

บัญชีประกาศโฆษณาการรับขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

เล่มที่ 43

วันที่ 28 มกราคม 2563

เลขที่ประกาศ	เลขคำขอ	สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์	หน้า
144	62100209	ส้มโอทองดีบ้านแท่น	1 - 5
145	62100226	มะขามเทศเพชรโนนไทย	6 - 10

หมายเหตุ : บุคคลผู้มีส่วนได้เสียอาจยื่นคำคัดค้านการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ที่ขอขึ้นทะเบียนได้ภายใน 90 วัน นับแต่วันประกาศโฆษณา



ประกาศโฆษณาการรับขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

เลขที่คำขอ 62100209

วันที่ยื่นคำขอ 20 มิถุนายน 2562

สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ส้มโอทองดีบ้านแท่น

รายการสินค้า ส้มโอ

ผู้ขอขึ้นทะเบียน จังหวัดชัยภูมิ

ที่อยู่ ศาลากลางจังหวัดชัยภูมิ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ 36000

1. คุณภาพ ชื่อเสียง คุณสมบัติหรือคุณลักษณะเฉพาะของสินค้า

คำนิยาม

ส้มโอทองดีบ้านแท่น (Thong Dee Ban Thaen Pomelo และ/หรือ Som-O Thong Dee Ban Thaen) หมายถึง ส้มโอพันธุ์ทองดี ผลมีลักษณะกลมแป้น เปลือกค่อนข้างบาง เนื้อกึ่งสีขาวอมชมพู เนื้อฉ่ำ ไม่แฉะ รสชาติกลมกล่อมหวานอมเปรี้ยว ไม่มีรสขมและรสข่า ปลูกในเขตพื้นที่อำเภอบ้านแท่น ของ จังหวัดชัยภูมิ

ลักษณะของสินค้า

(1) พันธุ์ส้มโอ : พันธุ์ทองดี

(2) ลักษณะทางกายภาพ

- ผล ผลกลมแป้น ก้านผลสั้นเล็กน้อย ขนาดเส้นรอบผลตั้งแต่ 15 – 20 นิ้ว น้ำหนักผลอยู่ระหว่าง 0.8 – 1.2 กิโลกรัม
- เปลือกผิว ผิวเรียบ สีเขียวอมเหลือง ต่อมาน้ำมันละเอียด เมื่อแก่จัดเปลือกผิวค่อนข้างบาง เปลือกด้านในมีสีขาวและสีชมพู
- เนื้อ เนื้อสีขาวอมชมพูอยู่ในลักษณะเบียดกันแน่นไม่แตกแกะออกง่าย กึ่งฉ่ำเป็นเงา
- รสชาติ หวานอมเปรี้ยว มีน้ำมากแต่ไม่แฉะ ไม่มีรสขมและรสข่า

(3) ลักษณะทางเคมี

- ค่าความหวานอยู่ในช่วง 10 – 12 องศาบริกซ์

2. กระบวนการผลิต

การปลูก

- (1) ปลูกได้ทั้งพื้นที่ลุ่มและพื้นที่ดอน พื้นที่ลุ่มควรปลูกแบบยกทรง พื้นที่ดอนสามารถปลูกแบบพื้นราบโดยทำเป็นคูสูงประมาณ 30 – 50 เซนติเมตร เพื่อการระบายน้ำในหน้าฝน
- (2) เตรียมหลุมปลูก ขุดหลุมกว้าง 50 เซนติเมตร ยาว 50 เซนติเมตร ลึก 30 เซนติเมตร จัดวางแนวปลูกระยะ 6 x 6 เมตร ใช้ปุ๋ยหมักและปุ๋ยคอกผสมดินรองกันหลุมก่อนปลูก หรือตามความเหมาะสมของพื้นที่
- (3) กิ่งพันธุ์ส้มโอทองดีบ้านแทนต้องมาจากต้นพันธุ์ที่ปลูกในพื้นที่ ตำบลบ้านแทน ตำบลสามสวน ตำบลสระพัง ตำบลบ้านเต่า ตำบลหนองคู ในอำเภอบ้านแทน
- (4) นำกิ่งตอนหรือกิ่งชำที่ได้จากต้นพันธุ์ใส่ในหลุมปลูก กลบดินรอบโคนให้สูงประมาณ 1 นิ้ว คล้ายกระทะคว่ำ ดอกไม้หลักเพื่อยึดลำต้นให้แน่น
- (5) สามารถปลูกได้ตลอดทั้งปี เวลาที่เหมาะสม คือ ช่วงฤดูฝนหรือช่วงปลายฝนต้นหนาว
- (6) การตัดแต่งกิ่ง เมื่อต้นส้มโอ อายุ 3 – 4 ปี ควรตัดแต่งกิ่งส้มโอเพื่อจัดทรงพุ่ม ให้ส่วนยอดโปร่ง แสงแดดส่องเข้าถึงภายในพุ่ม ควรทาแผลด้วยปูนแดง ปูนขาว หรือสีน้ำมัน แล้วฉีดยาป้องกันเชื้อรา และใส่ปุ๋ยบำรุงต้น
- (7) การให้น้ำและใส่ปุ๋ย ตามระยะพัฒนาการและความต้องการของพืช เมื่อออกดอกควรงดให้น้ำ หลังช่อดอกติดผลแล้วให้น้ำสม่ำเสมอ

