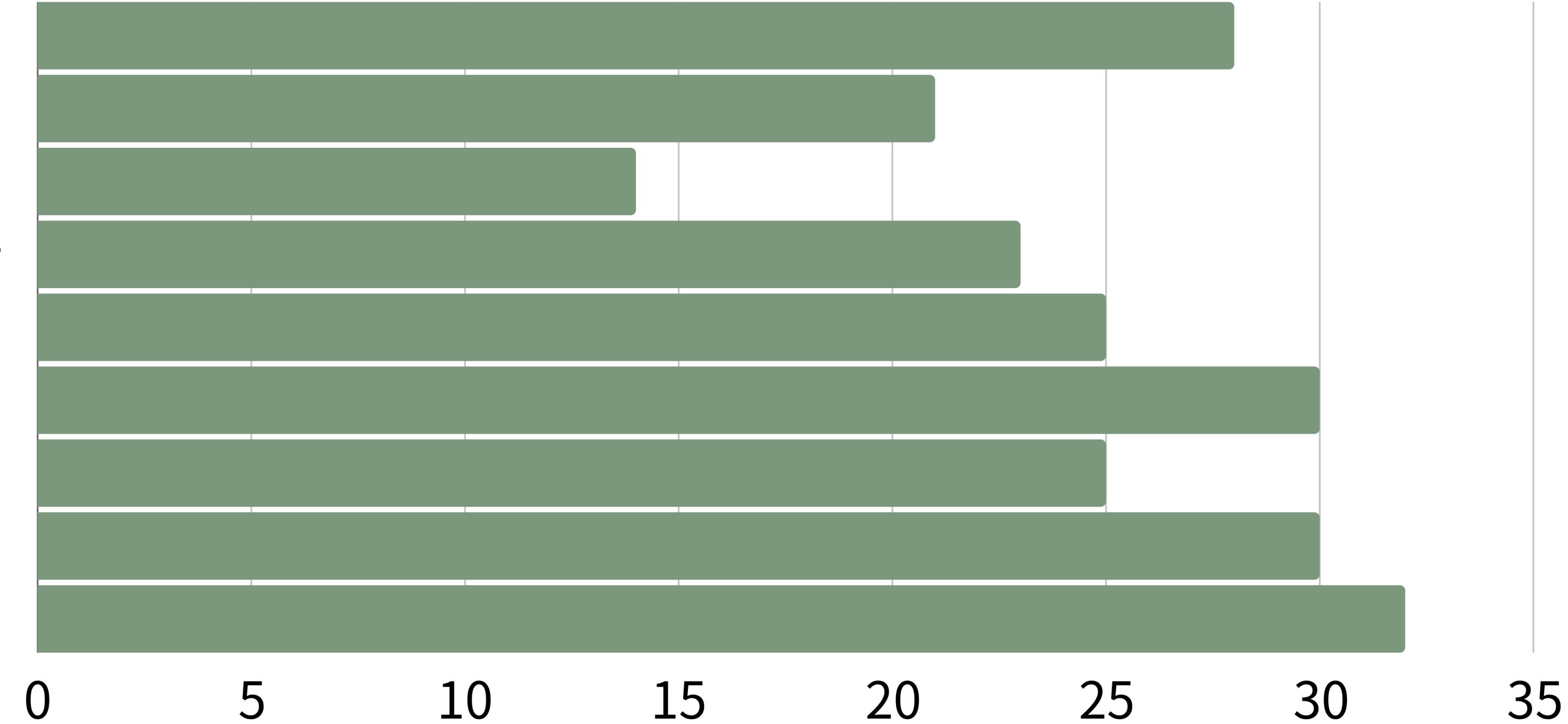
過度抽取地下水

流浪貓狗

其他台灣陸域生態環境問題

問卷結果 - 陸地生態保護和恢復措施

- 加強法規執法力度
- 加強環境教育宣導
- 增加政府投入資金
- 監督政府政策執行
- 推動生態廊道建設
- 鼓勵生態友善農業
- 擴大保護區範圍
- 提高公眾環境教育
- 舉辦社區保育活動



哪些政策和措施可以有效保護和恢復台灣陸地生態系統？

結論

生態系統狀況需要提升。

注意棲地破壞和過度開發。

政策加強法規和擴大保護區。

積極提高公眾環境教育和參與度。

參考文獻

1. 《台灣地區永續發展目標(SDGs)之研究現況與展望》(賴信惠、張錫濬、鄭秀琴)
2. 《台灣的陸地生態保護：問題和挑戰》(林怡伶、鍾佩璇、蔡靜儀)
3. 《台灣陸地生態保護政策分析》(陳政一、蕭敏華)
4. 《台灣森林生態系統的現狀和保護》(黃宜倫、曾芷芸)
5. 《台灣的生物多樣性研究和保育措施》(黃紹毅、賴宗憲、王貞儀)

報告結束