SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG
THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG
BAN QUẢN LÝ RỪNG VÀ KHUYẾN NÔNG

Số:714 /BQLRKN-PKN

V/v hướng dẫn một số biện pháp chăm sóc, quản lý nuôi trồng thủy sản giai đoạn chuyển mùa, rét đậm, rét hại

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hải Phòng, ngày 13 *tháng* 11 *năm 2026*

Kính gửi:

- Trung tâm Dịch vụ sự nghiệp công các xã, phường, đặc khu;
- Các phòng chuyên môn trực thuộc;
- Trại Thực nghiệm.

Theo dự báo của Đài Khí tượng thủy văn thành phố Hải Phòng, mùa đông 2026-2027 có thể chứng kiến những biến động đáng kể về thời tiết, không khí lạnh khi siêu El Nino đang phát triển mạnh trên Thái Bình Dương. Hiện nay bộ phận không khí lạnh đã ảnh hưởng tới thành phố Hải Phòng. Thời tiết rét kéo dài sẽ ảnh hưởng đến hoạt động nuôi trồng thuỷ sản.

Để chủ động phòng chống rét, giảm thiểu thiệt hại có thể xảy ra trong giai đoạn chuyển mùa, thời tiết rét đậm, rét hại, bất lợi; Giám đốc Ban Quản lý rừng và Khuyến nông kính đề nghị Trung tâm Dịch vụ sự nghiệp công các xã, phường, đặc khu tập trung tuyên truyền, hướng dẫn các hộ nuôi trồng thủy sản thực hiện tốt một số giải pháp kỹ thuật như sau:

I. Hệ thống công trình nuôi

- Đối với những cơ sở có hệ thống bể trong nhà, nhà bạt thì nên nuôi thủy sản qua đông. Bể nuôi đảm bảo có nguồn nước tốt, có sục khí, có hệ thống nâng nhiệt, đảm bảo nhiệt độ nước trong bể > 20^0C.

- Đối với nuôi trong ao cần chọn ao kín gió, diện tích vừa phải 500 – 1.000m^2, hướng Bắc - Nam. Có nguồn nước sạch, cấp và thoát nước dễ dàng, dễ gây màu, chất đáy tốt. Bờ ao phải chắc chắn, không để bờ ao rò rỉ mất nước làm ao cạn, phải luôn giữ mực nước trong ao trên 1,8m, tốt nhất là từ 2 - 2,5m. Các yếu tố thuỷ lý, thuỷ hoá ao nuôi phù hợp với sự phát triển của các đối tượng nuôi: pH 7,5-8,5, Oxy hoà tan >5mg/l.

- Các cơ sở sản xuất, ương dưỡng giống thủy sản chủ động sửa chữa, cải tạo cơ sở vật chất, chuẩn bị các điều kiện cần thiết; theo dõi, chăm sóc đàn bố mẹ để chủ động sinh sản, cung ứng nguồn giống thủy sản phục vụ sản xuất các tháng cuối năm 2026, đầu năm 2027.

II. Các biện pháp chăm sóc, phòng chống rét

- Tuyệt đối không sử dụng các loại phân gia súc, gia cầm tươi bón trực tiếp xuống ao, đây là con đương truyền nhiễm bệnh giun sán, liên cầu khuẩn… và là ký chủ trung gian ảnh hưởng đến sức khỏe ngươi tiêu dùng.

- Cấp đủ lượng nước cần thiết cho ao nuôi, đảm bảo mực nước trong ao nuôi tùy từng đối tượng nuôi, hình thức nuôi để cấp (tối thiểu mực nước ao nuôi cá ≥1,8m; tôm càng xanh ≥1,5m; tôm nước lợ ≥1,2m). Đối với các ao cá không đủ độ sâu nói trên nên đào mương cho cá tránh rét, diện tích mương bằng 10-15% diện tích ao nuôi. Các ao nuôi tôm thẻ chân trắng chỉ nên nuôi trong nhà bạt.

- Đối với những ao nuôi thâm canh, ương giống mật độ cao, diện tích vừa phải dùng tre làm dàn trên mặt ao che phủ kín bằng bạt nilon sáng màu để chắn gió, cách nhiệt không khí, tăng khả năng giữ nhiệt cho nước ao nuôi (nếu có điều kiện).

