

冰河時期遺留珍稀物種 台灣水青岡宜蘭現蹤跡

文 | 陳建智 圖片由林務局提供

台灣水青岡又叫做台灣山毛櫸，是冰河時期後就存活到現在的物種，屬植物演化上最古老的一群，針對在宜蘭發現之新族群，林務局打算規劃保護區，來保護它的生存。

歷經 6 年調查，林務局在宜蘭大白山與蘭崁山區，發現「台灣水青岡」新分布地點，該地點是台灣水青岡已知最東及最低海拔的分布地點，不過，在全球氣候暖化的影響下，正面臨族群能否存續的危機。為此，林務局今年起推動「台灣水青岡森林之生物多樣性監測研究」計畫，研究其族群現況及更新機制，以復育及保存台灣水青岡的生存。

台灣水青岡又名「台灣山毛櫸」，屬於殼斗科水青岡屬的落葉喬木，台灣僅有一種，屬植物演化上最古老的一群，彌足珍貴。台灣水青岡於春天開花長葉，夏季時形成濃綠色的樹冠，秋天葉子鮮黃，冬季繼而落葉蕭瑟，四時各有不同的景觀。宜蘭大學陳子英教授說：「台灣水青岡需要潮濕、中海拔的環境，如果氣候暖化現象持續，殘留在小山頭的台灣水青岡無法再往高海拔地區遷移，就可能會逐漸消失不見。」

林務局表示，為了維繫台灣水青岡物種的存續，將以 3 年時間推動「台灣水青岡森林之生物多樣性監測研究」計畫，以了解各地族群現況並研究建立更新機制，要讓這些在冰河退卻後隔離分布於獨立山頭稜線上的小族群，能夠繼續在台灣的土地上生長下去，成為我們留給子孫最好的自然襲產。■