

CÂY ỔI CAO SẢN (ỔI XÁ LỊ KHÔNG HẠT, ỔI NỮ HOÀNG ISLAND, ỔI LÊ ĐÀI LOAN)

I. Giới thiệu

Ổi có thể được trồng trong điều kiện khí hậu nhiệt đới và á nhiệt đới. Là cây chịu hạn khá nên lượng mưa chỉ cần khoảng 1200mm trở lên. Nó cũng có thể chịu được úng nhất thời. Ổi không chịu được thời tiết quá lạnh.

Ổi ưa thích đất phù sa giàu chất hữu cơ, đất đỏ ở miền Đông, Tây Nguyên. Nó có thể mọc trên đất phèn đã được lên liếp và cải tạo hay trên vùng đất nghèo dinh dưỡng nhưng được cung cấp nhiều dưỡng chất hữu cơ. Độ pH trong khoảng từ 4.5 đến 8.0. Ổi được trồng ở nhiều nơi nhưng rất ít vườn chuyên canh. Có rất nhiều giống nhưng giống đáng quan tâm nhất là nhóm giống ổi cao sản:

- **Ổi Xá lị không hạt:** Dạng trái thuôn dài, đẹp, da láng, thịt màu kem, giòn, vị chua- ngọt. Trọng lượng trái bình quân 400g (trái lớn hơn 1kg). Năng suất bình quân năm thứ 1 cho 15-20 tấn/ha. Năm thứ 2 đến 50-70 tấn/ha.
- **Ổi lê Đài Loan:** Dạng trái hình quả lê, đẹp, da láng, thịt màu kem, giòn, vị chua- ngọt, có nhiều hạt. Sau khi trồng từ 3-5 tháng có thể cho hoa trái. Trọng lượng trái bình quân 420g. Năng suất bình quân năm thứ 1 cho 20 tấn/ha. Năm thứ 2 đến 60-80 tấn/ha.
- **Ổi Nữ Hoàng Island:** Dạng trái hình cầu, có 2 gân dọc theo trái, thịt trắng trong, rất giòn, vị chua- ngọt, có một ít hạt. Sau khi trồng từ 3-4 tháng có thể cho hoa trái. Trọng lượng trái bình quân 350g. Năng suất rất cao và có thể cho trái tốt trong điều kiện ánh sáng không dồi dào.

Các giống ổi nêu trên, hiện nay không phải là loại trái cây bình dân mà là sản phẩm cao cấp có nhiều triển vọng và cơ may trên thị trường nội địa và xuất khẩu. Các Siêu thị, cửa hàng trái cây cao cấp và các nhà xuất khẩu đang trông chờ các nhà vườn, trang trại cung cấp được số lượng đủ lớn và ổn định dù với giá cao.

II. Công dụng

1. Các nhà khoa học thuộc Viện Nghiên cứu Cây ăn quả miền Nam cùng nhóm chuyên gia Nhật đã phát hiện và có công trình nghiên cứu khoa học đi đến kết luận trồng cây ổi trong vườn cây có múi như Cam, Quýt, Bưởi,... sẽ tạo nên hiệu ứng “xua đuổi được rầy chổng cánh là tác nhân gây bệnh vàng lá Greening”. Trên cơ sở đó người ta có thể **hình thành hệ sinh thái mới thật sự bền vững và kinh tế** khi:

- Đầu tư trồng cây có múi (không bị nhiễm bệnh vàng lá Greening)
- Xây dựng qui trình công nghệ sản xuất cây có múi sạch bệnh ngoài trời (không bị rầy chổng cánh xâm nhập gây hại)

2. Trái ổi chủ yếu dùng để ăn tươi, ngoài ra còn làm mứt, sấy khô, chế biến nước giải khát, thạch jelly... Đây là loại trái nhiều chất bổ dưỡng, dễ tiêu hoá, giàu Vitamine C nhưng nghèo năng lượng nên là loại trái cây rất tốt cho người không muốn tăng cân hay cần giảm cân, với nữ giới ăn ổi thường xuyên sẽ giúp cho **làn da mịn và xinh đẹp hơn**.

3. Dịch chiết các bộ phận của cây ổi như búp non, lá non, vỏ rễ và vỏ thân còn được dùng làm thuốc chữa bệnh nhiễm vi khuẩn và siêu vi khuẩn, làm săn se niêm mạc và cầm tiêu chảy, trị mụn trứng cá khi bị lờn kháng sinh. Ăn ổi thường xuyên giúp **hạ đường huyết, phòng trị đái tháo đường, cải thiện chức năng tim mạch...**

III. Kỹ thuật trồng:

1.- Làm đất

- Nếu đất thấp phải lên liếp và vun mô trồng cao 20- 30cm, rộng 60- 80cm, để chống úng
- Hàng năm bón phân và bồi đất dần dần cho cây
- Nếu đất cao thì đào hố 40x40x40cm
- Bón lót 0,5- 1 ký vôi bột 10 kg phân chuồng hoai, 300- 500g phân lân.

2.- Khoảng cách

- Nhờ áp dụng kỹ thuật cắt tỉa nên ổi có thể trồng trung bình 1,8x2,2m/cây.
- Có thể trồng xen với những loại cây trồng khác để tận dụng khoảng trống trong những năm đầu.

