

ลักษณะและสภาพตลาดของอุตสาหกรรม

ลักษณะและสภาพทั่วไป^๑

การผลิตและใช้น้ำมันพืชเพื่อการบริโภคได้เริ่มขึ้นในระยะสิบปีที่ผ่านมา แต่ยังไม่เป็นที่รู้จักกันกว้างขวาง ประกอบกับราคาจำหน่ายสูงกว่าราคาน้ำมันหมูที่นิยมใช้กันอยู่เดิม ทั้งนี้ เพราะต้นทุนการผลิตสูงกว่าการผลิตน้ำมันหมูในขณะนั้น และผลผลิตไขมันหมูมีมาก เพราะผู้เลี้ยงนิยมเลี้ยงหมูให้ไขมันมาก จึงแข่งขันสู้วัวนมไม่ได้ ความนิยมใช้น้ำมันพืชเพื่อการบริโภคเพิ่มมากขึ้นตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๑๖ ถึงกับเกิดวิกฤตการณ์ยุ่งยากเกี่ยวกับการจำหน่ายน้ำมันพืชภายในประเทศ ทั้งนี้เนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและภาวะเงินเฟ้อทำให้ราคาสินค้าดิบตัวสูงขึ้น น้ำมันหมูได้ขึ้นราคาจากปกติ กิโลกรัมละ ๘ บาทเป็น ๑๒-๑๖-๑๘-๒๐-๒๒ บาท ตามลำดับในช่วงเวลา ๖-๘ เดือน น้ำมันพืชมีราคาขึ้นจากราคาสิตรละ ๑๐.๕๐ บาทเป็น ๑๔-๑๖-๑๘ บาท ในระยะปลายปี ๒๕๑๖ ได้ขึ้นราคาไปถึงสิตรละ ๒๒-๒๔ บาทและเนื่องจากความนิยมบริโภคน้ำมันพืชมีมากขึ้น ในที่สุดน้ำมันพืชขาดตลาด สถานการณ์รุนแรงถึงกับกระทรวงพาณิชย์ต้องประกาศควบคุมราคาจำหน่ายน้ำมันพืช เมื่อวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๑๗ ให้จำหน่ายในราคาสิตรละ ๒๒ บาท และออกพระราชบัญญัติควบคุมการส่งน้ำมันพืชใช้ปรุงอาหารออกตั้งแต่วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๑๗ เนื่องจากในขณะนั้นตลาดต่างประเทศมีความต้องการมาก ซึ่งเป็นผลจากการผลิตเมล็ดพืชน้ำมันของโลกตกต่ำ

ประเภทสินค้าที่ได้จากอุตสาหกรรมการผลิตจากพืชน้ำมัน^๒ อาจแบ่งได้ ๒ ประเภท คือ

^๑ธนาคารแห่งประเทศไทย, รายงานเศรษฐกิจรายเดือน เล่มที่ ๑๐ ปีที่ ๑๔ เดือนตุลาคม ๒๕๑๗

๑. สินค้าในส่วนน้ำมันที่สกัดได้
๒. สินค้าในส่วนกากที่เหลือจากการสกัดน้ำมันออก

๑. สินค้าในส่วนน้ำมันที่สกัดได้ ยังอาจแบ่งประเภทย่อยได้ดังนี้

๑.๑ น้ำมันดิบ เป็นสินค้าจัดอยู่ในประเภทสินค้าอุตสาหกรรมอย่างหนึ่งคือ นำไปใช้ในรูปของวัตถุดิบเข้าสู่กระบวนการผลิตเพื่อแปรสภาพตามกรรมวิธีการผลิตสินค้าอื่น ๆ ต่อไป

ก. อุตสาหกรรมสบู่ สบู่เป็นเกลือของกรดไขมันและน้ำมันพืชเป็นสารประกอบของกรดไขมันและกลีเซอรินในรูปของเอสเทอร์ ในการทำสบู่โดยทั่วไปมักจะใช้ไขมันร่วมกับน้ำมันพืช น้ำมันพืชที่นิยมใช้คือ น้ำมันมะพร้าว น้ำมันเมล็ดปาล์ม น้ำมันเมล็ดงู่น้ำมันเมล็ดฝ้าย น้ำมันถั่วเหลือง

ข. อุตสาหกรรมสีทาและน้ำมันชักเงา น้ำมันที่ใช้ในอุตสาหกรรมประเภทนี้ต้องมีคุณสมบัติพิเศษ เป็นประเภทที่มีกรดไขมันที่ไม่อิ่มตัวอยู่มาก (poly unsaturated fatty acid) มีคุณสมบัติเมื่อทาลงบนวัสดุใด แล้วทิ้งไว้ จะแห้งและเป็นผิวแผ่นบาง ๆ เคลือบวัสดุ น้ำมันประเภทนี้เช่น ลินซีด ทัง เมล็ดยาง ละหุ่ง ถั่วเหลือง

ค. อุตสาหกรรมผลิตกรดไขมัน มักจะใช้ผลิตจาก soapstock ซึ่งเป็นผลพลอยได้จากการทำน้ำมันพืชให้บริสุทธิ์เพื่อการบริโภค โดยนำ soapstock มาเติมกรดให้กรดไขมันแยกตัวออก กรดไขมันที่แยกตัวออกมานี้อาจนำไปกลั่นเพื่อแยกกรดต่าง ๆ ออกมาใช้ประโยชน์เฉพาะแต่ละอุตสาหกรรมต่อไป

๑.๒ น้ำมันที่ทำให้บริสุทธิ์แล้ว เป็นสินค้าที่มุ่งประโยชน์เพื่อใช้ในการบริโภค เช่น น้ำมันถั่วเหลือง น้ำมันถั่วลิสง น้ำมันมะพร้าว นอกจากนี้สามารถนำไปใช้ในอุตสาหกรรมอาหารบางประเภท เพื่อประโยชน์ของผู้ที่ไม่ประสงค์จะบริโภคน้ำมันจากสัตว์ เช่น

ก. อุตสาหกรรมเนยเทียม (มาการีน) ใช้ไขมันพืชในการผลิตแทนเนยโดยคำนึงถึงคุณค่าทางอาหาร ซึ่งจะให้ประโยชน์ในการลดไขมันในเส้นเลือด น้ำมันที่ใช้ได้แก่ น้ำมันถั่วเหลือง เมล็ดฝ้าย มะพร้าว เป็นต้น

ข. อุตสาหกรรมนมแปลงไขมัน ผลิตภัณฑ์นมแปลงไขมันที่ผลิตมากใน

ประเทศได้แก่น้ำมันพาสเจอร์ไรซ์และนมข้นหวาน โดยใช้น้ำมันพืชแทนน้ำมันเนยเพื่อลดต้นทุนการผลิต นอกจากนี้ น้ำมันพืชยังใช้ในการผลิตไอศกรีม ครีมที่ใช้ผสมกาแฟ อาหารนมสำหรับเลี้ยงทารก ไอศกรีมผง เป็นต้น

๒. สินค้าในส่วนภาคที่เหลือจากการสกัดน้ำมันออก

ภาคที่เหลือจากการสกัดน้ำมันมีส่วนประกอบของโปรตีน ในปริมาณเล็กน้อยแล้ว แต่ชนิดของพืชน้ำมันและประสิทธิภาพการสกัดน้ำมัน นอกจากนำไปผสมอาหารสัตว์แล้วยังสามารถนำไปสกัดโปรตีนออกมาใช้ประโยชน์ได้ เช่น

- ก. อุตสาหกรรมอาหาร เช่น เนื้อเทียม อาหารเด็ก น้ำซอสปรุงรส
- ข. อุตสาหกรรมกาว
- ค. อุตสาหกรรมกระดาษ
- ง. อุตสาหกรรมสีทาประเภทผสมน้ำ
- จ. เส้นใยสังเคราะห์ เป็นต้น

ภาวะการตลาดในประเทศ

๑. ตลาดวัตถุดิบ เนื่องจากอุตสาหกรรมน้ำมันพืชเป็นอุตสาหกรรมแปรรูป ผลผลิตทางเกษตร ได้แก่ เมล็ดพืชน้ำมันชนิดต่าง ๆ การจัดหาวัตถุดิบป้อนโรงงานเป็นงานสำคัญของการผลิต ระบบการจำหน่ายของตลาดในขั้นตอนนี้อาจแบ่งได้ดังนี้

๑.๑ ตลาดท้องถิ่น (Local Grower's Market) ตลาดประเภทนี้อยู่ในแหล่งผลิตหรือใกล้กับแหล่งผลิต และมีอยู่ในเขตหมู่บ้าน ตำบลหรืออำเภอ การประกอบการค้าในตลาดระดับนี้มักจะพบว่าปริมาณสินค้าซื้อขายกันน้อยกว่าในตลาดระดับอื่น ขอบเขตการติดต่อซื้อขายไม่ค่อยกว้างนักประกอบกับการคมนาคมติดต่อไม่สะดวก

๑.๒ ตลาดท้องถิ่น (Assembly wholesale's Market) หน้าที่เบื้องต้นของตลาดท้องถิ่น คือ การรวบรวมสินค้าให้ได้จำนวนมาก เพื่อจะได้ขนส่งต่อไปโดยประหยัด เพราะการที่ผู้ผลิตแต่ละรายจะทำการขายสินค้าตรงให้กับพ่อค้าคนกลางจะเป็นเรื่องที่สิ้นเปลืองมาก ตลาดประเภทนี้จะอยู่ในศูนย์รวมการค้ามีอาณาเขตติดต่อซื้อขายกว้างขวาง ทั้งการคมนาคมติดต่อไปได้สะดวก หน้าที่สำคัญประการหนึ่งคือ เป็นแหล่งที่จ่ายเงินสดในการซื้อพืชผลจากเกษตรกร

