

ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง เงื่อนไขการนำเข้าผลส้มสดจากสาธารณรัฐเกาหลี

พ.ศ. ๒๕๖๑

กรมวิชาการเกษตรได้วิเคราะห์ความเสี่ยงศัตรูพืชของผลส้มสดนำเข้าเพื่อการค้าจากสาธารณรัฐเกาหลีเสร็จสิ้นแล้ว

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ (๒) และมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. ๒๕๐๗ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติกักพืช (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๑ อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๒๖ มาตรา ๒๗ มาตรา ๒๘ มาตรา ๓๓ มาตรา ๓๗ และมาตรา ๔๐ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย อธิบดีกรมวิชาการเกษตรโดยคำแนะนำของคณะกรรมการกักพืช จึงออกประกาศเงื่อนไขการนำเข้าผลส้มสดเพื่อการค้าจากสาธารณรัฐเกาหลี ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง เงื่อนไขการนำเข้าผลส้มสดจากสาธารณรัฐเกาหลี พ.ศ. ๒๕๖๑”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ชนิดพืชที่อนุญาต

ชนิดและพันธุ์ของผลส้มสดดังต่อไปนี้ ที่ได้รับอนุญาตให้นำเข้าราชอาณาจักรไทย
ส้มเปลือกกล่อน (mandarin orange, *Citrus reticulata*) ได้แก่ พันธุ์อุนชู (Unshu)

ข้อ ๔ ศัตรูพืชที่กักกันที่เกี่ยวข้อง

รายชื่อศัตรูพืชที่กักกันของราชอาณาจักรไทยสำหรับผลส้มสดจากสาธารณรัฐเกาหลี ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๕ หน่วยงานที่รับผิดชอบ

๕.๑ ราชอาณาจักรไทย คือ กรมวิชาการเกษตร

๕.๒ สาธารณรัฐเกาหลี คือ Animal and Plant Quarantine Agency (APQA) ได้รับมอบหมายให้เป็นองค์การอารักขาพืชแห่งชาติ (National Plant Protection Organization) อย่างเป็นทางการของสาธารณรัฐเกาหลี ซึ่งต่อไปในประกาศนี้จะเรียกว่า “NPPO”

ข้อ ๖ การอนุญาตนำเข้า

ต้องมีใบอนุญาตนำเข้าซึ่งออกให้โดยกรมวิชาการเกษตร

ข้อ ๗ วิธีการขนส่ง

ต้องส่งผลสัมสดมาจากเมืองท่าแห่งหนึ่งในสาธารณรัฐเกาหลีไปยังเมืองท่าปลายทางในราชอาณาจักรไทยในลักษณะเป็นสินค้าขนส่งทางน้ำหรือทางอากาศ

ข้อ ๘ แหล่งปลูก

๘.๑ ผลสัมสดต้องเป็นผลผลิตของสาธารณรัฐเกาหลี และมาจากพื้นที่ซึ่ง NPPO กำหนดให้เป็นแหล่งปลูกสำหรับส่งออกไปยังราชอาณาจักรไทยและกรมวิชาการเกษตรได้ให้การรับรองแล้ว ก่อนที่จะส่งออก

๘.๒ ผลสัมสดที่ผลิตเฉพาะในเกาะเชจู ที่ได้รับอนุญาตให้นำเข้ามาในราชอาณาจักรไทย

ข้อ ๙ ข้อกำหนดสำหรับสวน

๙.๑ สวนในแหล่งปลูกที่ได้รับอนุญาตที่จะส่งออกผลสัมสดไปยังราชอาณาจักรไทย ต้องเป็นสวนที่ปลูกเพื่อการค้าและจดทะเบียนไว้กับ NPPO หรือภายใต้ระบบที่ NPPO ให้การรับรอง NPPO ต้องมอบบันทึกรายละเอียดการจดทะเบียนสวนให้แก่กรมวิชาการเกษตรเมื่อได้รับการร้องขอ และต้องดำเนินการจดทะเบียนให้เสร็จสิ้นก่อนเริ่มการส่งออก

