

Số: /TB-CCTS-NTTS

Nghệ An, ngày tháng 8 năm 2023

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

Từ ngày 14 - 16/8/2023, Chi cục Thủy sản Nghệ An tiến hành lấy mẫu giáp xác, mẫu nước các sông, kênh cấp đại diện tại các vùng nuôi tôm tập trung để kiểm tra các chỉ tiêu môi trường, bệnh vi rút đốm trắng (WSSV), bệnh vi bào tử trùng (EHP) và cảnh báo cho các cơ sở nuôi có biện pháp xử lý, phòng ngừa trong sản xuất. Chi cục Thủy sản Nghệ An thông báo kết quả kiểm tra 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>	<i>7 ÷ 9</i>	<i>5 ÷ 35</i>	<i>60 ÷ 180</i>	<i>< 0,3</i>	<i>≥ 3,5</i>
1	Kênh nhà Lê - vùng nuôi Quỳnh Di/Quỳnh Lộc	7,5	27	107	0,009	5,0
2	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Xuân/Quỳnh Liên	8,0	11	90	0,03	4,5
3	Sông Mai Giang - vùng nuôi Mai Hùng	8,0	14	90	0,03	4,5
4	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Bảng/Quỳnh Thanh	8,0	6	90	0,03	4,5
5	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Lương	7,5	12	90	0,009	5,0
6	Công nước Lường - vùng nuôi An Hòa	8,0	23	107	0,03	5,0
7	Đập Ráng - vùng nuôi Diễn Trung	8,0	22	107	0,03	4,5
8	Cầu Kiệt - vùng nuôi Nghi Quang/Khánh Hợp	7,5	18	90	0,009	5,0
9	Sông Lam, công thủy sản - vùng nuôi Hưng Hòa	7,5	15	107	0,009	5,0

Kết luận: Tất cả các chỉ tiêu chất lượng nước gồm: độ mặn, độ kiềm, pH, NH₃, hàm lượng oxy hòa tan ở các điểm lấy mẫu đều nằm trong ngưỡng giới hạn cho phép và phù hợp cho tôm nuôi nước lợ.

2. Kết quả kiểm tra mầm bệnh

TT	Điểm lấy mẫu	Kết quả kiểm tra bệnh đốm trắng (WSSV)	Kết quả kiểm tra bệnh vi bào tử trùng (EHP)
1	Kênh nhà Lê - vùng nuôi Quỳnh Dij/Quỳnh Lộc		Dương tính
2	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Xuân/Quỳnh Liên	Âm tính	
3	Sông Mai Giang - vùng nuôi Mai Hùng	Âm tính	
4	Sông Mai Giang - vùng nuôi Quỳnh Bảng/Quỳnh Thanh		Âm tính
5	Sông Mai Giang- vùng nuôi Quỳnh Lương		Dương tính
6	Cống nước Lường - vùng nuôi An Hòa	Âm tính	
7	Đập Ráng - vùng nuôi Diễn Trung	Âm tính	
8	Cầu sông Kiệt - vùng nuôi Nghi Quang/Khánh Hợp	Âm tính	
9	Sông Lam, cống thủy sản - vùng nuôi Hưng Hòa	Âm tính	

Kết luận:

- Không phát hiện thấy vi rút gây bệnh Đốm trắng (WSSV) trong 06 mẫu kiểm tra lấy tại các vùng nuôi Quỳnh Xuân/Quỳnh Liên, Mai Hùng - thị xã Hoàng Mai, vùng nuôi An Hoà - huyện Quỳnh Lưu, vùng nuôi Diễn Trung - huyện Diễn Châu, vùng nuôi Nghi Quang/Khánh Hợp - huyện Nghi Lộc và vùng nuôi Hưng Hòa - Tp. Vinh.

- Phát hiện thấy kí sinh trùng gây bệnh Vi bào tử trùng (EHP) trong 02/03 mẫu kiểm tra tại các vùng nuôi Quỳnh Lương - huyện Quỳnh Lưu, vùng nuôi Quỳnh Dij - thị xã Hoàng Mai.

3. Khuyến cáo

Để quản lý tốt các yếu tố môi trường ao nuôi, phòng ngừa và hạn chế dịch bệnh, các cơ sở nuôi tôm trên địa bàn cần thực hiện một số nội dung như sau:

- Bố trí ao chứa lắng để chủ động nguồn nước sạch cấp vào ao nuôi; cần phải xử lý nước trong ao chứa/lắng trước khi cấp. Quy trình cấp nước cần lưu ý: lấy nước ở thời điểm đỉnh triều qua túi lọc dày (đường kính lỗ lọc $\leq 200\mu\text{m}$) để

loại bỏ rác, ấu trùng địch hại vào ao lắng/lọc và chạy quạt khí để loại bỏ hóa chất khử trùng, tăng oxy hoà tan và giảm khí độc trong nước trước khi cấp vào ao nuôi.

- Tuân thủ tuyệt đối an toàn sinh học trong ao nuôi để tránh tình trạng lây lan mầm bệnh giữa các ao trong cùng một cơ sở nuôi. Các vật dụng dùng để chăm sóc hoặc kiểm tra tôm cần được bố trí riêng biệt giúp tránh lây giữa ao này và ao khác.

- Tăng cường các biện pháp phòng bệnh cho tôm nuôi như: quản lý chặt chẽ lượng thức ăn trong quá trình nuôi, tránh dư thừa thức ăn; đồng thời bổ sung Vitamin C, khoáng vi lượng, men tiêu hóa vào khẩu phần ăn để tăng cường sức đề kháng cho tôm. Rào lưới, rải vôi bột xung quanh bờ ao để ngăn chặn vật chủ trung gian, phòng nước mưa trôi phèn xuống gây biến động pH ao nuôi.

- Thường xuyên theo dõi các yếu tố môi trường trong ao nuôi như pH, nhiệt độ, độ kiềm, oxy hòa tan để kịp thời điều chỉnh, tránh hiện tượng tôm bị sốc do môi trường, tạo điều kiện cho mầm bệnh phát triển và gây bệnh; đồng thời theo dõi, nắm bắt các kết quả quan trắc môi trường của các cơ quan chuyên môn để chủ động 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 cơ sở nuôi tôm trên địa bàn để thực hiện./.

Nơi nhận:

- Sở NN&PTNT (B/cáo);
- Phó Chi cục trưởng phụ trách (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.

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

(T/hiện)

Lê Văn Hương