๑.๓ ตลาดปลายทาง (Terminal Market) หรืออาจเรียกว่าตลาดกลาง Central Market เป็นตลาดที่ทำหน้าที่ช่วงสุดท้ายในการรวบรวมและเป็นช่วงแรกในการแจกจ่ายต่อไป ในตลาดนี้จึงต้องมีอุปกรณ์บางอย่างจัดไว้ให้เป็นอย่างดี เช่น การขนส่ง โกดัง การแยกประเภทและการบรรจุหีบห่อ ตลาดประเภทนี้เป็นศูนย์กลางการซื้อขายและกำหนดราคาซื้อขายสินค้าเพราะ เป็นแหล่งที่ผู้ซื้อ ผู้ขายจากที่ต่าง ๆ มาต่อรองกัน ราคาที่ซื้อขายในตลาดกลาง จึงถือเสมือนเป็นราคาในตลาดท้องถิ่นหรือตลาดขายส่งช่วงจะต้องถือตามด้วยตลาดประเภทนี้ อาจแบ่งย่อยออกได้ดังนี้

- ก. เป็นตลาดซึ่งจำหน่ายพืชผลเพื่อการบริโภคโดยตรง
- ข. เป็นตลาดซึ่งจำหน่ายให้แก่โรงงานแปรรูปต่าง ๆ
- ค. เป็นตลาดซึ่งจำหน่ายเพื่อส่งไปต่างประเทศหรือส่งไปยังจังหวัดอื่น ๆ

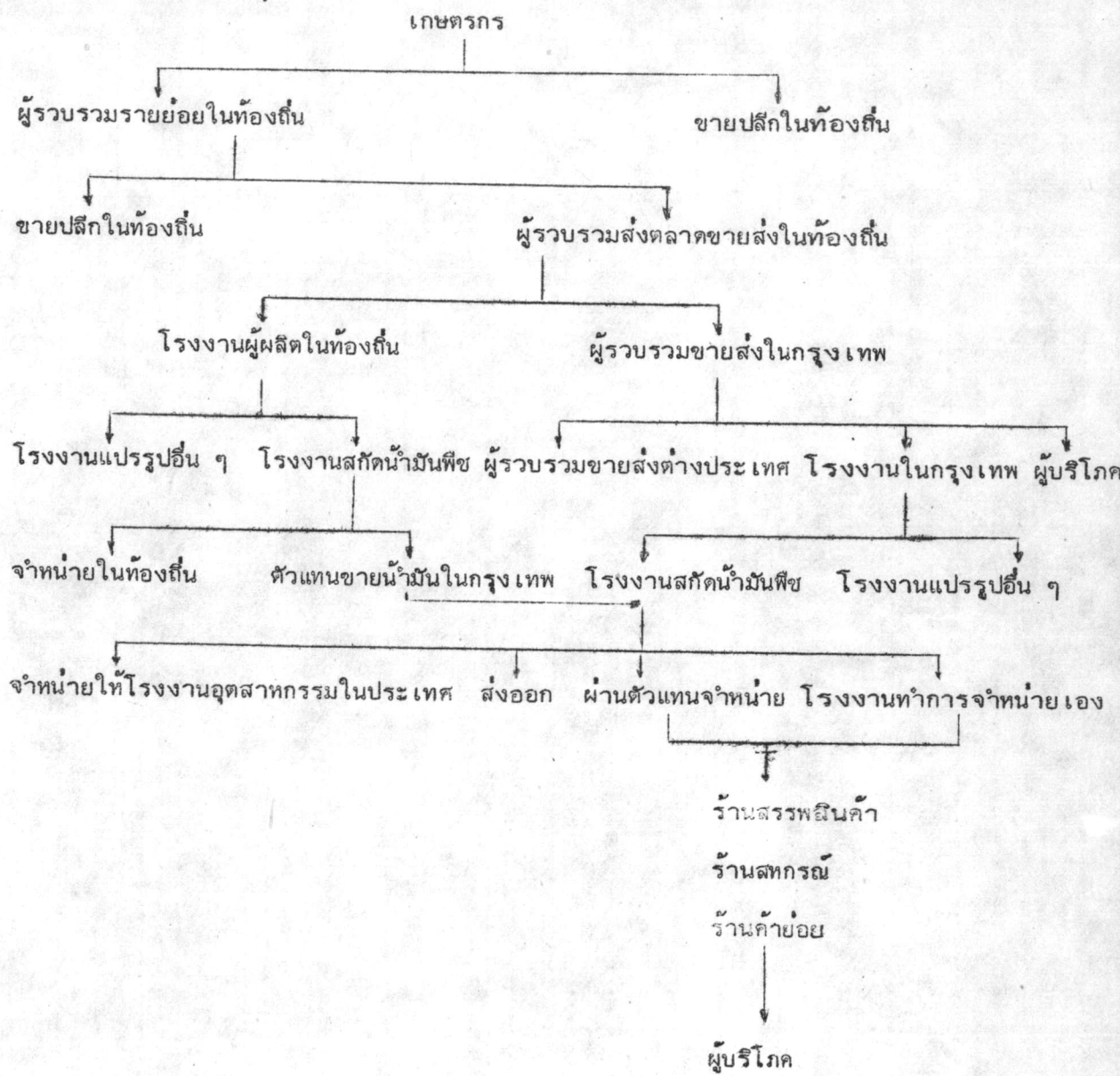
โรงงานแปรรูปต่าง ๆ และพ่อค้าส่งออกส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานคร ดังนั้นตลาดรวมปลายทาง จึงได้แก่ตลาดกรุงเทพมหานคร และตลาดขายปลีกมีอยู่ในที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศ

การขนส่ง อาจกระทำได้หลายทางคือ ทางเรือ รถยนต์และรถไฟ ขึ้นอยู่กับแหล่งผลิต ความสะดวกรวดเร็วและอัตราค่าขนส่ง เช่นการขนส่งมะพร้าวส่วนใหญ่นิยมขนส่งทางเรือ เช่น มะพร้าวจากอำเภอเกาะสมุย จากอำเภออัมพวาจังหวัดสมุทรสงคราม การขนส่งทางรถยนต์ของมะพร้าวจากหลังสวน ชุมพร บางสะพาน หีบสะแก เป็นต้น รถที่ใช้บรรทุกนิยมใช้รถบรรทุกสิบล้อ การขนส่งทางรถยนต์มีอุปสรรคเกี่ยวกับเวลาที่ทางราชการกำหนดเวลาวิ่งของรถบรรทุกสิบล้อในกรุงเทพฯ

๒ ประเภทของพ่อค้าคนกลาง พ่อค้าคนกลางในตลาดประเภทต่าง ๆ ที่ทำการซื้อขาย อาจแบ่งออกได้ดังนี้

๒.๑ พ่อค้าคนกลางในตลาดท้องถิ่น ประกอบด้วย

ก. พ่อค้าท้องถิ่น หมายถึงพ่อค้าที่รับซื้อพืชผล จากเกษตรกรเป็นส่วนใหญ่เพื่อรวบรวมสินค้าให้ได้จำนวนมากแล้วส่งไปจำหน่ายยังตลาดอื่น พ่อค้าท้องถิ่นอาจถือเป็นพ่อค้ารายย่อยผู้รวบรวมสินค้าขายส่งให้พ่อค้าท้องถิ่น สถานที่ประกอบการค้ามักอยู่ในแหล่งผลิตในตำบลหรืออำเภอ การซื้อขายส่วนใหญ่กระทำ เป็นเงินสด นอกจากนี้พ่อค้ายังมีบริการทั้ง



รูปที่ ๖ แผนภูมิแสดงช่องทางการตลาด

เงินกู้และบริการข่าวสาส์นในด้านราคาแก่เกษตรกรมากที่สุด ในทางปฏิบัติหากเกษตรกรไม่มีหนี้สินผูกพันกับพ่อค้ารายใด ก็อาจมีทางเลือกขายผลผลิตได้หลายทาง เช่น ขายให้แก่พ่อค้าท้องถิ่น ซึ่งเป็นผู้รวบรวมรายย่อย หรือขายให้กับพ่อค้าท้องถิ่นซึ่งเป็นผู้รวบรวมรายใหญ่เพื่อส่งจำหน่ายต่อที่กรุงเทพฯ หรือขายให้แก่พ่อค้าโรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น

ข. พ่อค้าขายปลีก หมายถึงพ่อค้าที่ขายพืชผลและผลิตภัณฑ์แปรรูปให้แก่ผู้บริโภคโดยตรง สถานที่ประกอบการค้ามักจะต้องอยู่ใกล้หรือในบริเวณตลาดสด ในกรณีนี้เกษตรกรนำพืชผลของตนเองจำหน่ายโดยตรงให้แก่ผู้บริโภคก็จะทำหน้าที่เป็นพ่อค้าขายปลีกด้วย ซึ่งส่วนใหญ่ พืชผลเหล่านี้มักจะได้แก่ พวกพืชผัก ผลไม้ เป็นต้น

๒.๓ พ่อค้าคนกลางในตลาดปลายทาง ประกอบด้วย

ก. พ่อค้าขายส่งในกรุงเทพฯ พ่อค้าพวกนี้จะรับซื้อเมล็ดพืชและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากท้องถิ่น และโรงงานแปรรูป แล้วขายให้พ่อค้าส่งออก พ่อค้าขายส่งช่วงหรือส่งไปจำหน่ายยังจังหวัดอื่น ๆ พ่อค้าพวกนี้มีทุนดำเนินงานมาก มีประมาณการค้ามากกว่าตลาดอื่น ๆ และมีโกดังเก็บรักษาสินค้ากันแทบทุกราย มีอิทธิพลสามารถกำหนดราคาการซื้อขายเมล็ดพืช

