

Diệt Trừ Sâu Bọ Cho Lan

Gần đây có nhiều anh chị em than phiền rằng vườn lan sao dạo này bị quá nhiều sâu bọ phá hoại, phun thuốc không có hiệu quả và làm cho cây chết dần chết mòn.

Có mấy vấn đề, chúng ta cần phải xem xét lại:

Loài sâu bọ thông thường gặp phải như:

- Rệp xanh, rệp nâu, rệp đen (aphids) thường bám vào mầm non, nụ hoa hút nhựa.



www.extento.hawaii.edu



www.viette.com



www.flickr.com

- Ruồi trắng (White flies) thường làm tổ ở mặt dưới lá cây.



www.aos.org



www.houseplantsguru.com

- Rệp bông (Mealy bug).



Muốn diệt trừ mấy thứ rệp này chỉ cần dùng cồn 70% hay xà phòng rửa bát cũng diệt được. Nhưng trứng rệp sau đó lại nở ra trong vòng 7-10 ngày, nên cần phun 3-4 lần liên tiếp mới có 1 hiệu quả.

Tai hại và khó trị nhất là loài rệp sáp hay rầy trắng (Boisduval scale). Loài rệp này sống ở mặt dưới lá và chui sâu vào trong bẹ cây, cuống lá rồi đẻ trứng trong đó, chúng sinh sản mau lẹ và lây lan sang những cây khác. Diệt trừ rất khó khăn và dù có diệt được, nọc độc của chúng còn làm cho lá cây có đốm vàng hay bị quăn queo lại.



www.orchiddynasty.com



www.aos.org



www.aos.org



www.orchids-world.com

Trong bài “Diệt Trừ Rệp Sáp”, chúng tôi đã nói rõ về cách diệt trừ giống rệp này là bằng cách phun thuốc diệt rệp có chất dầu như Neem oil, Volck oil hay Year Round Spray oil v.v., bởi vì chất dầu này sẽ làm cho rệp sẽ chết ngạt và ung thối các trứng rệp.



Hiện nay có nhiều người đã dùng thuốc Merit 75WP để trị các loài rệp bông và rệp sáp bằng cách pha 1/8 thìa cà phê, kèm theo ¼ thìa cà phê phân bón có chất Nitrogene cao cho 1 gallon (4 lit) nước, rồi tưới cho cây, mỗi tuần một lần trong 4 tuần liên tiếp. Đây là một loại thuốc diệt sâu rệp ngấm vào nhựa cây (systemic). Thuốc này được rễ cây hút vào rồi ngấm vào nhựa cây đưa tới toàn thân và lá.

Một điều chúng ta cần lưu ý là các thứ thuốc diệt sâu rầy không còn công hiệu khi đã:

- Pha thêm với nước và đã để quá lâu (1-2 tuần lễ).
- Dùng quá nhiều lần nên sâu rầy đã lờn với thuốc, vì vậy chúng ta nên thay đổi. Chất Malathion được nhiều hãng chế tạo với nhãn hiệu khác nhau cho nên cần lưu ý.
- Khi dùng các thứ thuốc có pha dầu như trên, không nên:
 - Pha quá liều lượng do nhà chế tạo đã căn dặn.
 - Nên phun vào buổi chiều, không nên phun khi có nắng, chất dầu bị hâm nóng làm hại cho lá.
 - Không nên dùng quá nhiều lần trong một năm vì dầu làm kín mặt lá cho nên lá không ngấm nước và hút dưỡng khí được.



Trạch lan