

理事長的話

文／理事長 羅柳墀

到今年為止，我學習生態學已有 30 年了，從早期的基礎生態學，到後來的族群生態學、行為生態學、景觀生態學、經濟生態學、環境生態學...諸多各生態學分支領域，這些生態學知識和案例大多以美國的環境為研究基礎，這些理論和實例是否都能應用或符合在台灣的現實環境中，我心中著實常存有很大的疑慮。

美國是個新興的國家，建國歷史僅有二百多年，地廣人稀自然資源豐富，許多原野地和自然資源，可以在沒有人為開發的狀況下，保留而任其自然的發展；許多生態學的研究結果也常將人為的力量，由環境中加以剔除，以達實驗研究的客觀性。但是“人”是可以由環境中消失的嗎？人是不是環境中的一份子？有哪個生態環境中不會受到人的影響力的影響？我們生存的生活圈中，還有多少環境仍保留著不受人的影響？至於地窄人稠的台灣呢？...

生態學的觀念會對影響環境的規劃和對自然資源的管理，也影響人們對環境的態度和政府的決策、政策的執行。環境的管理是講求因地制宜的，如果美國的生態學觀念不能適用台灣的環境，那我們將怎麼辦？美國有許多地方的生態系是完整的，是完整的食物鏈和高階的掠食者，他們放著讓生態系自然的運作，是可以達成生態系穩定的效果。在台灣高階的掠食者如台灣雲豹，早在四十年前就被人獵殺了，不再發現野外生存的線索，如果我們讓柴山、塔塔加、南化、二水...台灣各地的獼猴族群在沒有人為力量加入下，在環境中沒有天敵且族群不受控制的自然發展，不知道未來環境會是什麼樣子？

人畢竟無法扮演上帝的角色，人也無法不存在於環境中，環境也需要人為的力量去維持穩定，在人口稠密的台灣，這股人為的力量對環境的維護，就顯得特別重要了。我們不可能像美國一樣，放任環境中生態系自然的演替發展；但我們也不可能以商業經營唯利是圖的方式對待環境，以致造成環境中資源的耗竭。如果我們要環境能永續的提供人們健康安全的生活空間，人們就應思考如何友善的對待環境。

目前全世界正在推行里山(Satoyama)倡議，將人的力量合適的運用於環境中，希望人們能以和諧的態度對待自己生活的環境，以創造健康、和諧、永續的生活空間。在人口密集工商業日益發達的台灣，里山的精神是值得向國人提倡，也需要鳥友們多參與里山的活動，以營造和諧、永續、健康的環境。