การเก็บเกี่ยว

(1) ระยะเก็บผลผลิตที่เหมาะสม คือ หลังช่อดอกส้มโอทองดีบ้านแทนติดผลแล้ว 7 – 8 เดือน หรือ ช่วงเดือนกรกฎาคม – เดือนกันยายน สังเกตต่อมน้ำมันบนผิวผลส้มโอจะขยายเป็นเม็ดโตและห่าง หรือ ผิวเปลือกส้มโอมีสีเขียวอมเหลือง หลังเก็บเกี่ยวถ้านำผลส้มโอมาผึ่งไว้ 1 – 3 วัน รสชาติจะดีขึ้นและแกะเนื้อง่าย

(2) วิธีการเก็บเกี่ยว ใช้กรรไกรตัดก้านขั้วผล หรืออุปกรณ์เก็บเกี่ยวที่เหมาะสมซึ่งสามารถป้องกันผลกระแทกพื้น เก็บใส่ภาชนะที่สะอาด

การบรรจุหีบห่อ

(1) รายละเอียดบนบรรจุภัณฑ์ ฉลาก หรือหีบห่อให้ประกอบด้วยคำว่า “ส้มโอทองดีบ้านแทน” และ/หรือ “Thong Dee Ban Thaen Pomelo” และ/หรือ “Som-O Thong Dee Ban Thaen”

(2) ให้ระบุชื่อ ที่อยู่ ผู้ผลิต/ผู้ประกอบการ ที่สามารถติดต่อได้

3. ความสัมพันธ์ระหว่างสินค้ากับแหล่งภูมิศาสตร์

ลักษณะภูมิประเทศ

อำเภอบ้านแทน ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัดชัยภูมิ ระหว่างละติจูดที่ 16 องศา 22 ลิปดาเหนือ ลองจิจูดที่ 102 องศา 20 ลิปดาตะวันออก สภาพพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบสูง บางส่วนเป็นที่ราบลุ่ม มีลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย อยู่สูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 240 เมตร สภาพดินเป็นกลุ่มดินร่วนปนทราย บางแห่งเป็นดินเหนียวปนทราย มีก้อนปูนและเศษหินปะปน ปฏิกิริยาดินเป็นกรดเล็กน้อย (pH 5.5 - 6.5) จัดอยู่ในกลุ่มชุดดินโคราช มีลำน้ำไหลผ่านคือ ลำน้ำเข็ญ ลำน้ำห้วยหมาตาย ลำน้ำห้วยวัง

และคลองชลประทานที่ใช้ส่งน้ำมาจากอ่างเก็บน้ำบ้านเพชร อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ เกษตรกรใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำบ้านเพชรในการให้น้ำต้นส้มโอ ทำให้ได้รับธาตุอาหารและประโยชน์หลากหลายชนิด ส่งผลให้ "ส้มโอทองดีบ้านแท่น มีรสชาติเป็นเอกลักษณ์ เนื้อกึ่งสีขาวอมชมพู รสชาติกลมกล่อม หวานอมเปรี้ยว เนื้อฉ่ำ ไม่แฉะ ไม่มีรสขมและรสข่า"

