

## 國蘭栽培技術產銷講座於本場舉行 蘭友出席踴躍

84/01/25 花蓮區農情資訊 29

由行政院青年輔導委員會主辦、本場協辦的國蘭栽培技術產銷講座 1 月 13 日於本場推廣中心舉行。原定名額 100 名，但實際前來的蘭友人數超過甚多，顯現農友對栽培蘭花的技術及相關資訊需求甚殷。

本場植物保護研究室陳任芳小姐首先介紹國蘭病蟲害防治，其中對蘭花影響最嚴重的病毒病（即“毒素病”），以東亞蘭嵌紋病毒及齒舌蘭輪斑病毒之分布最普遍，此兩種病毒的傳播均以磨擦接觸為主，且性質極為穩定，在寄主細胞內繁殖濃度極高。陳小姐建議蘭友將切花、移植、換盆、修剪所使用之工具浸在 5% 氫氧化鈉溶液中 1 分鐘，以避免工具造成的病毒傳染。此外，避免過度密植，以減少植株間磨擦受傷之機會；使用過的植材與盆鉢必須銷毀。由於防治蘭花病毒病最好的方法是在發生前預防，因此蘭友須澈底了解病毒所有可能的傳播途徑，才能杜絕病毒傳入之機會。蘭花病毒病的傳播方式有：藉工具傳播、植株間磨擦傳播、分生組織培養時全面傳播、種植污染病毒之植材或盆鉢及灌溉水所生成之病毒傳播（避免立體式栽植蘭花）。目前台灣省政府農林廳已成立 5 處蘭花病毒檢定中心，本場負責人即陳任芳小姐，蘭友可多加利用。

台大蘭園的賴本智先生則介紹國蘭的栽培技術，並提供目前國內國蘭外銷材（上材）的收購價格（西部價格），其中以金華山的價格最高，每芽是 300—330 元；雪蘭（興地春蘭）最低，每芽 11—12 元。賴先生並提供肥料管理的經驗，除混合使用有機、化學肥料外，可以蘭葉的長短施用不同比例的肥料：葉短者，選用的肥料其氮、磷、鉀比例儘量接近 15:15:30；葉長者則是 7:11:27，並應少量多施。此外，定時噴藥、雜草防除等均不可輕忽。賴先生也鼓勵蘭友多開發國內市場，朝向專業化經營。

最後台灣區花卉協會經理陳永寬先生介紹了國蘭產銷概況並鼓勵蘭友共同經營以降低生產成本，提高競爭力。陳先生也提供國蘭宜蘭、花蓮等地的交換會訊及外銷資料，分別如下：

### 交換會訊

宜蘭縣國蘭交換會—每週六舉行。地址：宜蘭縣頭城鎮二城路 3—4 號；電話：(039)778556、778558。

花蓮縣國蘭聯誼會交換會—每週一、二下午 1 點舉行。地址：花蓮市國聯四路 27 號地下室（即火車站對面）。

### 外銷資料

外銷期	全年
外銷種類	報歲蘭、春蘭、四季蘭、素心蘭、寒蘭及東亞蘭
外銷地區	以韓國為主約佔 95%，日本及香港約 5%
平均外銷價格	報歲、素心約在 60—70 元，其餘細葉蘭一般在 10—15 元左右
外銷數量	自 80—82 年每年報歲蘭約 5 百萬苗株，細葉蘭約 1 千萬株

是否有檢疫問題	一般無檢疫問題
市場上的反應	前些年本省之栽培品質明顯勝過大陸，惟近年大陸栽培技術有所改進，故自 82 年底韓國已幾乎全向大陸購買，省產中國蘭乃陷於前所未有的低迷期
應注意之問題	根據調查已知較主要栽培區之栽培量已超過 6 千萬株，其他較分散地區之栽培總量亦應不少於 6 千萬株，故以過去幾年之年外銷量 1,500 萬株而言，本省的栽培量已遠遠超出外銷數量好幾倍，尤其中國蘭在國內市場之消費量極少，此種大量超種的情形要如何解決為目前面臨的問題。