

**ỦY BAN NHÂN DÂN
HUYỆN THANH LIÊM**

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /UBND-NN

Thanh Liêm, ngày tháng năm 2021

V/v tăng cường các biện pháp phòng,
chống dịch bệnh động vật thủy sản

Kính gửi:

- UBND các xã, thị trấn;
- Các phòng, ban có liên quan.

Thực hiện công văn số 305/SNN-CNTY ngày 13/04/2021 của sở Nông nghiệp & PTNT về việc tăng cường các biện pháp phòng, chống dịch bệnh động vật thủy sản.

Hiện nay, tại một số ao và lồng nuôi cá trên địa bàn tỉnh xuất hiện các bệnh: xuất huyết do vi khuẩn, trùng mỏ neo, nấm... trên cá trắm cỏ, rô phi, điêu hồng, cá lăng...; một số ao nuôi còn có hiện tượng cá chết hàng loạt do bị ngộ độc khí NH₃, NO₂, H₂S gây thiệt hại lớn cho người nuôi. Bên cạnh đó, thời tiết đang trong giai đoạn chuyển mùa, nhiều ngày có mưa phùn, độ ẩm cao, ánh sáng thấp, là điều kiện thuận lợi cho các mầm bệnh (vi rút, vi khuẩn, nấm, ký sinh trùng...) phát triển. Nguy cơ xảy ra dịch bệnh trên động vật thủy sản nuôi và lây lan ra diện rộng là rất lớn.

Để công tác phòng, chống dịch bệnh trên động vật thủy sản nuôi đạt hiệu quả cao, UBND huyện yêu cầu UBND các xã, thị trấn, các phòng, ban có liên quan thực hiện tốt một số nội dung sau:

1. Tăng cường giám sát dịch bệnh tại các cơ sở nuôi, khi phát hiện động vật thủy sản mắc bệnh, chết nhiều không rõ nguyên nhân phải báo cáo kịp thời với chính quyền địa phương và cơ quan chuyên môn. Thực hiện chế độ báo cáo dịch bệnh động vật thủy sản theo quy định.

2. Đẩy mạnh công tác thông tin tuyên truyền trên hệ thống loa truyền thanh của các xã, thị trấn về quy trình kỹ thuật chăm sóc, nuôi dưỡng và các biện pháp phòng bệnh chủ yếu cho động vật thủy sản như sau:

- Tuân thủ lịch thời vụ thả thủy sản giống theo khuyến cáo của cơ quan chuyên môn; sử dụng con giống thủy sản có nguồn gốc rõ ràng, đã được kiểm dịch.

- Sử dụng thức ăn đầy đủ dinh dưỡng, thường xuyên bổ sung vitamin, khoáng chất để tăng cường sức đề kháng; giảm khẩu phần ăn trong những ngày thời tiết âm u, mưa phùn, ánh sáng thấp.

- Thực hiện các biện pháp phòng bệnh: vệ sinh ao, thiết bị nuôi trước khi thả thủy sản giống; thường xuyên thực hiện vệ sinh ao, lồng, bè nuôi để loại bỏ thức ăn

đur thừa, vật bám (rong rêu ở lưới, lồng, bè nuôi); định kỳ xử lý môi trường ao nuôi bằng vôi bột hoặc một số hóa chất khử trùng như: BKC, VICATO, Povidone Iodine...*(2 lần/tháng)*. Sử dụng men vi sinh để cải tạo môi trường ao nuôi.

3. Vận động người nuôi thực hiện không vớt xác động vật thủy sản bị bệnh ra môi trường xung quanh, không xả nước ở những ao nuôi thủy sản đang bị bệnh chưa được xử lý ra môi trường để hạn chế sự lây lan của dịch bệnh.

