

注重生態的林業經營

1. 生態系經營的意義

值此全球環保意識高漲之際，世界各國紛紛提出因應的對策；在林業經營上有所謂的新林業或新展望林業，即發展對生態敏感地區的育林體系，又稱為生態林業。換言之，以生態的方法來達到森林多目標利用，稱為生態經營或生態系經營。生態系經營的過程，是要尋求環境保護與經濟發展間的平衡點，使兩者的損害儘可能減少而接受對方並達到共識，以和平理性解決兩者間的問題。

2. 生態系經營的目標特性

在生態系經營下的森林，具有健康、多樣、生產、服務、永續等特性，這些是生態系經營的目標，也是生態系經營的指標。

一個正常的森林生態系是健康的、充滿生命力的，在經營的過程中，應該將人為的干擾減低至最小，使演替能在更接近自然的狀態下進行；因此除了儘量避免各種施業對森林生態系的破壞之外，還要加強森林健康的監測，並實施定期或不定期的調查評估，以確定森林處於經常性的健康狀態。

森林生態系內的物種相當龐雜，它們彼

此間有其相互的關係存在，因此可做為一生態系穩定程度的指標；當歧異度愈大，它的結構就愈穩定，物種也愈不易消失、滅亡。生態系中任何一種生物均有其存在的價值，都應加以重視與保護。

森林自古以來一直為人類所重視，即是因為它具有生產力，可從森林中獲得木材、野生動物、魚類、水、副產物等資源而加以利用，不但養活了人類，滿足人們的需求和慾望，也帶動了工業與經濟的繁榮。

森林一直不間斷的提供優美且富變化的林相，做為人們遊憩、觀賞、林內活動、狩獵、釣魚、登山、健行、水上活動之場所等，以服務人類。

森林資源與其他資源最大的不同是它能再生，但它的前提是合理的開發利用；因此，我們在享受森林資源的同時，也應替後代子孫想一想，為他們保留一些使用的機會。

3. 生態系經營的架構

(1) 完整的基礎資訊

資訊為經營管理的根本，因此資訊的正確性與完整性，關係著經營的成敗；對於森林資源資訊的蒐集，可由定期或不定期的監測與調查，藉地面樣區調查取得，亦可由航空照片或人造衛星以遙測技術而來，目前林

隆成化工股份有限公司

◀ 誠徵 ▶

業務經理・業務人員數名

農業相關科系役畢，有經驗者佳，具汽車駕照，待優。

有意者請寄履歷自傳至

台南縣新化鎮全興里170號，人事部收