

台灣野生蘭的空前浩劫

近年來，台灣養蘭事業蓬勃，尤其台灣原生的報歲蘭、四季蘭、寒蘭及春蘭的變異品種，出現了價值連城的金線蘭，野生蘭愈受重視。

因此引起採蘭者及蘭商的任意濫採及大量出售，造成台灣野生蘭的空前浩劫。有的種類在原生地居然失去踪跡了。

五年前，我到台北縣平廣附近一帶登山，當時報歲蘭及寒蘭滿山遍野。過了兩年，舊地重游，已是面目全非，連最常見的倒吊蘭都不易發現了。爲了挽救野生蘭，筆者與張仲民教授研究，訂了一個台灣野生蘭蕈品種調查計畫。

先行將台灣現有野生蘭各品種收集、分類、整理，並進行採集、栽培、繁殖及保護工作，以維護國家資源。這項計畫進行了二年有餘，目前搜集了大約有二〇〇餘品種，栽植保存於台大農場內。

在蘭花採集方面，據筆者實際經驗，認爲應注意下列事項：

- 第一、採集標本時應攜帶的用具：1.筆 2.鉛筆或原子筆，3.小紙牌，4.塑膠袋，5.橡皮圈或塑膠帶，6.照像機，7.刀、鋸等。採集到的標本，立即記錄採集地點、方向、海拔高度及生長位置，或拍攝照片，以便查對。標本用紙牌標明、編號，裝入塑膠袋中，小心搬運。

第二、採集者要充分了解台

灣野生蘭的植物生態及習性。蘭花有地生、附生、半水生或岩生、腐生，各品種間的花、果實、根、莖、葉都有很大的差異。

蘭花是多年生草本，形態與野花雜草很近似，沒有經驗的人不易發現。一般人只注重蕙蘭屬(Cymbidium)中之報歲蘭、四季蘭、寒蘭、春蘭等，而忽視了其他種類。

第三、要能了解分布情形。野生蘭有的生長在極低的海拔接近海平面者，也有生長在海拔三、〇〇〇公尺以上。有的生長在平原河床地，有的生長在深山絕壁上，有的生長在地面或地下，還有生長在樹木枝幹或腐木堆裡。凡野生蘭有關資料，定要充分了解，否則只有敗興而返，徒勞無功。

第四、對登山常識及野外求生技術要有相當經驗。一個人進入了山地，等於把自己投入大自然懷抱，隨時與各界危險博鬥。山中布滿陷阱、毒虫、野獸，還有暴風雨雪，或是迷途因而發生山難。如果沒有相當經驗，後果不堪設想。入山前最好能用當地山胞爲嚮導，並先行研討行程，經周詳計畫後再行入山。然後將決定行程及往回日程表，向當地派出所備案。預防萬一，以便支援救護。採集時還要量力而行，不可逞強或感情用事。如在斷崖或絕壁上發現了一叢或一株稀有野生蘭，應先考慮接近途徑及採取之法，以免失足，造成嚴重的後果。

第五、各人



本文作者(中)採集野生蘭



新石斛蘭(何富順)

身體健康條件也不可忽視。入山前如感身體不適，應停下休息，復元後再作決定入山或返回。

勉強入山是非常冒險的，深山交通不便，可能有可入山，而出不了山的後果。

第六、應要有完善的登山裝備。平地與高山上的氣溫相差很大，尤其是夜裡。

如果沒有攜帶睡袋或毛毯，就有被凍傷或凍死的可能。尤其是遇到冬天飄雪、下雨的夜晚，生火取暖都有問題，所以裝備是相當重要的。登山食糧最要緊，如果預定登山幾天，糧食就應該多準備二天分，預防在山中萬一延誤行程。

台灣野生蘭爲珍貴的天然資源，現在已是奄奄一息了。除非爲了試驗研究及教學目的外，應嚴禁採蘭者大事搜刮。政府機構應重視此一資源，嚴加保護，不能再讓僅存有的蘭蕙植物，再步上台蘭胡蝶蘭絕跡山野的後塵。