

PHẦN III

CHỈ DẪN ĐỊA LÝ ĐƯỢC CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ

Quyết định: 5849/QĐ-SHTT, ngày 26/11/2019

Số đơn: 6-2019-00006

Chủ đơn: Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đồng Tháp

Địa chỉ: Số 03 Võ Trường Toản, phường 1, thành phố Cao Lãnh, tỉnh Đồng Tháp

Cấp Giấy chứng nhận đăng ký chỉ dẫn địa lý số: 00078

Tổ chức quản lý chỉ dẫn địa lý: Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Đồng Tháp

Địa chỉ: Quốc lộ 30, xã Mỹ Tân, thành phố Cao Lãnh, tỉnh Đồng Tháp

Chỉ dẫn địa lý: Cao Lãnh

Sản phẩm: Xoài

Khu vực địa lý: Xã Hòa An, xã Tân Thuận Đông, xã Tịnh Thới, xã Tân Thuận Tây, xã Mỹ Trà, xã Mỹ Tân, xã Mỹ Ngãi, phường 6 và phường 11 thuộc thành phố Cao Lãnh; Xã Mỹ Xương, xã Mỹ Hội, xã Bình Hàng Trung, xã Bình Hàng Tây, xã Mỹ Long, xã Mỹ Hiệp, xã Bình Thạnh, xã An Bình, xã Mỹ Thọ và thị trấn Mỹ Thọ thuộc huyện Cao Lãnh, tỉnh Đồng Tháp (theo bản đồ khu vực địa lý nêu tại Điều 2).

Tính chất, chất lượng đặc thù của sản phẩm

*** Xoài cát chu**

Cảm quan:

- Hình dáng: Quả ngắn, tròn mình, hơi chu ra ở phần đuôi quả
- Vỏ quả: Vỏ quả khi chín có màu vàng cam, có độ sáng bóng
- Thịt quả: Khi chín, phần thịt quả gần vỏ có màu vàng cam, phần thịt quả gần hạt hơi ửng đỏ. Thịt quả dày, độ chắc thịt cao, mịn, hơi dai và ít xơ
- Mùi, vị quả : Vị ngọt dịu pha lẫn với vị hơi chua, mùi thơm dịu đặc trưng.

Chất lượng:

- Chiều cao quả (mm): 105 - 135
- Đường kính quả (mm): 70 - 90
- Độ dày vỏ quả (mm): 0,8 - 1,4
- Trọng lượng (g): 280 - 455
- Tỷ lệ thịt quả (%): 75 - 85
- Độ Brix (%): 14 - 18
- Độ Axit (%): 0,1 - 0,3
- Tỷ số Brix/Axit: 80 - 120
- Tỷ lệ chất xơ (%): 0,4 - 0,6
- Hàm lượng Axit Ascorbic (mg/kg): 100 - 150.

*** Xoài cát**

Cảm quan:

- Hình dáng: Quả thuôn dài, tròn mình, eo rõ, đỉnh nhọn, bầu tròn gần cuống
- Vỏ quả: Vỏ quả mỏng, khi chín có màu vàng tươi, bề mặt vỏ phủ lớp phấn trắng mịn, có những đốm nhỏ li ti màu nâu
- Thịt quả: Thịt quả khi chín có màu vàng tươi, thịt quả dày, độ chắc thịt cao, mịn, dẻo, ít nước, ít xơ
- Mùi, vị quả : Vị ngọt đậm, mùi thơm dịu đặc trưng

Chất lượng:

- Chiều cao quả (mm): 120 - 162
- Đường kính quả (mm): 75 - 92
- Độ dày vỏ quả (mm): 0,8 - 1,3
- Trọng lượng quả (g): 365 - 580
- Tỷ lệ thịt quả (%): 75 - 87
- Độ Brix (%): 17 - 22
- Độ Axit (%): 0,02 - 0,4
- Tỷ số Brix/Axit: 150 - 200
- Tỷ lệ chất xơ (%): 0,5 - 0,7
- Hàm lượng Axit Ascorbic (mg/kg): 200 - 350.

