

QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Định mức kinh tế, kỹ thuật áp dụng đối với
một số loại cây trồng, vật nuôi chính trên địa bàn tỉnh Trà Vinh

SỞ NÔNG NGHIỆP & PTNT

ĐẾN Số: 4568
Ngày: 27/9/16
Chuyên: BLD B3;

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH TRÀ VINH

KT

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;

Căn cứ Quyết định số 3276/QĐ-BNN-KHCN ngày 24 tháng 10 năm 2008 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn ban hành định mức tạm thời áp dụng cho các chương trình khuyến ngư;

Căn cứ Quyết định số 3073/QĐ-BNN-KHCN ngày 28 tháng 10 năm 2009 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn ban hành các định mức tạm thời áp dụng cho các chương trình, dự án khuyến nông, khuyến ngư;

Căn cứ Quyết định số 54/QĐ-BNN-KHCN ngày 09 tháng 01 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn ban hành tạm thời các định mức kỹ thuật áp dụng cho các mô hình thuộc dự án khuyến nông Trung ương lĩnh vực chăn nuôi;

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tại Tờ trình số 444/TTr-SNN ngày 25 tháng 8 năm 2016,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Định mức kinh tế, kỹ thuật áp dụng đối với một số loại cây trồng, vật nuôi chính trên địa bàn tỉnh Trà Vinh.

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký và thay thế Quyết định số 1428/QĐ-UBND ngày 13 tháng 8 năm 2012 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh về việc ban hành Định mức tạm thời chi phí trực tiếp cho sản xuất một số loại cây trồng, vật nuôi trên địa bàn tỉnh Trà Vinh. Bãi bỏ các quy định về định mức chi phí trực tiếp cho sản xuất cây trồng, vật nuôi trước đây trái với định mức tại Quyết định này.

Điều 3. Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh, Giám đốc các Sở: Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Tài chính, Công Thương, Khoa học và Công nghệ, Kế hoạch và Đầu tư, Lao động - Thương binh và Xã hội, Xây dựng; Thủ

trường các Sở, Ban, ngành tỉnh có liên quan và Chủ tịch Ủy ban nhân dân các huyện, thị xã, thành phố căn cứ Quyết định thi hành./.

Nơi nhận:

- Các Bộ: NN&PTNT, TC;
- TT.TU, TT.HĐND tỉnh;
- CT, các PCT.UBND tỉnh;
- UBMTTQ tỉnh;
- Như Điều 3;
- Hội Nông dân tỉnh;
- Kho bạc Nhà nước TV;
- CVP, các PCVP.UBND tỉnh;
- Các PNC, TT. TH - CB;
- Lưu: VT, NN. *31/kinh*

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**



Kim Ngọc Thái



**ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT ÁP DỤNG ĐỐI VỚI
MỘT SỐ CÂY TRỒNG, VẬT NUÔI CHÍNH TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH**
(Ban hành kèm theo Quyết định số 2023/QĐ-UBND ngày 26 tháng 9 năm 2016
của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh)

**I. ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT ÁP DỤNG ĐỐI VỚI MỘT SỐ LOẠI
CÂY TRỒNG**

1. Nhân giống lúa cấp nguyên chủng

a) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Làm đất	Bằng phẳng, sạch cỏ dại, không có hạt lúa mọc từ vụ sản xuất trước	
Khoảng cách ly không gian, thời gian	Không gian: 3 m Thời gian: 15 ngày	QCVN 01-54:2011/BNNPTNT
Giống lúa	Cấp siêu nguyên chủng	QCVN 01-54:2011/BNNPTNT
Làm mạ sân hoặc mạ khay	1 kg/m ² Cây mạ khỏe	
Gieo trồng (tuổi mạ từ 7-10 ngày)	Cấy 1 tếp/bụi	10TCN: 395-2006
Khử lẫn	Sau cấy: 10 - 20 ngày Khi trổ 50% Trước thu hoạch 5 - 7 ngày	QCVN 01-54:2011/BNNPTNT

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống siêu nguyên chủng	kg	50	Định mức theo thực tế địa phương
Urê	kg	220	
Lân Super (16% P ₂ O ₅)	kg	400	Giá thị trường theo thời điểm
Kali Clorua (60% K ₂ O)	kg	100	
Thuốc trừ cỏ	1.000đồng	600	
Thuốc BVTV	1.000đồng	2.000	
Bơm tát nước	1.000đồng	800	

Làm đất	1.000đồng	2.000	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	110	
- Gieo, cấy	ngày công	40	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	25	
- Khử lẫn	ngày công	25	
- Thu hoạch (cắt, gom, suốt)	ngày công	20	
Vận chuyển, sấy, làm sạch	đồng/tấn	500.000	

2. Nhân giống lúa cấp xác nhận

a) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Làm đất	Bằng phẳng, sạch cỏ dại, không có hạt lúa mọc từ vụ sản xuất trước	
Khoảng cách ly không gian, thời gian	Không gian: 3 m Thời gian: 15 ngày	QCVN 01-54:2011/BNNPTNT
Giống lúa	Cấp nguyên chủng	QCVN 01-54:2011/BNNPTNT; Thông tư 42/2009/TT-BNNPTNT
Gieo trồng	Cấy 1 tếp hoặc sạ hàng	10TCN:395-2006
Khử lẫn	Sau cấy: 10 - 20 ngày Khi trổ 50%. Trước thu hoạch 5 - 7 ngày	QCVN 01-54:2011/BNNPTNT

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống nguyên chủng	kg	100	Định mức theo thực tế địa phương
Urê	kg	220	
Lân Super (16% P ₂ O ₅)	kg	400	
Kali Clorua (60% K ₂ O)	kg	100	Giá thị trường theo thời điểm
Thuốc trừ cỏ	1.000đồng	600	
Thuốc BVTV	1.000đồng	2.000	
Bơm tát nước	1.000đồng	800	
Làm đất	1.000đồng	2.000	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	60	Tính theo ngày

- Gieo sạ (sạ hàng)	ngày công	02	công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	25	
- Khử lẫn	ngày công	13	
- Thu hoạch (cắt, gom, suốt)	ngày công	20	
Vận chuyển, sấy, làm sạch	đồng/tấn	500.000	

3. Sản xuất lúa thương phẩm

a) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Làm đất	Bằng phẳng, sạch cỏ dại,	
Giống lúa	- Cấp xác nhận 1 - Cấp xác nhận 2	Thông tư 42/2009/TT-BNNPTNT
Gieo trồng	- Sạ hàng - Sạ thưa	Tài liệu kỹ thuật canh tác lúa chất lượng cao thuộc ngành nông nghiệp (ban hành nội bộ)
Kỹ thuật canh tác	Ứng dụng kỹ thuật: 3 giảm - 3 tăng hoặc 1 phải - 5 giảm...	Tài liệu kỹ thuật canh tác lúa chất lượng cao thuộc ngành nông nghiệp (ban hành nội bộ)

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống (xác nhận 1 hoặc xác nhận 2)	kg	100	Quyết định 3073/QĐ-BNN- KHCHN
Urê	kg	220	
Lân Super (16% P ₂ O ₅)	kg	400	
Kali Clorua (60% K ₂ O)	kg	135	Giá thị trường theo thời điểm
Thuốc trừ cỏ	1.000đồng	600	
Thuốc BVTV	1.000đồng	2.000	
Bơm tát nước	1.000đồng	800	
Làm đất	1.000đồng	2.000	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	27	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Gieo sạ (sạ hàng)	ngày công	02	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	25	
Thu hoạch (máy gặt đập liên hợp)	1.000đồng	2.300	
Vận chuyển, làm khô, làm sạch	1.000đồng	2.500	

4. Sản xuất bắp lai thương phẩm

a) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Làm đất	Đất thoát nước tốt, sạch cỏ dại và các cây trồng khác	
Giống bắp	Lai F1	QCVN 01-53:2011/BNNPTNT