ข. พ่อค้าโรงงานกรุงเทพฯ หมายถึงพ่อค้าโรงงานสกัดน้ำมันถั่วเหลือง โรงงานสกัดน้ำมันถั่วลิสง โรงงานสกัดน้ำมันรำ โรงงานสกัดน้ำมันมะพร้าว โรงงานสกัดน้ำมันพืช จากวัตถุดิบหลายชนิด โรงงานเต้าหู้ โรงงานซีอิ้ว โรงงานสับู่ โรงงานผงซักฟอก โรงงานอุตสาหกรรมเนยเทียม โรงงานอุตสาหกรรมนม เป็นต้น พ่อค้าโรงงานเหล่านี้จะซื้อเมล็ดพืชซึ่งเป็นวัตถุดิบจากพ่อค้าขายส่งในกรุงเทพฯ เป็นส่วนใหญ่ หรือซื้อจากพ่อค้าโรงงานท้องถิ่นเพื่อนำมาผลิตต่อ ทางโรงงานเป็นผู้กำหนดราคาซื้อขายผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ที่ผลิตได้ โรงงานต่าง ๆ มักจะตั้งห่างจากแหล่งการค้าและมีสำนักงานไว้สำหรับติดต่อการค้าซึ่งตั้งอยู่ในแหล่งการค้าในกรุงเทพฯ แต่ยังมีโรงงานบางโรงรวมทั้งโรงงานขนาดเล็กไม่น้อยที่ตั้งอยู่ในแหล่งการค้าในกรุงเทพฯ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากได้ทำการตั้งโรงงานมาเป็นเวลานานแล้วและยังไม่มีพระราชบัญญัติควบคุมการตั้งโรงงานที่รัดกุมพอในขณะนั้น

ค. พ่อค้าส่งออก คือ พ่อค้าที่รับซื้อเมล็ดพืช จากพ่อค้าขายส่งในกรุงเทพฯ หรือจากพ่อค้าท้องถิ่น และโรงงานแปรรูปแล้วจัดส่งไปจำหน่ายยังตลาดต่างประเทศ

ง. พ่อค้าขายส่งช่วงในกรุงเทพ พืชผลเกษตรที่ซื้อขายในตลาดปลายทาง หรือตลาดกลางนี้ปกติซื้อขายกันในจำนวนมาก ผู้ซื้อสินค้าในตลาดกลางมักเป็นผู้ซื้อรายใหญ่ เช่น พ่อค้าส่งออก โรงงานอุตสาหกรรม พ่อค้าขายปลีกไม่อาจจะซื้อสินค้าจำนวนมาก ๆ ได้ จำเป็นต้องซื้อจากแหล่งอื่น ดังนั้นจึงเกิดตลาดขายส่งช่วง ทำหน้าที่เชื่อมระหว่างตลาดกลางและตลาดขายปลีก พ่อค้าขายส่งช่วงจะซื้อสินค้าในตลาดกลาง แล้วแบ่งขายให้พ่อค้าปลีก พ่อค้าขายส่งอาจซื้อสินค้าจากตลาดท้องถิ่นโดยตรงไม่ผ่านตลาดกลาง หรือซื้อโดยตรงจากเกษตรกรไม่ผ่านตลาดท้องถิ่นและตลาดกลางเลยก็ได้ ตลาดขายส่งช่วงมีอยู่ตามเมืองต่าง ๆ โดยทั่วไป

ด. พ่อค้าขายปลีก คือพ่อค้าที่ขายพืชผลและผลิตภัณฑ์แปรรูปโดยตรงให้แก่ผู้บริโภค โดยรับซื้อสินค้าจากพ่อค้าขายส่งช่วง สถานที่ประกอบการค้าอยู่ในแหล่งการค้าหรือตั้งอยู่ใกล้หรือในบริเวณตลาดสด

๓. สหกรณ์ผู้ผลิตทางเกษตร หรือสหกรณ์การเกษตรซึ่งอาจแบ่งเป็นสหกรณ์ท้องถิ่นและสหกรณ์กลาง ซึ่งจะทำหน้าที่แทนพ่อค้าคนกลางเพื่อประโยชน์ของเกษตรกรผู้เป็นสมาชิก สหกรณ์การเกษตร การดำเนินงานสหกรณ์จะช่วยให้เกษตรกรสามารถเพิ่มพูนฐานะในการครองชีพให้ดีขึ้น โดยการรวมตัวกันเข้าจัดตั้งเป็นองค์การเพื่อขายผลผลิตผลรวมกัน หรือจัดซื้อเครื่องมือเครื่องจักรและอุปกรณ์ปัจจุบันรัฐบาลได้จัดให้มีการอบรมถึงประโยชน์ของสหกรณ์การเกษตรหน้าที่ของสมาชิก ซึ่งระบบสหกรณ์จะช่วยให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น นอกจากนี้สหกรณ์ก็จะให้เงินกู้แก่เกษตรกรตามโครงการเกษตร โดยมีอัตราดอกเบี้ยต่ำ

๔. ระบบการจำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมันพืช อุตสาหกรรมสกัดน้ำมันพืชในประเทศไทยมีทั้งโรงงานสกัดน้ำมันดิบ (Crude oil) โรงงานกลั่นน้ำมันดิบให้เป็นน้ำมันพืชบริสุทธิ์ (Purified Oil, Vegetable Oil) และโรงงานที่มีการสกัดน้ำมันดิบแล้วกลั่นให้เป็นน้ำมันพืชบริสุทธิ์ การจัดหาวัตถุดิบของโรงงานสกัดน้ำมันพืชมีอยู่หลายช่องทางตามที่กล่าวไว้ข้างต้น โรงงานผู้ผลิตส่วนใหญ่นิยมเก็บรักษารวมวัตถุดิบไว้ เมื่อในยามขาดแคลนและความสะดวกในการทำงานให้ติดต่อกัน ปริมาณวัตถุดิบที่โรงงานสามารถเก็บกักตุนไว้ได้ขึ้นอยู่กับกำลังเงินทุน ความสามารถจัดหาซื้อสินค้า สถานที่เก็บรักษา นอกจากนี้วิธีการเก็บรักษามีความจำเป็นมาก เพราะสินค้าทางเกษตรเน่าเสียได้ง่ายและปริมาณที่ได้ไม่แน่นอน จึงต้องมีการเก็บรักษาไว้ในปริมาณสม่ำเสมอ นอกจากนี้จะต้องคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงของระดับราคาเนื่องจากการกักตุนของพ่อค้าและความต้องการ

ในตลาดต่างประเทศ ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้จะทำการจำหน่ายไปยังพ่อค้าขายส่งและพ่อค้าขายปลีก ตลอดจนโรงงานอุตสาหกรรมอื่น ๆ และผู้บริโภค เป็นหน่วยสุดท้าย

การจำหน่ายการจัดส่งและราคา

การผลิตทางภาคใต้ ส่วนใหญ่เป็นการผลิตน้ำมันดิบจากมะพร้าวแห้ง นอกจากนี้มีการผลิตน้ำมันปาล์มที่จังหวัด สตูลและจังหวัดกระบี่ การจำหน่ายมีทั้งการจำหน่ายโดยตรงหรือผ่านพ่อค้าคนกลางให้กับโรงงานผลิตน้ำมันมะพร้าวบริสุทธิ์ในกรุงเทพฯ โดยทางเรือและรถไฟ แต่ก็มีบางโรงงานที่ผลิตจำหน่ายในท้องถิ่นด้วย และมีบางโรงงานที่สามารถผลิตน้ำมันมะพร้าวบริสุทธิ์จำหน่ายในเขตจังหวัดต่าง ๆ ของภาคใต้

ส่วนทางโรงงานทางภาคกลางที่เป็นโรงงานผลิตน้ำมันดิบจะจัดส่งจำหน่ายให้โรงงานผลิตน้ำมันพืชบริสุทธิ์ในกรุงเทพฯ โดยทางรถยนต์และโรงงานอุตสาหกรรมผลิตน้ำมันพืชบริสุทธิ์ผลิตจำหน่ายภายในประเทศด้วยตราหรือยี่ห้อที่แตกต่างกันออกไป การจำหน่ายในกรุงเทพฯ และจังหวัดใกล้เคียงจะส่งจำหน่ายให้ร้านค้าปลีกเองโดยรถยนต์ของโรงงาน ถ้าเป็นจังหวัดต่าง ๆ ที่ห่างไกลจะส่งจำหน่ายโดยตรงโดยทางรถยนต์และรถไฟ นอกจากนี้อาจมีการจำหน่ายโดยผ่านตัวแทนซึ่งจะทำหน้าที่ด้านตลาดการจำหน่ายโดยตรง

ราคาจำหน่ายน้ำมันพืชมีกจะขึ้น ๆ ลงอยู่เสมอ โดยเฉพาะน้ำมันดิบจากมะพร้าวแห้ง สาเหตุจากราคาของมะพร้าวแห้ง ด้านราคาน้ำมันพืชบริสุทธิ์มักไม่ค่อยขึ้น ๆ ลงมากนัก ราคาแตกต่างกันไปตามชนิด ขนาดบรรจุ ตราหรือยี่ห้อที่ผู้บริโภคนิยม ซึ่งปัจจุบันรัฐบาลโดยกระทรวงพาณิชย์และคณะกรรมการกลางป้องกันการค้ากำไรเกินควรได้มีประกาศควบคุมราคาและการส่งออกน้ำมันพืช

