

KỸ THUẬT TRỒNG DƯA LEO AN TOÀN

1. Thời vụ:

☐☐☐ Có thể trồng quanh năm, năng suất cao nhất ở vụ Đông Xuân và Hè Thu.

2. Làm đất:

☐☐☐ Bộ rễ dưa leo nói chung phát triển yếu, nên cần làm đất thật tơi xốp. Đất được cày ải, sạch cỏ dại, bừa nhỏ vừa phải, lên luống rộng 1 - 1,2m, cao 25 - 30cm, rãnh rộng 25 - 30cm. Trồng 1 hàng trên luống, cây cách cây 45 - 50cm☐

3. Giống:

☐☐☐ Chọn giống sinh trưởng phát triển khỏe, năng suất cao, phẩm chất tốt, khả năng chống chịu sâu bệnh tốt, thích ứng rộng, đem lại hiệu quả kinh tế cao. Các giống dưa leo đang trồng phổ biến trong sản xuất là các giống lai F1, đều có thể sử dụng để sản xuất dưa leo an toàn.

☐☐☐ Dưa leo có thể gieo thẳng hoặc gieo vào bầu trong vườn ươm. Cây con được 1 lá thật đưa ra trồng (sau mọc 7 - 10 ngày). Lượng hạt cần 1,0 - 1,5 kg/ha.

4. Bón phân:

☐☐☐ Trồng dưa leo an toàn cần được bón phân N: P: K cân đối.

☐☐☐ Lượng phân bón cho 1 ha dưa leo như sau:

TT	Loại phân bón	Tổng số	Bón lót	Bón thúc		
				I	II	III
1	Phân chuồng hoai mục (tấn)	25 - 30	25 - 30			
2	Đạm Urê (kg)	200 - 250	40 - 50	50 - 60	60 - 70	50 - 70
3	Phân super lân (kg)	350 - 400	350 - 400			
4	Phân Kali (kg)	200 - 250	40 - 50	50 - 60	60 - 70	50 - 70
5	Vôi bột (kg) nếu pH < 6,0	1000	1000			

☐☐☐* Cách bón☐

☐☐☐- Bón lót:

☐☐☐ Đánh rạch hoặc bở hốc thành 2 hàng trồng, dùng toàn bộ phân chuồng, phân khoáng và vôi bột bón vào rạch (hốc) đảo đều với đất lấp đầy rạch (hốc) trước khi trồng 1 - 2 ngày.

☐☐☐- Bón thúc:

☐☐☐ Bón thúc cho dưa chuột làm 3 đợt:

☐☐☐+ Đợt 1: Sau khi mọc 15 - 20 ngày, cây có 5 - 6 lá thật. Bón xung quanh gốc, cách gốc 15 - 20cm kết hợp vun xới phá váng.

☐☐☐+ Đợt 2: Sau mọc 30 - 35 ngày. Bón giữa hai hốc kết hợp vun cao cắm dầm.

☐☐☐+ Đợt 3: Sau mọc 45 - 50 ngày (sau khi thu quả đợt đầu), hoà nước tưới vào giữa luống hoặc rắc vào giữa luống kết hợp tưới thấm vào buổi chiều mát (chỉ thu hoạch đợt quả tiếp theo sau khi bón thúc ít nhất 7 ngày).

5. Chăm sóc:

☐☐☐ Thời kỳ cây con cần tỉa bớt cây xấu, bị bệnh, đảm bảo đúng mật độ, khoảng cách.

☐☐☐ Khi cây mới trồng, thường xuyên tưới nhẹ nước lã cho cây mau bén rễ hồi sinh.

☐☐☐ Cắm giàn: sau trồng 25 - 30 ngày tiến hành cắm giàn cho dưa leo, khi cây có thân lá phát triển tốt, thường xuyên buộc cây để tránh cây đổ, gục ngã bảo vệ các tầng quả không bị chạm đất gây bụi bẩn, sâu bệnh.

☐☐☐ Làm sạch cỏ dại kết hợp vun xới, loại bỏ cây bị bệnh, tạp lẫn. Tưới đủ độ ẩm cho cây sinh trưởng phát triển bình thường, không tưới tràn gây úng, tạo điều kiện cho dịch bệnh phát triển.

☐☐☐ Khi gặp mưa to phải rút hết nước, không gây ngập úng.

☐☐☐ Nước tưới phải sạch, tuyệt đối không dùng nước thải công nghiệp, nước phân tươi, nước ô nhiễm. Có điều kiện dùng nước sạch tưới thấm (giọt), phun mưa (không tưới phun mưa vào lúc chiều tối)☐

6. Phòng trừ sâu bệnh:

☐☐☐ Chú ý cần phòng trị sâu bệnh sớm để đạt kết quả cao. Dưa leo thụ phấn nhờ côn trùng, nên tránh phun thuốc vào buổi sáng khi có hoa nở.

☐☐☐ - Bọ trĩ (rầy lửa), rệp dưa (rầy nhót)☐

☐☐☐ Thường bu ở ngọn non, chích hút nhựa làm cây suy yếu, nhưng thực tế thiệt hại lớn hơn nhiều vì chúng truyền virus gây bệnh xoắn vàng lá (ngù đọt) rất nguy hại và khó trị. Phải quan sát hàng ngày, khi phát hiện cần phòng trị sớm: phủ bạt hướng mặt trắng lên trên để xua đuổi côn trùng đến đẻ trứng. Phun luân chuyển một trong các thuốc như Vertimec, Confidor, Abamix,...

☐☐☐ - Sâu vẽ bùa☐

☐☐☐ Cũng truyền bệnh virus nguy hiểm. Phun thuốc Vertimec, Trigard, Scout,... khi mới thấy xuất hiện trên lá non.

☐☐☐ - Bệnh chạy dây☐

☐☐☐ Nấm bệnh tồn lưu lâu năm trong đất, nên cần luân canh với cây trồng khác. Sau mỗi vụ thu hoạch, gom hết thân lá phơi đốt (vệ sinh đồng ruộng), cày phơi ải. Tưới định kỳ Kasai, Champion... để phòng, phun Ridomil, Bavistin, Daconil, Rovral, khi bệnh mới xuất hiện.

☐☐☐ - Bệnh đốm phân vàng☐

☐☐☐ Xuất hiện khi mưa nhiều. Nên tiêu hủy lá bệnh, tỉa bỏ lá gốc cho thông thoáng. Phòng với Mancozeb, Ridomil, Curzate...

- Bệnh khảm do virus: (ngù đọt, từ bì)

☐☐☐ Không có thuốc đặc trị. Cần ngừa sớm bằng cách trị kịp thời bọ trĩ, rầy nhót, sâu vẽ bùa... khi chúng chớm xuất hiện.