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống	kg	15	Quyết định 3073/QĐ-BNN-KHCN
Phân chuồng hoai	tấn	10	
Urê	kg	450	
Lân Super (16% P ₂ O ₅)	kg	600	Giá thị trường theo thời điểm
Kali Clorua (60% K ₂ O)	kg	200	
Thuốc trừ cỏ	1.000đồng	300	
Bơm tát nước	1.000đồng	1.200	
Thuốc BVTV	1.000đồng	700	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	90	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất, lên luống	ngày công	20	
- Gieo hạt	ngày công	10	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	25	
- Thu hoạch, bóc vỏ, tách hạt	ngày công	30	
- Vận chuyển	ngày công	05	

5. Sản xuất bắp nếp

a) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Làm đất	Đất thoát nước tốt, sạch cỏ dại và các cây trồng khác	
Giống bắp	Lai F1 hoặc các giống khác	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Làm đất: Đất thoát nước tốt, sạch cỏ dại và các cây trồng khác			
Giống	kg	12	Định mức theo thực tế địa phương
Phân chuồng hoai	tấn	10	
Urê	kg	350	Giá thị trường theo thời điểm
Lân Super (16% P ₂ O ₅)	kg	500	
Kali Clorua (60% K ₂ O)	kg	120	
Thuốc trừ cỏ	1.000đồng	300	
Bơm tát nước	1.000đồng	1.200	
Thuốc BVTV	1.000đồng	700	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	55	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
Làm đất, lên luống	ngày công	20	
Gieo hạt	ngày công	10	
Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	25	

6. Nhân giống đậu phộng

a) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Làm đất	Đất có sa cấu nhẹ, sạch cỏ dại và các cây trồng khác	
Giống đậu phộng	Cấp giống nguyên chủng hoặc xác nhận hoặc tương đương	QCVN 01-48:2011/BNNPTNT
Cách ly không gian	3 m	QCVN 01-48:2011/BNNPTNT
Khử lẫn	Khi 50% số cây ra hoa; Trước khi thu hoạch	QCVN 01-48:2011/BNNPTNT

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Hạt giống (đậu vỏ)	kg	400	Định mức theo thực tế địa phương
Phân chuồng hoai	tấn	10	
Urê	kg	120	
Lân Super (16% P ₂ O ₅)	kg	600	Giá thị trường theo thời điểm
Kali Clorua (60% K ₂ O)	kg	120	
Vôi bột	kg	600	
Thuốc BVTV	kg	05	
Điện tưới nước	1.000đồng	2.000	
Làm đất (cày xới)	1.000đồng	3.000	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	135	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Gieo hạt, tía dặm, làm cỏ	ngày công	30	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc, tưới nước	ngày công	100	
- Vận chuyển	ngày công	05	
Thu hoạch	đồng/kg	1.200	

7. Sản xuất đậu phộng thương phẩm

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Hạt giống cấp xác nhận	kg	400	Định mức theo thực tế địa phương
Phân chuồng hoai	tấn	10	
Urê	kg	80	
Lân Super	kg	600	Giá thị trường theo thời điểm
Kali Clorua	kg	120	
Vôi bột	kg	600	
Thuốc BVTV	kg	05	
Điện tưới nước	1.000đồng	2.000	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	190	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất	ngày công	15	
- Gieo hạt, tía dặm, làm cỏ	ngày công	30	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc, tưới nước	ngày công	100	
- Thu hoạch, làm khô, tách hạt	ngày công	40	
- Vận chuyển	ngày công	05	

8. Sản xuất mía đường

a) Yêu cầu kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Làm đất	Sạch cỏ dại và tơi xốp	
Giống mía thuộc danh mục giống của Bộ NN&PTNT	Hom ở độ tuổi bánh tẻ (mía tơ hoặc gốc 1, từ 6 đến 8 tháng tuổi), độ thuần $\geq 98\%$, có từ 1 đến 3 mắt mầm khô, cây lấy hom giống phải sạch sâu bệnh	QCVN 01-131: 2013/BNNPTNT

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha/vụ

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống trồng mới	kg	10.000	Quyết định 3073/QĐ-BNN-KHCN
Giống trồng dặm	kg	500	
Phân chuồng hoai	tấn	10	
Urê	kg	400	
Lân Super	kg	900	Giá thị trường theo thời điểm
Kali Clorua	kg	400	
Vôi bột	kg	700	
Thuốc BVTV	kg	04	
Bơm tát nước	1.000đồng	1.000	
Làm đất (cày, xới)	1.000đồng	3.500	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	255	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Đào hộc, vô chân	ngày công	60	
- Đặt giống, làm cỏ	ngày công	30	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	35	
- Thu hoạch, vận chuyển	ngày công	130	

9. Sản xuất dưa hấu

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống	kg	0,6	QCVN 01-121:2013/BNNPTNT
Phân chuồng hoai	tấn	20	Quyết định 3073/QĐ-BNN-KHCN
Urê	kg	250	
Lân Super	kg	750	
Kali Clorua	kg	300	
Vôi bột	kg	300	Giá theo từng thời điểm
Phân bón lá	1.000đồng	500	
Thuốc BVTV	1.000đồng	2.000	
Điện, dầu tưới nước	1.000đồng	2.000	
Màng phủ nông nghiệp (chiều dài 400 m; chiều rộng 1,2 m)	cuộn	20	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	185	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất, lên luống	ngày công	30	
- Ươm bầu, đặt giống	ngày công	20	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc, tưới nước	ngày công	120	
- Thu hoạch	ngày công	10	
- Vận chuyển	ngày công	05	

10. Sản xuất bí đỏ

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống	kg	0,6	QCVN 01-154:2014/BNNPTNT
Phân chuồng hoai	tấn	10	Quyết định 3073/QĐ-BNN-KHCN
Urê	kg	250	
Lân Super	kg	550	
Kali Clorua	kg	170	
Phân bón lá	1.000đồng	500	Giá thị trường theo thời điểm
Thuốc BVTV	1.000đồng	2.000	
Điện, dầu tưới nước	1.000đồng	2.000	
Màng phủ nông nghiệp (chiều dài 400 m; chiều rộng 1,2 m)	cuộn	20	

Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	185	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất, lên luống	ngày công	30	
- Ươm bầu, đặt giống	ngày công	20	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc, tưới nước	ngày công	120	
- Thu hoạch	ngày công	10	
- Vận chuyển	ngày công	05	

11. Sản xuất khoai lang

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống	kg	1.200-1.400	QCVN 01-60:2011/ BNNPTNT
Phân chuồng hoai	tấn	15	Quyết định 3073/QĐ- BNN-KHCN
Urê	kg	130	
Lân Super	kg	350	
Kali Clorua	kg	200	Giá thị trường theo thời điểm
Thuốc BVTV	1.000đồng	1.000	
Bơm tát nước	1.000đồng	1.000	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	85	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất, lên dòng	ngày công	40	
- Đặt giống	ngày công	20	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	25	

12. Sản xuất rau ăn lá các loại

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống	kg	0,5 - 06	
Phân chuồng ủ hoai	tấn	20	Định mức theo thực tế địa phương
Urê	kg	150	
DAP	kg	50	
Kali Clorua	kg	100	Giá thị trường theo thời điểm
Vôi	kg	500	
Phân bón lá	1.000đồng	300	
Thuốc BVTV	1.000đồng	3.000	
Bơm tát nước	1.000đồng	3.000	

Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	145	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất, lên luống	ngày công	30	
- Gieo hạt	ngày công	20	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	40	
- Thu hoạch	ngày công	50	
- Vận chuyển	ngày công	05	

13. Sản xuất rau ăn trái các loại

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống	kg	01 - 06	Định mức theo thực tế địa phương
Phân chuồng ủ hoai	tấn	15	
Urê	kg	200	
Lân Super	kg	600	Giá thị trường theo thời điểm
Kali Clorua	kg	150	
Vôi	kg	500	
Phân bón lá	1.000đồng	300	
Thuốc BVTV	1.000đồng	3.000	
Bơm tạt nước	1.000đồng	2.000	
Màng phủ nông nghiệp (chiều dài 400 m; chiều rộng 1,2 m)	cuộn	20	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	110	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất, lên luống	ngày công	30	
- Gieo hạt	ngày công	10	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	40	
- Thu hoạch	ngày công	20	
- Vận chuyển	ngày công	10	