ภาวะตลาดราคาน้ำมันพืชสำหรับบริโภคมักมีการเปลี่ยนแปลงมากในช่วงปี ๒๕๑๖ รวมทั้งน้ำมันหมูซึ่งต่างมีราคาสูงขึ้น ทั้งนี้เนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและภาวะเงินเฟ้อ ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ราคาขายปลีกเฉลี่ยในปี ๒๕๑๖ ก.ก.ละ ๑๔.๕๒ บาท ในปี ๒๕๑๗ ราคาได้เพิ่มเป็น ก.ก.ละ ๒๒.๑๖ บาท ราคาเพิ่มสูงขึ้น ๕๑% ทางราชการเกรงว่าประชาชนจะได้รับความเดือดร้อน จึงได้มีการควบคุมราคาในปี ๒๕๑๗ โดยให้จำหน่ายในราคา ก.ก.ละ ๒๒ บาท จึงเป็นการควบคุมราคาขายส่งไปในตัวด้วย นอกจากนี้ยังมีการควบคุมการจำหน่ายน้ำมันพืชไปต่างประเทศ และเพื่อบรรเทาความขาดแคลนและป้องกันไม่ให้ราคาสูงขึ้น ทางราช

การได้อนุญาตให้มีการนำวัตถุดิบที่ใช้สกัดน้ำมัน เข้ามากขึ้น และลดอัตราภาษีขาเข้า และควบคุม การส่งออกพวกวัตถุดิบ เป็นบางระยะ

ราคาน้ำมันพืชและราคาน้ำมันสัตว์

ราคาน้ำมันพืชและน้ำมันสัตว์ (น้ำมันหมู) มีแนวโน้มความเคลื่อนไหวไปในทางเดียวกัน คือ เมื่อราคาน้ำมันพืชสูงขึ้น ราคาน้ำมันหมูจะมีราคาสูงขึ้นตาม ทั้งนี้เนื่องมาจากน้ำมันพืชและ น้ำมันสัตว์เป็นสินค้าที่ใช้ทดแทนกันได้

จากตารางที่ ๑๔ ราคาน้ำมันสัตว์ในช่วงปี ๒๕๐๕-๒๕๑๒ เมื่อเปรียบเทียบกับราคา น้ำมันพืชในช่วงเดียวกัน จะเห็นว่าราคาน้ำมันสัตว์มีราคาสูงกว่าราคาน้ำมันพืช ทั้งนี้อาจเนื่อง มาจากความนิยมบริโภคน้ำมันสัตว์มีมาก และความนิยมบริโภคน้ำมันพืชยังมีน้อย ในปี ๒๕๑๑ เป็น ระยะที่โรงงานสกัดน้ำมันพืชขนาดใหญ่ได้ตั้งขึ้นและมีผลผลิตต่อออกขายปริมาณมาก ประกอบกับมีการ โฆษณามากขึ้นเกี่ยวกับคุณประโยชน์ของน้ำมันพืชต่อร่างกาย ซึ่งอาจเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ประชาชน หันมาบริโภคน้ำมันพืชแทน ประกอบกับราคาน้ำมันพืชต่ำกว่าราคาน้ำมันหมู ดังนั้นอาจเป็นเหตุให้ ราคาน้ำมันหมูลดลงในปี ๒๕๑๕ และในช่วงปี ๒๕๑๖ เกิดภาวะความขาดแคลนน้ำมันสำหรับ บริโภคซึ่งเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ การขาดแคลนวัตถุดิบ จะเห็นว่าทั้งราคา น้ำมันพืชและน้ำมันสัตว์ในปี ๒๕๑๖ มีราคาสูงกว่าในปี ๒๕๑๕ และมีแนวโน้มสูงขึ้นเรื่อย จนกระทั่งรัฐบาลได้มีประกาศควบคุมราคาขายปลีกน้ำมันพืช สาเหตุที่ทำให้ราคาน้ำมันพืชสูงอีกประการ อาจเนื่องมาจากมีการกักตุนเพื่อเก็งกำไรและการกำหนดราคาจากที่ผู้ผลิตจะสามารถจำหน่ายได้ ทำให้ผู้ผลิตน้ำมันพืชต้องขึ้นราคาขาดเซย

ภาวะการผลิตและตลาดการค้าของต่างประเทศ

ประเทศผู้ผลิตที่สำคัญ^๑

สำหรับอเมริกา ผลผลิตน้ำมันพืชที่สำคัญได้แก่ น้ำมันถั่วเหลือง น้ำมันเมล็ดฝ้าย น้ำมันถั่วลิสง น้ำมันเรพลัด สำหรับน้ำมันถั่วเหลืองมีแนวโน้มในการผลิตสูงขึ้น เนื่องจาก

^๑ นายประติษฐ์ รังสฤษฏ์กุล, อุตสาหกรรมน้ำมันพืช กองวิจัยสินค้าและตลาด (วส. ว/อ) กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์ กันยายน ๒๕๑๔

ตารางที่ ๑๙ แสดงราคาขายปลีกเฉลี่ยเปรียบเทียบระหว่างน้ำมันหมูและน้ำมันพืชชนิดต่าง ๆ
ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๐๕-๒๕๑๙

บาท : ก.ก.

ปี	น้ำมันหมู	น้ำมันมะพร้าว	น้ำมันถั่วลิสง	น้ำมันรำ	น้ำมันพืช
๒๕๐๕	๑๑.๒๕	๗.๙๐	๘.๗๕	-	-
๒๕๐๖	๑๑.๒๕	๗.๗๐	๘.๗๕	๑๐.๕๕	-
๒๕๐๗	๑๓.๖๗	๙.๕๔	๑๐.๖๓	๑๐.๕๐	-
๒๕๐๘	๑๓.๙๗	๘.๙๔	๑๐.๒๓	๑๐.๕๐	-
๒๕๐๙	๑๑.๑๕	๖.๙๕	๘.๕๒	๑๐.๕๐	-
๒๕๑๐	๑๒.๖๓	๘.๙๕	๑๐.๐๒	๑๐.๑๐	-
๒๕๑๑	๑๓.๑๓	๘.๘๖	๑๐.๕๐	๑๐.๐๐	๑๐.๘๘
๒ ๒๕๑๒	๑๑.๔๒	๘.๔๖	๑๐.๒๕	๑๐.๖๖	๑๐.๑๓
๒๕๑๓	๙.๖๓	๙.๓๑	๑๐.๒๕	๑๐.๐๐	๑๐.๗๕
๒๕๑๔	๘.๙๖	๘.๒๙	๙.๙๘	๑๐.๐๐	๑๐.๑๓
๒๕๑๕	๙.๕๐	๘.๑๖	๑๐.๖๘	๑๐.๐๒	๑๐.๑๘
๒๕๑๖	๑๓.๗๕	๑๒.๗๕	๑๓.๓๕	๑๒.๕๖	๑๔.๕๒
๒๕๑๗	๒๒.๙๕	๒๑.๘๙	๒๐.๑๘	๑๘.๐๐	๒๒.๑๖
๒๕๑๘	๒๑.๒๑	๒๒.๐๐	๒๑.๒๕	๑๘.๐๐	๒๑.๕๐
๒๕๑๙	๑๙.๕๕	๑๘.๑๓	๒๐.๕๐	๑๘.๓๑	๒๐.๘๘

ที่มา : กรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์

รัฐบาลไม่ได้ควบคุมการผลิต นอกจากนี้ยังอยู่ในโครงการพุงราคาของ USDA's Commodity Credit Corporation (CCC)

แคนาดา ผลผลิตน้ำมันพืชที่สำคัญ ได้แก่ น้ำมันเรพลีด น้ำมันแฟลกซีด และน้ำมันถั่วเหลือง

ลาตินอเมริกา ประเทศในกลุ่มลาตินอเมริกาผลิตน้ำมันพืชสำคัญได้แก่ น้ำมันเมล็ดฝ้าย น้ำมันถั่วลิสง น้ำมันเรพลีด น้ำมันถั่วเหลือง น้ำมันเมล็ดทานตะวัน น้ำมันมะพร้าว น้ำมันมะกอก น้ำมันปาล์ม สำหรับน้ำมันพืชที่มีความสำคัญทางการค้า ได้แก่ น้ำมันเมล็ดทานตะวัน น้ำมันถั่วเหลือง และน้ำมันถั่วลิสง ประเทศบราซิลเป็นผู้ผลิตถั่วเหลืองและถั่วลิสงรายใหญ่ของภูมิภาคนี้ การผลิตได้รับการสนับสนุนโดยการพุงราคาซึ่งค่อนข้างสูงและการขยายเนื้อที่เพาะปลูก ถั่วเหลืองจึงกลายเป็นสินค้าที่ทำรายได้ที่เป็นเงินตราต่างประเทศให้แก่ประเทศบราซิลจำนวนมาก

ประเทศกลุ่มยุโรป ผลผลิตน้ำมันพืชที่ผลิตมากได้แก่ น้ำมันเรพลีด น้ำมันมะกอกและมีแนวโน้มการผลิตสูงขึ้น

ประเทศกลุ่มคอมมิวนิสต์ ได้แก่ ประเทศสหภาพโซเวียต และยุโรปตะวันออก ผลผลิตน้ำมันพืชที่สำคัญคือ น้ำมันเมล็ดฝ้ายและน้ำมันเมล็ดทานตะวัน รัฐบาลสหภาพโซเวียตให้การสนับสนุนการผลิตเมล็ดทานตะวัน ทำให้มีการเพิ่มเนื้อที่เพาะปลูก นอกจากนี้ผลผลิตต่อหน่วยพื้นที่เพิ่มขึ้นและพันธุ์ใหม่ที่ใช้ปลูกให้เปอร์เซ็นต์น้ำมันสูง ตลอดจนการปรับปรุงโรงงานผลิตน้ำมันให้ทันสมัยขึ้น