3.- Cây giống

Cây giống hiện nay được nhân giống bằng phương pháp giâm cành, chiết cành và ghép cành, đạt tiêu chuẩn chất lượng đăng ký.

4.- Trồng

- Đặt cây giữa mô trồng và lấp đất vừa ngang bằng mặt bầu. Cắm một cọc nhỏ song song theo cành để cố định cây, không cho lay gốc, ủ rơm, rạ hoặc cỏ khô giữ ẩm. Nếu cây còn yếu phải che nắng và tưới giữ ẩm đều cho cây.

5.- Phân bón

Ổi cho nhiều trái và liên tục trong năm nên cần chú trọng bón phân N và K cân đối. Phòng định lượng phân bón tại Nam bộ như sau:

- Năm 1 nên bón 6 lần mỗi lần 80- 200g phân NPK (16-16-8)+50- 100g phân KCl hay K₂SO₄ .
- Năm 2 bón 4 lần, mỗi lần rải khoảng 300- 500g NPK(16-16-8) bổ sung thêm 80- 150g Urea+100- 250g KCl hay K₂SO₄/cây.
- Năm 3 trở đi bón như sau: Sau thu hoạch, cần đốn trẻ hoá cho cây, xới đất bón thúc cho cây nhảy tọt non, với lượng phân 200g NPK(16-16-8) + 100g Urea +100g KCl +10- 20kg phân chuồng. Vùng bị phèn nên bón thêm vôi, lân và tro.

6.- Tạo hình, đốn tỉa

- Năm 1: Khoảng 3- 4 tháng tuổi cắt bớt đọt những cành mọc xà, cắt ngọn những cành mọc vượt xuống thấp. Cắt bỏ đọt non chỉ chừa 3- 4 cặp lá, hay chừa một cặp lá phía trên hoa. Khoảng 7 tháng có thể thu lứa trái đầu tiên.
- Năm 2: Sau thu hoạch vụ đầu vào khoảng tháng 2- 3 dương lịch, cưa nhánh cắt ngọn ở độ cao 1m, xới đất quanh gốc, xới sâu 5cm, bề kính theo tán cây sau đó bón thúc phân, độ một tháng sau tọt ra nhiều tiến hành lựa các tọt tốt để lại, bỏ các tọt xấu. Hàng tuần theo dõi bấm tọt, tỉa bỏ nhánh mọc rậm. Các tọt sau khi bấm sẽ ra 2 nhánh bên cặp lá trên cùng. Ổi ra hoa thường cùng lúc với thời kỳ ra đọt non ở vị trí cặp lá thứ 3, thứ 4.

7.- Bao quả

Khi quả non có đường kính 3 cm, phun thuốc trừ sâu bệnh rồi dùng bao ny lon màu trắng, cắt vát đáy bao để rỏ nước, phía trên đục vài lỗ đường kính độ 2- 3mm chống đọng nước. Bao quả giúp cho quả bớt cháy nắng và ít bị ruồi trái phá hại. Nhờ kỹ thuật bao trái bằng túi nylon nên trái vừa đẹp, vừa bảo đảm vệ sinh và rất an toàn vì không sợ bị nhiễm thuốc hoá học phòng sâu bệnh.

IV. Sâu bệnh hại chính

1.-Rầy mềm, Rệp dính, Rệp sáp,... Phòng trị bằng: Trebon, Supracide, Applaud Mip,...

2.-Ruồi đục trái: Cần vệ sinh đồng ruộng, sử dụng chất dẫn dụ sinh học Viziubon- D hay Protêin thủy phân hoặc bao quả lại bằng túi nylon.

3.-Bệnh thán thư do *Gloeosporium psidii* và do *Glomerella psidii*...Biểu hiện các đốm tròn đen lõm sâu, sau đó các đốm liên kết với nhau tạo thành các vết lớn trên cành làm cành chết khô, lá vụn vẹo, ngọn cành bị cháy. Trái bị nhiễm có các đốm tròn màu nâu sậm và lõm vào thịt. Kiểm soát bằng Antracol 0,2%, Benomyl, Mancozeb 0,2%...

4.-Bệnh thối nâu trái : Do nấm *Phytophthora parasitica*. Trái bị nhiễm có các đốm nâu tròn, đốm lan rộng làm trái bị thối mềm và toả mùi hôi. Bệnh phát triển khi ẩm độ cao nên thường xuất hiện nhiều vào mùa mưa. Các thuốc Bavistin, Anvil, Ridomyl, Aliette,... có thể phòng bệnh rất tốt.

Chú ý: Vệ sinh vườn, làm thông thoáng tán, tránh ẩm thấp.

V. Thu hoạch

Khoảng 2,5- 3 tháng sau khi đậu trái thì thu hoạch được, 5-7 ngày/ lần. Mùa quả thường tập trung từ tháng 10 cho đến tháng 4, có thể chủ động cho ra hoa trái quanh năm bằng cách tưới nước, bón phân và cắt tỉa. Ôi Xá lý Không hạt có thể giữ được 1 tuần lễ trong điều kiện bình thường.

Caygiong.com

PHÁT TRIỂN LIÊN TỤC TỪ 2003