**Ghi chú: áp dụng cho trồng: dưa leo, khổ qua, bầu, bí xanh...; không áp dụng cho trồng dưa hấu (do đã có định mức riêng).*

14. Sản xuất ớt chỉ thiên

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Cây giống	cây	22.000	QCVN 01-96:2012/ BNNPTNT
Phân chuồng ủ hoai	tấn	20	Định mức theo

NPK 20-20-15	kg	700	thực tế địa phương Giá thị trường theo thời điểm
Vôi	kg	600	
Phân bón lá	1.000đồng	300	
Thuốc BVTV	1.000đồng	3.000	
Bơm tát nước	1.000đồng	2.000	
Màng phủ nông nghiệp (chiều dài 400 m; chiều rộng 1,2 m)	cuộn	20	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	220	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất, lên luống	ngày công	40	
- Đặt cây	ngày công	20	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	40	
- Thu hoạch	ngày công	100	
- Vận chuyển	ngày công	20	

15. Sản xuất Thanh long (trồng mới)

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Hom giống	hom	4.000	QCVN 01-129:2013/ BNNPINT
Trụ đá trồng (10 năm)	cây	1.000	Định mức theo thực tế địa phương
Phân chuồng hoai	tấn	20	
Ure	kg	300	Giá thị trường theo thời điểm
NPK 20-20-15	kg	160	
Super lân	kg	500	
Kali	kg	100	
Vôi	kg	700	
Phân bón lá	1.000đồng	300	
Thuốc BVTV	1.000đồng	3.000	
Bơm tát nước	1.000đồng	2.000	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	170	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Làm đất	ngày công	30	
- Trồng hom	ngày công	30	
- Chăm sóc, bón phân, phun thuốc	ngày công	40	
- Thu hoạch	ngày công	50	
- Vận chuyển	ngày công	20	

16. Sản xuất ca cao xen dứa

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức				Ghi chú	
		Năm 1	Năm 2	Năm 3	Năm 4 trở đi		
Giống dứa						Quyết định 3073/QĐ-BNN-KHCN	
- Trồng mới	cây	160	-	-	-		
- Trồng dặm	cây	16	-	-	-		
Giống ca cao							
- Trồng mới	cây	320	-	-	-		
- Trồng dặm	cây	32					
Urê	kg	90	90	140	140		Giá thị trường theo thời điểm
Lân Super	kg	500	500	600	600		
Kali Clorua	kg	120	120	200	200		
Phân chuồng hoai	tấn	16	16	16	16		
Vôi bột	kg	500	-	-	-		
Thuốc BVTV	kg	03	03	04	04		
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	260	100	140	150	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)	
- Dọn đất, đào hố, vun mô	ngày công	170	-	-	-		
- Bón phân lót, trồng cây	ngày công	30	-	-	-		
- Chăm sóc	ngày công	60	90	120	120		
- Thu hoạch	ngày công	-	10	20	30		

17. Sản xuất cam, quýt

a) Yêu cầu về kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Đắp mô	Cao tối thiểu 0,4m so với mực nước cao nhất trong năm; rộng 0,8m	TCVN 9302-2013
Khoảng cách ly không gian tối thiểu so với cây có mùi khác	20m hoặc có trồng cây chắn gió	Cẩm nang trồng cam sành của Jica - 2011
Cây giống	Giống sạch bệnh	TCVN 9302-2013
Trồng xen	Trồng xen với các cây rau màu, không xen với các cây có mùi khác (bưởi, chanh) và chuối	
Mật độ trồng	(1 x 1.2) m	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức				Ghi chú
		Năm 1	Năm 2	Năm 3	Năm 4 trở đi	
Giống						Quyết định 3073/QĐ-BNN-KHCN Giá thị trường theo thời điểm
- Trồng mới	cây	3700	-	-	-	
- Trồng dặm	cây	120	-	-	-	
Urê	kg	360	360	480	480	
Lân Super	kg	1.200	1.300	1.500	1.500	
Kali Clorua	kg	480	400	650	650	
Phân sinh học	lít	20	20	30	30	
Phân chuồng hoai	tấn	12	12	12	12	
Vôi bột	kg	1.200	-	-	-	
Thuốc BVTV	kg	08	08	10	10	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	260	90	170	180	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Dọn đất, đào hố, vun mô	ngày công	170	-	-	-	
- Bón phân lót, trồng cây	ngày công	30	-	-	-	
- Chăm sóc	ngày công	60	90	150	150	
- Thu hoạch	ngày công	-	-	20	30	

18. Sản xuất bưởi

a) Yêu cầu về kỹ thuật

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Đắp mô	Cao tối thiểu 0,4 m so với mực nước cao nhất trong năm; rộng 0,8m	TCVN 9302-2013
Cây giống	Giống sạch bệnh	TCVN 9302-2013
Trồng xen	Trồng xen với các cây rau màu, không xen với các cây có mùi khác (bưởi, chanh) và chuối	
Mật độ trồng	(5 x 5)m; hoặc (4 x 5)m	TCVN 9302-2013

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức				Ghi chú
		Năm 1	Năm 2	Năm 3	Năm 4 trở đi	
Giống						Quyết định 3073/QĐ-BNN-KHCN Giá thị trường theo thời điểm
- Trồng mới	cây	500	-	-	-	
- Trồng dặm	cây	50	-	-	-	
Urê	kg	200	200	300	300	
Lân Super	kg	500	500	500	500	
Kali Clorua	kg	300	300	400	400	
Phân sinh học	lít	15	15	25	25	
Phân chuồng hoai	tấn	8	8	8	8	
Vôi bột	kg	800	400	400	400	
Thuốc BVTV	kg	05	05	06	06	
Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	210	90	140	150	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Dọn đất, đào hố, vun mô	ngày công	120	-	-	-	
- Bón phân lót, trồng cây	ngày công	30	-	-	-	
- Chăm sóc	ngày công	60	90	120	120	
- Thu hoạch	ngày công	-	-	20	30	

19. Sản xuất nhãn, xoài, mít

Tính cho: 01 ha

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức				Ghi chú
		Năm 1	Năm 2	Năm 3	Năm 4 trở đi	
Giống						QCVN 01-128:2013/BNNPTNT
- Trồng mới	cây	300	-	-	-	Quyết định 3073/QĐ-BNN-KHCN Giá thị trường theo thời điểm
- Trồng dặm	cây	30	-	-	-	
Urê	kg	150	150	200	250	
Lân Super	kg	500	400	400	400	
Kali Clorua	kg	120	120	280	280	
Phân sinh học	lít	15	15	20	20	
Phân chuồng hoai	tấn	8	8	8	8	
Vôi bột	kg	400	400	400	400	
Thuốc BVTV	kg	03	03	04	04	

II. ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT ÁP DỤNG ĐỐI VỚI MỘT SỐ VẬT NUÔI CHÍNH

1. Chăn nuôi gà thịt

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong chăn nuôi gà thịt				
TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
1	Giống		Hướng thịt	Quyết định 54/QĐ-BNN-KHCN
2	Tỷ lệ nuôi sống đến 12 tuần tuổi	%	≥ 93	
3	Khối lượng xuất chuồng - Gà lông trắng (lúc 7 tuần tuổi) - Gà lông màu (lúc 12 tuần tuổi)	kg/con kg/con	≥ 2.0 ≥ 1.6	
4	Tiêu tốn thức ăn/ 1kg tăng khối lượng cơ thể - Gà lông trắng (lúc 7 tuần tuổi) - Gà lông màu (lúc 12 tuần tuổi)	kg kg	≤ 2.2 ≤ 2.8	
5	Chuồng	con/m ²	8	Yêu cầu thực tế
Chi phí giống, vật tư trong chăn nuôi gà thịt (tính cho 100 con)				
TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú
1	Giống (01 ngày tuổi)	con	100	Yêu cầu thực tế
2	Khối lượng thức ăn tiêu tốn đến xuất chuồng - Gà lông trắng (lúc 7 tuần tuổi) - Gà lông màu (lúc 12 tuần tuổi)	kg kg	440 448	
3	Vắc xin phòng bệnh: 2 liều Gumboro, 1 liều Đậu, 2 liều Newcastle, 1 liều IB, 1 liều Cúm gia cầm	liều	700	Yêu cầu thực tế
4	Thuốc sát trùng (đã pha loãng theo quy định)	lít	50	
5	Chuồng	m ²	13	
6	Công lao động đối với: - Gà lông trắng (lúc 7 tuần tuổi) - Gà lông màu (lúc 12 tuần tuổi)	ngày công	3.2 4.6	Hai người chăm sóc 3000 con/ngày (Theo thực tế)

