

Số: /TSKN-NTTS
V/v tăng cường phòng, chống rét
trong sản xuất, nuôi trồng thủy sản

Hà Nội, ngày tháng 12 năm 2025

Kính gửi: Sở Nông nghiệp và Môi trường các tỉnh, thành phố
phía Bắc và Bắc Trung Bộ

Theo dự báo của Trung tâm Dự báo Khí tượng Thủy văn Quốc gia, các đợt không khí lạnh sẽ hoạt động mạnh từ tháng 11/2025 đến tháng 3/2026, gây rét đậm, rét hại trên diện rộng. Nhiệt độ giảm thấp có thể ảnh hưởng nghiêm trọng đến sinh trưởng của thủy sản nuôi; riêng khu vực miền núi phía Bắc có khả năng xuất hiện sương muối, băng giá.

Để chủ động ứng phó, bảo đảm an toàn sản xuất và giảm thiểu thiệt hại, đồng thời chuẩn bị tốt các điều kiện cho vụ sản xuất nuôi trồng thủy sản năm 2026, Cục Thủy sản và Kiểm ngư đề nghị Sở Nông nghiệp và Môi trường các tỉnh, thành phố phía Bắc và Bắc Trung Bộ sớm triển khai các nội dung sau:

1. Thường xuyên cập nhật và phổ biến kịp thời các bản tin dự báo thời tiết, đặc biệt là thông tin về không khí lạnh và rét đậm, rét hại; thông báo rộng rãi để các cơ sở sản xuất giống, ương dưỡng và nuôi thủy sản chủ động điều chỉnh kế hoạch sản xuất, thực hiện biện pháp phòng, chống rét phù hợp.

2. Chỉ đạo các đơn vị chuyên môn bám sát thực tế tại địa phương để hỗ trợ người nuôi triển khai các biện pháp kỹ thuật phòng, chống rét phù hợp với từng đối tượng và điều kiện nuôi; đồng thời tổ chức thống kê diện tích, đối tượng nuôi, lượng giống đã thả và sản lượng dự kiến nhằm phục vụ điều hành sản xuất và xây dựng phương án ứng phó khi xảy ra rét đậm, rét hại kéo dài. Tăng cường kiểm tra, giám sát để bảo đảm việc thực hiện thống nhất, hiệu quả.

3. Rà soát nhu cầu và năng lực sản xuất, cung ứng giống thủy sản trên địa bàn để chủ động kế hoạch bố trí nguồn giống phục vụ tái sản xuất sau mùa đông. Trên cơ sở đó, xây dựng kế hoạch và triển khai các giải pháp bảo đảm cung ứng đủ giống chất lượng, đúng thời vụ ngay từ đầu năm 2026, hạn chế thiếu hụt giống ảnh hưởng đến hoạt động sản xuất.

4. Chủ động triển khai hoặc phối hợp với các cơ quan chuyên môn thực hiện quan trắc môi trường vùng nuôi, theo dõi chặt chẽ các thông số môi trường và diễn biến dịch bệnh để cảnh báo sớm nguy cơ phát sinh rủi ro; thực hiện nghiêm các khuyến cáo tại bản tin quan trắc môi trường của Viện Nghiên cứu Nuôi trồng Thủy sản I và các hướng dẫn kỹ thuật kèm theo.

5. Tổ chức hướng dẫn và phổ biến các biện pháp phòng, chống rét cho thủy sản nuôi theo nội dung chi tiết tại Phụ lục kèm theo, bảo đảm người nuôi nắm rõ và áp dụng đúng các biện pháp kỹ thuật nhằm giảm thiểu thiệt hại trong các đợt rét đậm, rét hại.

Cục Thủy sản và Kiểm ngư đề nghị Sở Nông nghiệp và Môi trường các tỉnh, thành phố phía Bắc và Bắc Trung Bộ khẩn trương triển khai thực hiện. Báo cáo định kỳ hoặc đột xuất khi xảy ra sự cố và kết quả triển khai về Cục Thủy sản và Kiểm ngư (theo địa chỉ: Phòng Nuôi trồng thủy sản, số 10 Nguyễn Công Hoan, Giảng Võ, Hà Nội; email: lqhung2@mae.gov.vn) để phối hợp xử lý, tổng hợp báo cáo Lãnh đạo Bộ chỉ đạo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Thứ trưởng Phùng Đức Tiến (*để báo cáo*);
- PCTr Nhữ Văn Căn (*để phối hợp chỉ đạo*);
- Viện NCNTTS I;
- Các Phòng Giống & TATS, QLBTs;
- Chi cục quản lý chuyên ngành thủy sản các tỉnh phía Bắc, Bắc Trung bộ;
- TTKNQ;
- TTTT thủy sản (đăng Website);
- Lưu VT, NTTS (PTL).

CỤC TRƯỞNG

Trần Đình Luân

Phụ lục**MỘT SỐ BIỆN PHÁP PHÒNG, CHỐNG RẾT CHO THỦY SẢN NUÔI**

(Ban hành kèm theo Công văn số /TSKN-NTTS ngày tháng 12 năm 2025 của Cục Thủy sản và Kiểm ngư)

1. Chỉ tổ chức sản xuất, nuôi trồng thủy sản trong mùa đông đối với các cơ sở đáp ứng đủ các điều kiện, có thể chủ động các biện pháp phòng chống rét cho thủy sản.

2. Trong thời gian xảy ra giá rét, tuyệt đối không kéo lưới kiểm tra, không thu hoạch theo cách đánh tia thả bù để hạn chế xây xát nhằm giảm khả năng xuất hiện các bệnh và thiệt hại cho thủy sản nuôi.