๙.๒ เกษตรกรเจ้าของสวนที่จดทะเบียนต้องมีการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีในสวน โดยต้องรักษาความสะอาดสวน และต้องมีการบริหารจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน หรือมีมาตรการอื่น ๆ ในการควบคุมศัตรูพืช ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าศัตรูพืชกักกันของราชอาณาจักรไทยได้รับการจัดการอย่างเหมาะสม

๙.๓ เกษตรกรต้องเก็บรักษาบันทึกการบริหารจัดการ การติดตามประชากรศัตรูพืช และการควบคุมศัตรูพืชที่ดำเนินการในสวนที่จดทะเบียนตลอดฤดูกาลปลูก และต้องมอบข้อมูลเหล่านี้ให้แก่ NPPO และกรมวิชาการเกษตรเมื่อได้รับการร้องขอ

ข้อ ๑๐ ข้อกำหนดสำหรับโรงคัดบรรจุผลไม้

๑๐.๑ NPPO ต้องจดทะเบียนและติดตามตรวจสอบโรงคัดบรรจุผลไม้ที่จะส่งออกผลสัมสดไปยังราชอาณาจักรไทย ต้องมอบบันทึกรายละเอียดการจดทะเบียนโรงคัดบรรจุผลไม้ให้แก่กรมวิชาการเกษตรเมื่อได้รับการร้องขอ และต้องดำเนินการจดทะเบียนโรงคัดบรรจุผลไม้ให้เสร็จสิ้นก่อนเริ่มการส่งออก

๑๐.๒ โรงคัดบรรจุผลไม้ที่จดทะเบียนต้องนำผลสัมสดมาจากสวนที่จดทะเบียนในแหล่งปลูกที่กำหนดเท่านั้น ทั้งนี้ เพื่อให้สามารถดำเนินการทวนสอบย้อนกลับแหล่งที่มาได้อย่างรวดเร็ว ต้องเก็บบันทึกรายชื่อของเกษตรกรเจ้าของสวนซึ่งส่งออกผลไม้ไปยังราชอาณาจักรไทย และต้องมอบข้อมูลเหล่านี้ให้แก่ NPPO และกรมวิชาการเกษตรเมื่อได้รับการร้องขอ

๑๐.๓ โรงคัดบรรจุผลไม้ต้องจัดทำเอกสารมาตรฐานการปฏิบัติงาน ซึ่งแสดงรายละเอียดขั้นตอนเกี่ยวกับการคัดขนาด การจัดการ และการบรรจุ

๑๐.๔ NPPO ต้องดำเนินการตรวจสอบระบบของโรงคัดบรรจุผลไม้ก่อนจดทะเบียนโรงคัดบรรจุผลไม้ และต้องตรวจสอบระบบเป็นประจำทุกปี โรงคัดบรรจุผลไม้ต้องรับผิดชอบในการเก็บรักษาข้อมูลต่าง ๆ ทั้งหมด

๑๐.๕ การตรวจสอบผลสัมฤทธิ์ปราศจากศัตรูพืชก็กั้นต้องดำเนินการภายในโรงคัดบรรจุผลไม้ที่จดทะเบียน

ข้อ ๑๑ มาตรการจัดการสำหรับเชื้อรา *Elsinoë australis*

๑๑.๑ ผลสัมฤทธิ์ต้องเป็นผลผลิตที่มาจากแปลงปลูกที่มีการพ่นสารกำจัดเชื้อรา *Elsinoë australis* ในเวลาที่เหมาะสม

๑๑.๒ ต้องมีการตรวจสอบอย่างเป็นทางการในสวนระหว่างฤดูการผลิตว่าพบอาการที่เกิดจากเชื้อรา *Elsinoë australis* บนผลสัมฤทธิ์หรือไม่ ถ้าตรวจพบอาการที่เกิดจากเชื้อรา *Elsinoë australis* NPPO ต้องปฏิเสธการรับรองสวนที่พบเชื้อราเข้าทำลายสำหรับส่งออกมายังราชอาณาจักรไทยในปีที่ส่งออก