แอฟริกาเหนือและเอเชียตะวันตกกผลผลิตน้ำมันพืชที่สำคัญได้แก่ น้ำมันเมล็ดฝ้าย น้ำมันมะกอก น้ำมันถั่วลิสง และน้ำมันเมล็ดทานตะวัน ประเทศผู้ผลิตฝ้ายสำคัญได้แก่ สหภาพสาธารณรัฐอาหรับ ซูดานและเตอร์กี ซึ่งเป็นผู้ผลิตเมล็ดทานตะวันที่สำคัญในภูมิภาคนี้ด้วย การผลิตถั่วลิสงมากในซูดานและน้ำมันมะกอกผลิตมากที่เตอร์กี ญีุ่เซีย และมอรอคโค

หมู่เกาะในมหาสมุทรแปซิฟิกและเอเชียไมร่วมเอเชียตะวันตก การผลิตน้ำมันพืชทั้งหมดในเอเชียตอนใต้ใช้สำหรับการบริโภคภายใน น้ำมันถั่วลิสงผลิตมากในประเทศอินเดีย น้ำมันพืชที่สำคัญที่ผลิตเพื่อส่งออกได้แก่ น้ำมันมะพร้าวและปาล์มน้ำมัน ประเทศฟิลิปปินส์เป็นผู้นำในการผลิตมะพร้าว ผู้ผลิตปาล์มน้ำมันรายใหญ่ได้แก่ประเทศมาเลเซีย และประเทศอินโดนีเซียเป็นอันดับรองลงมา

จากตารางที่ ๒๐, ๒๑, ๒๒, ๒๓ แสดงปริมาณและมูลค่าของการนำเข้าและส่งออก น้ำมันถั่วเหลือง น้ำมันถั่วลิสง น้ำมันเมล็ดฝ้าย และน้ำมันมะพร้าว แยกตามกลุ่มประเทศ และ ตารางที่ ๒๔ ซึ่งเป็นตารางสรุปแสดงปริมาณการนำเข้าและส่งออกรวมของน้ำมันพืชชนิดต่าง ๆ จากตาราง ๒๐, ๒๑, ๒๒, และ ๒๓ และแสดงเปอร์เซ็นต์ของการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี ค.ศ. ๑๙๗๐-๑๙๗๕ (ปี พ.ศ. ๒๕๑๓-๒๕๑๘) โดยเปรียบเทียบกับปี ค.ศ. ๑๙๗๐ จะเห็นว่า ปริมาณการนำเข้าและส่งออกมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งแสดงว่าการผลิตและความต้องการในการบริโภคน้ำมันพืชมีเพิ่มขึ้นด้วย ปริมาณการผลิตและความต้องการในการบริโภคน้ำมันถั่วเหลืองมีมากที่สุด รองลงมาได้แก่ น้ำมันมะพร้าว น้ำมันถั่วลิสงและน้ำมันเมล็ดฝ้าย

การค้ากับต่างประเทศ

เนื่องจากความต้องการน้ำมันพืชในตลาดโลกมีสูงขึ้นเป็นลำดับ ช่องทางการจำหน่าย น้ำมันพืชในต่างประเทศจึงมีอยู่มาก แม้ว่าผลผลิตน้ำมันพืชในประเทศยังมีน้อยไม่สามารถสนอง ความต้องการของตลาดต่างประเทศและในประเทศได้อย่างเต็มที่ ประเทศไทยยังมีการติดต่อ การค้ากับต่างประเทศ ซึ่งเป็นไปตามลักษณะการค้าแบบเสรี สำหรับในระยะปลายปี ๒๕๑๖ และปี ๒๕๑๗ รัฐบาลได้มีการควบคุมการส่งออกน้ำมันพืชบางชนิด เนื่องจากเกิดการเปลี่ยนแปลง ทางเศรษฐกิจและภาวะเงินเฟ้อทำให้น้ำมันพืชขาดตลาด ปัจจุบันได้ยกเลิกการควบคุมการส่งออก น้ำมันพืชบางรายการ คือน้ำมันถั่วลิสง

๑. การส่งออก น้ำมันพืชที่มีการส่งออกได้แก่น้ำมันถั่วลิสง น้ำมันถั่วเหลืองและน้ำมัน มะพร้าว ปริมาณน้ำมันพืชที่มีการส่งออกมากคือ น้ำมันถั่วลิสง จากสถิติการส่งออกน้ำมันพืชทั้ง ๓ ชนิด ในช่วงปี ๒๕๐๕-๒๕๒๐ ปริมาณการส่งออกในปี ๒๕๑๖ มีจำนวนสูงสุดถึง ๒.๖๘ ล้านลิตร มูลค่า ๒๘.๔ ล้านบาท ปริมาณการส่งออกในปี ๒๕๑๗ ลดลงเป็น ๑.๔ ล้านลิตร มูลค่าเพิ่มขึ้นเป็น ๓๓ ล้านบาท แนวโน้มการส่งออกในปี ๒๕๑๘-๒๕๒๐ ลดลง ทั้งนี้เพราะมีการควบคุมการส่งออก ประกอบกับความต้องการในประเทศมีมากขึ้น ประเทศไทยมีรายได้จากการส่งออกน้ำมันพืชปีหนึ่ง ไม่ต่ำกว่า ๑๐-๒๐ ล้านบาท ตารางที่ ๒๕ แสดงปริมาณและมูลค่าการส่งออกน้ำมันพืชบางชนิด

การส่งออกส่วนใหญ่ส่งไปฮ่องกง มาเลเซีย สิงคโปร์ จีน และบอร์เนียว

๒. การนำเข้า ปริมาณและมูลค่าการนำเข้ามีแนวโน้มสูงขึ้นทุกปี ซึ่งแสดงให้เห็นแนว

Soybean Oil	IMPORTS QUANTITY MT.						IMPORTS VALUE 1,000 \$					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
World	1039690	1322209	1106509	1054217	1479244	1363987	287264	426079	350591	394557	1043760	1037763
Developed	393076	510348	411955	366796	626010	644072	107248	159506	119862	137426	455723	477853
N America	23096	24135	17017	18972	33674	22748	6325	7448	4756	8264	25189	15837
W Europe	334631	461477	367963	316179	544748	575199	90865	144457	106964	115156	392813	423514
Oceania	10750	10039	4043	6641	10528	17901	2744	3060	1387	2117	5150	14161
Oth Dev. Ped	24599	14697	22932	25004	37060	28224	7314	4541	6755	11889	32571	24341
Developing	613497	733100	589043	558726	811131	679123	169999	241434	199569	210865	561066	524218
Africa	87129	131586	96760	86062	141253	150717	26033	42032	28462	32752	98365	107467
Lat. America	113863	121110	101627	158240	247059	140373	37129	41609	33766	56744	156106	102861
Near East	146048	187553	181032	107559	216997	240725	45288	70539	63691	48717	196819	217410
Far East	265658	292449	209275	206193	205046	146637	61290	87080	73498	72275	109082	95910
Other Dv. Ping	799	402	349	672	776	671	259	174	152	377	694	570
Centr plannd	33117	78761	105511	128695	42103	40792	10017	25139	31160	46266	26971	35692
Asian Cpe	6783	9415	18855	94861	3502	10700	2436	3434	6766	33709	2848	14400
Europe USSR	26334	69346	86656	33834	38601	30092	7581	21705	24394	12557	24123	21292

Soybean Oil	EXPORTS QUANTITY MT.						EXPORTS VALUE 1,000 \$					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
World	1120417	1289233	1102466	1052836	1546221	1364492	311435	407200	317614	376493	1082552	950460
Developed	1104532	1255443	1029921	921970	1489300	1073463	305539	392860	298696	326034	1043487	776392
N America	695813	822678	618115	438997	766325	355053	198724	259456	182709	151303	524302	267691
W Europe	384495	401543	394794	469926	720052	718254	100099	123722	111376	170454	517278	509044
Oth. Dev. Ped	24224	31222	17012	13047	2923	156	6716	9682	4611	4277	1907	157
Developing	12440	29293	69059	125137	48535	290494	4794	12956	17791	48317	34253	173181
Africa	-	-	-	4	-	4	-	-	-	3	-	3
Lat America	3933	7173	60423	116337	41869	286900	1215	2443	14829	44823	28746	169200
Near East	49	-	18	383	-	-	16	-	5	150	-	-
Far East	8458	22120	8618	8413	6666	3590	3563	10513	2957	3341	5507	3978
Centr Plannd	3445	4497	3486	5729	8386	535	1102	1384	1127	2142	4812	387
Asian Cpe	3303	1500	8	22	13	13	1058	500	3	11	7	7
Europe USSR	142	2997	3478	5707	8373	522	44	884	1124	2131	4805	380

ที่มา : Trade Yearbook 1975 F.A.O.

