



ประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา

เรื่อง การขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

สัมจุกจะนะ

ทะเบียนเลขที่ สช 64100161

เพื่อให้การขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์เป็นไปตาม พระราชบัญญัติคุ้มครองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ พ.ศ. 2546 อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 32 แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2545 กรมทรัพย์สินทางปัญญาจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ให้ขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ สัมจุกจะนะ คำขอเลขที่ 61100187 ทะเบียนเลขที่ สช 64100161 ซึ่งมีรายการทางทะเบียนตามบัญชีแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันยื่นคำขอขึ้นทะเบียน 5 กันยายน 2561

ประกาศ ณ วันที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2564

(นายวุฒิไกร ลีวีระพันธุ์)
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

ส้มจุกจະนะ

(Neck Orange Chana หรือ Som Jook Chana)

- | | | | |
|----------------------|--|-------------------|----------------|
| (1) เลขที่คำขอ | 61100187 | ทะเบียนเลขที่ | สช 64100161 |
| (2) วันที่ยื่นคำขอ | 5 กันยายน 2561 | วันที่ขึ้นทะเบียน | 5 กันยายน 2561 |
| (3) ผู้ขอขึ้นทะเบียน | วิสาหกิจชุมชนกลุ่มรักส้มจุกจະนะ
ที่อยู่ 35 หมู่ 2 ต.บ้านนา อ.จະนะ จ.สงขลา 90130 | | |
| (4) รายการสินค้า | ส้มจุก | | |

(5) คุณภาพ ชื่อเสียง คุณสมบัติหรือคุณลักษณะเฉพาะของสินค้า

คำนิยาม

ส้มจุกจະนะ (Neck Orange Chana หรือ Som Jook Chana) หมายถึง ส้มจุกพันธุ์เปลือกหนา และพันธุ์เปลือกบาง มีผิวมันวาว เมื่อสุกมีสีเหลือง หรือสีเขียวอมเหลือง หรือเขียวอมส้ม เปลือกอ่อน มีกลิ่นหอมจากต่อมใต้เปลือก เนื้อกึ่งฉ่ำ นุ่ม รสชาติหวานอมเปรี้ยว ปลูกในพื้นที่อำเภอจະนะ จังหวัดสงขลา

ลักษณะของสินค้า

(1) พันธุ์ส้มจุก : ส้มจุกพันธุ์เปลือกหนา และส้มจุกพันธุ์เปลือกบาง

(2) ลักษณะทางกายภาพ

(2.1) ส้มจุกพันธุ์เปลือกหนา

- รูปทรง ผลมีขนาดใหญ่ ทรงผลกลมยาวรี มีจุกที่ขั้วผลสูง
- ผิวเปลือก ผิวเปลือกหนา หยาบขรุขระเล็กน้อย ผิวมันวาว
- กลีบ มีจำนวนกลีบ 8 - 10 กลีบต่อผล

(2.2) ส้มจุกพันธุ์เปลือกบาง

- รูปทรง ผลมีขนาดเล็กกว่าพันธุ์เปลือกหนา ทรงผลกลม มีจุกเล็กน้อย
- ผิวเปลือก ผิวเปลือกบางเรียบ ผิวมันวาว
- กลีบ มีจำนวนกลีบ 7 - 9 กลีบต่อผล

(2.2) ลักษณะร่วมของทั้ง 2 สายพันธุ์

- ผิวเปลือก เมื่อสุกมีสีเหลือง หรือสีเขียวอมเหลือง หรือสีเขียวอมส้ม เปลือกอ่อน ผิวมีกลิ่นหอมจากต่อมใต้เปลือกคล้ายน้ำมันหอมระเหย
- เนื้อ มีสีเหลืองอ่อนและใส เนื้อกึ่งฉ่ำ นุ่ม
- น้ำหนัก 200 - 350 กรัมต่อผล
- รสชาติ หวานอมเปรี้ยว

(3) ลักษณะทางเคมี

- ค่าความหวาน ไม่น้อยกว่า 8 องศาบริกซ์

(6) กระบวนการผลิต

การปลูก

(1) ส้มจุกจะนะสามารถขยายพันธุ์ได้หลายวิธี ได้แก่ วิธีเพาะเมล็ด วิธีตอนกิ่ง วิธีเสียบยอด วิธีติดตา และวิธีทาบกิ่ง โดยใช้กิ่งพันธุ์ส้มจุกพันธุ์ดี ปลอดโรค มาทาบกิ่งกับต้นพันธุ์พื้นถิ่นหรือส้มป่า เช่น ส้มเม็ดถึง ส้มจันกระ เป็นต้น