- Thả bèo che phủ 1/2 - 2/3 diện tích mặt ao về phía Bắc, thả các bó chà hoặc rơm rạ xuống đáy ao, mương để làm nơi trú rét cho cá. Rơm, rạ cần ngâm qua nước vôi loãng, phơi khô, thả vào trong lồ, sọt, dìm xuống đáy ao, mương.

- Đối với nuôi cá lồng bè, khi rét đậm, rét hại xảy ra nên di chuyển lồng bè đến các eo, ngách kín gió, chủ động che phủ mặt lồng nuôi bằng bạt hoặc lưới đen, hạ lồng xuống sâu hơn. Thường xuyên treo các túi vôi hoặc hoá chất khử trùng ở đầu dòng chảy để khử trùng nước và hạn chế dịch bệnh.

- Thức ăn: Trước khi vào mùa rét, cần cho cá ăn nhiều hơn, phải cho ăn theo nhu cầu, thức ăn đảm bảo chất lượng. Tuỳ vào giai đoạn sinh trưởng của đối tượng nuôi mà dùng thức ăn phù hợp. Độ đạm tối thiểu >30%. Bổ sung vitamin C vào thức ăn nhằm tăng sức đề kháng cho tôm cá với lượng dùng từ 3-5g/kg thức ăn, men vi sinh, liều lượng theo hướng dẫn của nhà sản xuất. Khi nhiệt độ nước ao nuôi 15- 18^0C thì cho ăn lượng thức ăn bằng 1/3-1/2, nhiệt độ xuống dưới 15^0C ngừng cho tôm, cá ăn.

- Định kỳ sử dụng chế phẩm sinh học xủ lý đáy ao, nguồn nước (tùy thuộc vào từng đối tượng, hình thức nuôi sử dụng các loại chế phẩm khác nhau).

- Định kỳ 15 ngày/lần dùng vôi té đều khắp mặt ao với liều lượng 1-2 kg/100m^2; khi nước ao bị ô nhiễm dùng chế phẩm sinh học xử lý, liều lượng theo hướng dẫn của nhà sản xuất.

- Cần thường xuyên theo dõi diến biến thời tiết, tình trạng sức khỏe thủy sản nuôi và các yếu tố môi trường nhằm phát hiện kịp thời các hiện tượng bất thường và có biện pháp xử lý phù hợp.

- Thu tỉa tôm cá nuôi đã đạt kích cỡ thương phẩm, không để xảy ra tình trạng tôm cá chết rét. Không nên kéo lưới thu hoạch cá trong những ngày rét đậm, rét hại để phòng ngừa cá nuôi bị nhiễm bệnh đặc biệt khi nhiệt độ từ 18^0C trở xuống.

- Khi xảy ra hiện tượng cá chết không rõ nguyên nhân cần báo ngay cho cán bộ Trạm Thủy sản, Chăn nuôi và Thú y hoặc Trung tâm Sự nghiệp công thực hiện công tác Khuyến nông, phòng Khuyến ngư Ban Quản lý rừng và Khuyến nông thành phố để được hướng dẫn cách xử lý kịp thời, hiệu quả./.

III. Tổ chức thực hiện

Đề nghị các phòng chuyên môn phối hợp với Trung tâm Dịch vụ sự nghiệp công các xã, phường, đặc khu có nuôi trồng thủy sản tăng cường kiểm tra, bám sát cơ sở, hướng dẫn người nuôi thực hiện hiệu quả công tác phòng chống rét cho thuỷ sản nuôi theo chỉ đạo của Sở Nông nghiệp và Môi trường; kịp thời hỗ trợ xử lý các tình huống phát sinh. Đẩy mạnh tuyên truyền trên hệ thống đài phát thanh và trực tiếp đến hộ nuôi, vận động người nuôi chủ động phòng ngừa, ứng phó, hạn chế thiệt hại và phát triển sản xuất./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Sở NNMT (để báo cáo);
- GĐ, PGĐ Lưu Văn Cảnh;
- Lưu: VT, PKN.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG
BAN QUẢN LÝ RỪNG VÀ KHUYẾN NÔNG

Lưu Văn Cảnh