

TRỒNG CÀ CHUA LAI F1 QUẢ NHỎ HT144

Vườn ươm:

- Trường hợp gieo trên nền đất: Đất được xử lý bằng vôi, kết hợp ngâm nước 7-10 ngày sau đó rút nước để khô làm đất nhỏ để gieo hạt. Trường hợp không ngâm nước, đất được xử lý chống giun, kiến... bằng Vibam. Bón phân: Super lân + tro bếp (có thể bổ sung thêm phân hữu cơ vi sinh – Sông Gianh). Tạo mặt đất nhỏ phẳng rồi gieo hạt. Gieo hạt khô hoặc hạt ngâm nước 6 giờ bằng nước ấm (1 sôi + 1 lạnh). Sau gieo, rắc lớp tro bếp + đất (tỷ lệ 4:1) cho kín hạt, rắc lớp rơm băm nhỏ hoặc chấu sau đó tưới đều, phủ thêm lớp rơm sóng để giữ ẩm và tiếp tục tưới giữ ẩm. Làm khung để che mưa bằng bạt hoặc lưới trắng. Chú ý tưới giữ ẩm đều để hạt mọc tốt. Khi hạt mọc rồi bỏ lớp rơm sóng, sau 1 - 2 ngày phun thuốc phòng bệnh chết thối cây (Ridomil nồng độ theo chỉ dẫn). Phun thuốc chống nấm phòng bệnh thường kỳ, lần cuối trước khi nhổ cây trồng ra ruộng 1 – 2 ngày. (Chú ý: Để đủ cây trồng cho 1 sào cần diện tích mặt đất gieo hạt là 1,5 – 1,8 m². Cây trồng 4 – 5 lá thật).

Thời vụ gieo hạt: 5/8 - 18/8

Nên tính thời gian gieo hạt trước ngày trồng ra ruộng khoảng 22 – 26 ngày.

Vụ sớm thu đông

- Thời vụ: trồng cây ra ruộng: 1/9 - 15/9

Vụ đông

- Thời vụ: trồng cây ra ruộng: 6/10 - 18/10

Vụ xuân hè

- Thời vụ: trồng cây ra ruộng: 16/1 - 20/2

Trên đồng ruộng:

- Xử lý đất: 20-25 kg vôi bột /sào bắc bộ hoặc Vibam: 3kg/sào.

- Làm đất, lên luống rộng 1,55 m (tính từ 2 tâm rãnh), luống cao 30 cm. (Trường hợp nền đất ruộng không cao, cần làm rãnh rộng để đủ đất lên luống thì tổng độ rộng của luống tính từ 2 tâm rãnh có thể tới 1,7 m).

- **Mật độ trồng:** Trồng hàng cách hàng 55 – 60 cm, cây cách cây 45 cm (khoảng 920 - 950 cây / sào bắc bộ).

- Khi trồng, lấy cây có bầu đất đặt đúng mật độ và lấp đất kín bầu. (Trường hợp trồng cây nhỏ không có bầu đất cần áp dụng kỹ thuật trồng treo rễ hoặc dán rễ, khi trồng trên đất ướt cần có đất mồi).

- **Phân bón:** Khối lượng các loại phân bón (cho 1 sào Bắc Bộ):

+ Super lân: 20 kg, đạm (urea): 8 kg, kali clorua: 7 kg, vi lượng (Utah): 1 kg

+ Hữu cơ sinh học (Sông Gianh): 40kg, NPK(5:10:3): 20kg, NPK Bình Điền (13:13:13): 25kg. Trường hợp có phân chuồng hoai mục (khoảng 2-3 tạ/sào), có thể thay thế sử dụng phân HC sinh học sông Gianh. Số phân chuồng này bón vào 2 đợt thúc lần 2 và thúc lần 3. Số phân bón lót rạch ở giữa luống rộng 25 cm, rắc đều và lấp đất kín.

Trường hợp đất ướt, sử dụng phân chuồng hoai mục trộn với đất bột tỉ lệ 6: 4 làm đất mồi để trồng cây.

- **Cách bón ở các đợt (%lượng phân)**

Loại phân	Bón lót	Thúc lần 1	Thúc lần 2	Thúc lần 3	Thúc lần 4	Thúc lần 5
-----------	---------	------------	------------	------------	------------	------------

Ngày sau trồng		7 - 8	24 - 26	47 - 50	68 - 70	88 - 90
Hữu cơ sinh học	80		20			
NPK(5:10:3)	60		40			
NPK (13:13:13)			30	30	25	15
Super lân	40	15	15	20	10	
Đạm (urea)		15	15	25	25	20
Kali clorua			20	30	30	20
Vi lượng (Utah)		30	30	20	20	

Chú ý: không được sử dụng phân chuồng ủ chưa hoai mục.

- *Phòng trừ sâu bệnh:*

+ Sâu, vế bùa lá: Sherpa, Desis...

+ Các bệnh nấm: Zineb (100 - 200 g/sào bắc bộ), Ridomil (100 - 200 g/sào), ... sau trồng cần phun ngay lần đầu vào gốc cây, phun phòng trừ định kỳ, chú ý theo dõi thời tiết.

+ Chú ý phương thức luân canh với cây trồng nước. Xử lý đất bằng vôi bột (20 - 25 kg/sào), hoặc Vibam 3 kg / 1 sào bắc bộ.

- *Một số biện pháp khác:*

+ Tẩy bỏ các ánh mọc ở đoạn gốc, để 1-2 ánh dưới chùm hoa thứ nhất cho 2-3 thân phát triển. Cắt bỏ các lá già ở đoạn gốc.

+ Tưới nước đầy đủ. Khi tưới rãnh cần tháo nước tới 1/2 rãnh, té nhẹ lên mặt luống. Khi trời mưa cần thoát nước kịp thời.

+ Làm dàn chấu: cắm theo tùm 4 cây trụ, buộc 2 dáo: dáo 1 cách mặt đất khoảng 40 - 45 cm, dáo 2 cách dáo 1: 40cm, dáo 3 cách dáo 2: 45 cm.

- *Thu hoạch:* Khi quả chín 70– 100%. Để quả vào dụng cụ cứng (thúng, xỏ, sọt tre...) Vận chuyển cẩn thận tránh quả bị dập nát.