3. Đối với các đối tượng thủy sản nuôi đạt kích cỡ thương phẩm đến kỳ thu hoạch nhưng không có điều kiện thực hiện các biện pháp chống rét, nhất là các đối tượng chịu rét kém như cá rô phi, cá chim trắng, cá chuối, ba ba, cá vược, cá chim vây vàng... tổ chức thu hoạch, không để xảy ra hiện tượng thủy sản chết do rét.

4. Đối với thủy sản đang nuôi chưa đạt kích cỡ làm thương phẩm, đàn bố mẹ, cá giống cần khuyến cáo áp dụng các biện pháp chống rét:

- Duy trì mực nước ao nuôi để ổn định nhiệt độ nước, đảm bảo độ sâu 1,5-2,0m.

- Thả sọt đan bằng tre nứa, bên trong sọt có các búi rơm tạo giá thể để thủy sản trú ẩn tránh rét, sọt được đặt ở góc phía Bắc ao nuôi.

- Làm khung và che phủ bề mặt ao nuôi bằng Nylon sáng màu (nếu có đủ điều kiện) hoặc thả bèo tây trên mặt ao từ 1/2-2/3 diện tích mặt ao nuôi về phía Bắc để chắn gió, cách nhiệt không khí, tăng khả năng giữ nhiệt cho nước ao nuôi và khi có ánh nắng sẽ tăng khả năng hấp thụ năng lượng mặt trời bổ sung nhiệt cho ao nuôi.

- Di chuyển lồng bè đến nơi ít gió hoặc thả sâu lồng nuôi 2,0-3,0m để ổn định nhiệt độ.

- Cho thủy sản nuôi ăn đầy đủ, sử dụng các loại thức ăn có chất lượng cao, khẩu phần ăn phù hợp và bổ sung Vitamin để tăng sức đề kháng. Khi nhiệt độ nước ao nuôi xuống dưới 15°C thì ngừng cho ăn; vào thời điểm nắng ấm trong ngày có thể cho ăn bằng thức ăn tinh, thức ăn chế biến, thức ăn hỗn hợp hoàn chỉnh.

- Định kỳ dùng CaO, liều lượng 2-3 kg/100m³ (01 lần/tháng) bón xuống nước hoặc sử dụng một số hóa chất được phép lưu hành (BKC, Chlorine...) theo liều lượng hướng dẫn của nhà sản xuất để khử trùng ao/bể nuôi; đối với lồng nuôi treo túi vôi

hoặc sử dụng hóa chất khử trùng đặt đầu dòng chảy để phòng bệnh và khử trùng nước.

5. Hướng dẫn người nuôi thường xuyên theo dõi diễn biến thời tiết, kết quả quan trắc môi trường, tình trạng sức khỏe thủy sản nuôi và kiểm soát chặt chẽ các thông số môi trường để kịp thời xử lý nhằm hạn chế thấp nhất thiệt hại.

6. Biện pháp phòng, chống rét đối với cơ sở sản xuất giống, ương dưỡng giống

6.1. Đối với đàn cá bố mẹ

- Theo dõi chặt chẽ sức khỏe đàn cá bố mẹ, đặc biệt vào ban đêm và sáng sớm khi nhiệt độ xuống thấp; kịp thời tách, dưỡng riêng những cá thể yếu hoặc có dấu hiệu stress do lạnh.

- Sử dụng thức ăn chất lượng cao, dễ tiêu hóa; bổ sung Vitamin C, khoáng và các chất tăng sức đề kháng nhằm nâng cao khả năng chịu lạnh của đàn cá bố mẹ.

- Tăng cường vệ sinh bể nuôi vỗ và hệ thống cấp – thoát nước; duy trì môi trường ổn định, hạn chế dao động nhiệt độ đột ngột.

6.2. Đối với giai đoạn sản xuất giống

- Rà soát, kiểm tra và bảo đảm hệ thống nhà ương, bể áp kín gió; chủ động che chắn bằng bạt hoặc vật liệu giữ nhiệt khi nhiệt độ xuống thấp.

- Duy trì nhiệt độ nước trong bể áp ở mức ổn định; có thể sử dụng thiết bị gia nhiệt, hệ thống tuần hoàn nước hoặc che phủ bề mặt để giữ ấm đối với các loài nhạy cảm với nhiệt độ thấp.

- Sục khí, duy trì hàm lượng oxy hòa tan bảo đảm yêu cầu, tránh thiếu oxy khi che phủ bể hoặc khi nhiệt độ xuống thấp.

6.3. Đối với giai đoạn ương dưỡng giống

- Duy trì nhiệt độ nước trong bể ương ổn định, hạn chế biến động mạnh giữa ngày và đêm.

- Điều chỉnh mật độ ương hợp lý, tránh ương dày trong thời gian rét đậm nhằm giảm stress và hạn chế hao hụt.

- Tăng cường vệ sinh bể ương và hệ thống cấp – thoát nước; định kỳ xử lý môi trường theo đúng hướng dẫn.

- Sử dụng thức ăn chất lượng cao; cho ăn theo nhu cầu thực tế, tránh dư thừa gây ô nhiễm nước.

6.4. Vận chuyển giống

- Hạn chế tối đa vận chuyển giống trong những ngày có rét đậm, rét hại.

- Trường hợp bắt buộc phải vận chuyển, phải thực hiện vào thời điểm ấm nhất trong ngày, che chắn đầy đủ trong quá trình vận chuyển và duy trì nhiệt độ phù hợp để giảm thiểu sốc nhiệt cho con giống.