Tổng ngày công lao động, gồm:	ngày công	260	90	140	150	
- Dọn đất, đào hố, vun mô	ngày công	170	-	-	-	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Bón phân lót, trồng cây	ngày công	30	-	-	-	
- Chăm sóc	ngày công	60	90	120	120	
- Thu hoạch	ngày công	-	-	20	30	

Ghi chú:

- BVTV: Bảo vệ thực vật;
- NN&PTNT: Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

2. Chăn nuôi gà sinh sản

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong chăn nuôi gà sinh sản				
TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
1	Giống		Giống hương thịt, hương trứng và nội	Yêu cầu thực tế
2	Tỷ lệ nuôi sống đến tuổi đẻ 5%	%	≥ 90	
3	Khối lượng gà mái ở tuổi đẻ 5% - Gà hương thịt (lúc 25 tuần tuổi) - Gà hương trứng (lúc 22 tuần tuổi) - Gà nội (lúc 20 tuần tuổi)	kg/con kg/con kg/con	2.2 - 2.4 1.5 - 1.8 1.3 - 1.5	
4	Năng suất trứng/ mái: - Gà hương thịt (lúc 42 tuần đẻ) - Gà hương trứng (lúc 52 tuần đẻ) - Gà nội (lúc 40 tuần đẻ)	quả quả quả	≥ 170 ≥ 220 ≥ 130	
5	Tỷ lệ trứng có phôi	%	≥ 90	
6	Chuồng	con/m ²	6 - 8	
Chi phí giống, vật tư cho chăn nuôi gà sinh sản (tính cho 100 con, ở tuổi đẻ 5%)				
TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú
1	Giống (gà con một ngày tuổi)	con	100	Yêu cầu thực tế
2	Khối lượng thức ăn cho gà đến tuổi đẻ 5% - Gà hương thịt (lúc 25 tuần tuổi) - Gà hương trứng (lúc 22 tuần tuổi) - Gà nội (lúc 20 tuần tuổi)	kg	1.670 1.100 980	
3	Vắc xin phòng bệnh: 4 liều Newcastle, 4 liều IB, 4 liều Gumboro, 1 liều Đậu, 3 liều Cúm gia cầm	liều	1.600	
4	Thuốc sát trùng (đã pha loãng theo quy định)	lít	125	
5	Chuồng	m ²	13	

6	Công lao động đối với gà sinh sản: - Gà hướng thịt (lúc 25 tuần tuổi) - Gà hướng trứng (lúc 22 tuần tuổi) - Gà nội (lúc 20 tuần tuổi)	ngày công	11.6 10.2 9.4	- Hai người chăm sóc 3000 con/ ngày (theo thực tế)
---	--	--------------	---------------------	--

3. Chăn nuôi vịt thịt

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong chăn nuôi vịt thịt				
TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
1	Giống		Vịt ngoại, lai	Quyết định 54/ QĐ-BNN-KHCN
2	Tỷ lệ nuôi sống đến 10 tuần tuổi	%	≥ 92	
3	Khối lượng vịt lúc xuất chuồng - Vịt lai (lúc 10 tuần tuổi) - Vịt ngoại (lúc 8 tuần tuổi)	kg/con kg/con	≥ 2.5 ≥ 3.0	
4	Tiêu tốn thức ăn/ 1kg tăng khối lượng cơ thể - Vịt lai (lúc 10 tuần tuổi) - Vịt ngoại (lúc 8 tuần tuổi)	kg kg	≤ 3.4 ≤ 2.8	
5	Chuồng	con/m ²	7	
Chi phí giống, vật tư trong chăn nuôi vịt thịt (tính cho 100 con)				
TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú
1	Giống (01 ngày tuổi)	con	100	Yêu cầu thực tế
2	Khối lượng thức ăn tiêu tốn đến lúc xuất chuồng: - Vịt lai (lúc 10 tuần tuổi) - Vịt ngoại (lúc 8 tuần tuổi)	kg	850 840	
3	Vắc xin phòng bệnh: 2 liều Dịch tả, 1 liều Tụ huyết trùng, 2 liều Cúm gia cầm	liều	500	
4	Thuốc sát trùng (đã pha loãng theo quy định)	lít	50	
5	Chuồng	m ²	15	
6	Công lao động: - Vịt lai (lúc 10 tuần tuổi) - Vịt ngoại (lúc 8 tuần tuổi)	ngày công	4.6 3.7	Hai người chăm sóc 3000 con/ ngày (thực tế)

4. Chăn nuôi vịt sinh sản

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong chăn nuôi vịt sinh sản					
TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú	
1	Giống		Vịt ngoại và nội	Quyết định 54/QĐ-BNN-KHCN	
2	Tỷ lệ nuôi sống đến giai đoạn đẻ	%	≥ 80		
3	Khối lượng vịt mái ở tuổi đẻ - Vịt hướng trứng (lúc 19 tuần tuổi) - Vịt hướng thịt (lúc 22 tuần tuổi)	kg/con kg/con	1.5 - 1.8 2.6 - 2.8		
4	Năng suất trứng/mái - Vịt hướng trứng (lúc 52 tuần đẻ) - Vịt hướng thịt (lúc 40 tuần đẻ)	quả quả	≥ 250 ≥ 180		
5	Tỉ lệ trứng có phôi	%	≥ 90		
6	Chuồng	con/m ²	6		Yêu cầu thực tế
Chi phí giống, vật tư cho nuôi vịt đẻ (tính cho 100 con, đến tuổi bắt đầu đẻ)					
TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú	
1	Giống (một ngày tuổi)	con	100	Yêu cầu thực tế	
3	Khối lượng thức ăn tiêu tốn cho vịt đến tuổi đẻ: - Vịt hướng trứng (lúc 19 tuần tuổi) - Vịt hướng thịt (lúc 22 tuần tuổi)	kg	1.000 2.200		
4	Vắc xin phòng bệnh: 3 liều Dịch tả, 2 liều Tụ huyết trùng, 2 liều Cúm gia cầm	liều	700		
5	Thuốc sát trùng (đã pha loãng theo quy định)	lít	150		
6	Chuồng	m ²	16		
7	Công lao động đối với vịt sinh sản: - Vịt hướng trứng (lúc 19 tuần tuổi) - Vịt hướng thịt (lúc 22 tuần tuổi)	ngày công	8.8 9.6		Hai người chăm sóc 3000 con/ngày (theo thực tế)

5. Chăn nuôi heo thịt

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong chăn nuôi heo thịt				
TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
1	Giống	con	Heo ngoại hoặc lai	Quyết định 54/QĐ-BNN-KHCN
2	Khối lượng	kg/con	≥ 20	
3	Số ngày nuôi	ngày	90	
4	Khả năng tăng khối lượng cơ thể - Lợn lai - Lợn ngoại	g/con/ngày g/con/ngày	≥ 600 ≥ 700	
5	Tiêu tốn thức ăn/ 1kg tăng khối lượng cơ thể - Lợn lai - Lợn ngoại	kg kg	≤ 3 ≤ 2.8	
6	Chuồng trại	m ² /con	1.2	Yêu cầu thực tế
Chi phí giống, vật tư trong chăn nuôi heo thịt (tính cho 01 con)				
TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú
1	Giống (20kg trở lên)	con	01	Yêu cầu thực tế
2	Khối lượng thức ăn tiêu tốn đến lúc xuất chuồng: - Lợn lai - Lợn ngoại	kg	162 176	
3	Vắc xin phòng bệnh: 2 liều Dịch tả, 1 liều Tụ huyết trùng, 1 liều Phó thương hàn	liều	4	
4	Thuốc sát trùng (đã pha loãng theo quy định)	lít	15	
5	Chuồng trại	m ²	1.2	
6	Công lao động (90 ngày nuôi)	ngày công	01	