(2) ระยะเวลาที่เหมาะสมในการปลูกส้มจุกจะนะอยู่ในช่วงปลายเดือนเมษายน หรือต้นเดือนพฤษภาคม หรือขึ้นอยู่กับฤดูกาลในแต่ละปี

(3) ระยะปลูก พื้นที่ตอนใช้ระยะปลูก 6 x 6 เมตร หรือ 5 x 5 เมตร หรือ 4 x 6 เมตร พื้นที่ลุ่มควรวกร่องใช้ระยะปลูก 6 x 7.5 เมตร โดยควรทำคันกั้นน้ำรอบสวนและมีทางระบายน้ำเข้าออก หรือตามความเหมาะสมของพื้นที่

(4) ขุดหลุมให้มีขนาดกว้าง x ยาว x ลึก อย่างละ 50 เซนติเมตร รองก้นหลุมด้วยแกลบ หน้าดินและปุ๋ยคอก

(5) นำต้นพันธุ์วางลงในหลุม จัดรากผอมให้กระจายออกรอบข้างให้สมดุล กลบดินให้สูงกว่าโคน แล้วผูกต้นติดกับหลักเพื่อป้องกันการโยกคลอน รดน้ำให้ชุ่ม ทำร่มเงาเพื่อป้องกันแสงแดด หรือตามความเหมาะสมของพื้นที่

(6) ควรให้น้ำ ตัดแต่งกิ่งให้โปร่ง ควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืช และใส่ปุ๋ยเพื่อปรับปรุงดินอย่างสม่ำเสมอตามความเหมาะสม

(7) ควรห่อผลส้มจุกเมื่ออายุผลได้ 3 เดือน หรือขนาดผลเท่าลูกมะนาว เพื่อป้องกันแมลง

การเก็บเกี่ยว

ระยะเวลาการเก็บเกี่ยวผลผลิตจะต้องไม่น้อยกว่า 32 สัปดาห์นับจากวันที่เริ่มติดผล หรือนับจากวันที่ผลมีขนาดเท่าเมล็ดถั่วพู

(1) ผลผลิตในฤดูกาลจะเริ่มเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนธันวาคมจนถึงเดือนมกราคม อาจคลาดเคลื่อนเล็กน้อยขึ้นอยู่กับสภาพอากาศในแต่ละปี

(2) ผลผลิตนอกฤดูกาลจะเริ่มเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนเมษายนจนถึงเดือนพฤษภาคม

การบรรจุหีบห่อ

(1) รายละเอียดบนฉลากหรือหีบห่อให้ประกอบด้วยคำว่า “ส้มจุกจะนะ หรือ Neck Orange Chana หรือ Som Jook Chana”

(2) ให้ระบุ ชื่อสวนเกษตรกร ที่อยู่ติดต่อได้

(7) ความสัมพันธ์ระหว่างสินค้ากับแหล่งภูมิศาสตร์

ลักษณะภูมิประเทศ

อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ตั้งอยู่ที่ละติจูด 6 องศา 54 ลิปดา 51 ฟลิปดาเหนือ ลองจิจูด 100 องศา 44 ลิปดา 26 ฟลิปดาตะวันออก อยู่ติดกับทะเลอ่าวไทย มีลักษณะพื้นที่เป็นที่ราบและที่ดอน ใกล้เคียงแหล่งน้ำ โดยมีแม่น้ำนาทวีและแม่น้ำเทพาไหลผ่านซึ่งได้พัดพาเอาอินทรียวัตถุมากับตะกอนดินในช่วงฤดูน้ำหลาก ทำให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์ ระดับน้ำใต้ดินตื้นและมีลำคลองสายเล็กสายใหญ่ไหลผ่านหลายสาย เนื้อดินมีลักษณะเป็นดินร่วนปนทราย สีดินเป็นสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ หรือเกิดจากการสลายตัวของหินเนื้อหยาบ เป็นดินลึกมาก มีการระบายน้ำดีถึงปานกลาง มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดแก่ มีค่าความเป็นกรดเป็นต่างอยู่ในช่วง 4.5 - 5.5 กลุ่มดินชุดนี้จึงมีศักยภาพในการปลูกส้มจุกจะนะ เนื่องจากรากของพืชตระกูลส้มสามารถเจริญเติบโตได้ดีในดินร่วนปนทราย เมื่อถึงฤดูแล้งดินกลุ่มนี้จะกักเก็บน้ำใต้ดินไม่ดี ทำให้ต้นส้มขาดน้ำ จึงกระตุ้นให้เกิดการสะสมอาหาร เมื่อถึงฤดูฝนได้รับน้ำ ต้นส้มจะแตกยอดอ่อนพร้อมกับใบดกให้ผลผลิตส้มตามธรรมชาติ

