

HƯỚNG DẪN

Quy trình kỹ thuật nuôi nghêu (*Meretrix lyrata*)

I. CHỌN ĐỊA ĐIỂM NUÔI

- Gần cửa sông, ven biển nguồn nước không bị ô nhiễm.
- Bãi nuôi thuộc vùng trung và hạ triều, thời gian phơi bãi khoảng 4-6 giờ/ngày.
- Vùng đất phải bằng phẳng. Tỷ lệ cát bùn 7: 3, tránh chọn những nơi có nhiều phù sa bồi lấp.

II. CHUẨN BỊ BÃI ƯƠNG, NUÔI NGHÊU

- Sử dụng 2 hàng cọc tre (cọc trong và cọc ngoài) để cắm sâu xuống đất 1m, mỗi cọc cách nhau 1-1,5m.

- Dùng lưới có kích cỡ mắt lưới 2a (khoảng 1mm) bao xung quanh bãi nuôi. Lưới được vùi sâu xuống đáy >30 cm và được treo một đầu trên cọc tre bằng các dây nylon để tránh thất thoát nghêu trong quá trình ương.

- Một số yếu tố môi trường trong khoảng thích hợp để ương, nuôi nghêu:

- + Nhiệt độ: 28-32°C
- + Độ mặn: 15-25‰, tốt nhất 20‰
- + Hàm lượng oxy hòa tan: 4-6mg/l
- + pH: 7-8.

III. CHỌN VÀ THẢ GIỐNG NGHÊU

1. Chọn giống

Chọn nghêu giống có kích cỡ đồng đều, màu sắc sáng, nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, không lẫn tạp vật, không bị nhiễm bệnh, có mùi tanh tự nhiên. Trường hợp chuyển giống nghêu ở nơi khác về nuôi, đóng bao khoảng 10kg/bao, dùng bao bì thấm nước, nên chuyển vào sáng sớm hay chiều mát, tránh mưa (đảm bảo thời gian vận chuyển từ lúc thu đến lúc thả giống không quá 16giờ).

2. Ương nghêu giống

- + Chọn nghêu có kích cỡ từ 2.000-2.500 con/kg
- + Mật độ ương: 500-700 con/m²
- + Trước khi xuống giống cần phải thuần hóa nhiệt độ cho nghêu thích nghi dần với nhiệt độ bên ngoài từ 15-20 phút.

+ Khi ương nghêu đạt 500-700 con/kg tiến hành san thưa chuyển qua bãi nuôi.

3. Thả nuôi nghêu

- Thời vụ thả nuôi: Nghêu có thể thả nuôi quanh năm và phụ thuộc vào nguồn giống. Khuyến cáo thời gian thả giống tốt nhất nên tập trung vào tháng 8-12 dương lịch để tránh thời tiết nắng nóng, gây thiệt hại cho nghêu.

- Cách thả giống nghêu: Nghêu giống được rải đều trên mặt bãi cách ranh rào lưới khoảng 5-6 m trở vào trong bãi nuôi. Thả giống lúc thủy triều đang lên và lúc triều chưa rút cạn, triều xuống thả ở chỗ nước sâu 10cm để nghêu có thể vùi mình ngay sau khi thả, không thả giống lúc phơi bãi.

* *Độ mặn chênh lệch giữa bãi ương và bãi nuôi không quá 5 ‰*

- Mật độ: 200-250con/m² (cỡ giống 500-700con/kg).

IV. CHĂM SÓC VÀ QUẢN LÝ

Sau khi thả giống 15 ngày, chờ thủy triều xuống tiến hành kiểm tra tỷ lệ vùi cát của nghêu, trên cơ sở đó xác định tỷ lệ sống để có kế hoạch thả giống bổ sung cho phù hợp. Thường xuyên vệ sinh, tu sửa cọc gỗ, lưới, tạo sự thông thoáng cho nước triều lên xuống, làm phong phú nguồn thức ăn cho nghêu.

Thường xuyên theo dõi biến động mặt bãi cũng như lượng phù sa bồi lắng để có hướng khắc phục kịp thời. Kiểm tra các môi nguy có thể ảnh hưởng đến nghêu nuôi như: Nhiệt độ, độ mặn, ảnh hưởng của sóng, gió,... san lấp các chỗ trũng đọng nước trên mặt bãi để tránh hiện tượng nhiệt độ tăng cao cục bộ.

Theo dõi địch hại: Khi triều xuống thường xuyên kiểm tra và thu bắt ốc xanh (ốc khê) vì chúng di động tìm môi bắt ăn nghêu nhỏ.

Trong quá trình nuôi, nghêu có khuynh hướng di chuyển ra ngoài và chúng thường tập trung ở khu vực dọc theo lưới chắn, nhất là phía dưới của hướng dòng chảy, cho nên thường xuyên theo dõi khi mật độ Nghêu tập trung thì phải cào và rải đều trở lại. Việc cào vén, san thưa được thực hiện lúc thủy triều xuống và công việc phải hoàn thành trước khi phơi bãi. Việc cào vén san thưa phải hạn chế, chỉ thực hiện khi cần thiết, không thực hiện lúc bãi khô và nhiệt độ cao.

Định kỳ san thưa 3 tháng/lần để giúp nghêu sinh trưởng và phát triển tốt nhất.

Hạn chế người và gia súc đi lại trên bãi nuôi khi mới thả giống. Kiểm tra chiều dài, trọng lượng và tỷ lệ sống của nghêu 2 lần/tháng để đánh giá tốc độ sinh trưởng và chủ động thực hiện các giải pháp khi cần thiết.

V. THU HOẠCH

Cỡ thu tốt nhất 50-60 con/kg. Nghêu có chất lượng thịt tốt nhất vào tháng 4-7 (dương lịch), cần thu nghêu thịt vào lúc triều rút, lúc này chúng đã ăn no, thải các vật thừa trong vỏ, chỉ giữ lại nước nên thịt nghêu rất sạch, ngược lại thu lúc triều lên nghêu thường ngậm cát, chất lượng thịt giảm khi chế biến.

Nghêu thương phẩm khi thu hoạch cần đóng bao ngay (30-40 kg/bao) giữ ở nơi râm mát, tránh nắng, tránh mưa, nếu bảo quản tốt nghêu sống được 40-48 giờ. *th*

Nơi nhận:

- UBND tỉnh (b/c);
- GD và các PGĐ Sở;
- UBND các huyện, thị xã, TP;
- Phòng KT, Phòng NN các huyện, TX, TP;
- Các phòng, đơn vị trực thuộc Sở;
- Lưu: VT, TTKN, BCD nuôi TS vùng ngập mặn.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Phạm Minh Truyền