ลักษณะภูมิอากาศ อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ มีลักษณะภูมิอากาศแบบมรสุม แบ่งเป็น 3 ฤดู ได้แก่ ฤดูร้อน อยู่ในช่วงเดือนมีนาคม - เดือนมิถุนายน อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี 38.8 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 40.3 องศาเซลเซียส ในเดือนเมษายน ฤดูฝน อยู่ในช่วงเดือนกรกฎาคม - เดือนตุลาคม ปริมาณน้ำฝนต่อปีเฉลี่ย 940.934 - 1,067.57 มิลลิเมตร ฤดูหนาว อยู่ในช่วงเดือนพฤศจิกายน - เดือนกุมภาพันธ์ อุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุดในเดือนกุมภาพันธ์ 11.9 องศาเซลเซียส นอกจากนี้ พื้นที่อำเภอ บ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ ยังมีป่าละเมาะทั่วไป และป่าโปร่ง ภูเขาสำคัญ คือ ภูเม็ง อยู่ทางทิศตะวันออก และภูตะเกา อยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ จึงทำให้อุณหภูมิต่ำกว่าพื้นที่โดยรอบ อากาศเย็นและเหมาะสำหรับการเจริญเติบโต และให้ผลผลิตของส้มโอ ส่งผลให้เปลือกผิวของส้มโอทองดีบ้านแท่น มีผิวเรียบ สีเขียวอมเหลือง ต่อมาน้ำมันละเอียด เมื่อแก้จัดเปลือกผิวค่อนข้างบาง เปลือกด้านในสีขาวและชมพู

ประวัติความเป็นมา

ส้มโอทองดีบ้านแท่น เริ่มมีการเพาะปลูกตั้งแต่ปี พ.ศ. 2527 โดยนายบุญมี นามวงศ์ ได้เดินทางไปดูงานที่สวนส้มโอ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม พร้อมซื้อกิ่งพันธุ์ส้มโอทองดี มาปลูกบนที่ดินของตัวเอง ในหมู่บ้านหนองผักหลอด อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ ซึ่งเป็นที่ราบสูง บางส่วนเป็นที่ราบลุ่ม มีแหล่งน้ำชลประทานไหลผ่าน พื้นดินมีความอุดมสมบูรณ์ ส้มโอทองดีมีการปรับตัวเข้ากับสภาพภูมิอากาศและภูมิประเทศของพื้นที่ จนมีเอกลักษณ์พิเศษเฉพาะตัว เนื้อกึ่งสีขาวอมชมพู รสชาติกลมกล่อม หวานอมเปรี้ยว เนื้อฉ่ำ ไม่แฉะ ไม่มีรสขมและรสข่า จึงมีการขยายพันธุ์ปลูกกันแพร่หลายมากยิ่งขึ้น ทำให้จังหวัดชัยภูมิ เป็นพื้นที่ผลิตส้มโอที่สำคัญของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เกษตรกรมีการรวมตัวกันเป็นกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกส้มโอทองดีบ้านแท่น ผลิตส้มโอที่มีคุณภาพดี ตรงตามที่ต้องการและสามารถส่งออกได้ มีการจัดตั้งโรงเรียนปลูกส้มโอขึ้น เพื่อให้เกษตรกรมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคนิคในการผลิตส้มโอ มีการใช้เทคโนโลยีการผลิตที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้กันภายในกลุ่ม ผลผลิตที่ได้มีมาตรฐานเป็นที่นิยมของผู้บริโภค และมีการจัดงาน "เทศกาลส้มโอหวานบ้านแท่น" ในช่วงเดือนสิงหาคมของทุกปี เพื่อประกวดและจำหน่ายผลผลิตของเกษตรกร รวมถึงส่งเสริมการขายส้มโอที่มีคุณภาพให้คนทั่วไปได้รู้จักส้มโอทองดีบ้านแท่นมากยิ่งขึ้น

4. ขอบเขตที่ตั้งแหล่งภูมิศาสตร์

ขอบเขตพื้นที่การปลูกส้มโอทองดีบ้านแท่น ครอบคลุมพื้นที่อำเภอบ้านแท่น ของจังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดปรากฏตามแผนที่

