

# Lan Không Ra Hoa

Tại sao lan của tôi không ra hoa? Câu hỏi quá ngắn gọn như vậy, không ai có thể trả lời ngay cho được bởi vì không rõ bạn nuôi trồng lan ra sao.

Cây lan không ra hoa có nhiều nguyên do, xin trình bày rõ ràng để bạn tự tìm hiểu lý do và cho mình một câu trả lời chính xác hơn.

Sau đây là những nguyên nhân khiến cho cây không ra hoa:

- Không đủ ánh sáng.
- Cây chưa đủ lớn để ra hoa.
- Chưa đến mùa ra hoa.
- Nuôi trồng không đúng cách.

## 1. Không đủ ánh sáng

90% nguyên nhân lan không ra hoa là thiếu ánh sáng hay ánh nắng. Mỗi loại lan cần nhiều ánh nắng hay ít, lâu hay mau. Những loài lan như Vanda, Mokara cần nhiều ánh nắng gần như ở ngoài nắng. Các loài như Cattleya, Dendrobium cần ít nắng hơn Vanda và các loài như Paphiopedilum chẳng hạn cần ở trong bóng rợp.



Thông thường thấy lá xanh đậm là thiếu nắng, lá vàng vọt hay có màu tím hay cây còi cọc là nhiều nắng, bị cháy lá là quá nhiều nắng. Lá màu xanh hơi vàng là đủ ánh sáng. Có những



loài lan chỉ cần ánh nắng khoảng 4-5 giờ là đủ như Hồ Điệp (Phalaenopsis), Lan Hải (Paphiopedilum) nhưng cũng có loài cần phải 8-10 tiếng như Vanda nhưng không quá 12 giờ một ngày. Những cây non cần từ 12-16 giờ mới đủ để tăng trưởng.

Ngược lại khi ban đêm đèn sáng quá, lan sẽ lẫn lộn ngày đêm và không ra hoa.

## 2. Cây chưa đủ lớn để ra hoa

Lan cũng như người, phải tới tuổi trưởng thành mới có thể đơm hoa kết trái.

### Lan gieo từ hạt

Trung bình những giống lan Hồ Điệp mọc ra từ hạt và trồng trong điều kiện tốt nhất cũng phải 2-3 năm mới có hoa. Những giống như Cattleya, Dendrobium, Oncidium từ 4-6 năm, riêng giống *Dendrobium speciosum* và nhiều giống khác phải từ 9-10 năm mới ra hoa.

### Lan tách nhánh

Thông thường những cây lan nếu tách nhánh đúng cách, nghĩa là phải đủ tối thiểu 3 củ hay 3 nhánh, vào đúng mùa và nuôi trồng đúng cách có thể ra hoa ngay trong năm đó. Nếu cây non bị ẻo uột chậm lớn không đủ trưởng thành, quá nhỏ so với kích thước của cây mẹ không thể ra hoa. Lại có những giống lan không ưa bị quấy nhiễu hay đụng chạm đến như Coelogyne, Dendrobium v.v... do đó nếu thay chậu phải đợi đến năm sau mới có hoa.

### 3. Chưa đến mùa ra hoa

Tuy cùng một loài, nhưng mỗi giống lan nở hoa vào một thời gian khác nhau. Thí dụ như loài *Cymbidium* phần lớn nở vào Đông-Xuân, nhưng *Cymbidium ensifolium* và một số khác lại ra hoa vào Hè-Thu.

Tuy nhiên cũng có khá nhiều giống lan như Cattleya và Phalaenopsis khi đủ trưởng thành là sẽ ra hoa bất kỳ mùa nào, nhất là các cây đã lai giống nhiều lần.



Cũng có những giống Dendrobium chỉ ra hoa ở thân cây đã mọc từ năm trước.

### 4. Nuôi trồng không đúng cách

Mỗi giống lan đòi hỏi một nhiệt độ nuôi trồng khác nhau. Cần nhiệt độ cao mà lại trồng nơi quá lạnh, cây yếu đuối không thể ra hoa.



Không có sự cách biệt giữa nhiệt độ ban ngày và ban đêm tối thiểu từ 10°F hay 6°C, lan sẽ không ra hoa.

Những giống lan hài và một số lan như *Cymbidium*, *Dendrobium*, *Paphiopedilum* nếu ban đêm không lạnh xuống dưới 55°F hay 12.8°C vài tuần lễ cũng sẽ không ra hoa.

Mỗi giống lan cần có một thời gian ngủ nghỉ (rest period) để chuẩn bị ra hoa. Thời gian này thường vào khi cây đã hết tăng trưởng, bớt tưới nước để cho cây khô ráo chuẩn bị ra hoa. Những giống Dendrobium rụng lá vào cuối thu, nếu tưới quá nhiều nước, cây sẽ không ra hoa.

Bón quá nhiều phân có chỉ số Nitrogen cao (30-10-10) mà lại không đủ nắng, cây lan quá xanh tốt cũng khó lòng ra hoa. Ngược lại nếu bón quá nhiều phân 0-50-0 làm cho cây còi cọc, dù có ra hoa nhưng cũng yếu ớt, nhất là lại bỏ vào chậu quá nhiều những loại phân viên, phân hạt hay là dùng phân bón cho cỏ như hình bao phân ở bên.

Nếu bạn thấy cây lan không ra hoa, hãy tìm hiểu nguyên nhân và tìm cách sửa đổi lại cho thích hợp.

Chúc bạn thành công mỹ mãn.

1/2009

**Mặc Lan**