

Số: 37/TB-CCTS-NTTS

Nghệ An, ngày 13 tháng 5 năm 2021

THÔNG BÁO
KẾT QUẢ QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG TẠI CÁC VÙNG NUÔI TÔM

Từ ngày 10/5 - 12/5/2021, Chi cục Thủy sản Nghệ An tiến hành lấy mẫu giáp xác, mẫu nước ở sông, kênh cấp đại diện cho các vùng nuôi tôm và một số mẫu tôm nuôi kiểm tra các chỉ tiêu môi trường, bệnh virus đốm trắng để cảnh báo cho các hộ nuôi có biện pháp xử lý, phòng ngừa trong sản xuất, kết quả như sau:

1. Kết quả kiểm tra các chỉ tiêu chất lượng nước

TT	Chỉ tiêu	pH	Độ mặn (‰)	Độ kiềm (mg/l)	NH ₃ (mg/l)	Oxy hòa tan (mg/l)
	Điểm lấy mẫu					
	<i>Ngưỡng cho phép</i>	7 ÷ 9	5 ÷ 35	60 ÷ 180	< 0,3	≥ 3,5
1	Kênh nhà Lê - vùng nuôi Quỳnh Di/Quỳnh Lộc	7,5	26	107	0,009	5
2	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Xuân/Quỳnh Liên	7,5	15	107	0,009	4,5
3	Sông Mai Giang - vùng nuôi Mai Hùng	7,5	21	107	0,009	5,0
4	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Bảng/Quỳnh Thanh	8	5	90	0,03	4,5
5	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Lương	8	6	90	0,03	4,5
6	Cổng nước Lường - vùng nuôi An Hòa	8	18	107	0,03	5,0
7	Đập Ráng - vùng nuôi Diễn Trung	7,5	26	125	0,02	5,0
8	Cầu Kiệt - vùng nuôi Nghi Quang/Khánh Hợp	7,5	16	90	0,009	4,5
9	Sông Lam, cổng thủy sản - vùng nuôi Hưng Hòa	8,0	10	107	0,03	5,0



Kết quả quan trắc các thông số môi trường nước: pH, độ mặn, NH_3 , Độ kiềm, Oxy hòa tan ở các điểm lấy mẫu đều nằm trong ngưỡng cho phép.

Theo Thông báo kết quả quan trắc môi trường phục vụ vùng nuôi tôm tập trung của Trung tâm quan trắc môi trường và bệnh thủy sản miền Bắc – Viện Nghiên cứu Nuôi trồng thủy sản 1 tại mã phiếu: QTGS210510 ngày 12/5/2021 thì:

- Mật độ coliform tổng số trong nước nguồn cấp tại Quỳnh Bảng và Quỳnh Liên lần lượt là 2.300 khuẩn lạc/100 ml và 11.000 khuẩn lạc/100 ml, các giá trị này cao hơn ngưỡng giới hạn cho phép (GHCP) theo QCVN 10-MT:2015/BTNMT.

- Thông số N- NH_4 trong nước nguồn cấp Quỳnh Bảng là 0,334 mg/l, cao hơn ngưỡng GHCP theo QCVN 08-MT:2015/BTNMT.

- Các thông số quan trắc khác, bao gồm N- NO_2 , P- PO_4 , H_2S , COD, TSS, tải độc và mật độ Vibrio tổng số tại khu vực Quỳnh Bảng, Quỳnh Liên có giá trị nằm trong ngưỡng GHCP, phù hợp cho nuôi trồng thủy sản theo các QCVN hiện hành. Không phát hiện vi khuẩn gây bệnh hoại tử gan tụy cấp trong nguồn nước.

2. Kết quả kiểm tra mầm bệnh

TT	Điểm lấy mẫu	Kết quả kiểm tra WSSV (Đốm trắng)
1	Kênh nhà Lê - vùng nuôi Quỳnh Dij/Quỳnh Lộc	Âm tính
2	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Xuân/Quỳnh Liên	Âm tính
3	Sông Mai Giang - vùng nuôi Mai Hùng	Dương tính
4	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Bảng/Quỳnh Thanh	Dương tính
5	Sông Mai Giang- vùng nuôi Quỳnh Lương	Âm tính
6	Cổng nước Lường - vùng nuôi An Hòa	Âm tính
7	Đập Ráng - vùng nuôi Diễn Trung	Dương tính
8	Cầu sông Kiệt - vùng nuôi Nghi Quang/Khánh Hợp	Dương tính
9	Sông Lam, cổng thủy sản - vùng nuôi Hưng Hòa	Âm tính
10	Ao nuôi Đặng Công Cường (Quỳnh Bảng)	Âm tính

Kết quả: Trong 9 mẫu giáp xác tại kênh cấp của các vùng nuôi tôm và 01 mẫu tôm nuôi được kiểm tra mầm bệnh virus Đốm trắng, có 04 mẫu tại vùng nuôi Mai Hùng, Quỳnh Thanh/Quỳnh Bảng, Diễn Trung và vùng nuôi Nghi

Quang/Khánh Hợp kết quả dương tính với bệnh virus Đốm trắng; 06 mẫu còn lại có kết quả âm tính.

