

QUY TRÌNH KỸ THUẬT TRỒNG XOÀI

1- Các giống xoài:

1/ **XOÀI R₂E₂**: quả to tròn, trọng lượng trung bình 800 g/trái, hương vị ngọt nhẹ, thịt trái cứng chắc, rất ít xơ, khi chín có màu vàng ửng hồng rất đẹp trên u vai quả. Từ ra hoa đến thu hoạch khoảng 4 tháng.



2/ **XOÀI KP (KENSINGTON PRIDE)**: quả hình dạng tròn, có trọng lượng trung bình 400 g/trái, hương vị ngọt thơm, rất ít xơ, khi chín có màu vàng ửng hồng nhẹ trên u vai quả. Từ ra hoa đến thu hoạch khoảng 3 tháng.

3/ **XOÀI CÁT HÒA LỘC**: trọng lượng trung bình 500 g/trái, hương vị ngọt thanh, ít xơ, khi chín màu vàng

2- Kỹ thuật trồng và chăm sóc:

1/ MẶT ĐỘ TRỒNG:

- Hàng – hàng: 7m, cây – cây: 6m. Khoảng 240 cây/ha. Áp dụng cho giống xoài R₂E₂, KP, Cát Hòa Lộc.

2/ **QUY CÁCH HỐ TRỒNG CÂY**: hố đào hình vuông, mỗi cạnh 0,5m; chiều sâu hố từ 0,7 – 1m. Định hướng cho bộ rễ ăn sâu xuống dưới, tránh đổ ngã khi mưa mưa bão tới.

3/ **CÁCH TRỒNG CÂY CON**: trộn lắn phân hữu cơ (10 kg) + DAP (0,2 kg) với đất trong hố cho đều. Lột bỏ bao nylon, đặt vào hố trồng sao cho mặt bầu cây con ngang bằng mặt hố, nén chặt quanh gốc cây và tưới đủ ẩm.

4/ TẠO HÌNH, TỈA CÀNH:

- Tạo hình: bấm ngọn cách gốc 0,7m; chọn 3 chồi khỏe phân bố đều. Khi 3 chồi này được 2 tầng lá, bấm ngọn dưới đọt lá 2. Tương tự như vậy cho các đợt chồi kế tiếp trong khoảng 2 năm đầu.

- Tỉa cành: thường xuyên tiến hành sau vụ thu hoạch xoài. Tỉa bỏ các đầu cành có cuống trái, cành bên trong tán, cành sâu bệnh, cành tăm.

5/ BÓN PHÂN:

- Giai đoạn 3 năm đầu sau khi trồng: dùng phân NPK công thức 20:20:15. Hai năm đầu bón 0,5 kg/cây/năm; năm thứ ba bón 1 kg/cây/năm. Chia làm hai lần bón: mưa giông và đầu mùa mưa chính.

- Giai đoạn thu hoạch trái:

Lượng phân (bảng kèm theo) chia làm hai lần bón: 2/3 ngay sau thu hoạch, 1/3 khi cây bắt đầu trổ bông.

Khi cây bắt đầu trổ bông, phun thêm vi lượng chứa Bo để tăng đậu trái. Sau ra hoa một tháng phun thêm phân vi lượng chứa Ca để tránh nứt trái, tăng chất lượng trái, giảm bệnh trên trái.

Tuổi cây	Urê (g/cây)	Super lân (g/cây)	K ₂ SO ₄ (g/cây)
4 – 5	456	375	420
6 – 7	609	500	560
Thời kỳ cho trái ổn định	1.087 – 2.174	1.000 – 2.000	1.000 – 2.000

6/ PHÒNG TRỪ SÂU BỆNH CHÍNH:

a- Rầy bông xoài (còn gọi là rầy nhảy): gây hại trên đọt non, lá non nhưng nặng nhất là trên hoa làm hoa bị khô và rụng. Nó tạo ra vết thương từ đó nấm bệnh dễ xâm nhập (thán thư), đồng thời nó tiết ra mật ngọt làm nấm bồ hóng phát triển mạnh gây ra đen trái và lá. Phòng trị bằng các thuốc: Trebon, Applaud, Actara, Butyl, ... lưu ý khi phun vào chiều mát và tránh thời điểm hoa nở.

b- Sâu đục trái: gây hại nặng từ khi trái non đến khi trái gần chín. Sâu đục vào đầu trái gây thối và rụng trái, làm giảm sản lượng đáng kể. Nó lây lan nhanh trong phạm vi chùm trái. Trái rụng nhộn trong đó sẽ trưởng thành và vữ hóa thành bướm. Để phòng trị, trước hết phải gom và hủy bỏ toàn bộ trái rụng, sử dụng các loại thuốc thuộc nhóm lân hữu cơ, carbamate và cúc tổng hợp.

c- Ruồi đục trái: tấn công mạnh khi trái lớn, làm trái hư và rụng, đây là đối tượng kiểm dịch thực vật của nhiều nước trên thế giới. Phòng trừ bằng các bẫy dẫn dụ (Vizubon, protein). Đối với các giống xoài không cần màu sắc thường phẩm dùng bao trái bọc lại. Tiêu hủy trái rụng. Sử dụng các thuốc nhóm lân hữu cơ, carbamate và cúc tổng hợp.

d- Bệnh thận thư: gây hại nặng trên hoa và trái xoài. Trên hoa nó làm người ta lầm tưởng hoa hư do sương muối, trên trái nó gây hại nặng trong quá trình tiêu thụ. Sử dụng các thuốc gốc Cu trước ra hoa xoài, khi xoài ra hoa ta dùng các sản phẩm khác như Ridomil, Antracol, Daconil, Mancozeb ... (thuộc nhóm lưu huỳnh hữu cơ), carbendazim. Lưu ý khi phun vào chiều mát và tránh thời điểm hoa nở.

Đ/c liên hệ: TRUNG TÂM NÔNG NGHIỆP CÔNG NGHỆ CAO KHÁNH HÒA

(Thôn Tân Xương - Xã Suối Cát - huyện Diên Khánh - tỉnh Khánh Hòa)

Tel: 058.740285 – 740202

Fax: 058.740285