Groundnut Oil	IMPORTS QUANTITY MT.						IMPORTS VALUE 1,000 \$					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
World	430836	386671	520271	534077	390834	410101	156705	167717	217753	274806	384825	356889
Developed	374667	332828	448712	433418	337809	350755	134299	144354	186575	224508	338434	303718
N America	8852	5346	7410	7397	6023	7171	3120	2141	2799	3782	5642	6118
W Europe	356695	320696	435091	422079	326273	339065	127991	139467	180953	218737	328991	293156
Oceania	8364	6224	5893	3225	4569	3913	2903	2452	2668	1555	3093	4093
Oth. Dev Ped	756	562	318	717	944	606	285	294	155	434	708	351
Developing	55962	53533	70860	99389	49265	53943	22331	23231	30903	49651	42959	48267
Africa	13041	10299	21661	38052	8929	8884	4702	4181	7369	14650	7467	7878
Lat. America	14847	13384	19738	29772	12356	20052	5315	5160	8293	15426	10194	17583
Near East	1724	2277	1615	1580	1100	859	937	1430	982	1027	1022	904
Far East	23845	24951	25330	27551	24425	21478	10151	10958	12563	16781	21921	19262
Oth. Dv.Ping	2505	2622	2516	2434	2455	2670	1226	1502	1696	1767	2355	2640
Centr Plannd	207	310	699	1270	3760	5403	75	132	275	647	3432	4904
Asian Cpe	1	1	1	2	1	1	-	1	1	2	2	2
Europe USSR	206	309	698	1268	3759	5402	75	131	274	645	3430	4902

Groundnut Oil	1970	EXPORTS QUANTITY MT					EXPORTS VALUE 1,000 \$					
		1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
World	429568	359817	524611	500737	373217	404868	146171	140607	197852	222284	347844	347943
Developed	62638	86358	70417	110543	83901	96524	24252	37317	31169	58052	86355	95091
N America	14528	38572	27709	47028	20949	12249	4645	14938	10531	19862	16288	12976
W Europe	33924	30572	31914	53984	50996	73986	14271	15725	16561	33736	58693	70707
Oth Dev. Ped	14186	17214	10794	9531	11956	10289	5336	6654	4077	4454	11374	11408
Developing	358711	261109	439094	377594	273816	295844	118789	98470	161053	158732	250609	242852
Africa	276110	151040	318018	241096	159230	251894	93371	58591	116349	94442	147221	204608
Lat America	74469	102015	114182	124331	101257	37800	22195	36628	41532	57675	93351	32350
Near East	-	-	-	1568	5659	-	-	-	-	1117	3209	-
Far East	8132	8051	6870	10599	7670	6150	3223	3239	3163	5498	6828	5894
Oth Dv. Ping	-	3	24	-	-	-	-	2	9	-	-	-
Centr Plannd	8219	12350	15100	12600	15500	12500	3130	4820	5630	5500	10880	10000
Asian Cpe	8219	12350	15100	12600	15500	12500	3130	4820	5630	5500	10880	10000

ตารางที่ ๒๒ แสดงปริมาณและมูลค่าของการนำเข้าและส่งออกน้ำมันเมล็ดฝ้ายของโลกแยกตามกลุ่มประเทศ

Cottonseed Oil	IMPORTS QUANTITY MT						IMPORTS VALUE 1,000 \$					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1971	1973	1974	1975
World	275509	247343	332790	286477	294635	455902	86993	95554	119616	106013	183031	329396
Developed	103654	104496	100773	97026	115128	62251	30127	39355	33940	34544	80527	49793
N America	14007	10394	10191	8403	11336	14266	3998	3547	2895	3102	8316	10274
W Europe	85728	91962	75062	61554	75022	34323	24854	35024	25617	22002	56541	27945
Oceania	157	1637	1872	1177	3820	3779	62	609	739	453	2089	3050
Oth Dev. Ped	3762	503	13648	25892	24950	9883	1213	175	4689	8987	13581	8524
Developing	125616	103149	205127	158580	145701	364351	42818	42012	76598	60823	82819	257393
Africa	20717	13680	5547	4219	4112	2289	7476	5862	2434	1596	2161	1448
Lat America	36152	38915	37903	77573	59363	59733	12780	15828	13161	30908	39578	43982
Near East	59014	49018	160311	75097	73358	300371	18968	19875	60390	27511	36602	210352
Far East	9733	1536	1366	1691	8868	1958	3594	447	613	808	4478	1611
Centr Plannd	46239	39698	26890	30871	33806	29300	14048	14187	9078	10646	19685	22210
Europe USSR	46239	39698	26890	30871	33806	29300	14048	14187	9078	10646	19685	22210

Cottonseed Oil	EXPORTS QUANTITY MT						EXPORTS VALUE 1,000 \$					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
World	250497	277671	301207	319603	357378	374677	72437	99276	95297	113367	215309	249515
Developed	161722	190197	218424	251607	286647	309569	47028	66688	65437	87386	181602	205352
N America	154872	180940	213232	244548	275040	296993	44997	63398	63614	84752	172220	196717
W Europe	1807	4341	1207	1639	2723	1262	641	1817	607	851	3324	1315
Oth Dev. Ped	5043	4916	3985	5420	8884	11314	1390	1473	1216	1783	6058	7320
Developing	49575	58074	48883	39208	37751	32621	17253	23692	19284	15773	20976	23820
Africa	18030	10925	4403	3503	1130	996	6784	5217	2118	1676	788	676
Lat America	13657	10511	13460	24087	34655	21100	5564	4742	4851	9600	18786	13000
Near East	17513	36633	31017	11264	1948	10524	4812	13730	12311	4448	1382	10141
Far East	375	5	3	354	18	1	93	3	4	49	20	3
Centr Plannd	39200	29400	33900	28788	32980	32487	8156	8896	10576	10208	12731	20343
Asian Cpe	7700	3000	8000	4500	3000	4000	2000	1100	2400	1500	1700	2800
Europe USSR	31500	26400	25900	24288	29980	28487	6156	7796	8176	8708	11031	17543

๔๔

ตารางที่ ๒๓ แสดงปริมาณและมูลค่าของการนำเข้าและส่งออกน้ำมันมะพร้าวของโลกแยกตามกลุ่มประเทศ

Coconut Oil	IMPORTS QUANTITY MT.						IMPORTS VALUE 1,000 \$					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
World	594260	671143	853556	768758	621684	958493	186258	204461	197565	265505	588132	479613
Developed	459194	518576	694498	611695	490134	760732	141542	153024	150748	204724	477433	379857
N America	281926	298135	373758	280095	271374	434997	82384	81372	72783	89308	259353	219444
W Europe	163575	207629	286822	277492	176832	280197	54882	67677	70558	95976	179230	137159
Oceania	1516	1808	8359	9789	13522	11677	417	557	2054	2596	10836	5536
Oth Dev. Ped	12177	11004	25559	44319	28406	33861	3859	3418	5353	16844	28014	13698
Developing	77330	79227	77695	113076	83571	107098	25974	27373	24849	45134	63909	52156
Africa	13542	16331	16601	15143	15156	15037	4815	6156	5521	6362	12917	8602
Lat America	18596	13726	17615	32302	28830	43897	6762	4783	6635	16490	18754	20182
Near East	8744	7941	7911	5254	7992	12429	2839	3497	3061	2878	7059	6692
Far East	36448	41229	35559	60336	31584	35735	11558	12937	9627	19390	25165	16680
Oth Dv. Ping	-	-	9	41	9	-	-	-	5	14	14	-
Centr Plannd	57736	73340	81363	43987	47979	90663	18742	24064	21968	15647	46790	47600
Asian Cpe	21501	29863	37929	20253	20268	46400	7032	9941	9922	7166	20040	23180
Europe USSR	36235	43477	43434	23734	27711	44263	11710	14123	12046	8481	26750	24420

Coconut Oil	EXPORTS QUANTITY MT						EXPORTS VALUE 1,000 \$					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
World	615642	711980	865711	739035	668654	1031292	188637	204924	182373	263265	621220	430955
Developed	58364	91005	149157	128403	87811	208418	20496	31104	40587	50957	94914	102098
N America	5162	9696	5641	11172	5080	8261	1891	2946	1506	4995	2919	3474
W Europe	52469	79079	142937	116972	77560	197300	18365	27378	38919	45811	88119	97444
Oth Dev. Ped	733	2230	579	259	5171	2857	240	780	162	151	3876	1180
Developing	557178	620875	716554	610632	580663	822874	168106	173785	141786	212308	526103	328857
Africa	14172	13345	11343	16718	17920	6180	5566	4342	3473	6925	13626	3790
Lat America	4463	7344	10085	8522	3413	3875	1634	2319	2911	3152	2216	2080
Near East	143	121	82	83	47	51	44	54	41	55	47	35
Far East	486973	547798	642555	526656	509726	757548	145318	151440	123527	185310	470888	292653
Oth Dv. Ping	51427	52267	52489	58653	49557	55220	15544	15630	11834	16866	39326	30299
Centr Plannd	100	100	-	-	180	-	35	35	-	-	-	-
Asian Cpe	100	100	-	-	180	-	35	35	-	-	-	-

ตารางที่ ๒๘

แสดงปริมาณการนำเข้าและส่งออกน้ำมันพืชบางชนิดรวมของประเทศต่าง ๆ ในโลก

	WORLD IMPORTS QUANTITY						WORLD EXPORTS QUANTITY					
	MT						MT					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Soybean Oil	1039690	1322209	1106509	1054217	1479244	1363987	1120417	1289233	1102466	1052836	1546221	1364492
Groundnut Oil	430836	386671	520271	534077	390834	410101	429568	359817	524611	500737	373217	404868
Cottonseed Oil	275509	247343	332790	286477	294635	455902	250497	277671	310207	319603	357378	374677
Coconut Oil	594260	671143	853556	768758	621684	958493	615642	711980	865711	739035	668654	1031292
Total	2340295	2627366	2813126	2643529	2786397	3188483	2416124	2638701	2802995	2612211	2945470	3175329
%	100	112.26	120.20	112.95	119.06	136.24	100	109.21	116.01	108.11	121.90	131.42

แนวโน้มความต้องการน้ำมันพืชมีเพิ่มขึ้นมาก ปริมาณน้ำมันพืชที่มีการนำเข้าสูงคือน้ำมันถั่วเหลือง ความต้องการน้ำมันถั่วเหลืองมีเพิ่มขึ้นในอัตราที่สูง ในปี ๒๕๑๔ ปริมาณและมูลค่าการนำเข้าน้ำมันถั่วเหลืองเท่ากับ ๗๔๔.๑๘ พันลิตร ๑๐.๓๑ ล้านบาท ในปี ๒๕๒๐ เพิ่มขึ้นเป็น ๑.๗๓ ล้านลิตร ๒๓.๒ ล้านบาท โดยทั่วไปการนำเข้าน้ำมันพืชชนิดอื่น ๆ มีแนวโน้มสูงขึ้นในปี ๒๕๑๔ ปริมาณการนำเข้าลดลงไปบ้าง เนื่องจากการนำเข้าน้ำมันมะพร้าวลดลง