6. Chăn nuôi heo sinh sản

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong chăn nuôi heo nái sinh sản					
TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú	
1	Giống		- Cái ngoại hoặc lai - Đực ngoại	Quyết định 54/QĐ-BNN-KHCN	
2	Khối lượng ban đầu: - Heo cái hậu bị - Heo đực hậu bị	kg/con kg/con	50 80		
3	Tuổi đẻ lứa đầu	tháng	≤ 12		
4	Khối lượng heo sơ sinh - Lợn ngoại - Lợn lai	kg/con kg/con	≥ 1.3 ≥ 0.9		
5	Số con cai sữa lứa 1	con	≥ 8		
6	Số con cai sữa lứa 2	con	≥ 8.5		
7	Chuồng heo mẹ	m ² /con	1.2		Yêu cầu thực tế
8	Chuồng heo con	m ²	10		
9	Chuồng heo đực giống	m ² /con	6		
Chi phí giống, vật tư trong chăn nuôi heo cái sinh sản (tính cho 01 con và đẻ lứa thứ nhất)					
TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú	
1	Giống: Lợn cái hậu bị: 50kg	con	01	Yêu cầu thực tế	
2	Khối lượng thức ăn tiêu tốn đến lúc phối giống: - Lợn lai - Lợn ngoại	kg	120 218		
3	Khối lượng thức ăn giữa 2 lứa đẻ	kg	300		
4	Vắc xin phòng bệnh: - 2 liều Dịch tả, 1 liều Tụ huyết trùng: cho heo mẹ - 2 liều Dịch tả: cho 10 heo con	liều	33		
5	Thuốc sát trùng (đã pha loãng)	lít	20		
6	Chuồng heo mẹ	m ²	1.2		
7	Chuồng heo con	m ²	10		
8	Công lao động	ngày công	08		Một người chăm sóc 50 con/ngày (theo thực tế)

7. Chăn nuôi bò sinh sản

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong chăn nuôi bò sinh sản				
TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
1	Giống	con	- Cái: nội và lai - Đực: ngoại và lai (F2 trở lên)	- Quyết định 54/QĐ-BNN-KHCN - Yêu cầu thực tế
2	Khối lượng - Cái nội - Cái lai - Đực	kg	≥ 180 ≥ 200 ≥ 300	
3	Tỉ lệ có thai/ tổng số bò cái sinh sản	%	≥ 65	
4	Khối lượng bê sơ sinh	kg/con	≥ 20	
5	Chuồng bò cái	m ² /con	5	Yêu cầu thực tế
6	Chuồng bò đực	m ² /con	6	

Chi phí giống, vật tư trong chăn nuôi bò cái sinh sản

TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú
1	Giống (180kg trở lên)	con	01	Yêu cầu thực tế
2	Thức ăn hỗn hợp bổ sung cho bò cái mang thai (Bổ sung 2kg/con/ngày trong 120 ngày)	kg	240	
3	Chuồng	m ²	5	
4	Tinh	liều	2	

8. Chăn nuôi bò vỗ béo

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong vỗ béo bò thịt

TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
1	Đối tượng bò vỗ béo		Bò, bê nuôi hướng thịt; có thể vỗ béo	Quyết định 54/QĐ-BNN-KHCN
2	Tăng khối bình quân	g/con/ngày	≥ 700	
3	Chuồng trại	m ² /con	5	Yêu cầu thực tế

Chi phí giống vật tư trong vỗ béo bò

TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú
1	Bò trước khi vỗ béo	con	01	Theo thời giá
2	Thức ăn hỗn hợp bổ sung cho bò vỗ béo (Bổ sung 3kg /con /ngày trong 90 ngày vỗ béo)	kg	270	
3	Chuồng	m ²	5	

9. Chăn nuôi dê cái sinh sản

Chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt trong chăn nuôi dê cái sinh sản				
TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Yêu cầu	Ghi chú
1	Giống	con	- Cái: lai và nội	Quyết định 54/ QĐ-BNN-KHCN
2	Khối lượng	kg	≥ 20	
3	Tỷ lệ có thai/tổng số dê cái sinh sản	%	≥ 44	
4	Số con/lứa đẻ	con	≥ 1,7	
5	Khối lượng bê sơ sinh	kg/con	≥ 1,6	
6	Chuồng trại	m ²	1.2	Yêu cầu thực tế
Chi phí giống, vật tư trong chăn nuôi dê cái sinh sản				
TT	Hạng mục	ĐVT	Định mức	Ghi chú
1	Giống (20 kg trở lên)	con	01	Yêu cầu thực tế
2	Thức ăn hỗn hợp bổ sung cho dê cái mang thai (Bổ sung 0.3kg/con/ngày trong 60 ngày)	kg	18	
3	Tinh	liều	02	
4	Chuồng sàn	m ²	1.2	

III. ĐỊNH MỨC KINH TẾ KỸ THUẬT ÁP DỤNG CHO MỘT SỐ ĐỐI TƯỢNG THỦY SẢN

1. Nuôi tôm sú thâm canh

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,2-0,5 ha	HD 99/HD-SNN
Diện tích ao ương	tùy điều kiện	HD 99/HD-SNN
Diện tích ao chứa/lắng	≥ 15% diện tích ao nuôi	QCVN 02-19:2014/BNNPTNT
Diện tích chứa thải	≥ 10% diện tích ao nuôi	QCVN 02-19:2014/BNNPTNT
Độ sâu mực nước ao nuôi	≥ 1,4 m	QCVN 02-19:2014/BNNPTNT
Độ sâu mực nước ao ương	1,2-1,4 m	HD 99/HD-SNN
Mật độ thả	≥ 25 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	1,5	
Tỷ lệ sống	≥ 70%	
Cỡ thu	≥ 0,03 kg/con	
Năng suất	≥ 5 tấn/ha	
Thời gian nuôi	≤ 6 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống (cỡ PL 15)	con	250.000	Giá thị trường theo thời điểm
Thức ăn viên	kg	7.500	
Vôi CaO (cải tạo ao)	kg	2.000	
Vôi Dolomite	kg	300	
Chlorine	kg	600	
EDTA	kg	60	
Gây màu nước	kg	60	
Thuốc phòng, trị bệnh	%	20% chi phí thức ăn	
Men vi sinh	kg	50	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	1.500	
- Điện	kw	40.500	
Quạt nước	cánh	200	

Máy chạy quạt	cái	10	
Mô tua (03Hp)	cái	20	
Công xi măng	cái	06	
Chi phí đào ao			
- Ao mới	đồng/m ³	15.000	
- Ao cũ	đồng/m ³	2.000	
Tổng công lao động, gồm:			
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	12	
- Thu hoạch	ngày công	14	

2. Nuôi tôm sú bán thâm canh

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0.2-0.5 ha	HD 99/HD-SNN
Diện tích ao ương	tùy điều kiện	HD 99/HD-SNN
Diện tích ao chứa/lắng	≥ 15% dt ao nuôi	QCVN 02-19: 2014/BNNPTNT
Diện tích chứa thải	≥ 10% dt ao nuôi	QCVN 02-19: 2014/BNNPTNT
Độ sâu mực nước ao nuôi	≥ 1,4 m	QCVN 02-19: 2014/BNNPTNT
Độ sâu mực nước ao ương	1,2-1,4 m	HD 99/HD-SNN
Mật độ thả	≥ 15 con/m ² < 25	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	1,5	
Tỷ lệ sống	≥ 70%	
Cỡ thu	≥ 0,03 kg/con	
Năng suất	≥ 2 tấn/ha	
Thời gian nuôi	≤ 6 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống (cỡ PL 15)	con	150.000	Giá thị trường theo thời điểm
Thức ăn viên	kg	3.000	
Vôi CaO (cải tạo ao)	kg	2.000	
Vôi Dolomite	kg	300	

