

Số: 393 /SNN&PTNT-KTMT

Quảng Ninh, ngày 25 tháng 02 năm 2016

V/v trả lời đơn, thư của bạn xem
truyền hình về Kỹ thuật trị bệnh
cho ong mật

Kính gửi: Đài Phát thanh – Truyền hình tỉnh.

Sở Nông nghiệp & PTNT nhận được Phiếu chuyển đơn số 09/PCĐ-PTTH ngày 19/02/2016 của Đài Phát thanh – Truyền hình tỉnh. Sau khi nghiên cứu nội dung thư của ông Trương Văn Đàm, Sở Nông nghiệp & PTNT trả lời như sau:

Bệnh mà ông Trương Văn Đàm mô tả trong thư là bệnh thối ấu trùng ong:

Bệnh thối ấu trùng ở ong còn có tên gọi khác là bệnh thối ấu trùng châu Âu, bệnh thối ấu trùng tuổi nhỏ. Khi đàn ong bị bệnh này thì năng suất mật giảm từ 20 - 80%, đồng thời gây chết ấu trùng tuổi nhỏ 3 - 4 ngày làm suy giảm đàn, ong dễ bỏ tổ bốc bay gây thiệt hại lớn cho người chăn nuôi.

a) Nguyên nhân:

- Do đàn ong bị đói, giảm sức đề kháng tạo điều kiện thuận lợi cho vi khuẩn gây bệnh xâm nhập gây hại.

- Khu chăn nuôi ẩm thấp, bẩn thỉu, có nhiều ong bạc trắng bắt ong...

b) Triệu chứng

- Nhìn bên ngoài tổ thấy ít ong thợ hoặc không có ong đi làm.

- Kiểm tra bên trong, ong thợ có màu đen, thừa quân, khi nhấc cầu lên ong xào xạc chạy tụt xuống đáy thùng hoặc phía dưới cầu.

- Trên bánh tổ ấu trùng thay đổi màu sắc, nếu khỏe có màu trắng ngà, khi bị bệnh có màu trắng bệch sau thì ngả màu vàng nhạt, nâu nhạt rồi nâu đậm. Ấu trùng thay đổi tư thế nằm, không cong ở tư thế bình thường mà doãng ra.

- Xác ấu trùng chết thối rữa tụt xuống đáy tổ, khô thành vảy, lúc mới chết không có mùi, sau đó có mùi chua hoặc thối.

- Ấu trùng mở nắp, vít nắp xen kẽ và khi bị nặng có thể không có nhộng vít nắp.

c) Các biện pháp phòng và điều trị bệnh.

- Phòng bệnh:

+ Luôn giữ cho đàn ong đông quân; không để ong đói, khi nguồn hoa ít cần cho ong ăn thêm, hoặc chuyển ong đến nơi có nguồn hoa mới.

+ Đặt đàn ong ở nơi khô ráo, sạch sẽ, thoáng mát.

- Điều trị bệnh

*** Phương pháp phun thuốc.**

Khi ong bị bệnh nhẹ hoặc gài vào vụ mật nên dùng phương pháp phun thuốc là tốt nhất.

Cách pha thuốc: Dùng một trong các loại kháng sinh như: Steptomycin, Kanamycin ... pha vào nước sôi để nguội với liều lượng cứ 1/lọ 1g kháng sinh pha với 1 lít nước cho vào bình phun (loại có hạt nước nhỏ và mịn) để phun (phun sương).

Cách phun: Nhấc cầu ong lên phun đều 2 mặt cầu và cả lên cơ thể con ong. Cách 2 ngày phun 1 lần, không nên phun quá nhiều làm đàn ong xáo trộn để bị bốc bay.

*** Điều trị bằng cách pha kháng sinh với nước đường cho ong ăn.**

Có thể dùng một trong các loại thuốc sau:

+ Steptomycin 0,5g pha với 1/lít xiro đường.

+ Kanamycin 0,5g pha với 1 lít xiro đường.

+ Steptomycin 1g + Penicillin 1g pha với 3 lít xiro đường.

Cách pha: Pha nước đường theo tỷ lệ 1:1, khuấy đều nước thuốc vào xiro đường.

Cách cho ăn: Cho đàn ong bệnh ăn 3 tối liền, mỗi tối ăn 100ml/cầu.

Trước khi cho ăn cần loại bớt cầu bệnh nặng, cầu cũ để quân phủ đầy lên cầu còn lại.

Cần nhập các đàn bị bệnh yếu và với nhau để chữa.

***Chú ý:**

- Nếu điều trị trong 3 tối mà không thấy khỏi cần thay thuốc khác ngay và tiếp tục loại cầu.

- Hôm sau kiểm tra nếu ong ăn chưa hết phải rút máng ra và rửa sạch.

- Đàn ong bị bệnh nặng cần nhốt chúa 3 - 4 ngày để phòng bốc bay.

- Dùng việc cho ăn thuốc kháng sinh trước vụ mật 3 tuần để mật ong thu được không có dư lượng thuốc kháng sinh.

Sở Nông nghiệp&PTNT xin trao đổi với Đài Phát thanh – Truyền hình Quảng Ninh được biết./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi (để phối hợp);

- GD, PNN;

- Lưu VP, KTMT.

7b KTMT7