น้ำมันถั่วเหลืองส่วนใหญ่นำเข้าจากประเทศเนเธอร์แลนด์ สหรัฐ สิงคโปร์ และเคนมารค์ น้ำมันมะพร้าวนำเข้าจากประเทศฟิลิปปินส์ สิงคโปร์ และมาเลเซีย น้ำมันถั่วลิสงนำเข้าจากประเทศสหรัฐและเนเธอร์แลนด์ ตารางที่ ๒๖ แสดงปริมาณและมูลค่าการนำเข้าน้ำมันพืชบางชนิด

นอกจากนี้กากพืชน้ำมันที่ได้จากการสกัดน้ำมันพืชถือเป็นกากที่มีความสำคัญชนิดหนึ่งของโรงงานผลิตน้ำมันพืช จะพบว่าผลผลิตที่ได้จากการสกัดน้ำมันจะได้กากในอัตราส่วนที่สูงกว่าอัตราส่วนน้ำมันที่ได้

ชนิดของวัตถุดิบ	ผลผลิตน้ำมัน	ผลผลิตกาก	สิ่งเจือปนและสูญเสีย
ถั่วลิสง	๔๔%	๕๕%	๔%
ถั่วเหลือง	๑๔%	๗๘%	๗%
เมล็ดนุ่น	๑๘%	๗๕%	๗%
เมล็ดฝ้าย	๑๔%	๗๐%	๑๖%
มะพร้าวแห้ง	๕๐%	๔๒%	๘%
รำ	๑๔%	๗๕%	๑๐%

โรงงานผู้ผลิตน้ำมันพืชจึงมักจะกล่าวว่า ผลผลิตที่แท้จริงคือกากและน้ำมันคือผลพลอยได้ เพราะกากเป็นสิ่งสำคัญต่อต้นทุนการผลิต ราคาขายกากจึงมีส่วนชดเชยต้นทุนการผลิตอยู่มาก

สำหรับช่องทางการจำหน่ายกากอาจแบ่งได้ ๒ ทางคือ

๑. การจำหน่ายภายในประเทศ ได้แก่การจำหน่ายให้โรงงานผสมอาหารสัตว์ เนื่องจากกากที่ได้จากการสกัดน้ำมันมีส่วนประกอบของโปรตีนสูง เหมาะแก่การใช้ผสมอาหารสัตว์ ให้ประโยชน์มากกว่าการใช้เมล็ดพืชเป็นวัตถุดิบ นอกจากนี้ราคากากต่ำกว่าราคาเมล็ดพืช ปริมาณกากที่ใช้ในส่วนผสมของอาหารสัตว์เฉลี่ยร้อยละ ๒๐

ส่วนผสมของอาหารสัตว์	ร้อยละ (โดยประมาณ)
ปลาป่น	๑๐
รำข้าว	๓๐.๕
ปลายข้าว	๓๐.๕
ข้าวโพด	๕๐
กากถั่วเหลือง	๑๐
กากถั่วอื่น ๆ	๕
กากรำ	๕
กากน้ำตาล	๒
ใบกระถินป่น	๕
ไขมันสัตว์	๑
เกลือแร่และวิตามิน	๕

๒. การจำหน่ายไปยังต่างประเทศ ได้แก่การส่งเป็นสินค้าออกทำรายได้ให้แก่ประเทศ ตารางที่ ๒๗ แสดงปริมาณและมูลค่าการส่งออกกากพืชน้ำมันยางชนิดต่างๆ สำหรับการส่งออกมีปริมาณ ก่อนข้างสบำเสมอ เฉลี่ยประมาณ ๒๐ พันตันต่อปีเป็นมูลค่าประมาณ ๔๕ ล้านบาท

เนื่องจากความต้องการอาหารสัตว์มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ปริมาณการผลิตภายในประเทศอย่างเดียวยังไม่เพียงพอในการสนองความต้องการได้ ทำให้ต้องทำการสั่งซื้อจากต่างประเทศ ปริมาณการนำเข้าอาหารสัตว์เพิ่มขึ้นมากในปี ๒๕๑๔ เมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๑๓ กล่าวคือมีการนำเข้าเพิ่มขึ้นจาก ๒,๔๔๔ ตัน เป็น ๔,๖๒๗ ตัน ขณะเดียวกันด้านแนวโนม์การส่งออกสูงสุดในปี ๒๕๐๘ จำนวน ๖,๐๖๔ ตัน ปริมาณส่งออกลดต่ำลงในปี ๒๕๑๔ เป็นจำนวน ๑,๕๑๑ ตัน ผลของความต้องการอาหารสัตว์มีมากขึ้น จึงมีการสั่งซื้อกากพืชน้ำมันจากต่างประเทศ ตารางที่ ๒๘ แสดงปริมาณและมูลค่าการนำเข้ากากพืชน้ำมันชนิดต่าง ๆ ในช่วงปี ๒๕๑๗-๒๕๑๙ มีปริมาณการนำเข้า ๔.๕๘, ๑๘.๒ และ ๓๘.๐ พันตัน จะเห็นว่ามีอัตราเพิ่มอย่างรวดเร็ว ทั้งนี้เนื่องมาจากการเกิดภาวะขาดแคลนวัตถุดิบ และรัฐบาลยังได้ออกพระราชกฤษฎีกา

ห้ามส่งกากออกไปจำหน่ายต่างประเทศ จึงเป็นผลกระทบกระเทือนต่อโรงงานอุตสาหกรรมสกัด
น้ำมันพืชเพราะไม่สามารถระบายกากออกไปได้และยังจะต้องแข่งขันราคากากต่างประเทศด้วย
ต่อมารัฐบาลได้ผ่อนผันให้ส่งกากออกจำหน่ายได้ในอัตราร้อยละ ๒๐ ของกากที่ผลิตได้ในแต่ละเดือน
ตั้งแต่วันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๑๗ เป็นต้นไป

ตารางที่ ๒๕ แสดงปริมาณและมูลค่าการส่งออกน้ำมันพืชบางชนิด

ปริมาณการส่งออกน้ำมันพืชบางชนิด

ปริมาณ (พันลิตร)	๒๕๐๕	๒๕๐๖	๒๕๐๗	๒๕๐๘	๒๕๐๙	๒๕๑๐	๒๕๑๑	๒๕๑๒	๒๕๑๓	๒๕๑๔	๒๕๑๕	๒๕๑๖	๒๕๑๗	๒๕๑๘	๒๕๑๙	๒๕๒๐
น้ำมันถั่วลิสง	-	๗๓๘.๐๙	๓๔๓.๔๕	๗๐๔.๕๓	๑๘๓๕.๕๘	๑๐๔๓.๘๘	๗.๕๑	๒๔๔.๒๕	๑๖๕๙.๕๘	๒๔๐๖.๗๓	๘๓๓.๓๘	๒๖๖๔.๘๑	๑๕๑๕.๔๐	๑๗๐๐.๔๐	๑๑๕๕	๕๙๖.๒๐
น้ำมันถั่วเหลือง	-	๑.๐๐	-	-	-	-	๐.๒๐	๒.๐๐	๘.๐๐	๓๖.๐๐	๔.๐๐	๑๑.๗๐	๑๐.๕๐	-	-	-
น้ำมันมะพร้าว	-	๑.๐๒	๐.๐๓	๑๒๐.๐๓	-	๕๙.๕๔	๖๕.๒๖	-	๘๒.๕๗	๑.๑๖	-	๓.๕๑	๓๘๗.๖๗	-	-	-
น้ำมันเมล็ดฝ้าย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
น้ำมันเมล็ดนุ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
น้ำมันรำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๐๐.๐๘	-
	-	๗๔๐.๑๑	๓๔๓.๔๘	๘๒๔.๕๖	๑๘๓๕.๕๘	๑๑๐๓.๘๒	๗๒.๘๗	๒๔๖.๒๕	๑๗๔๐.๑๕	๒๔๔๓.๘๙	๘๓๗.๓๘	๒๖๘๐.๐๒	๑๙๑๓.๕๗	๑๗๐๐.๔๐	๑๒๕๕.๐๘	๕๙๖.๒๐

มูลค่าส่งออกของน้ำมันพืชบางชนิด

มูลค่า (ล้านบาท)	๒๕๐๕	๒๕๐๖	๒๕๐๗	๒๕๐๘	๒๕๐๙	๒๕๑๐	๒๕๑๑	๒๕๑๒	๒๕๑๓	๒๕๑๔	๒๕๑๕	๒๕๑๖	๒๕๑๗	๒๕๑๘	๒๕๑๙	๒๕๒๐
น้ำมันถั่วลิสง	-	๔.๗๘๑	๑.๙๐๓	๔.๕๘๐	๑๑.๖๑๘	๗.๕๒๔	๐.๐๖๖	๑.๕๕๑	๑๑.๕๔๘	๑๕.๗๘๐	๖.๔๗๗	๒๙.๘๒๓	๒๗.๒๐๐	๒๖.๗๙๙	๑๙.๐๘	๑๑.๓๙๒
น้ำมันถั่วเหลือง	-	๐.๐๐๘	-	-	-	-	๐.๐๐๑	๐.๐๑๐	๐.๐๔๗	๐.๒๐๗	๐.๐๒๗	๐.๑๔๘	๐.๑๔๘	-	-	-
น้ำมันมะพร้าว	-	๐.๐๐๒	-	๑.๒๒๑	-	๐.๖๑๙	๐.๒๙๔	-	๐.๒๕๑	๐.๐๐๗	-	๐.๐๒๒	๕.๖๓๙	-	-	-
น้ำมันเมล็ดฝ้าย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
น้ำมันเมล็ดนุ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
น้ำมันรำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๐.๒๙๕	-
	-	๔.๗๙๑	๑.๙๐๓	๕.๘๐๑	๑๑.๖๑๘	๘.๑๔๓	๐.๐๖๗	๑.๕๖๑	๑๑.๘๖๖	๑๕.๙๙๔	๖.๕๐๔	๒๙.๙๙๓	๓๓.๐๓๗	๒๖.๗๙๙	๒๐.๓๗๕	๑๑.๓๙๒

