

Số: /SNN-CNTY

Bắc Kạn, ngày tháng 5 năm 2019

V/v hướng dẫn tạm thời định mức sử dụng hóa chất sát trùng và vôi bột để phòng, chống dịch bệnh động vật.

Kính gửi: UBND huyện Chợ Đồn.

Ngày 24 tháng 5 năm 2019, Sở Nông nghiệp và PTNT nhận được văn bản số 687/UBND-TTĐVNN ngày 24/5/2019 của UBND huyện Chợ Đồn về việc đề nghị ban hành định mức hỗ trợ thuốc sát trùng và vôi bột thực hiện công tác phòng, chống bệnh Dịch tả lợn Châu Phi (DTLCP). Sau khi nghiên cứu, xem xét và tham khảo hướng dẫn sử dụng của nhà sản xuất hóa chất sát trùng và căn cứ vào điều kiện thực tế, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn hướng dẫn tạm thời định mức sử dụng hóa chất sát trùng và vôi bột phục vụ công tác phòng, chống dịch bệnh động vật trên địa bàn tỉnh Bắc Kạn như sau:

1. Đối với hóa chất sát trùng (hay còn gọi thuốc sát trùng)

a) Tác dụng của thuốc sát trùng

Trong công tác phòng, chống dịch bệnh động vật việc sử dụng thuốc sát trùng đúng cách, đúng liều lượng, đúng kỹ thuật,... sẽ mang lại hiệu quả cao trong việc tiêu diệt mầm bệnh tại khu vực chăn nuôi và môi trường. Đặc biệt là đối với bệnh DTLCP hiện nay chưa có thuốc chữa trị và vắc xin tiêm phòng thì việc phun thuốc khử trùng tiêu độc là biện pháp hết sức quan trọng để nhanh chóng khống chế, ngăn chặn được bệnh DTLCP.

Để chủ động trong công tác phòng, chống bệnh DTLCP, ngày 11/12/2018 UBND tỉnh Bắc Kạn ban hành Quyết định số 2124/QĐ-UBND về Kế hoạch hành động ứng phó khẩn cấp với bệnh Dịch tả lợn Châu Phi trên địa bàn tỉnh Bắc Kạn, trong đó tại điểm 2.2.2 mục 2 phần III có nêu công tác khử trùng tiêu độc tại vùng dịch, vùng bị dịch uy hiếp và vùng đệm, cụ thể: Tại vùng dịch và vùng bị dịch uy hiếp vệ sinh, khử trùng tiêu độc liên tục 01 lần/ngày trong vòng 1 tuần đầu tiên; 03 lần/tuần trong 2-3 tuần tiếp theo; tại vùng đệm vệ sinh, khử trùng tiêu độc với tần suất 01 lần/tuần liên tục trong vòng 1 tháng.

b) Hướng dẫn sử dụng thuốc sát trùng

Hiện nay trên địa bàn tỉnh Bắc Kạn thường sử dụng các hóa chất sát trùng gồm Benkocid và một số loại Iodine 10%.

Theo khuyến cáo sử dụng thuốc sát trùng Benkocid của nhà sản xuất (Công ty thuốc thú y trung ương) như sau: Pha loãng 1 lít Benkocid cho từ 250-300 lít nước sạch (gọi tắt là dung dịch pha loãng) tương ứng phun cho khoảng 700-900m² bề mặt chuồng trại, xung quanh khu vực chăn nuôi, đường làng, ngõ xóm, nơi công cộng,... (nghĩa là 1 lít dung dịch pha loãng phun được diện tích khoảng 3m² chuồng trại).

c) Định mức sử dụng thuốc sát trùng:

Như vậy theo tần suất phun khử trùng tiêu độc tại mục a và liều lượng, diện tích

được phun tại mục b ở trên, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đề nghị UBND huyện Chợ Đồn chỉ đạo các xã, thị trấn rà soát, thống kê diện tích m² (mét vuông) cần phun tiêu độc khử trùng (bao gồm diện tích các hộ chăn nuôi cần phun, diện tích đường làng, ngõ xóm cần phun, phương tiện vận chuyển động vật,...) để cân đối, xem xét hỗ trợ thuốc sát trùng phục vụ công tác phòng, chống dịch.

Định mức sử dụng thuốc sát trùng trong công tác chống dịch tính cho một hộ chăn nuôi có tổng diện tích 100m² (gồm diện tích chuồng trại và xung quanh khu vực chăn nuôi), thì tần suất phun và liều lượng thuốc sát trùng như sau:

- Nếu hộ gia đình nêu trên thuộc vùng dịch hoặc vùng bị dịch uy hiếp: Tiến hành vệ sinh, khử trùng tiêu độc liên tục 01 lần/ngày trong vòng 1 tuần đầu tiên và 03 lần/tuần trong 3 tuần tiếp theo. Định mức cho một lần phun có diện tích 100m² tương ứng với 33 lít dung dịch pha loãng (DDPL).

+ Trong tuần đầu tiên: Phun 7 lần x 33 lít /lần = 231 lít DDPL.

+ Trong 3 tuần tiếp theo: Phun 9 lần x 33 lít /lần = 297 lít DDPL.

Như vậy trong vòng 1 tháng, hộ gia đình nêu trên nhu cầu cần 528 lít DDPL (quy đổi ra từ thuốc sát trùng Benkocid bằng từ 1,7 đến 2,0 lít) để phun tiêu độc khử trùng.

- Nếu hộ gia đình nêu trên thuộc vùng đệm: Tiến hành vệ sinh, khử trùng tiêu độc với tần suất 01 lần/tuần liên tục trong vòng 1 tháng:

Phun 1 lần/tuần x 4 tuần x 33 lít /lần = 132 lít DDPL (quy đổi ra từ thuốc sát trùng Benkocid bằng từ 0,4 đến 0,5 lít) để phun tiêu độc khử trùng.

2. Đối với vôi bột

a) Tác dụng của vôi bột: Vôi bột để tiêu độc khử trùng nhằm tiêu diệt mầm bệnh (tương tự như thuốc sát trùng), tuy nhiên sử dụng vôi bột trong tiêu độc khử trùng sẽ có tác dụng kéo dài thời gian hơn so với thuốc sát trùng.

b) Định mức sử dụng vôi bột trong sát trùng chuồng trại và xung quanh khu vực chăn nuôi với định mức từ 150g – 200g/1m² bề mặt.

Như vậy một hộ chăn nuôi có tổng diện tích là 100m² nhu cầu vôi bột để rắc bề mặt chuồng trại và xung quanh khu vực chăn nuôi vào khoảng 15kg-20kg vôi bột.

Trên đây là hướng dẫn tạm thời về định mức sử dụng thuốc sát trùng và vôi bột phục vụ công tác phòng, chống dịch bệnh động vật trên địa bàn tỉnh. Tuy nhiên, tùy theo điều kiện thực tế phòng, chống dịch tại địa phương có thể tăng định mức sử dụng vôi bột để khử trùng chuồng trại, xung quanh khu vực chăn nuôi, đường làng, ngõ xóm, nơi công cộng,... Quá trình thực hiện, nếu có khó khăn vướng mắc, đề nghị các địa phương phản ánh kịp thời về Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn để xem xét, điều chỉnh cho phù hợp./.

Nơi nhận:

Gửi bản điện tử:

- Như trên;
- UBND tỉnh (báo cáo);
- GD, các PGĐ Sở;
- UBND các huyện, TP;
- Trung tâm DVNN các huyện, TP;

Gửi bản giấy:

- Lưu: VT, CNTY.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Ngọc Cương