5. การพิสูจน์แหล่งกำเนิด

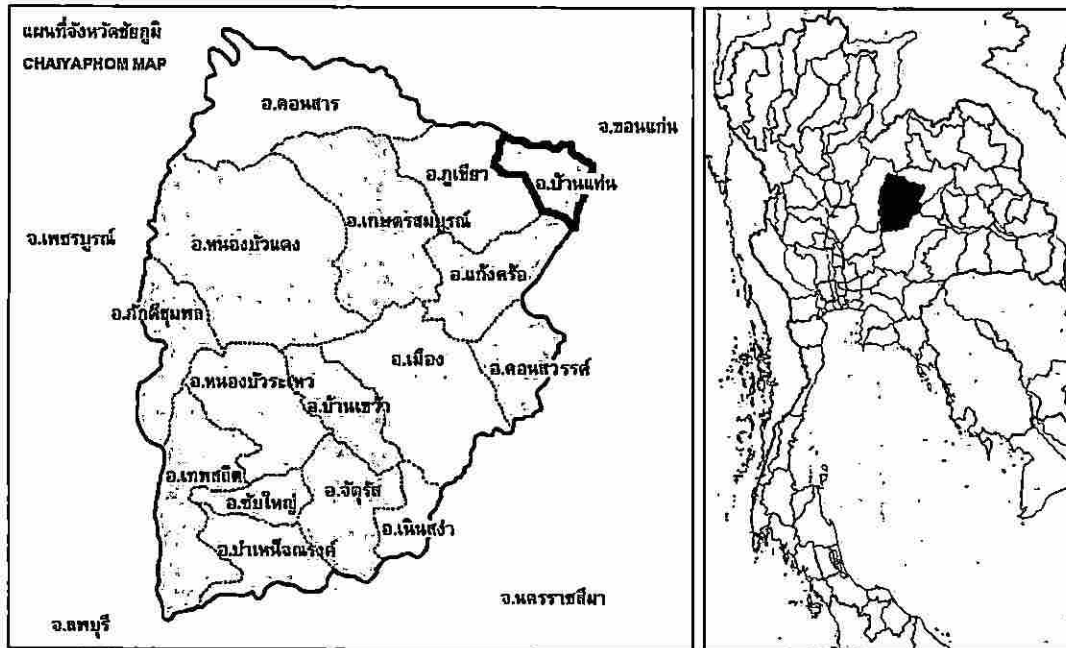
- (1) ส้มโอทองดีบ้านแท่น ต้องผลิตในเขตพื้นที่ที่กำหนด และตามกระบวนการผลิตข้างต้น
- (2) กระบวนการผลิตจะต้องผ่านการควบคุมตรวจสอบ คือมีการขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิตส้มโอทองดีบ้านแท่น รวมทั้งต้องมีเอกสารหรือหลักฐานกำกับเพื่อการตรวจสอบย้อนกลับได้

6. เงื่อนไขที่นายทะเบียนกำหนดตามมาตรา 15

(1) จัดให้มีการขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้า ที่ประสงค์จะขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ส้มโอทองดีบ้านแท่น

(2) ผู้ขอขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้า จะต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานสำหรับสมาชิกผู้ขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ส้มโอทองดีบ้านแท่น

แผนที่แสดงแหล่งภูมิศาสตร์ ส้มโอทองดีบ้านแท่น



ขอบเขตพื้นที่การปลูกส้มโอทองดีบ้านแท่น ครอบคลุมพื้นที่อำเภอบ้านแท่น ของจังหวัดชัยภูมิ



ประกาศโฆษณาการรับขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

เลขที่คำขอ

62100226

วันที่ยื่นคำขอ 4 ตุลาคม 2562

สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ มะขามเทศเพชรโนนไทย

รายการสินค้า

มะขามเทศ

ผู้ขอขึ้นทะเบียน

จังหวัดนครราชสีมา

ที่อยู่

ศาลากลางจังหวัดนครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอเมือง
จังหวัดนครราชสีมา 81000