Tính chất đặc thù về điều kiện địa lý:

* *Đặc thù về địa hình:* Khu vực địa lý thuộc vùng phía Bắc sông Tiền, địa hình tương đối bằng phẳng, dốc theo hướng Tây Bắc - Đông Nam, độ cao từ 1,0 - 1,4 m so với mực nước biển.

* *Đặc thù về khí hậu:* Khu vực địa lý nằm trong vùng khí hậu nhiệt đới gió mùa với tổng số giờ nắng trung bình năm là 2.398,6 giờ, nhiệt độ trung bình năm là 27,1⁰C, độ ẩm không khí trung bình năm là 83%.

* *Đặc thù về thổ nhưỡng:* Thổ nhưỡng của khu vực địa lý gồm nhóm đất phù sa, nhóm đất phèn, nhóm đất nhân tác. Thành phần cơ giới của đất chủ yếu là thịt pha sét, thịt pha limon, độ chua từ 3,60 - 6,56, hàm lượng kali tổng số từ 1,66 - 2,92%, hàm lượng đạm tổng số từ 0,05 - 0,16%, hàm lượng lân tổng số từ 0,01 - 0,1%.

Quy trình kỹ thuật sản xuất:

* *Giống:* Giống xoài cát chu và xoài cát được nhân giống vô tính bằng tháp mắt hoặc nhân giống vô tính bằng tháp đọt cây.

* *Thời vụ trồng:* Quanh năm, tốt nhất từ tháng 12 đến tháng 4 năm sau.

* *Chuẩn bị đất trồng:* Áp dụng theo kỹ thuật canh tác truyền thống, bao gồm xẻ mương, lên liếp, thiết lập đê bao trước khi trồng cây.

CÔNG BÁO SỞ HỮU CÔNG NGHIỆP SỐ 382 TẬP B - QUYỂN 3 (01.2020)

* *Chăm sóc cây*: Tiến hành bón phân cho cây trong suốt quá trình sinh trưởng và phát triển. Trong thời kì kiến thiết cơ bản, tiến hành tạo tán, tỉa cành cho cây. Trong thời kì kinh doanh, ngoài vụ thuận, tiến hành xử lý ra hoa trái vụ.

- Xử lý ra hoa trái vụ: Tiến hành cho cây ra hoa trái vụ vào 1 trong 3 thời vụ sau:

+ Vụ muộn: Cây ra hoa từ tháng 5 đến tháng 6;

+ Vụ nghịch: Cây ra hoa từ tháng 7 đến tháng 9;

+ Vụ sớm: Cây ra hoa từ tháng 11 đến tháng 12.

Kỹ thuật: Sau khi thu hoạch xoài của vụ thuận, tiến hành vệ sinh khu vực có cây được chọn để xử lý ra hoa và thực hiện các công việc: kích thích ra đọt, tưới gốc cây bằng thuốc Paclobutrazol, kích thích trổ hoa, chăm sóc cây trong giai đoạn ra hoa, chăm sóc cây trong giai đoạn đậu trái.

- Bao trái: Tiến hành bao trái từ 30-35 ngày sau đậu trái. Trước khi bao trái, tiến hành phun thuốc phòng trừ sâu bệnh, tỉa bỏ cành đã ra hoa nhưng không đậu trái, tỉa trái bị sâu bệnh, trái dị hình, trái ở đầu ngọn của chùm trái, mỗi chùm trái để 1-2 trái.

* *Thu hoạch và bảo quản*:

- *Thời gian*: Sau khi đậu trái, từ 85-90 ngày tiến hành thu hoạch xoài cát chu, từ 90-95 ngày tiến hành thu hoạch xoài cát. Thu hoạch khi trái có tỷ trọng từ 1,00 - 1,02, hạt xoài cứng.

+ Vụ thuận: Thu hoạch từ giữa tháng 4 đến hết tháng 6;

+ Vụ muộn: Thu hoạch từ giữa tháng 8 đến tháng 10;

+ Vụ nghịch: Thu hoạch từ cuối tháng 10 đến tháng 1 năm sau;

+ Vụ sớm: Thu hoạch từ giữa tháng 2 đến tháng 4.

- *Bảo quản*: Sau thu hoạch, tiến hành phân loại trái sơ bộ, làm sạch vỏ trái, phân loại trái, xử lý diệt mầm bệnh, đóng gói, vận chuyển và bảo quản.