๑๑.๓ เมื่อผลสัมฤทธิ์มาถึงโรงคัดบรรจุผลไม้จะทำการเก็บผลสัมฤทธิ์เพื่อตรวจสอบเชื้อรา *Elsinoë australis* ถ้าตรวจพบอาการที่เกิดจากเชื้อรา *Elsinoë australis* ผลสัมฤทธิ์ที่มาจากสวนที่พบเชื้อราเข้าทำลายจะถูกปฏิเสธสำหรับส่งออกมายังราชอาณาจักรไทยในปีที่ส่งออก

๑๑.๔ ผลสัมฤทธิ์ต้องผ่านการล้าง แปรง และฆ่าเชื้อที่ผิวด้วยสารเคมีอย่างน้อย ๑ วิธีการ ดังต่อไปนี้

๑๑.๔.๑ ทำให้ผลไม้เปียกอย่างทั่วถึงด้วยสารละลายโซเดียมไฮโปคลอไรต์ (sodium hypochlorite) ความเข้มข้น ๒๐๐ ส่วนในล้านส่วน ที่ความเป็นกรดต่าง ๖.๐ - ๗.๕ อย่างน้อย ๒ นาที

๑๑.๔.๒ ทำให้ผลไม้เปียกอย่างทั่วถึงด้วยสารละลายที่มี โซเดียม โอ - ฟีนิลเฟเนต (sodium o - phenyl phenate) ความเข้มข้นร้อยละ ๑.๘๖-๒.๐๐ ของสารละลายทั้งหมด ถ้าสารละลายนั้น มีฟองที่เกิดจากสบู่หรือสารซักฟอกเห็นได้ชัดเจน ให้ทำให้เปียกนาน ๔๕ วินาที ถ้าสารละลายนั้นไม่มีฟองพองที่มองเห็นได้ ให้ทำให้เปียกนาน ๑ นาที

๑๑.๔.๓ ทำให้ผลไม้เปียกอย่างทั่วถึงด้วยสลายกรดเพอร์ออกซีอะซีติก (peroxyacetic acid) ความเข้มข้น ๘๕ ส่วนในล้านส่วน อย่างน้อย ๑ นาที

๑๑.๕ ผลสัมฤทธิ์ต้องผ่านกรรมวิธีกำจัดศัตรูพืชในระหว่างการบรรจุด้วยสารอย่างใดอย่างหนึ่ง ตามวิธีการที่ระบุบนฉลาก ดังนี้

๑๑.๕.๑ อิมซาซิลิล (imazalil)

๑๑.๕.๒ ไทอะเบนดาโซล (thiabendazole)

๑๑.๖ ผลสัมสดต้องผ่านการเคลือบผิว (waxed)

๑๑.๗ กรรมวิธีใด ๆ ในข้อ ๑๑.๕ ที่ดำเนินการก่อนการส่งสินค้า ต้องระบุรายละเอียดในใบรับรองสุขอนามัยพืช

ข้อ ๑๒ ข้อกำหนดสำหรับบรรจุภัณฑ์และฉลาก

๑๒.๑ ต้องบรรจุผลสัมสดในบรรจุภัณฑ์ซึ่งใหม่และสะอาดเท่านั้น และต้องปราศจากแมลงที่มีชีวิต ดิน ทราาย และไม่มีการปะปนของชิ้นส่วนของพืชอื่น เช่น ใบ กิ่งก้าน เมล็ด เศษซากพืช เป็นต้น หรือสิ่งอื่นใดที่มีศักยภาพนำพาศัตรูพืชกักกันได้

๑๒.๒ ผลสัมสดต้องบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่ป้องกันศัตรูพืชได้ เพื่อให้สินค้ามีความปลอดภัยตามหลักการกักกันพืช เมื่อมาถึงราชอาณาจักรไทย

๑๒.๓ ต้องแสดงข้อมูลที่จำเป็นบนบรรจุภัณฑ์เพื่อให้การทวนสอบย้อนกลับแหล่งที่มาเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว แต่อย่างไรก็ตาม อย่างน้อยที่สุดต้องมีข้อมูลดังต่อไปนี้เป็นภาษาอังกฤษบนแต่ละบรรจุภัณฑ์ ได้แก่