1. คุณภาพ ชื่อเสียง คุณสมบัติหรือคุณลักษณะเฉพาะของสินค้า

คำนิยาม

มะขามเทศเพชรโนนไทย (Pet Non Thai Manila Tamarind และ/หรือ Ma Kam Thet Pet Non Thai) หมายถึง มะขามเทศพันธุ์ฝักใหญ่ ทรงผล (ฝัก) โค้งเป็นวงกลม หรือโค้งเป็นวงซอมนกคล้ายสปริง เมื่อแก่ มีลักษณะฝักนูนอวบใหญ่ มีรอยหยักเล็กน้อยตามตำแหน่งที่มีเมล็ด ผิวเปลือกมีสีเขียวปนแดง เนื้อกรอบ สีขาวขุ่นปนชมพู หรือสีขาวยุ่นปนแดง รสชาติหวาน มัน ปลูกในพื้นที่อำเภอโนนไทย ของจังหวัดนครราชสีมา

ลักษณะของสินค้า

(1) พันธุ์มะขามเทศ : พันธุ์ฝักใหญ่

(2) ลักษณะทางกายภาพ

- ฝัก ทรงผล (ฝัก) โค้งเป็นวงกลม หรือโค้งเป็นวงซอมนกคล้ายสปริง ฝักนูนอวบใหญ่ มีรอยหยักเล็กน้อยตามตำแหน่งที่มีเมล็ด
- ผิวเปลือก สีเขียวปนแดง
- เนื้อ เนื้อกรอบ สีขาวขุ่นปนชมพู หรือสีขาวยุ่นปนแดง
- รสชาติ หวาน มัน

(3) ลักษณะทางเคมี

- มีค่าความหวานอยู่ในช่วง 8 - 10 องศาบริกซ์

2. กระบวนการผลิต

การปลูก

- (1) ปลูกได้ทั้งที่ลุ่มและที่ดอน สภาพดินปลูกได้ทั้งดินเค็มตั้งแต่ระดับดินเค็มน้อยจนถึงดินเค็มมาก
- (2) ปลูกได้ทั้งแบบยกร่อง และแบบไม่ยกร่อง หรือตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่
- (3) ฤดูกาลที่เหมาะสมในการปลูก คือ ช่วงต้นฤดูฝน (ช่วงเดือนพฤษภาคม)
- (4) ทำการขุดหลุม ขนาด 50 x 50 x 50 เซนติเมตร ระยะห่างระหว่างต้นในช่วง 5 x 5 หรือ 8 x 8 เมตร หรือตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ ผสมดินกับปุ๋ยคอกเข้าด้วยกันแล้วนำไปรองก้นหลุม
- (5) พันธุ์มะขามเทศเพชรโนนไทย ต้องมาจากต้นพันธุ์ที่มีคุณภาพ และอยู่ในเขตพื้นที่อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมาเท่านั้น โดยเป็นกิ่งพันธุ์ที่ดี ขยายพันธุ์ด้วยวิธีการตอนกิ่ง มีระบบรากที่แข็งแรง มีความสมบูรณ์ปราศจากการทำลายของโรคและแมลง
- (6) ทำการวางถุงต้นพันธุ์ลงในหลุม ให้ดินในถุงต่ำกว่าระดับดินปากหลุมเล็กน้อย กรีดถุงแล้วตั้งออกอย่าให้ดินแตก และระวังอย่าให้รากขาด
- (7) ทำการกลบดินลงในหลุมให้ดินสูงกว่ารอยตอนกิ่ง หรือบริเวณที่ออกราก แล้วกดดินบริเวณโคนต้นให้แน่น ปักไม้หลักและผูกเชือกยึดป้องกันลมโยก รดน้ำให้ชุ่ม และคลุมดินบริเวณโคนต้นเพื่อรักษาความชื้น
- (8) หลังการปลูกใหม่ หากฝนไม่ตกควรรดน้ำทุกวัน แล้วค่อย ๆ ทิ้งห่างระยะการให้น้ำนานขึ้น จนกว่าต้นมะขามเทศจะแข็งแรง และควรให้น้ำอย่างเพียงพอต่อความต้องการของต้นมะขามเทศ โดยเฉพาะในช่วงที่ต้นมะขามเทศกำลังเจริญเติบโต และช่วงระยะติดผลอ่อนต้องให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ
- (9) ควรใส่ปุ๋ยตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ เพื่อการบำรุงต้น บำรุงดอก บำรุงฝัก และปรับปรุงดิน หลังใส่ปุ๋ยควรรดน้ำตามทุกครั้ง
- (10) ทำการตัดแต่งกิ่งทุกปี เพื่อรักษาทรงพุ่ม และกำจัดวัชพืชอย่างสม่ำเสมอ

