

Về việc cảnh báo và chủ động ứng phó với
nguy cơ ảnh hưởng của hiện tượng El
Nino đối với nuôi trồng thủy sản

Kính gửi: UBND các xã, phường có nuôi trồng thủy sản trên địa
bàn tỉnh¹.

Theo báo cáo số 1145/BC-KTTV ngày 14/7/2026 của Cục Khí tượng Thủy
văn về dự báo hiện tượng El Nino giai đoạn 2026 – 2027, khu vực Nam Trung
Bộ và Tây Nguyên từ tháng 8 đến tháng 11 năm 2026 có khả năng xuất hiện nền
nhiệt cao hơn trung bình nhiều năm khoảng 0,5 – 2,0⁰C; lượng mưa thiếu hụt 10
– 30%; dòng chảy và nguồn nước suy giảm, làm gia tăng nguy cơ hạn hán và
thiếu nước. Mặc dù số lượng bão và áp thấp nhiệt đới thấp hơn trung bình nhiều
năm, các cơn bão hình thành vẫn có khả năng diễn biến mạnh, quỹ đạo phức tạp,
kèm theo mưa lớn cường xuất cao, dông lốc và gây rủi ro đối với hoạt động nuôi
trồng thủy sản.

Kết quả quan trắc môi trường vùng nuôi trồng thủy sản khu vực Nam
Trung Bộ và Tây Nguyên trong 07 tháng đầu năm 2026 cho thấy, nhiệt độ nước
tại nhiều vùng nuôi có xu hướng cao hơn cùng kỳ năm 2025. Trong đó, nhiệt độ
trung bình vùng nuôi tôm hùm tăng khoảng 0,7⁰C, trung bình là 29,4 ± 2,4⁰C
(n=336); vùng nuôi, sản xuất giống tôm nước lợ tăng khoảng 0,4⁰C, trung bình
là 29,9 ± 1,8⁰C (n=180). Bên cạnh đó, tại nhiều vùng nuôi khu vực đã ghi nhận
xu hướng gia tăng NH₄⁺ - N, PO₄³⁻ - P và mật độ Vibrio spp, trong các tháng
nắng nóng, làm gia tăng nguy cơ suy giảm chất lượng môi trường và phát sinh
dịch bệnh. Do đó, nguy cơ tác động của El Nino đến chất lượng môi trường nuôi
và dịch bệnh thủy sản cần được đặc biệt lưu ý trong thời gian tới.

Để chủ động hạn chế những tác động xấu do biến động của thời tiết đến
hoạt động nuôi trồng thủy sản trên địa bàn tỉnh. Chi cục Thủy sản - Biển đảo đề
nghị UBND các xã, phường có nuôi trồng thủy sản triển khai một số giải pháp
như sau:

1. Tăng cường công tác thông tin, tuyên truyền

- Chủ động theo dõi chặt chẽ diễn biến thời tiết để kịp thời thông tin,
tuyên truyền, cảnh báo, hướng dẫn người nuôi các biện pháp phòng, tránh, ứng
phó kịp thời.

¹ Vạn Tường, Đông Sơn, Long Phụng, Mộ Cày, Lân Phong, Tịnh Khê, An Phú, Trà Câu, Đức Phổ, Sa Huỳnh,
Bình Sơn, Đăk Sao, Ngọc Linh, Măng Đen, Kon Plông.

- Thực hiện tuyên truyền, phổ biến kịp thời kết quả quan trắc môi trường nước nuôi trồng thủy sản đến các hộ nuôi trên địa bàn khi nhận được thông báo kết quả quan trắc, cảnh báo môi trường để người dân chủ động trong sản xuất.

- Chủ động trong phòng chống dịch bệnh thủy sản theo hướng dẫn của cơ quan chuyên môn; khi phát hiện thủy sản nuôi có dấu hiệu dịch bệnh, cần có biện pháp xử lý và báo ngay với cơ quan chức năng theo quy định.

2. Phổ biến và hướng dẫn người nuôi thực hiện tốt các biện pháp kỹ thuật ứng phó với biến đổi của thời tiết

2.1 Đối với tôm nuôi nước lợ (tôm sú, tôm thẻ chân trắng)

- Chủ động theo dõi thời tiết và các chỉ tiêu môi trường: nhiệt độ nước, ôxy hòa tan, pH, độ mặn, độ kiềm và diễn biến tảo trong ao nuôi; duy trì mực nước ao nuôi phù hợp, chủ động nước đã qua xử lý khi cần thiết nhằm hạn chế biến động môi trường.

- Tăng cường vận hành quạt nước, sục khí, đặc biệt vào ban đêm, sáng sớm và những ngày nắng nóng kéo dài để đảm bảo ôxy hòa tan. Quản lý chặt chẽ thức ăn, điều chỉnh phù hợp với điều kiện thời tiết và sức khỏe tôm; tăng cường Siphong đáy, sử dụng vi sinh xử lý nước và đáy ao nhằm hạn chế tích lũy chất hữu cơ, $\text{NH}_4^+ - \text{N}$, $\text{NO}_2^- - \text{N}$ và giảm nguy cơ phát triển vi khuẩn *Vibrio spp.*

- Khi có mưa lớn, cần chủ động các biện pháp ổn định môi trường nước như rải vôi theo hướng dẫn kỹ thuật, theo dõi biến động pH, độ mặn và độ kiềm, tránh để tôm bị sốc do thay đổi môi trường đột ngột.

- Chuẩn bị nước dự phòng, thực hiện thả đúng mùa vụ, mật độ phù hợp và tăng cường giám sát môi trường trong điều kiện thời tiết cực đoan.

2.2 Đối với nuôi cá nước lạnh (cá tầm, cá hồi)

- Chủ động theo dõi nước cấp, mực nước hồ chứa, nhiệt độ nước ôxy hòa tan và tổng chất rắn lơ lửng (TSS), đặc biệt nắng nóng kéo dài hoặc sau mưa lớn.

- Theo dõi nhiệt độ nước, lưu lượng nước cấp và ôxy hòa tan; chủ động tăng lưu lượng nước, che mát ao/bể khi nhiệt độ tăng cao, đồng thời tăng cường sục khí nhằm bảo đảm điều kiện thích hợp cho cá nước lạnh.

- Quản lý chặt chẽ lượng thức ăn; tăng cường vệ sinh, Siphong đáy ao/bể, vệ sinh lồng nuôi nhằm hạn chế tích tụ chất thải và duy trì chất lượng nước.

- Thường xuyên theo dõi sức khỏe cá, phát hiện sớm các dấu hiệu bất thường để xử lý kịp thời; không thả nuôi với mật độ quá cao trong điều kiện nhiệt độ nước cao, lưu lượng nước cấp giảm hoặc ôxy hòa tan thấp.

- Chủ động kiểm tra, gia cố hệ thống nuôi, đặc biệt tại các hồ chứa, hồ thủy điện và khu vực có nguy cơ sạt lở khi xảy ra mưa lớn.

Trên đây là một số nội dung cảnh báo biến động của thời tiết do ảnh hưởng của hiện tượng El Nino đối với nuôi trồng thủy sản. Đề nghị UBND các xã, phường có nuôi trồng thủy sản trên địa bàn tỉnh, phối hợp triển khai thực hiện nhằm phòng tránh, hạn chế thiệt hại kinh tế cho người nuôi./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Sở NN và Môi trường (b/cáo);
- CCT, PCCT (phụ trách);
- Lưu: VT, PNVụ (Quang).

CHI CỤC TRƯỞNG

Võ Văn Hải