

Nhân Giống Đăng Lan (Dendrobium)



Người ta có thể nhân giống các cây lan theo kỹ thuật tân tiến như gieo hạt hay cấy mô. Chúng ta chỉ cần có một chút kiến thức căn bản cũng có thể nhân giống bằng tách nhánh hay cắt cành. Riêng một vài loài lan như Dendrobium và Phaius có thể nhân giống bằng cách cắt khúc.

Cây lan Úc Dendrobium Big Star (Hohosei 2 x *Den. speciosum*) hoa rất lớn màu tím đỏ với đặc điểm cây xòe ra như mâm xôi. Mỗi năm cây này ra khoảng 20-25 mầm mới. Cây quá lớn để ở phía dưới chiếm nhiều chỗ, nhưng nếu

treo lên cả chậu lẫn cây đã gần 100 nhánh, quá nặng vả lại có nhiều thân đã quá già. Những thân này teo tóp lại và không còn lá và đã hết ra hoa, để lại chỉ thêm chật chỗ.

Sau khi chia cây ra làm nhiều khóm, cắt bỏ những thân cây không còn lá còn rễ. Dùng dao thật sắc cắt thân cây này ra thành từng đoạn, mỗi đoạn có 3-4 đốt.



Phun thuốc Physan 20 để khỏi nhiễm trùng, nhiễm nấm xong rồi để những khúc cây này lên một lớp sơ dừa. Sau đó trải cát lên chiếc khay cao chừng 4-5 phân và để lớp sơ dừa và khúc cây lan trên cát. Để vào chỗ rợp mát và tưới nước cho thật ẩm, cứ vài ngày lại phun nước một lần.



Khoảng 6 tuần lễ sau, vì lý do sinh tồn, mầm non bắt đầu nứt ra từ các mấu đốt, sau đó mọc rễ và theo luật thiên nhiên chui qua lớp sơ dừa để tìm nước. Từ 8-10 tuần, các mầm non này ra lá và rễ đã dài khoảng 4-5 cm.

Cắt thân cây thành những đoạn ngắn để trồng vào chậu dễ dàng, dùng dao thật sắc để cắt, không làm cho thân cây bị dập. Phun thuốc Physan 20 và trồng vào chậu nhỏ với:

- 30% vỏ thông vừa.
- 30% vỏ dừa cũng cỡ hoặc nhỏ hơn vỏ thông.
- 30% than vụn.
- 10% perlite.

Phương thức này có thể áp dụng cho các giống Dendrobium khác kể cả *Dendrobium speciosum*.



Placentia mùa Hè 2008
BÙI XUÂN ĐÁNG