Chlorine	kg	600		
EDTA	kg	60		
Gây màu nước	kg	60		
Thuốc phòng, trị bệnh	%	20% chi phí thức ăn		
Men vi sinh	kg	50		
Nhiên liệu				
- Dầu	lít	1.200		
- Điện	kw	40.500		
Quạt nước	cánh	160		
Máy chạy quạt	cái	10		
Mô tua (03Hp)	cái	08		
Cổng xi măng	cái	06		
Chi phí đào ao				
- Ao mới	đồng/m ³	15.000		
- Ao cũ	đồng/m ³	2.000		
Tổng công lao động, gồm:				Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	12		
- Thu hoạch	ngày công	14		

3. Nuôi tôm sú quảng canh cải tiến

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,5-1,0 ha	Theo thực tế
Độ sâu mực nước ao nuôi	≥ 1,0 m	
Mật độ thả	< 15 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	0,5	
Tỷ lệ sống	≥ 30 %	
Cỡ thu	≥ 0,025 kg/con	Theo thực tế
Năng suất	≥ 0,75 tấn/ha	
Thời gian nuôi	≤ 6 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống (cỡ PL 15)	con	80.000	Giá thị trường

Thức ăn viên	kg	375	theo thời điểm
Vôi CaO (cải tạo ao)	kg	2.000	
Hóa chất diệt tạp	kg	100	
Gây màu nước	kg	20	
Thuốc phòng, trị bệnh	%	3% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	150	
- Điện	kw	4.000	
Mô tưa (03Hp)	cái	02	
Cổng xi măng	cái	04	
Chi phí đào ao			
- Ao mới	đồng/m ³	15.000	
- Ao cũ	đồng/m ³	2.000	
Tổng công lao động, gồm:			
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	12	
- Thu hoạch	ngày công	14	

4. Nuôi tôm sú luân canh lúa

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích mặt nước nuôi	0,5-1 ha	Theo thực tế
Diện tích mương bao	20-30% diện tích ruộng nuôi	
Độ sâu mực nước mương bao	≥ 1,0 m	
Độ sâu mực nước ruộng nuôi	≥ 0,5 m	
Mật độ thả	8 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	0,5	
Tỷ lệ sống	≥ 30 %	
Cỡ thu	≥ 0,03 kg/con	
Năng suất	≥ 0,5 tấn/ha	Theo thực tế
Thời gian nuôi	≤ 6 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống (cỡ PL 15)	con	80.000	Giá thị trường theo thời điểm
Thức ăn viên	kg	250	
Vôi CaO (cải tạo ao)	kg	2.000	
Hóa chất diệt tạp	kg	100	
Gây màu nước	kg	20	
Thuốc phòng, trị bệnh	%	3% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	150	
- Điện	kw	4.000	
Mô tua (03Hp)	cái	02	
Công xi măng	cái	02	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	13.000	
Tổng công lao động, gồm:			
Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	12	
Thu hoạch	ngày công	14	

5. Nuôi tôm chân trắng

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,15-0,3 ha	HD 99/HD-SNN
Diện tích ao ương	200-250m ²	
Độ sâu mực nước ao ương	1,2-1,5 m	
Diện tích ao chứa/lắng	≥ 15% diện tích ao nuôi	QCVN 02-19: 2014/BNNPTNT
Diện tích chứa thải	≥ 10% diện tích ao nuôi	
Độ sâu mực nước ao nuôi	≥ 1,4 m	
Mật độ thả	≤ 120con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	1,2	
Tỷ lệ sống	≥ 80 %	
Cỡ thu	≥ 0,012 kg/con	
Năng suất	≥ 09 tấn/ha	
Thời gian nuôi	≤ 04 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ \geq PL12cm)	con	800.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn viên	kg	10.800	
Vôi CaO (cải tạo ao)	kg	2.000	
Vôi Dolomite	kg	300	
Chlorine	Kg	600	
EDTA	kg	60	
Gây màu nước	kg	60	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	20% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	2.500	
- Điện	kw	130.000	
Quạt nước	cánh	120	
Số lượng dàn quạt muông	dàn	12	
Máy chạy quạt	cái	16	
Mô tua (03 Hp)	cái	24	
Công xi măng	cái	06	
Chi phí đào ao			
- Ao mới	đồng/m ³	15.000	
- Ao cũ	đồng/m ³	1.000	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	8	
- Thu hoạch	ngày công	15	

6. Nuôi tôm chân trắng luân canh với lúa

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,2- 0,5 ha	Theo thực tế
Độ sâu mực nước ao nuôi	\geq 1,0 m	
Mật độ thả	\leq 60 con/m ²	
Hệ số thức ăn	1,2	
Tỷ lệ sống	\geq 80 %	
Cỡ thu	\geq 0,012 kg/con	
Năng suất	\geq 5,5 tấn/ha	
Thời gian nuôi	\leq 04 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật:

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ \geq PL15)	con	400.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn viên		6.600	
Vôi CaO (cải tạo ao)	kg	2.000	
Vôi Dolomite	kg	300	
Chlorine	kg	300	
EDTA	kg	30	
Gây màu nước	kg	30	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	20% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	1.500	
- Điện	kw	65.000	
Quạt nước	cánh	60	
Số lượng dàn quạt muông	dàn	06	
Máy chạy quạt	cái	06	
Mô tra (03 HP)	cái	12	
Cống xi măng	cái	03	
Chi phí đào ao			
- Đào mới	đồng/m ³	13.000	
- Ao cũ	đồng/m ³	2.000	
Tổng công lao động, gồm:			
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	08	
- Thu hoạch	ngày công	15	

7. Nuôi tôm chân trắng kết hợp cá rô phi

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,15-0,3 ha	HD 99/HD-SNN
Diện tích ao ương	200-500m ²	
Độ sâu mực nước ao ương	1-1,2 m	
Diện tích ao chứa/lắng	20-25% diện tích ao nuôi	QCVN 02-19: 2014/BNNPTNT
Diện tích chứa thải	10-15% diện tích ao nuôi	
Độ sâu mực nước ao nuôi	1,3-2 m	

Tôm thẻ		
Mật độ thả	≤ 120 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	1.2	Theo thực tế
Tỷ lệ sống	$\geq 80\%$	
Cỡ thu	$\geq 0,012$ kg/con	
Năng suất	≥ 9 tấn/ha	
Cá rô phi		
Mật độ thả	3 - 5 con/m ²	HD 99/HD-SNN
Tỷ lệ sống	$\geq 80\%$	Theo thực tế
Cỡ thu hoạch	0,5 con/kg	
Thời gian nuôi	≤ 04 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ \geq PL12)	con	800.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn viên	kg	10.800	
Vôi CaO (cải tạo ao)	kg	2.000	
Vôi Dolomite	kg	300	
Chlorine	kg	600	
EDTA	kg	60	
Gây màu nước	kg	60	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	20% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu	lít	2500	
Quạt nước	cánh	80	
Số lượng dàn quạt muông	dàn	08	
Máy chạy quạt	cái	16	
Công xi măng	cái	06	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	15.000	
Tổng công lao động, gồm:			
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	08	
- Thu hoạch	ngày công	15	

8. Nuôi cua biển

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	1,0 ha	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Độ sâu mực nước ao nuôi	$\geq 1,0$ m	Theo thực tế
Mật độ thả	0,5 - 1 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	5	
Tỷ lệ sống	≥ 40 %	
Cỡ thu	$\geq 0,3$ kg/con	
Năng suất	$\geq 1,2$ tấn/ha	Theo thực tế
Thời gian nuôi	≥ 06 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống $\geq 1,2$ cm/con)	con	10.000	Giá thị trường theo thời điểm
Cá tạp cho ăn	kg	6.000	
Vôi đá	kg	700	
Gây màu nước	kg	30	
Hóa chất diệt tạp	kg	50	
Thuốc phòng trị bệnh	1.000đ	100	
Thuốc phòng, trị bệnh	%	3% chi phí thức ăn	
Lưới bao xung quanh ao	m	750	
Dầu bơm nước	lít	120	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc	tháng	06	
- Thu hoạch	ngày công	03	

