

Biện pháp phòng trừ: Với bộ phận có thể sử dụng các thuốc Sherpa 20EC, Karate 2,5 EC. Với bộ trĩ thì dùng thuốc Admine 0,50 EC, Confidor 0,50 EC (100 SL0, Gaucho 70 WS. Trừ rệp có thể dùng thuốc: Karate 2,5 EC, Sherpa 20 EC, Trebon 10 EC. Sâu đục quả có thể trừ bằng Sherpa 20 EC, Sumicidin 10 EC, Cyperan 25EC, phải phun sớm khi quả mới đậu, thời gian cách ly tối thiểu 7 ngày. Giòi đục lá phun Bathroid 50 EC, Confidor 100 SL.

Bệnh hại: Thường có bệnh phấn trắng, bệnh lở cổ rễ, bệnh gỉ sắt. Để phòng trừ các bệnh này không nên trồng đậu liên tục nhiều vụ mà cần luân canh với các rau khác họ: họ thập tự, họ cà hay lúa nước. Đất không được để úng kéo dài, phải luôn thoát nước, thu dọn và xử lý các tàn dư cây bệnh làm cho ruộng thông thoáng, sạch sẽ. Ngoài ra có thể sử dụng các thuốc trừ bệnh: Valicidin 3SL để trừ bệnh lở cổ rễ, thuốc Anvil 5SC, Score 250 EC, Rovral 50 WP để trừ các bệnh phấn trắng, gỉ sắt, thời gian cách ly ít nhất 10 ngày.

Kỹ thuật phun thuốc phải theo đúng hướng dẫn trên nhãn bao bì của từng loại thuốc.

** Thu hoạch:*

Đậu Hà Lan có thể sử dụng quả non sau khi hoa nở 7-10 ngày hoặc hạt già.

Nguồn: Sách Trồng rau vụ đông xuân trong vườn nhà/Nhà xuất bản Lao động

KỸ THUẬT NUÔI ỐC HƯƠNG TRỒNG BỂ XI MĂNG

Điều kiện bể nuôi

Bể xi măng ngoài trời có mái che bớt ánh sáng bằng lưới chắn nắng. Diện tích 10-50 m²; Mức nước 0,6 - 1,2 m; Đáy bể phủ cát mịn dày 5-8 cm. Độ mặn 30-35 phần nghìn, giữ độ mặn không giảm xuống dưới 20 phần nghìn. Nhiệt độ trong bể nuôi không quá 32°C vào mùa hè.

Chuẩn bị bể nuôi:

Bể nuôi được cọ rửa sạch, tẩy trùng bằng chlorin, nồng độ 100ppm, rửa sạch bể bằng nước biển sạch, để khô.

Đáy bể xi măng phủ cát biển sạch 10 cm, cấp, tháo nước dễ dàng.

Dùng ống nhựa dán xung quanh thành bể, cách đáy bể 50cm để ngăn không cho ốc bò lên khỏi mặt nước.

Bố trí sục khí đều trong bể. Khí điều chỉnh vừa đủ, không quá mạnh hay quá yếu.

Thả giống:

Cỡ giống thả 10.000-12.000 con/kg trở lên. Mật độ thả: 100-200 con/m².

Thời gian nuôi:

Từ 5-7 tháng tùy theo điều kiện chăm sóc nuôi dưỡng.

Chăm sóc và quản lý:

Cho ăn: Thức ăn là cá, ghe, don... băm dập, giã nhỏ. Lượng thức ăn hằng ngày bằng 5-10% trọng lượng ốc nuôi. Mỗi ngày cho ăn 1-2 lần, rải thức ăn đều trên khắp mặt bể.

Chăm sóc, quản lý: Theo dõi lượng thức ăn thừa hằng ngày để điều chỉnh hệ số cho phù hợp. Vớt thức ăn thừa để không làm ô nhiễm bể nước.

Thay nước từ 50-70% nước trong bể mỗi ngày. Định kỳ thay, rửa cát đáy khi thấy đáy có mùi hôi và ốc kén ăn. Giữ môi trường bể nuôi luôn sạch để giúp ốc lớn nhanh. Vệ sinh, cải tạo bể khi nuôi lại. Trường hợp nuôi quá lâu, bể có mùi hôi, ốc kén ăn và yếu dần, cần chuyển ốc sang bể nuôi mới và làm vệ sinh sạch sẽ bể nuôi cũ trước khi dùng lại.

Thu hoạch:

Khi ốc nuôi đạt kích thước 90-150 con/kg có thể thu hoạch.

Nguồn: Báo Bà Rịa Vũng Tàu, ngày 13/2/2006

**KỸ THUẬT TRỒNG NGÔ VỤ
ĐÔNG MẬT ĐỘ CAO THEO
PHƯƠNG PHÁP ĐẶT BẦU CHỈNH
TÁN LÁ**

1. Chọn đất và làm đất:

- Chọn đất: Đất có thành phần cơ giới cát pha, thịt nhẹ, độ phì khá, chủ động tưới tiêu.

- Làm đất, lên luống: Đất cày bừa kỹ, tơi nhỏ, nhặt sạch cỏ dại. Lên luống rộng 1,0m, rãnh luống rộng 0,20m

2. Thời vụ:

- Vụ Đông trên đất chuyên màu: trồng từ 20/8 đến 20/9.

- Vụ Đông trên đất 2 vụ lúa: trồng từ 15 đến 30/9.

3. Lượng giống và mật độ trồng: Ngô được trồng trong vụ đông cần chọn giống ngô có thời gian sinh trưởng ngắn hoặc trung bình. Phương pháp trồng là gieo hạt ngô vào bầu khi đạt số lá qui định (3-4 lá) đưa ra ruộng đặt. Lượng giống 28-30 kg/ha (1kg/sào). Phương pháp trồng ngô bầu áp dụng cho chân đất trồng 2 vụ lúa 1 vụ màu (lúa xuân muộn- lúa mùa sớm- ngô vụ đông) và đất chuyên màu.

Mật độ trồng: 8- 9 cây/m² (2.900-3000 cây/sào). Cần làm bầu ngô dự phòng 5 -10% để bù cho bầu có hạt không nảy mầm hoặc cây không đạt yêu cầu.

- Khoảng cách trồng: Luống rộng 1 m được chia thành 2 hàng cách nhau 20 cm, các hốc trên hàng cách nhau 48 cm, đặt 2 cây/hốc cách nhau 6 -8 cm (hàng kép).

- Cách đặt bầu ngô:

+ Căng dây làm chuẩn theo kích thước qui định rồi mới tiến hành đặt bầu ngô.

+ Khi đặt bầu yêu cầu các cá thể đều có tán lá quay ngang vuông góc với hàng ngô song song với nhau và không che khuất nhau để mọi cây ngô đều phát huy tối đa khả năng quang hợp tích lũy chất khô về bộ phận thu hoạch.

4. Lượng phân bón và cách bón phân

* **Lượng phân bón đầu tư:** Căn cứ vào qui trình kỹ thuật của từng giống, nhưng do mật độ trồng tăng gấp đôi nên lượng phân phải bón tăng từ 25 -30%.

*** Cách bón:**

- Bón lót: Sau khi căng dây đặt bầu ngô bón toàn bộ phân chuồng +