- ผลผลิต หรือผลผลิตของเกาหลี่
- ชื่อบริษัทส่งออก
- ชื่อผลไม้ (ชื่อสามัญและชื่อพันธุ์ของส้ม)
- หมายเลขทะเบียนโรงคัดบรรจุผลไม้
- หมายเลขทะเบียนสวน

๑๒.๔ ในกรณีส่งออกผลสัมสดมายังราชอาณาจักรไทยโดยบรรจุในบรรจุภัณฑ์แยกเป็นกล่องไม่ได้มัตรวมกัน ต้องมีข้อความต่อไปนี้ “EXPORT TO THAILAND” ปรากฏอย่างชัดเจนบนบรรจุภัณฑ์แต่ละกล่อง แต่อย่างไรก็ดี ในกรณีบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่ถูกมัดรวมกันวางบนแท่นวางในตู้ขนส่งสินค้าอนุญาตให้มีข้อความต่อไปนี้ “EXPORT TO THAILAND” ปรากฏอย่างชัดเจนบนแต่ละด้านได้

๑๒.๕ ผลสัมสดที่จะส่งออกไปยังราชอาณาจักรไทยโดยมีการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ทำจากไม้ ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดในมาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืชที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจสอบส่งออก

๑๓.๑ ต้องตรวจสอบผลสัมสดก่อนส่งออกตามกระบวนการที่เหมาะสมอย่างเป็นทางการ และต้องปราศจากศัตรูพืชกักกันตามที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๑๓.๒ ในกรณีตรวจพบศัตรูพืชกักกันตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ต้องดำเนินการตามมาตรการ ดังต่อไปนี้

๑๓.๒.๑ เชื้อรา *Elsinoë australis*

ถ้าตรวจพบอาการที่เกิดจากเชื้อรา *Elsinoë australis* NPPO ต้องปฏิเสธการรับรองสินค้าที่ส่งมอบสำหรับส่งออกมายังราชอาณาจักรไทย ผลสัมสดที่มาจากสวนที่พบเชื้อเข้าทำลายจะถูกปฏิเสธสำหรับส่งออกมายังราชอาณาจักรไทยในปีที่ส่งออก

๑๓.๒.๒ ถ้าตรวจพบศัตรูพืชกักกันชนิดอื่น ๆ ที่มีชีวิตนอกเหนือจาก *Elsinoë australis* ต้องกำจัดศัตรูพืชด้วยวิธีการที่เหมาะสม (ถ้ามีวิธีการกำจัด) หรือปฏิเสธการส่งออก

ข้อ ๑๔ การรับรองสุขอนามัยพืช

๑๔.๑ ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชซึ่งออกให้โดย NPPO กำกับมาด้วย โดยต้นฉบับใบรับรองสุขอนามัยพืชต้องแนบมาพร้อมกับสินค้าทุกครั้งที่จะส่งไปยังราชอาณาจักรไทย และต้องระบุข้อความเพิ่มเติม ดังต่อไปนี้

“The consignment of citrus fruit was produced in Jeju Island and prepared for export in accordance with the conditions for import of citrus fruit from Korea to Thailand.”

และ

“The fruit in this consignment was undergone surface sterilization and fungicide treatment.”

๑๔.๒ ต้องระบุชื่อสามัญ ชื่อวิทยาศาสตร์และชื่อพันธุ์ของส้ม หมายเลขตู้ขนส่งสินค้า และหมายเลขผนึกปิดตู้ขนส่งสินค้า (สำหรับการขนส่งทางน้ำ) ในใบรับรองสุขอนามัยพืช

ข้อ ๑๕ การตรวจนำเข้า

๑๕.๑ เมื่อผลสัมสดมาถึงด่านนำเข้าในราชอาณาจักรไทย การตรวจนำเข้าจะดำเนินการหลังจากพนักงานเจ้าหน้าที่ได้ตรวจสอบยืนยันความถูกต้องของเอกสารทั้งหมดที่แนบมาพร้อมกับสินค้า

