

編者
的話

自然共榮的未來

本期主題為「接軌全球生物多樣性 CBD COP16 與臺灣行動」。首篇文章〈全球生物多樣性新局 CBD COP16 關鍵決議與臺灣的行動展望〉，聚焦於《生物多樣性公約》第 16 屆締約方大會，探討全球生物多樣性治理趨勢及我國因應策略。大會以「與自然和平共處」為核心，通過多項關鍵決議。雖然我國並非締約方，仍透過非政府組織（NGOs）名義積極參與，分享在空間規劃、社區保育、企業參與及海洋保育等領域的成果，並將持續強化跨部會合作，全面落實生物多樣性保育。

《昆明 - 蒙特婁全球生物多樣性框架》（KM-GBF）強調原住民與在地社區（IPLC）在生物多樣性保育中的關鍵角色。〈原住民與在地社區的關鍵角色 實現人與自然和諧共生〉一文指出，KM-GBF 不僅正式承認 IPLC 的貢獻與權利，更將其納入 2050 年 4 項長期目標及 23 項具體行動目標之中，並透過 CBD COP16 建立具體工作計畫與監測機制，強化其參與與實質影響力。

〈從自由軟體到生物多樣性指標 開放數據助力全球保育〉探討自由軟體運動對生物多樣性保育的影響，介紹全球生物多樣性資訊機構（GBIF）及公民科學平臺（如 iNaturalist、eBird）在生物多樣性研究中的應用，以及臺灣透過 TaiBON、生物多樣性指標與國際接軌的相關作法。

〈國際公約到家門口的「野鄰居」 城市藍綠帶的生物多樣性〉，本文以城市生態為主軸，透過白鼻心、鳳頭蒼鷹、穿山甲等「野鄰居」的故事，探討生物多樣性保育如何從國際公約落實到在地行動。本文強調 NGOs 與企業在保育工作中扮演關鍵角色，不僅在研究、救援、教育推廣等方面發揮重要影響，還成功推動政策變革。

卯澳社區位於新北市貢寮區，擁有豐富的海洋資源與傳統漁業文化。〈卯澳漁村的韌性發展與里海實踐〉敘述 2012 年卯澳灣依《漁業法》設立「貢寮水產動植物繁殖保育區」，透過資源管理規範漁業行為，自 2019 年起，水產試驗所與國立臺灣海洋大學推動里海發展，透過 SEPLS 韌性評估工作坊、田野調查、公民科學行動與環境教育，提升社區對生態變遷的認識。

〈穿梭林間的解說者 志工助力森林遊樂區生態調查〉一文探討如何運用國家森林志工的專長與人力，協助解說、環境維護及調查監測，以達成機關與志工的雙贏。本文以林業及自然保育署新竹分署志工 3 年來於內洞國家森林遊樂區的鳥類調查為例，其成果可直接應用於解說服務、生態旅遊及環境教育。

池南自然教育中心成立 16 年，持續連結人與森林，創造在森林快樂學習的機會，〈從自然體驗到環境公民 池南自然教育中心兒童夏令營的理念與實踐〉一文從環境教育領域的重要生命經驗研究與生態心理學的觀點，來闡述池南自然教育中心兒童夏令營的教育理念、課程內涵與教學策略，可以提供全臺地區其他自然教育中心參考。

在〈應用傳統智慧於當代保育 以獵場管理制度為例〉一文中，探討原住民族的傳統生態知識（TEK）如何融入現代森林治理。獵場管理制度的選擇性狩獵、祭儀文化與季節性規範，皆展現出對生態平衡的深厚理解。

〈農村永續實踐行動 一新社區臺灣白魚復育之路〉，展示社區如何透過友善農業，實踐生態保育與經濟發展的雙贏策略。當農田不再只是生產場域，而是生態系的一部分，水田、河川與農村生態圈得以重建，為臺灣白魚提供棲息環境。

森林治理的另一關鍵在於保護區的劃設與管理。〈為臺灣留下美麗的生態地景 談管理自然保護區的評量方法〉，探討如何引入國際評量工具，並發展出適合臺灣的經營管理模式。在參與式保育的框架下，社區、政府與科學評估機制如何攜手合作，使自然保護區更有效發揮生態功能。