ลักษณะภูมิอากาศ

อำเภอจะนะ มีสภาพอากาศแบบร้อนชื้น อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี 26 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยทั้งปีมากกว่า 2,200 มิลลิเมตร มีความชื้นสัมพัทธ์เหมาะสม ซึ่งเป็นผลมาจากลักษณะของภูมิประเทศที่ติดทะเลอ่าวไทย ทำให้ได้รับอิทธิพลของลมมรสุมที่พัดมาจากอ่าวไทย และเป็นเขตเงาฝนของทะเลอันดามัน จึงได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและตะวันตกเฉียงใต้ ฝนตกชุกในช่วงเดือนกันยายนถึงเดือนธันวาคม และด้วยลักษณะภูมิประเทศที่ติดทะเล ทำให้ได้รับไอน้ำเค็มซึ่งลมได้พัดมากับอากาศตลอดทั้งปี โดยไอเค็มดังกล่าวมีธาตุอาหารรองที่สำคัญคือแคลเซียมและธาตุอาหารเสริม คือ โซเดียม และคลอรีน สำหรับแคลเซียมเป็นธาตุอาหารที่สำคัญทำหน้าที่ขนส่งและลำเลียงธาตุอาหารอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของส้มจุกจะนะ ทำให้ต้นมีความสมบูรณ์และแข็งแรง ให้ผลผลิตที่มีคุณภาพ อีกประการหนึ่งคือ แคลเซียมยังทำหน้าที่ขนส่งโพแทสเซียม ไปยังลำต้นเพื่อผลิตกรดอินทรีย์และน้ำตาลในผลส้ม ทำให้ส้มจุกจะนะมีรสหวานอมเปรี้ยว กลมกล่อม และมีกลิ่นหอมเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวที่ไม่มีในส้มเปลือกอ่อนชนิดอื่น

ประวัติความเป็นมา

ส้มจุกจะนะ เป็นส้มเปลือกอ่อนชนิดเดียวที่มีกลิ่นหอมเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว แหล่งที่มาไม่ได้มีระบุแน่ชัด ประวัติศาสตร์กล่าวไว้ว่า เมื่อครั้งสมัยเจ้าเมืองจะนะ พระมหานุกาภาพราบสงคราม (ขวัญจง) ปี พ.ศ. 2358 -2380 ได้เข้าร่วมงานเลี้ยงเพื่อสัมพันธ์ระหว่างเจ้าเมืองสงขลา พระยาวิเชียรคีรี (เถี้ยนเส้ง) เจ้าเมืองสงขลาคนที่ 4 กับเจ้าเมืองมาลาญ (ไทรบุรี กลันตัน และตรังกานู) หลังจากรับประทานอาหารหวานหอมตลง ก็ตามมาด้วยผลไม้ และหนึ่งในนั้นมีส้มชนิดหนึ่งมีผลสีเขียว ขั้วผลมีจุกยื่นออกมา เปลือกอ่อนแกะง่าย ใสกลวง เนื้อสีเหลืองนวลคล้ายน้ำผึ้ง รสชาติหวานอมเปรี้ยวนิดๆ และมีกลิ่นไม่เหมือนส้มทั่วไป จึงเก็บเมล็ดไว้และได้นำเมล็ดให้ผู้รับใช้ (บิดาของหะยีหรน ราชบุตรตำบลแค) นำกลับไปเพาะจนขยายพันธุ์แพร่หลายในเวลาต่อมา