๑๕.๒ สินค้าที่ส่งมอบทั้งหมดต้องปราศจากแมลงที่มีชีวิต อาการของโรคพืช เมล็ดพืชที่ปนเปื้อน ดิน ขยะ และเศษซากอื่น ๆ เมื่อมาถึงราชอาณาจักรไทย

๑๕.๓ พนักงานเจ้าหน้าที่จะเก็บตัวอย่างผลสัมสดและตรวจสอบเพื่อยืนยันว่ามีศัตรูพืชหรือไม่ ถ้าตรวจพบศัตรูพืชที่มีชีวิตจะส่งตัวอย่างศัตรูพืชไปยังห้องปฏิบัติการเพื่อจำแนกชนิด และต้องกักผลไม้ไว้จนกว่าจะทราบผลจากห้องปฏิบัติการ

๑๕.๔ ถ้ามีผลสัมสดจำนวนน้อยกว่า ๑,๐๐๐ ผล ต้องเก็บตัวอย่างตรวจจำนวน ๔๕๐ ผล หรือตรวจทั้งหมด ถ้ามีจำนวนเท่ากับหรือมากกว่า ๑,๐๐๐ ผล ต้องเก็บตัวอย่างตรวจจำนวน ๖๐๐ ผล

๑๕.๕ ในกรณีตรวจพบศัตรูพืชกักกันของราชอาณาจักรไทยตามที่ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ระหว่างการตรวจนำเข้าผลส้มสด ต้องดำเนินการตามมาตรการดังต่อไปนี้

๑๕.๕.๑ เชื้อรา *Elsinoë australis*

(๑) ถ้าตรวจพบอาการที่เกิดจากเชื้อรา *Elsinoë australis* สินค้าที่พบเชื้อเข้าทำลายต้องส่งกลับหรือทำลาย โดยผู้นำเข้าต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย

(๒) กรมวิชาการเกษตรจะแจ้งผลการตรวจให้ NPPO ทราบโดยทันที หลังจากนั้น NPPO ต้องระงับการให้การรับรองผลส้มสดจากสวนที่พบเชื้อราเข้าทำลายเพื่อส่งออกไปยังราชอาณาจักรไทยตลอดฤดูกาลส่งออกนั้น

(๓) ผลส้มสดจากสวนที่ตรวจพบเชื้อรา *Elsinoë australis* ซึ่งอยู่ระหว่างขนส่ง จะไม่ได้รับอนุญาตให้นำเข้าราชอาณาจักรไทย

๑๕.๕.๒ ถ้าตรวจพบศัตรูพืชกักกันชนิดอื่น ๆ ที่มีชีวิตนอกเหนือจาก *Elsinoë australis* ต้องกำจัดศัตรูพืชเหล่านั้นด้วยวิธีที่เหมาะสม (ถ้ามีวิธีการกำจัด) ส่งกลับ หรือทำลาย โดยผู้นำเข้าต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย

๑๕.๖ ในกรณีตรวจพบสิ่งมีชีวิตชนิดอื่นที่ไม่มีรายชื่อปรากฏในเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ที่มีศักยภาพเป็นศัตรูพืชกักกันของราชอาณาจักรไทย ต้องกำจัดศัตรูพืชเหล่านั้นด้วยวิธีที่เหมาะสม (ถ้ามีวิธีการกำจัด) ส่งกลับ หรือทำลาย โดยผู้นำเข้าต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย กรมวิชาการเกษตรมีสิทธิระงับการนำเข้าเป็นการชั่วคราว จนกว่าการประเมินความเสี่ยงศัตรูพืชที่ตรวจพบนั้นได้ดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๕.๗ กรมวิชาการเกษตรมีสิทธิสั่งให้ส่งผลส้มสดกลับหรือทำลาย โดยผู้นำเข้าต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย ถ้าพบกรณีใดกรณีหนึ่งดังต่อไปนี้เกิดขึ้น

๑๕.๗.๑ ประตูดักขนส่งสินค้าปิดไม่สนิท

๑๕.๗.๒ ผนึกปิดตู้ขนส่งสินค้าถูกทำลาย หรือถูกสับเปลี่ยน หรือหมายเลขไม่ตรงตามที่ระบุไว้ในใบรับรองสุขอนามัยพืช