4. Hướng dẫn biện pháp phòng, điều trị một số bệnh thường gặp trên động vật thủy sản nuôi (phụ lục kèm theo).

Nơi nhận:

- TT HU, HĐND, UBND huyện; (B/cáo)
- Như trên; (Th/hiện)
- Lưu: VT.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Trần Văn Quân

PHỤ LỤC

Hướng dẫn biện pháp phòng, điều trị một số bệnh trên động vật thủy sản nuôi

1. Bệnh xuất huyết do virus ở cá trắm cỏ

- a) Tác nhân gây bệnh: do Reovirus ký sinh ở tế bào gan, thận cá.
- b) Triệu chứng: Cá bị bệnh da chuyển màu tối sẫm, khô ráp, nổi lờ đờ tăng mắt. Cơ thịt dưới da xuất huyết; cơ quan nội tạng xuất huyết, ruột xuất huyết nhưng không hoại tử. Ở cá giống cỡ 0,3-0,4kg/con mắc cảm nhất bệnh, sau 3-5 ngày cảm nhiễm, tỉ lệ chết có thể từ 60-100%. Cá lớn mức độ cảm nhiễm với bệnh và tỉ lệ chết thấp.
- c) Phòng bệnh: Bệnh do virus nên không có thuốc điều trị đặc hiệu. Chỉ áp dụng các biện pháp phòng bệnh: sử dụng khoáng chất, vitamin để nâng cao sức đề kháng cho động vật thủy sản, thường xuyên vệ sinh, khử trùng môi trường, dụng cụ nuôi.

2. Bệnh đốm đỏ (viêm ruột) do vi khuẩn

- a) Tác nhân gây bệnh: do vi khuẩn *Aeromonas sp* di động.
- b) Triệu chứng: bệnh xảy ra trên hầu hết các loài cá truyền thống như cá trắm cỏ, cá trôi, cá mè... Khi cá bị bệnh có biểu hiện kém ăn, bỏ ăn, trên thân xuất hiện các đốm đỏ, vẩy rụng, gốc vây xuất huyết, hậu môn viêm, xuất huyết, bụng có thể chướng to; nội tạng xuất huyết, ruột sinh hơi và hoại tử, xoang bụng có nhiều dịch nhờn, mùi hôi tanh đặc trưng. Bệnh thường xuất hiện vào cuối mùa xuân, và mùa thu. Bệnh gây tỉ lệ chết cao 30 – 70%, ở cá giống tỉ lệ chết có thể là 100%.
- c) Điều trị: Sử dụng một trong các loại thuốc kháng sinh Sulfamid, Sufamethosazol/Trimethoprim trộn vào thức ăn cho cá, bổ sung Vitamin C, khoáng hoặc Beta Glucan để tăng sức đề kháng cho cá. Thực hiện vệ sinh khử trùng môi trường nuôi bằng các loại hóa chất như: BKC, TCCA, Iodin, Formalin... 5 – 7 ngày sau sử dụng chế phẩm sinh học ổn định chất lượng nước.

3. Bệnh gan thận mủ trên cá da trơn (cá Lăng)

- a) Tác nhân gây bệnh: do chủng vi khuẩn *Edwardsiella sp* gây ra.
- b) Triệu chứng: khi bị bệnh cá bỏ ăn đột ngột, bơi lờ đờ trên mặt nước, màu sắc da nhợt nhạt. Một số cá thể nhiễm bệnh nặng còn bị xuất huyết nghiêm trọng khi đưa cá ra khỏi mặt nước. Một số cơ quan nội tạng như gan, thận xung huyết, hoại tử, tạo thành đốm màu trắng giống như mủ.
- c) Điều trị: cách ly những lồng bè bị bệnh nặng bằng cách kéo lồng bè xuống vị trí cuối dòng chảy và kịp thời chữa bệnh cho cá bằng các loại kháng sinh như Flophenicol; Doxycyline và bổ sung thêm Beta – Glucan hoặc vitamin C với liều lượng và thời gian sử dụng theo hướng dẫn của nhà sản xuất.
- Đối với nuôi cá Lăng trong ao ngoài cho cá ăn thuốc cần khử trùng nước ao nuôi bằng các loại hóa chất sát trùng, 5 – 7 ngày sau sử dụng chế phẩm sinh học ổn định chất lượng nước./.