9. Nuôi nghêu

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích nuôi	01 ha	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Mật độ nuôi	150 con/m ²	
Hệ số thức ăn	thức ăn tự nhiên	
Tỷ lệ sống	≥ 60 %	
Cỡ thu	$\geq 0,02$ kg/con	

Năng suất	≥ 18 tấn/ha/vụ	
Thời gian nuôi	12 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 1ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống ≥ 1 cm/con)	kg	1.500.000	Giá thị trường theo thời điểm
Cọc tre	cây	250	
Lưới bao quanh bãi	m	500	
Chòi canh	cái	01	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Vệ sinh, rào chắn bãi nuôi	ngày	15	
- Chăm sóc (02 người)	tháng	24	
- Thu hoạch	ngày công	10	

10. Nuôi sò huyết

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích nuôi	01 ha	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Mật độ nuôi	200 con/m ²	
Hệ số thức ăn	thức ăn tự nhiên	
Tỷ lệ sống	$\geq 60\%$	
Cỡ thu	$\geq 0,015$ kg/con	
Năng suất	≥ 18 tấn/ha/vụ	
Thời gian nuôi	12 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 1ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống $\geq 0,5$ cm/con)	kg	2.000.000	Giá thị trường theo thời điểm
Cọc tre	cây	250	
Lưới bao quanh bãi	m	500	
Chòi canh	cái	01	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Vệ sinh, rào chắn bãi nuôi	ngày	15	
- Chăm sóc (02 người)	tháng	24	
- Thu hoạch	ngày công	10	

11. Nuôi vọp

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích nuôi	0,05- 0,1 ha	
Mật độ nuôi	100 con/m ²	
Hệ số thức ăn	thức ăn tự nhiên	
Tỷ lệ sống	≥ 80%	
Cỡ thu	≥ 0,07kg/con	
Năng suất	≥ 50 tấn/ha/vụ	
Thời gian nuôi	≤ 12 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 1ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống ≥ 100con/kg)	kg	1.000.000	Giá thị trường theo thời điểm
Cọc tre	cây	200	
Lưới bao quanh bãi	m	500	
Chòi canh	cái	01	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Vệ sinh, rào chắn bãi nuôi	ngày	10	
- Chăm sóc (01 người/ha)	tháng	12	
- Thu hoạch	ngày công	30	

12. Nuôi tôm cua vọp kết hợp

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích khu nuôi	≥ 1ha	Theo thực tế
Độ sâu mực nước ao ương, nuôi	1-1,2 m	
Diện tích ao ương	10-15% diện tích ao nuôi	
Diện tích ao lắng	20-25% diện tích ao nuôi	
Tôm sú		
+ Thời gian triển khai	05 tháng	
+ Mật độ thả	8 con/m ²	
+ Tỷ lệ sống	≥ 30%	

+ Cỡ thu hoạch	$\geq 0,03$ kg/con
+ Hệ số thức ăn	$\geq 0,5$
+ Năng suất	$\geq 0,5$ tấn/ha
Cua	
+ Thời gian triển khai	5 tháng
+ Mật độ thả	$0,5$ con/m ²
+ Tỷ lệ sống	$\geq 60\%$
+ Cỡ thu hoạch	$\geq 0,3$ kg/con
+ Hệ số thức ăn	5 (cá tạp)
+ Năng suất	$\geq 0,75$ tấn/ha
Vọp	
+ Thời gian triển khai	08 tháng
+ Mật độ thả	01 con/m ² (thả ao lắng 10% diện tích)
+ Tỷ lệ sống	$\geq 70\%$
+ Cỡ thu hoạch	7-10 con/kg
+ Năng suất	100 kg/1ha (thả 10% diện tích)
Thời gian nuôi	08 tháng

b) Định mức kinh tế kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Vôi	kg	100	Giá thị trường theo thời điểm
Thuốc cá bột	kg	20	
Gây màu nước	kg	10	
Lưới ương cua	m	25	
Thức ăn tôm	kg	250	
Thức ăn cua	kg	3.750	
Công xi măng	cái	02	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc	tháng	08	
- Thu hoạch	ngày công	15	

13. Nuôi tôm càng xanh thâm canh trong ao

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,2-1,0 ha	Theo thực tế
Độ sâu mực nước ao nuôi	≥ 1,0 m	
Mật độ thả	20 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	2,0	Theo thực tế
Tỷ lệ sống	≥ 50 %	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Cỡ thu	≥ 0,03 kg/con	
Năng suất	> 03 tấn/ha	
Thời gian nuôi	≥ 07 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống ≥ 2cm/con)	con	200.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn	kg	6.000	
Vôi	kg	1.000	
Gây màu nước	kg	30	
Hóa chất diệt tạp	kg	100	
Diệt giáp xác	lít	3	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	5% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	1.000	
- Điện	kw	1.500	
Máy chạy quạt và nước	cái	02	
Mô tua (03 Hp)	cái	8	
Quạt nước	cánh	160	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	15.000	
Công xi măng	cái	04	
Tổng công lao động, gồm:			
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	14	
- Thu hoạch	ngày công	5	

14. Nuôi tôm càng xanh bán thâm canh trong ao

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,2-1,0 ha	Theo thực tế
Độ sâu mực nước ao nuôi	≥ 1,0 m	
Mật độ thả	10 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	2,0	Theo thực tế
Tỷ lệ sống	≥ 50 %	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Cỡ thu	≥ 0,03 kg/con	
Năng suất	≥ 1,5 tấn/ha	
Thời gian nuôi	07 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống ≥ 2cm/con)	con	100.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn	kg	3.000	
Vôi	kg	1.000	
Gây màu nước	kg	25	
Hóa chất diệt tạp	kg	100	
Diệt khuẩn	lít	24	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	5% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	500	
- Điện	kw	1.000	
Máy chạy quạt và nước	cái	2	
Mô tua (03 Hp)	cái	8	
Quạt nước	cánh	40	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	10.000	
Công xi măng	cái	02	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc (01 người/ha)	tháng	07	
- Thu hoạch	ngày công	5	

15. Nuôi tôm càng xanh xen canh với lúa

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Tôm càng xanh		
Diện tích ao nuôi	0,2-1,0 ha	Theo thực tế
Độ sâu mực nước ao nuôi	≥ 1,0 m	
Mật độ thả	2,5 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	0,5	
Tỷ lệ sống	≥ 50 %	Theo thực tế
Cỡ thu	≥ 0,03 kg/con	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Năng suất	≥ 0,375 tấn/ha	Theo thực tế
Thời gian nuôi	≥ 07 tháng	
Lúa		
Năng suất	4 tấn/ha	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống ≥ 2cm/con)	con	25.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn	kg	187,5	
Vôi	kg	700	
Gây màu nước	kg	15	
Hóa chất diệt tạp	kg	100	
Thuốc phòng, trị bệnh	%	5% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	300	
- Điện	kw	500	
Mô tua (03 Hp)	cái	01	
Tôm càng xanh			
Chi phí đào ao	đồng/m ³	15.000	
Cống xi măng	cái	02	
Tổng công lao động, gồm:			
- Chăm sóc (01 người/ha)	tháng	07	
- Thu hoạch	ngày công	4	
Lúa			

Giống	kg	100	Giá thị trường theo thời điểm
Urê	kg	220	
Lân supper	kg	450	
Kali clorua	kg	135	
Thuốc trừ cỏ	1.000đồng	300	
Thuốc BVTV	1.000đồng	700	
Bơm tát nước	1.000đồng	800	
Công lao động	ngày công	82	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)

16. Nuôi cá tra

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,1-0,3 ha	Theo thực tế
Khu vực chứa bùn thải	≥ 10% tổng diện tích ao nuôi	QCVN 02-20: 2014/BNNPTNT
Độ sâu	≥ 03m	
Mật độ thả	30 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	1,7	
Tỷ lệ sống	≥ 80%	
Cỡ thu	≥ 1kg/con	
Năng suất	> 240 tấn/ha	
Thời gian nuôi	≤ 07 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống (≥10 cm/con)	con	300.000	Giá thị trường theo thời điểm
Thức ăn viên	kg	408.000	
Vôi	kg	1.000	
Gây màu nước	kg	60	
Hóa chất diệt tạp	kg	270	
Thuốc phòng, trị bệnh	%	5% chi phí thức ăn	
Men vi sinh	kg	50	
Nhiên liệu (dầu)	lít	500	