ในช่วงปี พ.ศ. 2400 - 2490 ส้มจุกจะนะได้รับความนิยมและแพร่ขยายพันธุ์อย่างรวดเร็ว มีเกษตรกรปลูกส้มจุกเพิ่มขึ้น ทำให้มีผลผลิตออกสู่ตลาดเป็นจำนวนมาก ทางอำเภอจะนะมีการจัดตั้งตลาดกลางเพื่อเป็นแหล่งรองรับการซื้อขายส้มจุกและเป็นแหล่งนัดพบระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย โดยตั้งอยู่ใกล้สถานีรถไฟจะนะเพื่อสะดวกในการขนส่งไปยังจังหวัดต่างๆ รวมถึงผู้ที่เดินทางผ่านเส้นทางสายดังกล่าวนิยมจะซื้อไปเป็นของฝาก ตลอดจนนำไปใช้ในงานพิธีต่างๆ เช่น วันสารทเดือนสิบ เป็นเครื่องไหว้หน้าโต๊ะบูชาของชาวไทยเชื้อสายจีน เป็นต้น การจำหน่ายและการบรรจุจะมี 2 ลักษณะคือ การใส่ชะลอมไม้ไผ่ และการขายเป็นพวงร้อยตรงบริเวณจุก ส่วนการขนส่งด้วยรถพินิยมใส่แข่งไม้ไผ่ที่มีการระบายอากาศได้ดี จึงทำให้ส้มจุกจะนะเป็นที่รู้จักแพร่หลาย และในปี พ.ศ. 2492 อำเภอจะนะ ได้จัดงานมหกรรมทางการเกษตรและของดีเมืองจะนะ มีการประกวดผลผลิตส้มจุกจะนะที่มีคุณภาพ มีเกษตรกรส่งผลผลิตเข้าประกวดจำนวนมาก ทำให้ส้มจุกจะนะเป็นที่รู้จักและมีชื่อเสียงไปทั่วประเทศ จนกลายเป็นคำขวัญของอำเภอจะนะ คือ “นกเขาเงินล้าน หอมหวานส้มจุก แดนมรดกสองวัฒนธรรม” ต่อมาส้มจุกจะนะประสบปัญหาผลผลิตลดลง โรคและแมลงมีมากขึ้น ทำให้เกษตรกรเปลี่ยนไปปลูกพืชชนิดอื่นแทนที่ส้มจุก เช่น ยางพารา ลองกอง มังคุด และทุเรียน เป็นต้น ทำให้พื้นที่ปลูกส้มจุกลดลงเรื่อยๆ จนเมื่อปี พ.ศ. 2554 อำเภอจะนะได้ส่งเสริมและฟื้นฟูการปลูกส้มจุก โดยร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอจะนะ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมวิชาการเกษตร และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สนับสนุนต้นพันธุ์สายพันธุ์ดั้งเดิมให้เกษตรกรปลูกและจัดประกวดผลผลิตส้มจุกจะนะ ในงานของดีเมืองจะนะเพื่อฟื้นฟูและประชาสัมพันธ์ให้ส้มจุกจะนะกลับมามีชื่อเสียงอีกครั้ง จนถึงปัจจุบันอำเภอจะนะ ได้กำหนดให้ส้มจุกจะนะ เป็นผลผลิตหลักในการประกวดผลผลิตทางการเกษตร ในงานประจำปีของดีอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา โดยแต่ละปีจะมีเกษตรกรส่งผลผลิตเข้าประกวดจำนวนมาก

(8) ขอบเขตที่ตั้งแหล่งภูมิศาสตร์

ขอบเขตพื้นที่การปลูกและผลิต ส้มจุกจะนะ ครอบคลุมพื้นที่ในเขตอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา รายละเอียดตามแผนที่

