



原鄉花卉排香草繁殖及成盆技術



文・圖/黃雅玲

前言

排香草 (*Lysimachia capillipes*) 為報春花科珍珠菜屬植物，又稱細梗香草，為臺灣原生種，零星分布於全臺。花期約在每年6~9月，花朵為黃色腋生小花，其乾燥枝葉具有特殊香氣，為原住民族重要文化植物。於卑南族文化中，排香草被視為具靈性的植物，常編製成花環用於祭儀祝禱；排灣族則將其與月橘嫩葉、艾納香等植物共同製作酒麴，用以釀製具風味的傳統酒類；魯凱族稱其為‘athape’，可用作情意傳遞，並有尊貴、吉祥寓意，承載重要社會文化與禮儀意涵(圖1)。



圖1. 原生在霧臺鄉神山部落的排香草植株

排香草常用播種和分株繁殖，然其種子發芽率偏低且繁殖時期受限及效率較低。本場前期試驗結果顯示，不論覆土與否的播種處理，其發芽率僅為22.5%與33.3%。近期屏東縣霧臺鄉神山部落魯凱族人指出因全球暖化與極端氣候影響，野外排香草族群數量逐漸減少，復育與穩定供應的需求日益迫切。因此，本場透過栽培試驗建立排香草繁殖與成盆管理技術，作為提高栽培效率的依據，並支援原鄉推動植物保種復育與文化傳承。

扦插繁殖與成盆試驗

由於排香草以播種繁殖效果不佳，本場改採頂芽扦插方式進行繁殖試驗。剪取植株頂端前3節枝條作為扦插材料，置於40格塑膠穴盤中，並比較排香草於3種不同介質的生長勢，包括滿地王泥炭土混合介質、滿地王泥炭土混和介質:珍珠石=2:1、滿地王泥炭土混合介質:珍珠石:蛭石=2:1:1。每處理3重複，每重複10株。扦插後將穴盤置於水盤中，期間每週換水，約2個月後觀察各處理的小苗生長勢，再將生長勢最佳苗株移至3寸盆，做為成盆試驗材料。

待移盆植株穩根1個月後，進行剪頂芽處理。試驗分成4種處理方式，包括不剪頂芽、莖節保留3節、保留4節及保留5節，每處理3重複，每重複3株。處理2個月後測量株高、最大葉長、最大葉寬、植株展幅與分枝數，以評估最適合的成盆方式。

試驗結果

前期以播種繁殖排香草，發芽時間約需一個月以上，且發芽率偏低(22.5~33.3%)，需評估其他繁殖方法的可行性。因此，本期以排香草頂芽扦插方式繁殖，存活率提升至90%以上，顯著提高繁殖成功率(圖2)。在介質試驗方面，3種處理於株高及葉長間無明顯差異，但以滿地王泥炭土:珍珠石 = 2:1處理，葉寬表現較佳，顯示該介質配比有助於植株生長，可能原因為泥炭土中添加珍珠石可提升介質排水與通氣性，有利於根系發育，進而促進整體生長勢(表1)。

表1. 不同介質比例對排香草扦插育苗期生長勢的影響

處理/調查項目	株高 (cm)	葉長 (cm)	葉寬 (cm)
滿地王泥炭土	12.65 a	4.23 a	2.40 b
滿地王泥炭土:珍珠石(2:1)	13.40 a	4.36 a	2.63 a
滿地王泥炭土:珍珠石:蛭石(2:1:1)	12.86 a	4.28 a	2.58 b

在成盆管理方面，未剪頂芽植株雖株高、葉片生長較佳，但因分枝少、植株偏高，容易發生倒伏。相較之下，剪頂芽處理(保留莖節3節、4節、5節)皆可明顯增加分枝數，且三者間的生長勢未有顯著差異。進一步觀察株型表現，保留3節的植株較為矮小；保留5節者株高較高，但枝條長短差異較大，整體一致性較差；以保留4節的處理，其株型均勻、分枝適中，盆栽外觀最佳。試驗結果經綜合評估，在相同栽培時間下，以保留4節的剪頂芽處理，在成盆效率與植株外觀一致性上表現最為理想，建議作為排香草扦插繁殖後的管理模式(圖3)。



圖2. 排香草扦插苗



圖3. 排香草成盆管理以留4節植株整體性較優

栽培推廣與結語

排香草經乾燥後會散發出獨特而濃郁的天然香氣(圖4)，不僅提升其觀賞與應用價值，也因其香味持久且具文化意涵，廣泛被應用於部落傳統工藝中。其中，以花環編織最具代表性，常作為祭儀或慶典的重要裝飾材料，展現原鄉文化特色與植物利用智慧(圖5)。目前本場除建立排香草繁殖與成盆管理技術外，亦同步推動原鄉栽培推廣，與屏東科技大學及林業試驗所跨領域合作，協助部落將排香草導入原生地及家庭農園栽培(圖6)。2025年已提供種苗約635株，分送至屏東縣霧臺鄉神山部落及花巷道等家庭農園，逐步建立在地保種與栽培基礎，其中部分據點已將排香草列為重點復育花卉。透過技術導入與場域推廣，可有效提升排香草繁殖效率與栽培穩定性，未來可進一步結合文化體驗與觀光發展，拓展多元應用價值，強化原鄉花卉產業鏈，並作為推動原鄉植物保種復育與文化傳承的實踐案例，朝向文化永續、生態復育與在地產業發展並進的目標。



圖4. 採收下來的排香草，乾燥後具有特殊的香氣。



圖5. 排香草和香茅草編織而成的傳統花環



圖6. 將繁殖的排香草重新種回部落家庭農園