

Kỹ thuật nuôi cá rô phi cao sản

1. Điều kiện ao nuôi:

Ao nuôi nên có diện tích từ 3.000 - 10.000 m², nước sạch, sâu 2 m, bùn dày 15 - 25 cm. Trước khi thả cá, ao cần được tháo cạn, dọn sạch, vét bùn đáy, tấy vôi và phơi đáy ao từ 3 - 5 ngày để diệt những mầm bệnh trong ao.

Dùng lưới có kích thước mắt lưới từ 0,5 - 1 mm để lọc nước để phòng dịch hại theo nước vào ao, ban đầu lấy 50 cm nước, sau 2 ngày ổn định môi trường nước thì thả cá và trong tuần đầu dâng nước lên đến mức 1,5 - 1,7 m.

2. Thả giống:

Chọn con giống khỏe mạnh, không bị mắc bệnh, cỡ cá đồng đều. Cỡ cá giống nên từ 5 - 10 g/con.

3. Chăm sóc và quản lý:

- Bón phân: Định kỳ bón phân để ổn định màu nước 10 - 15 kg/100m²/tuần. Phân xanh, lá dầm được ngâm xuống ao 20 kg/100 m²/10 ngày, lân vi sinh định kỳ bón 1 tháng 1 lần 100 kg/1.000 m².

Sử dụng chế phẩm sinh học Bio-DW 200 g/1.000 m³nước để cải tạo ao, 2 tháng đầu sử dụng 250 g/1.000 m³nước, định kỳ 10 ngày một lần, 3 tháng sau sử dụng 500 g/1.000 m³nước.

- Thức ăn tinh: Sử dụng loại thức ăn tự chế (70% bột ngô và 30% cá tạp) trong 2 tháng đầu và thức ăn công nghiệp trong 3 tháng cuối.

Hàng tháng kiểm tra tốc độ tăng trưởng của cá để điều chỉnh lượng thức ăn cho phù hợp. Cho ăn bã bia 500 kg/ha/10 ngày. Sử dụng men vi sinh (Bio-Probiotic for Shrimip) làm thức ăn bổ sung cho cá bằng cách trộn vào thức ăn rồi trực tiếp cho cá ăn.

- Quản lý môi trường: Mỗi tháng định kỳ bón vôi với liều lượng 2 kg/100 m³ hoà nước té đều khắp mặt ao. Thường xuyên kiểm tra sự ổn định của màu nước để có thể gây màu kịp thời tránh trường hợp nước bị mất màu.

4. Thu hoạch:

Sau khi cá nuôi được 4 - 5 tháng, trọng lượng cá đạt trung bình trên 500 g/con thì có thể thu hoạch. Những con nhỏ có thể nuôi tiếp 1 tháng để đạt trọng lượng thương phẩm.