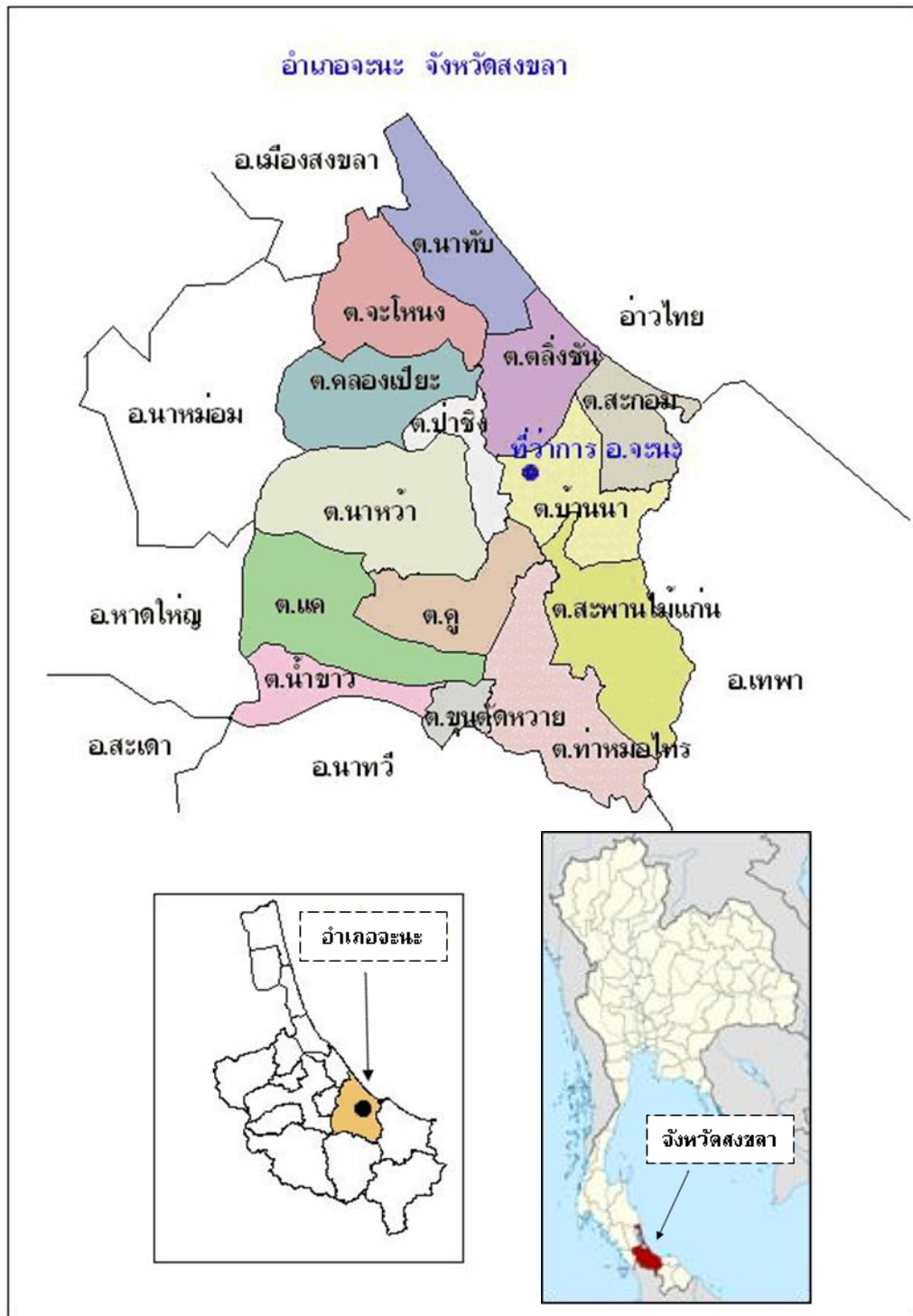
(9) การพิสูจน์แหล่งกำเนิด

- (1) ส้มจุกจะนะ จะต้องปลูกและผลิตในเขตพื้นที่ที่กำหนด และตามกระบวนการผลิตข้างต้น
- (2) กระบวนการผลิตจะต้องผ่านการควบคุมตรวจสอบ คือ มีการขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิตผู้ประกอบการค้า ส้มจุกจะนะ รวมทั้งต้องมีเอกสารกำกับเพื่อสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้

(10) เงื่อนไขที่นายทะเบียนกำหนดตามมาตรา 15

- (1) จัดให้มีการขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิต และผู้ประกอบการค้า ที่ประสงค์จะขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ส้มจุกจะนะ
- (2) ผู้ขอขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิต และผู้ประกอบการค้า จะต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานสำหรับสมาชิกผู้ขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ส้มจุกจะนะ และดำเนินการตามแผนการควบคุมตรวจสอบทั้งกระบวนการผลิตในระดับผู้ผลิตและระดับจังหวัด

แผนที่แสดงแหล่งภูมิศาสตร์ ส้มจุกจะนะ



ขอบเขตพื้นที่การปลูกและผลิต ส้มจุกจะนะ ครอบคลุมพื้นที่ในเขตอำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา