

Số: /SNN-TS

Nghệ An, ngày tháng 10 năm 2022

V/v hướng dẫn tăng cường quản lý phòng bệnh
trong sản xuất tôm nước lợ

Kính gửi:

- UBND các huyện, thành phố, thị xã ven biển;
- Các chi cục: Chăn nuôi và Thú y; Thủy sản;
- Các trung tâm: Khuyến nông; Giống thủy sản.

Theo thông tin từ Cục Thủy sản tại công văn số 901/TS-NTTS ngày 25/9/2023 v/v hướng dẫn tăng cường quản lý, phòng bệnh trong sản xuất tôm nước lợ; hiện nay đang xuất hiện bệnh mới trên tôm thẻ chân trắng giai đoạn giống (Post-larvae) gọi là “bệnh mờ đục thân (TPD)” được phát hiện lần đầu tiên ở các trại sản xuất giống tôm thẻ chân trắng ở Trung Quốc vào khoảng từ tháng 3 năm 2020 (Harkell L, 2020 và Zou Y et al, 2020). Bệnh này thường nhiễm trên tôm giống (tỷ lệ nhiễm trên 60%) gây ra tỷ lệ chết cao ở giai đoạn tôm giống, đặc biệt là từ PL4 đến PL7 (90-100% chỉ sau 1 ngày phát hiện dấu hiệu bất thường), với các triệu chứng chính là gan tụy và ruột trắng trong suốt, cơ thể mờ nhạt và teo nhỏ, nhìn trong suốt cơ nên có tên gọi là “translucent post-larvae”, các biểu hiện này gần giống như biểu hiện của bệnh hoại tử gan tụy cấp.

Thực hiện chỉ đạo của Cục Thủy sản tại công văn nói trên, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đề nghị UBND các huyện, thành phố, thị xã ven biển, các chi cục Thủy sản, Chăn nuôi và Thú y; các trung tâm Khuyến nông, Giống thủy sản triển khai một số nội dung như sau:

1. UBND các huyện, thành phố, thị xã ven biển

Tăng cường theo dõi, nắm bắt tình hình trong sản xuất và nuôi tôm mặn lợ đồng thời tuyên truyền, hướng dẫn cho các cơ sở sản xuất ương dưỡng giống và nuôi tôm thương phẩm trên địa bàn quản lý thực hiện tốt một số nội dung:

1.1. Cơ sở sản xuất, ương dưỡng tôm giống

- Đối với tôm giống, tôm bố mẹ nhập khẩu từ Trung Quốc: Lấy mẫu xét nghiệm đảm bảo tôm không bị bệnh mới nhập khẩu vào Việt Nam; mua tôm giống từ những cơ sở uy tín hoặc đã được xét nghiệm âm tính với các bệnh khác theo quy định về kiểm dịch động vật thủy sản.

- Xây dựng và triển khai các biện pháp đảm bảo an toàn sinh học để ngăn chặn tác nhân gây bệnh từ bên ngoài xâm nhập vào cơ sở và mầm bệnh từ cơ sở (nếu có) ra ngoài môi trường theo quy định tại điểm c khoản 2 Điều 26 Luật thủy sản.

- Kiểm soát tốt các đường lây của các mầm bệnh từ vi khuẩn; đông lạnh thức ăn tươi sống; thực hiện quy trình rửa Nauplius đúng cách trước khi đưa vào

bề ương dưỡng; sử dụng vi sinh để giảm, hạn chế hoặc phòng ngừa bệnh mờ đục thân trong cơ sở sản xuất giống, có thể sử dụng các sinh vật có lợi khả năng ức chế sự phát triển của *V.parahaemolyticus*. Các vi sinh vật này có thể được bổ sung vào thức ăn hoặc nước nuôi để cải thiện sức khỏe và miễn dịch; phải kiểm soát chặt chẽ nguồn thức ăn tươi sống cho tôm bố mẹ; thực hiện nghiêm quy trình khử trùng, diệt khuẩn nước trước khi đưa vào sử dụng; đối với công cụ, dụng cụ, phương tiện vận chuyển, người ra vào trại phải có quy trình vệ sinh, khử trùng tiêu độc, đảm bảo hiệu quả khử trùng (bảo hộ, hồ khử trùng, khử trùng định kỳ,...).