๑๕.๗.๓ ฉลากบนบรรจุภัณฑ์ไม่มี ไม่ถูกต้อง หรือไม่สมบูรณ์

ข้อ ๑๖ การประเมินกระบวนการส่งออก

๑๖.๑ การส่งออกผลส้มสดจากสาธารณรัฐเกาหลีไปยังราชอาณาจักรไทย จะเริ่มดำเนินการได้หลังจากที่กรมวิชาการเกษตรได้ทำการประเมินกระบวนการตรวจรับรองส่งออกของสาธารณรัฐเกาหลีแล้วเท่านั้น โดยสาธารณรัฐเกาหลีต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๖.๒ ในกรณีที่มีการระงับการนำเข้า หากกรมวิชาการเกษตรพิจารณาแล้วเห็นว่ามีความจำเป็น อาจส่งพนักงานเจ้าหน้าที่เดินทางไปประเมินกระบวนการตรวจรับรองส่งออกในสาธารณรัฐเกาหลี ก่อนจะตัดสินใจอนุญาตให้นำเข้าได้อีกต่อไป โดยสาธารณรัฐเกาหลีต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๖.๓ กรมวิชาการเกษตรจะส่งพนักงานเจ้าหน้าที่เดินทางไปยังสาธารณรัฐเกาหลีเป็นระยะเวลา ๓ ปีติดต่อกัน หลังจากการเริ่มต้นส่งออกภายใต้เงื่อนไขการนำเข้านี้ เพื่อประเมินการควบคุม *Elsinoë australis* ที่ดำเนินการโดย NPPO มีประสิทธิภาพหรือไม่ เพื่อให้เกิดความมั่นใจได้ว่าผลส้มสดที่ส่งออกไปยังราชอาณาจักรไทยได้รับการจัดการศัตรูพืชกักกันอย่างเหมาะสม โดยสาธารณรัฐเกาหลีต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

สุวิทย์ ชัยเกียรติยศ

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

รายชื่อศัตรูพืชกักกันของผลส้มสดจากสาธารณรัฐเกาหลี
 แนบท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร
 เรื่อง เงื่อนไขการนำเข้าผลส้มสดจากสาธารณรัฐเกาหลี พ.ศ. ๒๕๖๑

ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อสามัญ
แมลง	
Order Hemiptera	
Family Coccidae	
<i>Ceroplastes japonicus</i>	tortoise wax scale
<i>Ceroplastes pseudoceriferus</i>	wax scale
<i>Coccus pseudomagnoliarum</i>	grey citrus scale
<i>Parthenolecanium corni</i>	European fruit lecanium
<i>Parthenolecanium persicae</i>	peach scale
Family Diaspididae	
<i>Lepidosaphes ulmi</i>	oystershell scale
<i>Lopholeucaspis japonica</i>	Japanese maple scale
<i>Pseudaonidia duplex</i>	camphor scale
<i>Unaspis euonymi</i>	euonymus scale
<i>Unaspis yanonensis</i>	arrowhead scale
Family Margarodidae	
<i>Drosicha corpulenta</i>	giant mealybug
Family Pseudococcidae	
<i>Nipaecoccus nipae</i>	spiked mealybug
Order Lepidoptera	
Family Noctuidae	
<i>Peridroma saucia</i>	pearly underwing moth
Family Psychidae	
<i>Eumeta minuscula</i>	tea bagworm

ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อสามัญ
Family Tortricidae	
<i>Adoxophyes orana</i>	summer fruit tortrix
<i>Archips breviplicanus</i>	Asiatic leafroller
<i>Archips xylosteana</i>	
<i>Homona magnanima</i>	leafroller moths
Order Thysanoptera	
Family Thripidae	
<i>Mycterothrips glycines</i>	-
ไร	
Order Trombidiformes	
Family Eriophyidae	
<i>Aculops pelekassi</i>	pink citrus rust mite
เชื้อสาเหตุโรคพืช	
รา	
<i>Elsinoë australis</i>	sweet orange scab
<i>Geotrichum citri-aurantii</i>	fruit rot
<i>Phytophthora cactorum</i>	apple collar rot