การเก็บเกี่ยว

- (1) ระยะเวลาที่เหมาะสมในการเก็บเกี่ยวมะขามเทศเพชรโนนไทย คือ ช่วงเดือนธันวาคม – เดือนมีนาคมโดยใช้ไม้สอย หรือใช้มือเก็บ
- (2) เมื่อเก็บแล้ว ให้นำมาไว้ในที่ร่ม ทำการตัดแต่งฝักที่เน่าเสีย และมีตำหนิออก แล้วคัดเกรดตามความสมบูรณ์และขนาดของฝักมะขามเทศ ก่อนการจำหน่ายหรือบริโภค
- (3) การขนย้ายมะขามเทศเพชรโนนไทย ควรใช้กระดาษรองด้านล่างภาชนะก่อนบรรจุ และควรขนย้ายอย่างระมัดระวัง ป้องกันไม่ให้มะขามเทศเพชรโนนไทยเสียหาย

การบรรจุหีบห่อ

- (1) รายละเอียดบนฉลาก / หีบห่อ ให้ประกอบด้วยคำว่า “มะขามเทศเพชรโนนไทย” และ/หรือ “Ma Kam Thet Pet Non Thai” และ/หรือ “Pet Non Thai Manila Tamarind”
- (2) ระบุชื่อ ที่อยู่ ผู้ผลิต / ผู้ประกอบการ ที่สามารถติดต่อได้
- (3) ระบุวัน เดือน ปีที่ผลิต / วัน เดือน ปีที่หมดอายุ / ปริมาณที่บรรจุ

3. ความสัมพันธ์ระหว่างสินค้ากับแหล่งภูมิศาสตร์

ลักษณะภูมิประเทศ

จังหวัดนครราชสีมา ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บนที่ราบสูงโคราช ระหว่างละติจูด 15 องศาเหนือ ลองจิจูด 102 องศาตะวันออก สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 187 เมตร โดยอำเภอโนนไทย ตั้งอยู่บริเวณที่สูงทางตอนกลางของจังหวัดนครราชสีมา มีความสูงจากระดับน้ำทะเลในช่วง 200 -250 เมตร ลักษณะพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบสูง หรือลูกคลื่นลอนตื้น โดยมีเนื้อดินชั้นบนเป็นดินร่วนปนทราย หรือ ดินทรายปนดินร่วน ดินชั้นล่างเป็นดินร่วนปนทราย และอาจพบมีศิลาแลงอ่อนในดินชั้นล่าง สภาพดิน เก็บความชุ่มชื้นได้น้อย ความอุดมสมบูรณ์ของดินต่ำ และเป็นดินเค็มปานกลางถึงเค็มจัด มีความเป็นกรดจัด ถึงปานกลาง และมีการระบายน้ำเร็ว

สภาพภูมิอากาศ อำเภอโนนไทยมีสภาพอากาศเป็นแบบมรสุม มี 3 ฤดูกาล สภาพอากาศ โดยทั่วไป ค่อนข้างแห้งแล้ง โดยฤดูฝนอยู่ในช่วงเดือนพฤษภาคม - กลางเดือนตุลาคม ซึ่งได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ มีปริมาณน้ำฝนมากที่สุดในเดือนกันยายน ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 212.9 มิลลิเมตร ฤดูหนาวอยู่ในช่วงเดือนพฤศจิกายน - กลางเดือนกุมภาพันธ์ ระยะเวลาที่ได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นลมหนาวและแห้ง พัดมาจากประเทศจีน เดือนธันวาคมเป็นเดือนที่มี อุณหภูมิต่ำสุด คือ ในช่วง 13 - 13.6 องศาเซลเซียส และฤดูร้อนอยู่ในช่วงเดือนมีนาคม - เดือนพฤษภาคม มีอุณหภูมิเฉลี่ยสูงที่สุดในเดือนเมษายน คือ 41.5 องศาเซลเซียส ด้วยสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศดังกล่าวมีความเหมาะสมกับการปลูกมะขามเทศเพชรโนนไทย คือ ดินและน้ำมีความเค็ม ทำให้มะขามเทศ ซึ่งเป็นพืชทนเค็มจะหลีกเลี่ยงการดูดโซเดียมหรือดูดโซเดียมน้อยลง และดูดธาตุโพแทสเซียมเข้าไปมากขึ้น ซึ่งธาตุโพแทสเซียมมีความสำคัญในการช่วยสังเคราะห์น้ำตาล แป้ง และโปรตีน ส่งเสริมการเคลื่อนย้ายของน้ำตาลจากใบไปยังผล ทำให้มะขามเทศซึ่งเป็นพืชที่ทนเค็มหรือพืชที่ปลูกได้ดีในดินเค็ม มีรสชาติที่ดีขึ้น คือ มีรสชาติดหวาน มัน กรอบ เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวแตกต่างจากการปลูกในพื้นที่อื่น