1.2. Cơ sở nuôi tôm thương phẩm

- Đối với các cơ sở sau khi thu hoạch tiếp tục thả nuôi vụ mới cần thu gom bùn đáy ao, chất thải trong quá trình nuôi đưa ra ngoài khu vực nuôi để phơi khô, xử lý đúng quy định. Đối với ao phủ bạt rửa sạch bằng nước ngọt, phơi khô và khử trùng bằng nước vôi hoặc hóa chất.

- Lấy nước qua hệ thống túi lọc để loại bỏ một số loài vật chủ trung gian truyền bệnh cũng như ngăn chặn các loài thủy sản khác xâm nhập vào cơ sở. Thực hiện xử lý nước trước khi đưa vào ao nuôi (*lắng, diệt khuẩn các tác nhân gây bệnh cũng như loại thủy sản khác, gây màu nước...*) theo quy định.

- Chọn con giống khỏe mạnh, đã được kiểm dịch đảm bảo không nhiễm các tác nhân gây bệnh nguy hiểm đặc biệt là không nhiễm vi khuẩn *V.parahaemolyticus* để thả nuôi.

- Trong quá trình nuôi thực hiện quản lý sức khỏe tôm nuôi, môi trường ao nuôi (*đo, kiểm tra các thông số môi trường nước nuôi*) thường xuyên và xử lý kịp thời những bất thường xảy ra trong quá trình nuôi, đồng thời áp dụng các biện pháp đảm bảo an toàn sinh học để quản lý ao nuôi tôm như: hạn chế cho người lạ vào khu vực nuôi, thực hiện khử trùng dụng cụ ngay sau khi sử dụng; nguồn nước thay, bổ sung vào ao nuôi phải được khử trùng.

2. Chi cục Chăn nuôi và Thú y

- Tăng cường công tác kiểm dịch tôm giống xuất tỉnh, nhập tỉnh và xử lý nghiêm mọi trường hợp vi phạm về kiểm dịch tôm giống theo quy định hiện hành.

- Phối hợp với Chi cục Thú y vùng III kiểm soát chặt việc nhập khẩu tôm giống, thức ăn tươi sống cho tôm tại các cửa khẩu do địa phương quản lý theo đúng quy định của pháp luật và hướng dẫn của Cục Thú y.

- Kiểm tra, giám sát lưu hành bệnh nguy hiểm trên tôm nuôi tại các vùng nuôi trọng điểm, vùng nguy cơ cao. Hướng dẫn, tuyên truyền về các biện pháp phòng bệnh do vi khuẩn (đặc biệt là do vi khuẩn *V. parahaemolyticus*) và các bệnh nguy hiểm khác trên tôm nuôi.

- Chuẩn bị phương án và các điều kiện về vật tư, hoá chất,... để chủ động trong công tác phòng chống dịch bệnh trên tôm nuôi.

3. Chi cục Thủy sản

- Phối hợp với các cơ quan chức năng tăng cường công tác chống buôn lậu tôm và các sản phẩm của tôm từ nước ngoài vào Việt Nam; phát hiện và kiên quyết xử lý theo đúng quy định của Pháp luật.

- Hướng dẫn và kiểm tra hoạt động sản xuất, ương dưỡng tôm giống, vùng nuôi tôm trên địa bàn tỉnh; Tăng cường quan trắc môi trường vùng nuôi tôm trọng điểm để cảnh báo sớm nguy cơ mất an toàn và có giải pháp hạn chế kịp thời.

- Phối hợp chặt chẽ và nắm thông tin quan trắc môi trường vùng nuôi tôm từ các đơn vị quan trắc do Cục Thủy sản phối hợp triển khai trên địa bàn và do địa phương thực hiện để chỉ đạo sản xuất, kịp thời thông tin đến cơ sở nuôi, khuyến cáo các biện xử lý môi trường cho ao đầm nuôi, vùng nuôi phù hợp.

Các đơn vị, địa phương, cơ sở sản xuất nếu phát hiện ra “Bệnh mờ đục thân (TPD)” trên tôm báo cáo về Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (qua Chi cục Thủy sản, số 80, đường Ngô Sỹ Liên, Tp. Vinh, tỉnh Nghệ An, địa chỉ email: Nuoitrongthuysanna@gmail.com).

(Gửi kèm theo công văn số 901/TS-NTTS của Cục Thủy sản)

Sở Nông nghiệp và PTNT Nghệ An kính đề nghị UBND các huyện, thành phố, thị xã ven biển và các đơn vị liên quan triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Cục Thủy sản (B/cáo);
- UBND tỉnh (B/cáo);
- Giám đốc Sở (B/cáo);
- Lưu: VT, CCTS.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Trần Xuân Học