Máy chạy nước	cái	01	Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
Chi phí đào ao	đồng/m ³	30.000	
Công xi măng	cái	03	
Tổng công lao động, gồm:			
- Chăm sóc (03 người/ha)	tháng	21	
- Thu hoạch	ngày công	25	

17. Nuôi cá lóc

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,05-0,2 ha	Theo thực tế
Độ sâu	≥ 2,5m	
Mật độ thả	10 - 30 con/m ²	
Hệ số thức ăn	1,3	
Tỷ lệ sống	≥ 70%	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Cỡ thu	≥ 0,5kg/con	
Năng suất	> 100 tấn/ha	
Thời gian nuôi	≤ 07 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Giống (≥ 8 cm/con)	con	300.000	Giá thị trường theo thời điểm
Thức ăn công nghiệp	kg	273.000	
Vôi	kg	1.000	
Hóa chất diệt tạp	kg	210	
Hóa chất xử lý nước	lít	16	
Gây màu nước	kg	90	
Men vi sinh	kg	50	
Thuốc phòng, trị bệnh	%	3% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu			
- Dầu	lít	200	
- Điện	kw	2.000	
Máy chạy nước	cái	01	
Dinh dưỡng, khoáng chất	1.000đồng	2.400	
Chi phí đào ao	m ³	25.000	
Công xi măng	cái	06	

Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc (03 người/ha)	tháng	21	
- Thu hoạch	ngày công	16,5	

18. Nuôi cá rô đồng

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,2 - 1,0 ha	Theo thực tế
Độ sâu	≥ 1,5 m	
Mật độ thả	15-50 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	1,5	Theo thực tế
Tỷ lệ sống	≥ 85%	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Cỡ thu	≥ 0,08 kg/con	
Năng suất	> 30 tấn /ha	
Thời gian nuôi	06 tháng	Theo thực tế

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống ≥ 5,1 cm/con)	con	500.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn	kg	450.000	
Vôi	kg	1.000	
Gây màu nước	kg	45	
Hóa chất diệt tạp	kg	105	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	5% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu (dầu)	lít	200	
Máy chạy nước	cái	01	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	15.000	
Công xi măng	cái	06	
Tổng công lao động, gồm:			
- Chăm sóc (03 người/ha)	tháng	18	
- Thu hoạch	ngày công	30	

19. Nuôi cá thát lát

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,1 - 0,4 ha	Theo thực tế
Độ sâu	≥1,5 m	
Mật độ thả	10 con/m ²	
Hệ số thức ăn	2,5	
Tỷ lệ sống	≥ 60%	
Cỡ thu	≥0,25 kg/con	
Năng suất	>15 tấn /ha	
Thời gian nuôi	< 12 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống ≥ 2 cm/con)	con	100.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn	kg	37.500	
Vôi	kg	1.000	
Gây màu nước	kg	36	
Hóa chất diệt tạp	kg	170	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	5% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu (dầu)	lít	200	
Máy chạy nước	cái	01	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	15.000	
Công xi măng	cái	02	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	24	
Thu hoạch	ngày công	30	

20. Nuôi cá thát lát kết hợp cá sặc rằn trong ao

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	0,1 - 0,4 ha	Theo thực tế
Độ sâu	≥ 1,5 m	
Mật độ thả - Cá thát lát - Cá sặc rằn	10 con/m ² 8 con/m ² 2 con/m ²	
Hệ số thức ăn	2,5	
Tỷ lệ sống	≥ 60%	
Cỡ thu - Cá thát lát - Cá sặc rằn	≥ 0,25 kg/com ≥ 0,08 kg/con	
Năng suất - Cá thát lát - Cá sặc rằn	≥ 12 tấn/ha ≥ 01 tấn/ha	
Thời gian nuôi	< 12 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả - Cỡ giống cá thát lát: 6 - 8 cm/con - Cỡ giống cá sặc rằn: 3 - cm/con	con	80.000 20.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn công nghiệp (đạm 30-40%)	kg	32.500	
Vôi	kg	1.000	
Gây màu nước	kg	36	
Hóa chất diệt tạp	kg	170	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	5% chi phí thức ăn	
Nhiên liệu (dầu)	lít	200	
Máy chạy nước	cái	01	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	15.000	
Công xi măng	cái	02	
Tổng công lao động			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	24	
- Thu hoạch	ngày công	30	

21. Nuôi ếch trong ao vườn

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích ao nuôi	$\geq 50 \text{ m}^2$	Theo thực tế
Độ sâu	0,5-1 m	
Mật độ thả	60 con/m ²	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Hệ số thức ăn	1,8	
Tỷ lệ sống	$\geq 60\%$	
Cỡ thu	$\geq 0,2 \text{ kg/con}$	
Năng suất	$> 70 \text{ tấn/ha}$	
Thời gian nuôi	04 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống $\geq 20 \text{ g/con}$)	con	600.000	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn	kg	126.000	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	5% chi phí thức ăn	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	15.000	
Lưới rào	m	500	
Cọc tre	cây	200	
Công tròn P40 cm và P 30cm	cái	02	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	8	
- Thu hoạch	ngày công	10	

22. Nuôi ếch trong vèo kết hợp cá hỗn hợp

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích vèo	$\geq 100 \text{ m}^2$	Theo thực tế
Diện tích ao	$\geq 400 \text{ m}^2$	
Độ cao vèo	1,5 - 1,7 m	
Độ sâu ao	1,2 - 1,4 m	
Mật độ thả	80 con/m ²	
- Ếch		

- Cá hỗn hợp	5 con/m ²	
Hệ số thức ăn ếch	1,8	
Hệ số thức ăn cá	2	
Tỷ lệ sống	≥ 70%	
Cỡ thu		
- Ếch	≥ 0,2 kg/con	
- Cá hỗn hợp	≥ 0,25 kg/con	
Năng suất		
- Ếch	≥ 100 tấn/ha	
- Cá hỗn hợp	≥ 12 tấn/ha	
Thời gian nuôi	06 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 01 ha mặt nước

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả			Giá thị trường theo thời điểm
- Cỡ giống ếch: 5 - 10 gr/con	con	800.000	
- Cỡ giống cá: 200-300 con/kg		50.000	
Lượng thức ăn ếch	kg	180.000	
Lượng thức ăn cá	kg	24.000	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	5% chi phí thức ăn	
Chi phí đào ao	đồng/m ³	15.000	
Lưới rào	m	500	
Cọc tre	cây	200	
Công xi măng	cái	02	
Tổng công lao động			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
Chăm sóc (02 người/ha)	tháng	12	
Thu hoạch	ngày công	10	

23. Nuôi lươn không bùn

a) Yêu cầu kỹ thuật

Tính cho: 10m² bể

Các chỉ tiêu	Yêu cầu	Ghi chú
Diện tích	10m	Theo thực tế
Độ sâu	≥ 1,5 m	
Mật độ thả	60-150con/m ²	
Hệ số thức ăn	4	Quyết định 3276/QĐ-BNN-KHCN
Tỷ lệ sống	≥ 70%	Theo thực tế
Cỡ thu	≥ 0,25 kg/con	
Năng suất	> 25kg/m ²	
Thời gian nuôi	08 tháng	

b) Định mức kinh tế - kỹ thuật

Tính cho: 10 m² bể

Hạng mục	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
Lượng giống thả (cỡ giống ≥ 15 cm/con)	con	600	Giá thị trường theo thời điểm
Lượng thức ăn	kg	1.000	
Thuốc phòng, trị bệnh, men vi sinh	%	5% chi phí thức ăn	
Xây bể xi măng	m ²	10	
Giá thể (tre)	cây	10	
Nhiên liệu (điện)	kw	300	
Mô tra	cái	01	
Tổng công lao động, gồm:			Tính theo ngày công chuẩn (ngày lao động 8 giờ)
- Chăm sóc	tháng	08	
- Thu hoạch	ngày công	30	