ประวัติความเป็นมา

ในอดีต อาชีพของเกษตรกรอำเภอโนนไทยจะทำการเกษตรโดยปลูกข้าวและปลูกมันสำปะหลัง เพื่อเลี้ยงชีพมาอย่างยาวนาน แต่ด้วยสภาพพื้นที่อำเภอโนนไทยมีความแห้งแล้งสลับกับการเกิดอุทกภัยเป็นบางปี อีกทั้งมีสภาพดินเค็มทำให้ได้ผลผลิตน้อย มีรายได้ต่ำ ประสบปัญหาขาดทุน จึงเริ่มมีการหาพืชชนิดอื่น มาทดแทน โดยในปี พ.ศ. 2537 สำนักงานเกษตรอำเภอโนนไทย มีโครงการปรับโครงสร้างระบบการผลิตทางการเกษตร (คปร.) ได้นำเกษตรกรไปดูงานในพื้นที่จังหวัดสระบุรี และพบว่าพื้นที่ปลูกมะขามเทศของจังหวัดสระบุรี มีสภาพพื้นที่เป็นดินเค็ม จึงเห็นว่ามะขามเทศน่าจะเป็นพืชที่มีความเหมาะสมกับอำเภอโนนไทยเช่นเดียวกัน จึงได้นำมะขามเทศพันธุ์พระพุทธรบาท มาให้เกษตรกรอำเภอโนนไทยทดลองปลูก และพบว่ามะขามเทศที่นำมาปลูกที่อำเภอโนนไทย มีรสชาติและลักษณะแตกต่างจากเดิม คือ มีรสชาติที่ หวาน มัน เนื้อกรอบ ผักกอบใหญ่ ซึ่งเป็นคุณลักษณะเด่น อันมีผลมาจากสภาพแวดล้อมทางภูมิศาสตร์ซึ่งพื้นที่ที่ต่างกัน จึงได้ตั้งชื่อมะขามเทศใหม่ในชื่อ “มะขามเทศเพชรโนนไทย” โดยกลุ่มเกษตรกรได้เริ่มขยายพันธุ์ จากต้นพันธุ์เดิม และสำนักงานเกษตรอำเภอโนนไทยได้มีการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกเพิ่มเติมจนมีการปลูกแพร่หลายมากยิ่งขึ้น ซึ่ง “มะขามเทศเพชรโนนไทย” เป็นที่นิยมในการบริโภค

ของตลาดทั้งในจังหวัดนครราชสีมาและตลาดภายนอก มีการจัดงานเทศกาลมะขามเทศเพชรโนนไทย และของดีอำเภอโนนไทย เพื่อเป็นการส่งเสริมการตลาดให้กว้างขวางมากยิ่งขึ้น จึงถือได้ว่า “มะขามเทศเพชรโนนไทย” เป็นพืชที่สร้างชื่อเสียงให้กับอำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

4. ขอบเขตที่ตั้งแหล่งภูมิศาสตร์

ขอบเขตพื้นที่การผลิตมะขามเทศเพชรโนนไทย ครอบคลุมพื้นที่ของอำเภอโนนไทย ของจังหวัดนครราชสีมา รายละเอียดตามแผนที่

5. การพิสูจน์แหล่งกำเนิด

(1) มะขามเทศเพชรโนนไทย จะต้องมีการผลิตในขอบเขตพื้นที่ที่กำหนด ตามกระบวนการผลิตข้างต้น