3. Khuyến cáo

Theo Đài khí tượng thủy văn Quốc gia nhận định xu thế khí tượng thủy văn tháng 5/2021: trên phạm vi cả nước nắng nóng gia tăng, tiếp tục đề phòng các hiện tượng thời tiết cực đoan có khả năng xuất hiện như lốc, sét, gió giật mạnh. Nhiệt độ tại khu vực Trung Bộ từ Thanh Hóa đến Thừa Thiên Huế phổ biến cao hơn trung bình nhiều năm cùng thời kỳ khoảng $0,5^{\circ}\text{C}$. Tổng lượng mưa trên cả nước phổ biến thấp hơn trung bình nhiều năm cùng thời kỳ từ 15 - 25%; riêng tại khu vực Bắc Trung Bộ tổng lượng mưa phổ biến thấp hơn 10 - 20% so với trung bình nhiều năm cùng thời kỳ.

Để quản lý tốt các yếu tố môi trường ao nuôi, phòng ngừa và hạn chế dịch bệnh, đảm bảo các điều kiện thuận lợi cho tôm nuôi phát triển tốt, Chi cục Thủy sản Nghệ An đề nghị Phòng Nông nghiệp & PTNT/Kinh tế các huyện, thành, thị; UBND các xã/phường; HTX; tổ cộng đồng các vùng nuôi tôm triển khai thực hiện một số nhiệm vụ sau:

- Đối với các vùng nuôi có mẫu giáp xác bị nhiễm mầm bệnh virus đốm trắng (gồm các khu vực: sông Mai Giang - vùng nuôi Mai Hùng, Quỳnh Bảng/Quỳnh Thanh, Đập Ráng - vùng nuôi Diễn Trung và cầu Kiệt - vùng nuôi Nghi Quang/Khánh Hợp) hoặc các vùng nuôi mà nguồn nước cấp có mật độ coliform tổng số (Quỳnh Bảng, Quỳnh Liên), hàm lượng N-NH₄ (Quỳnh Bảng) cao hơn ngưỡng giới hạn cho phép, cần khuyến cáo người nuôi không nên sử dụng nước để cấp trực tiếp cho ao nuôi tôm mà chỉ nên lấy nước từ ao chứa đã xử lý đảm bảo hoặc chờ khi có con nước thủy triều mới, môi trường ổn định mới tiến hành lấy vào.

- Thực hiện tốt Công văn số 85/CCTS-NTTS ngày 19/4/2021 của Chi cục Thủy sản về việc hướng dẫn tăng cường quản lý phòng bệnh trong nuôi trồng thủy sản.

- Duy trì mực nước trong ao 1,2 - 1,5m để ổn định nhiệt độ nước, tăng cường quạt, sục khí để cung cấp oxy cho tôm nuôi và tránh sự phân tầng nhiệt độ.

- Khi mưa xảy ra phải tiến hành kiểm tra chất lượng nước trong ao nuôi để có các biện pháp điều chỉnh phù hợp như: bón vôi (1 - 3 kg/100m²) để ổn định môi trường, điều chỉnh màu nước, hoặc có thể thay nước khi cần thiết. Rải vôi xung quanh bờ ao phòng nước trôi phèn xuống làm biến động pH ao nuôi.

- Quản lý chặt chẽ sự phát triển của tảo, nhất là vào thời điểm nắng nóng tảo thường phát triển mạnh cần dùng các biện pháp phù hợp để diệt tảo.



- Thường xuyên theo dõi, nắm bắt các kết quả quan trắc môi trường trong và ngoài vùng nuôi của các cơ quan chuyên môn để có biện pháp lấy nước, xử lý nước đảm bảo, tăng cường các biện pháp phòng bệnh cho tôm nuôi.

Nhận được thông báo này kính đề nghị UBND các huyện, thành, thị chỉ đạo và triển khai đến UBND các xã/phường; HTX; tổ cộng đồng vùng nuôi, các hộ nuôi trên địa bàn để thực hiện./

Nơi nhận:

- Sở NN&PTNT (B/cáo);
- Chi cục trưởng (B/cáo);
- Chi cục Chăn nuôi và Thú y (Ph/hợp);
- Phòng NN: Q.Lưu, D.Châu, N.Lộc;
- Phòng Kinh tế: TP.Vinh; TX.Hoàng Mai;
- UBND các xã/phường có diện tích nuôi tôm;
- Lưu: VT, NTTS.

(T/hiện)

**KT.CHI CỤC TRƯỞNG
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG**



Lê Văn Hường