

Để mô hình tôm lúa, tôm quảng canh tăng năng suất, đạt hiệu quả cao bà con cần:

- 1/ Chủ động được nguồn nước, ao(ruộng) phải giữ được nước
- 2/ Phải có ao lắng, ao vèo.
- 3/ Giống phải được xét nghiệm.
- 4/ Hạn chế tối đa cấp xả nước.
- 5/ Phải sử dụng vi sinh, chế phẩm sinh học xử lý môi trường.

Chuẩn bị ruộng và ao ương.

Rộng 3-5m, Sâu 1-1.2m		3-5 m
Ao lắng: DT: 1.000-1.500m² Độ sâu: 1.5-2m	Mức nước trên mặt ruộng sâu	
Ao ương: DT: 1.000-1.500m² Độ sâu: 1.2-1.4 m	0.6- 0.8m	
Rộng 3-5m, Sâu 1-1.2m		

1.1. Chuẩn bị ao ương.

Ao ương(vèo) có độ sâu từ 1.2-1.4m được gia cố bờ chắc chắn không rò rỉ, ao ương phải được phơi khô (không nên phơi quá khô tránh hiện tượng xì phèn) sau đó lấy nước vào ao ương ngập 30cm rải 100kg vôi **CaO(vôi nóng)**/1.000m² ngâm 5 ngày sau đó lấy nước vào đầy. Dùng túi lọc để loại bỏ cá và địch hại lấy nước vào ao đạt độ sâu 1.2m trở lên. Nếu lọc không kỹ trong ao có cá tạp thì sử dụng **Saponin** để diệt cá, liều lượng 10kg/ 1.000m³. Sau đó 2 ngày tiến hành diệt khuẩn bằng **FINISHNANO 1kg/1.000m³**.

1.2. Gây màu.

- Gây màu nước sử dụng 2kg phân **NPK 20-20-15** và ngâm 5kg cám + 3kg đậu nành +0.5kg **TA – GOLD** ủ 48h cho 1.000 m³. (Nếu trong ruộng nuôi nước có màu đỏ sử dụng phân **NPK 20-20-0**)
- Cấy vi sinh để giải phóng khí độc, cung cấp vi sinh vật có lợi, tạo thức ăn tự nhiên dùng: **0.5kg TA – GOLD + 0.5kg TA-PONDPRO + 5kg Khoáng MASTER-BK/1.000 m³** (**TA – GOLD + TA-PONDPRO** ngâm với 6 lít nước ao(vuông) ủ 12- 24h trước khi sử dụng).
- Khi các yếu tố về chất lượng nước đạt các thông số như: độ trong từ 30 - 40 cm (nước có màu xanh vỏ đậu); pH từ 7,5 - 8,5, độ kiềm từ 80-120... thì có thể tiến hành thả tôm.

1.3. Chọn và thả giống.

Tôm giống phải khỏe mạnh, cùg kích cỡ, màu sắc tươi sáng, bơi lội linh hoạt, không mắc bệnh hoặc dị hình. Con giống phải được kiểm dịch, xét nghiệm đảm bảo chất lượng. Chọn trại giống có uy tín. Mật độ ương dao động từ 20 - 50 PL/m², sau 25-30 ngày thả ra ruộng nuôi.

1.4. Chăm sóc quản lý.

- Khi ương tôm sử dụng thức ăn với lượng 200 g/10.000 PL cho tuần đầu tiên kết hợp với **bộ 4** gồm: **T-FOOD 5g + TA-FEEDMIN 5g + TA- BetaGlucan 5g + TA-FORVER 2g/1kg thức ăn**. Sau đó áo ngoài bằng **TA-BINDER 10-20ml/1kg thức ăn**. Lượng thức ăn được tăng 40g/ngày cho đến khi bụng ra ngoài.

Sử dụng định kỳ 7 ngày /lần Khoáng tạt MASTER-BK 2kg/1.000m³ tạt tốt nhất vào lúc 1-2h sáng, vi sinh TA- GODL 0,5kg/1.000m³ ngâm với 6 lít nước ao ù 12-24h tạt lúc 8-9h sáng.

2.1. Chuẩn bị ruộng.

Diện tích ruộng chiếm từ 20 - 30% so với mặt ruộng. Ruộng bao rộng 5m, độ sâu ruộng từ 1 - 1,2m, mặt ruộng chứa được nước từ 60-80cm. Bờ ruộng rộng từ 3 - 4m, chắc chắn, không rò rỉ.

Mỗi ruộng nuôi nên có ao lắng diện tích từ 1.000 – 1.500m² để cung cấp nước cho ruộng những lúc cần thiết (có thể sử dụng ruộng vườn làm ao lắng). Đối với những vùng đất phèn không nên đào ruộng quá sâu chạm đến tầng phèn. Ruộng mới đào nên ngâm nước từ 2 - 3 ngày rồi xả ra để rửa ruộng, làm lặp lại từ 2 - 3 lần.

Với ruộng cũ: Vét bùn đối với ruộng đã nuôi nhiều vụ, loại bỏ bớt rơm và gốc rạ, cày xới mặt ruộng làm cho đất tơi xốp giúp loại bỏ khí độc và làm tăng dinh dưỡng cho ruộng.

2.2. Lấy nước và Gây màu

- Sau mỗi vụ sản xuất ruộng nuôi phải được phơi khô (không nên phơi quá khô tránh hiện tượng xì phèn)

- Lấy nước vào ruộng cần được lọc qua lưới lọc để hạn chế cá và địch hại, ngập mặt ruộng khoảng 80cm bón vôi **CaO** (Vôi nóng) 100 – 150kg/ha mục đích khi vôi tỏa nhiệt với nhiệt độ cao sẽ tiêu diệt được mầm bệnh trong ao, khoáng hóa nền đáy, giải phóng khí độc tích tụ ở đáy ao.

- Tiến hành diệt rong và gây màu nước sử dụng **TA-ALGAE500gr + 40kg phân NPK20-20-15/ha**. Trộn chung 2 loại trên sau đó rải đều ruộng nuôi. (Nếu trong ruộng nuôi nước có màu đỏ sử dụng phân **NPK 20-20-0**)

- Cây vi sinh để giải phóng khí độc, cung cấp vi sinh vật có lợi, tạo thức ăn tự nhiên dùng: **1kg TA – GOLD + 0.5kg TA-PONDPRO + 10kg Khoáng MASTER-BK/ Ha (TA – GOLD + TA-PONDPRO** ngâm với 6 lít nước ao (vuông) ù 12- 24h trước khi sử dụng).

- Khi các yếu tố về chất lượng nước đạt các thông số như: độ trong từ 30 - 40 cm (nước có màu xanh vỏ đậu); pH từ 7,5 - 8,5, độ kiềm 80-120... thì có thể tiến hành sang tôm từ ao ương qua. Mật độ 1con/m² với trường hợp không cho ăn, mật độ 2-3con/m² bổ sung cho ăn tháng cuối.

Sử dụng định kỳ 01 tháng/lần Khoáng tạt MASTER-BK 10kg/ha tạt tốt nhất vào lúc 1-2h sáng, vi sinh TA- GODL 1kg/ha+ 0.5kg TA-PONDPRO sử dụng lúc **8-9h sáng**.

(**TA – GOLD + TA-PONDPRO** ngâm với 6 lít nước ao (vuông) ù 12- 24h trước khi tạt).

3. Phòng trị một số bệnh thường gặp.

3.1. Ao nuôi tôm bị rớt tảo, tôm nổi đầu vì khí độc cao, cách xử lý.

Cách xử lý:

- Sử dụng **Oxytagen 2kg/1.000m²** ngay khi tôm nổi đầu(không hòa với nước tạt khô, rải dọc đường ruộng)

- Sử dụng **Khoáng tạt MASTER - BK 5kg/3.000m²** vào lúc **3h sáng** và **8h sáng** cấy vi sinh **TA-PONDPRO 0,5 kg/3.000 m³**.

3.2. Bệnh đóng rong, đòng khối đùn, đen mang, lém mang, đứt râu, sâu đuôi,...

- **Nguyên nhân:**

Do môi trường bị ô nhiễm, vi khuẩn vibrio spp. gây ra *Vibrio alginolyticus*, *V.parahaemolyticus*, *V.ordali* ... gây ra.

- **Cách xử lý:**

Dùng **Khoáng tạt MASTER- BK 5kg/3.000m²** vào lúc **1-2h sáng** và cấy vi sinh **TA-PONDPRO 0,5 kg/2.000 m²** vào lúc **8-9h** (**TA-PONDPRO** ngâm với 3 lít nước 12-24h trước khi tạt). Sử dụng liên tục 1-2 ngày.

3.3. Tôm bỏ ăn và đường ruột không có thức ăn.

Cách xử lý: Cho ăn liên tục bộ 4 gồm: **T-FOOD 5g + TA-FEEDMIN 5g +TA- BetaGlucan 5g + TA-FORVER 2g/1kg** thức ăn. Sau đó áo ngoài bằng **TA-BINDER 10-20ml/1kg** thức ăn

Dùng Khoáng tạt MASTER - BK 5kg/5.000m² vào lúc 1-2h sáng, cấy vi sinh TA-PONDPRO 0,5 kg/5.000 m² vào lúc 8-9h.

3.4. Tôm thả nuôi bị kéo đàn rong mé, nước trong.

Cách xử lý:

Sử dụng chế phẩm vi sinh TA-PONDPRO 0,5kg/3.000 m² + TA- BetaGlucan 1kg ngâm 12h sau đó tạt vào lúc trời mát, sử dụng liên tục 1-2 ngày và kết hợp gây màu nước tỉ lệ như sau 5kg cám+ 3kg đậu nành +1kg vi sinh TA- GODL ngâm 12-24h tạt mỗi ngày vào buổi sáng.

4. Hoạch toán chi phí

HẠCH TOÁN CHI CHÍ AO ƯƠNG 1.000m²

Stt	Vật tư	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Ghi chú
1.	Vôi CaO	100kg	3.000	300.000	
2.	Finishnano	1kg	230.000	230.000	
3.	Con giống	30.000	120	3.600.000	
4.	Khoáng tạt	15kg	41.000	615.000	
5.	Vi sinh TA- GOLD	2kg	250.000	500.000	
6.	Vi sinh TA- PONDPRO	0.5kg	700.000	350.000	
7.	Saponin	10kg	10.000	100.000	
8.	Phân NPK 20-20-0	2kg	16.000	32.000	
9.	Tổng cộng:			5.727.000	

HẠCH TOÁN CHI CHÍ SẢN XUẤT MÔ HÌNH TÔM LÚA DIỆN TÍCH 10.000M² (1Ha)

Stt	Vật tư	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Ghi chú
10.	Vôi CaO	150kg	3.000	450.000	
11.	Khoáng tạt	30kg	41.000	1.230.000	
12.	Vi sinh TA- GOLD	3kg	250.000	750.000	
13.	Vi sinh TA- PONDPRO	1.5kg	700.000	1.050.000	
14.	TA-Alge(Diệt rong)	0.5kg	860.000	430.000	
15.	Phân NPK 20-20-0	40kg	16.000	640.000	
16.	Tổng cộng:			4.550.000	

Năng suất bình quân: 500kg/ha/vụ * 200.000đ = 100.000.000đ

Chi phí sản xuất: 10.277.000đ

Lợi nhuận: 89.723.000đ

BỘ SẢN PHẨM PHỤC VỤ MÔ HÌNH NUÔI TÔM LÚA



Mọi chi tiết xin liên hệ:

Công ty TNHH SX & TM TRÚC ANH

Ấp Công Điền – Vĩnh Trạch – Tp. Bạc Liêu

Điện thoại : 07813.980879 Fax: 07813.980878

Chi nhánh1:53F/5 Đ. Tôn Đức Thắng, Phường 7, Tp Bạc Liêu. ĐT : 07813.959 959

KÍNH CHÚC BÀ CON VỤ MÙA BỘI THU!!!!