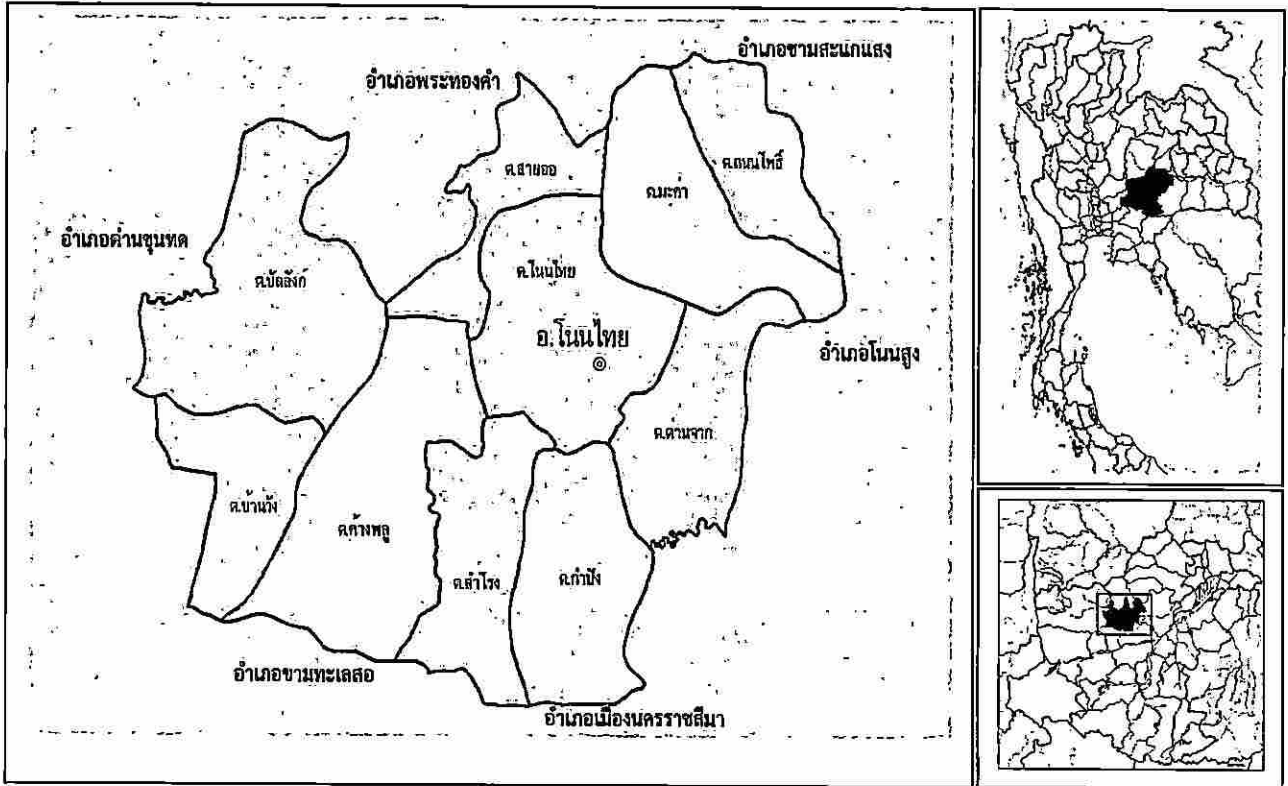
(2) กระบวนการผลิตจะต้องผ่านการควบคุมตรวจสอบ คือ มีการขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิต ผู้ประกอบการค้ามะขามเทศเพชรโนนไทย รวมทั้งต้องมีเอกสารกำกับเพื่อการตรวจสอบย้อนกลับได้

6. เงื่อนไขที่นายทะเบียนกำหนดตามมาตรา 15

(1) จัดให้มีการขึ้นทะเบียนผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้า ที่ประสงค์จะขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์มะขามเทศเพชรโนนไทย

(2) ผู้ขอขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้า จะต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานสำหรับสมาชิกผู้ขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์มะขามเทศเพชรโนนไทย และดำเนินการตามแผนการควบคุมตรวจสอบทั้งกระบวนการผลิตในระดับผู้ผลิตและระดับจังหวัด

แผนที่แสดงแหล่งภูมิศาสตร์ มะขามเทศเพชรโนนไทย



ขอบเขตพื้นที่การผลิตมะขามเทศเพชรโนนไทย ครอบคลุมพื้นที่อำเภอโนนไทย ของจังหวัดนครราชสีมา