ตารางที่ ๒๖ แสดงปริมาณและมูลค่าการนำเข้าของน้ำมันพืชบางชนิด

ปริมาณการนำเข้าน้ำมันพืชบางชนิด

ปริมาณ (พันลิตร)	๒๕๐๕	๒๕๐๖	๒๕๐๗	๒๕๐๘	๒๕๐๙	๒๕๑๐	๒๕๑๑	๒๕๑๒	๒๕๑๓	๒๕๑๔	๒๕๑๕	๒๕๑๖	๒๕๑๗	๒๕๑๘	๒๕๑๙	๒๕๒๐
น้ำมันถั่วลิสง	-	-	๕๐.๑๒	-	๐.๕๕	๕.๓๕	๑๐.๒๐	๒.๒๕	๓.๐๗	-	-	๐.๕๗	๕.๘๘	๕.๕๑	๓.๐๒	๓๗.๕๗
น้ำมันถั่วเหลือง	-	๘.๘๐	๒๙.๘๙	๑๑๐.๕๕	๕๐.๕๒	๙๑.๗๓	๑๗๕.๑๕	๒,๘๓๐.๗๑	๑๔๑.๙๐	๑๕๗.๖๓	๒๑๑.๗๗	๒๕๗.๑๔	๒๕๒.๐๓	๒๙๗.๐๕	๗๔๕.๑๘	๑๗๓๐.๑๘
น้ำมันมะพร้าว	๔๗๑	๑๖๙	๑,๕๗๐	๖๗๖	-	๖๐๓	-	-	-	-	-	๖	๓๓๑	๕๕๕	๒,๖๖๐.๕๔	๘
น้ำมันเมล็ดฝ้าย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๕.๗๕	๓	-	-	๕.๑๒	-	๐.๐๖
น้ำมันเมล็ดนุ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
น้ำมันรำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	๔๗๑	๑๗๗.๘๐	๑,๕๕๐.๐๑	๗๘๖.๕๕	๕๑.๐๗	๖๙๙.๐๖	๑๘๕.๓๕	๒,๘๓๒.๘๖	๑๕๕.๘๗	๑๖๒.๓๘	๒๒๐.๗๗	๕๕๙.๑๑	๗๐๒.๙๑	๒,๙๖๖.๐๒	๗๕๕.๒๐	๒,๕๕๕.๗๖

มูลค่านำเข้าของน้ำมันพืชบางชนิด

มูลค่า (ล้านบาท)	๒๕๐๕	๒๕๐๖	๒๕๐๗	๒๕๐๘	๒๕๐๙	๒๕๑๐	๒๕๑๑	๒๕๑๒	๒๕๑๓	๒๕๑๔	๒๕๑๕	๒๕๑๖	๒๕๑๗	๒๕๑๘	๒๕๑๙	๒๕๒๐
น้ำมันถั่วลิสง	-	-	๐.๑๐๓	-	๐.๐๐๖	๐.๐๓๗	๐.๑๓๗	๐.๐๒๐	๐.๐๒๙	-	-	๐.๐๑๕	๐.๑๐๙	๐.๐๗๔	๐.๐๓๒	๐.๖๕๖
น้ำมันถั่วเหลือง	-	๐.๐๗๒	๐.๒๓๗	๐.๙๓๘	๐.๕๒๕	๐.๗๕๕	๑.๐๕๒	๑๒.๕๑๓	๑.๑๙๙	๑.๕๕๔	๑.๕๘๒	๒.๘๘๑	๕.๑๖๙	๓.๘๒๓	๑๐.๓๑๓	๒๓.๒๒๗
น้ำมันมะพร้าว	๒.๑๓๑	๑.๔๓๔	๘.๗๓๙	๕.๖๗๖	-	๓,๖๖๙	-	-	-	-	๐.๐๕๒	๒.๘๑๘	๕.๕๓๑	๒๖.๑๑๓	๐.๐๘๘	๕.๕๕๓
น้ำมันเมล็ดฝ้าย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๐.๐๘๔	๐.๐๖๓	-	-	๐.๐๕๒	-	๐.๐๕๑
น้ำมันเมล็ดนุ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
น้ำมันรำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	๒.๑๓๑	๑.๕๐๖	๘.๐๗๙	๕.๖๑๔	๐.๕๓๑	๓.๖๖๙	๑.๑๘๙	๑๒.๕๓๓	๑.๒๒๘	๑.๕๖๘	๑.๖๘๗	๕.๗๑๔	๕.๗๐๙	๓๐.๐๕๒	๑๐.๕๖๙	๓๒.๓๖๗

ที่มา : กรมศุลกากร

ตารางที่ ๒๗ แสดงปริมาณและมูลค่าการส่งออกกากพืชไขมันบางชนิด

แสดงปริมาณการส่งออกของกากพืชไขมันบางชนิด

ชนิด	ปี														
	๒๕๐๕	๒๕๐๖	๒๕๐๗	๒๕๐๘	๒๕๐๙	๒๕๑๐	๒๕๑๑	๒๕๑๒	๒๕๑๓	๒๕๑๔	๒๕๑๕	๒๕๑๖	๒๕๑๗	๒๕๑๘	๒๕๑๙
กากหัวลิสง	๑๑.๑	๘.๕	๑๒.๗	๑๓.๑	๑๑.๘	๕.๓	๔.๓	๓.๐	๔.๘	๓.๘	๑.๖	๐.๗	๓.๓	๓.๐	๒.๓
กากหัวเหลือง	๐.๓	๔.๕	๘.๗	๑.๙	๒.๘	๒.๓	๒.๘	๘.๕	๔.๗	๑.๒	๐.๑	๕.๒	๐.๐	-	๐.๑
กากมะพร้าว	๖.๒	๕.๙	๖.๐	๘.๙	๑๑.๗	๗.๓	๑๐.๔	๘.๘	๘.๑	๑๐.๗	๑๒.๙	๑.๘	๓.๓	๒.๘	๔.๓
กากเมล็ดฝ้าย	-	-	-	-	-	-	-	-	๕.๐	๑.๕	๑.๓	๑๕.๑	๘.๑	๕.๙	๓.๙
กากเมล็ดถั่ว	-	-	-	-	-	-	-	-	๑๗.๑	๕.๙	๑๐.๕	๒๑.๗	๘.๓	๑๒.๕	๑๑.๙
รวม (พันตัน)	๑๗.๖	๑๘.๙	๒๗.๔	๒๓.๙	๒๖.๓	๑๔.๙	๑๗.๕	๒๐.๓	๓๙.๗	๒๓.๑	๒๖.๔	๔๒.๕	๒๓.๐	๒๔.๒	๒๒.๙

แสดงมูลค่าการส่งออกของกากพืชไขมันบางชนิด

ชนิด	ปี														
	๒๕๐๕	๒๕๐๖	๒๕๐๗	๒๕๐๘	๒๕๐๙	๒๕๑๐	๒๕๑๑	๒๕๑๒	๒๕๑๓	๒๕๑๔	๒๕๑๕	๒๕๑๖	๒๕๑๗	๒๕๑๘	๒๕๑๙
กากหัวลิสง	๑๙.๙	๑๕.๑	๒๑.๑	๒๓.๗	๒๑.๙	๑๐.๗	๘.๖	๖.๔	๑๐.๗	๘.๖	๔.๘	๒.๙	๑๓.๘	๑๐.๙	๙.๗
กากหัวเหลือง	๐.๔	๗.๓	๑๓.๔	๓.๐	๕.๑	๔.๓	๕.๘	๑๘.๖	๑๐.๖	๒.๗	๐.๓	๒๕.๘	๐	-	๐.๔
กากมะพร้าว	๘.๐	๗.๓	๗.๓	๑๒.๔	๑๕.๒	๗.๖	๑๐.๒	๙.๕	๘.๒	๙.๘	๑๑.๑	๒.๑	๕.๙	๔.๗	๖.๙
กากเมล็ดฝ้าย	-	-	-	-	-	-	-	-	๗.๐	๒.๒	๒.๗	๓๑.๗	๑๔.๕	๙.๙	๗.๒
กากเมล็ดถั่ว	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๐.๒	๖.๖	๙.๒	๔๖.๕	๑๕.๓	๑๖.๙	๒๕.๒
รวม (ล้านบาท)	๒๓.๗	๒๘.๗	๔๑.๘	๓๙.๑	๔๖.๒	๒๒.๖	๒๔.๗	๓๔.๕	๕๖.๗	๒๙.๙	๒๘.๒	๑๐๘.๐	๔๙.๕	๔๒.๔	๔๙.๔

ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปีเพาะปลูก ๒๕๑๙/๒๕๒๐ กองเศรษฐกิจการเกษตร

๐ หมายความว่า มีจำนวนน้อยจนไม่มีความสำคัญทางสถิติ

ตารางที่ ๒๘ แสดงปริมาณและมูลค่าการนำเข้ากากพืชไขมันบางชนิด

แสดงปริมาณการนำเข้าของกากพืชไขมันบางชนิด

ชนิด	๒๕๐๕	๒๕๐๖	๒๕๐๗	๒๕๐๘	๒๕๐๙	๒๕๑๐	๒๕๑๑	๒๕๑๒	๒๕๑๓	๒๕๑๔	๒๕๑๕	๒๕๑๖	๒๕๑๗	๒๕๑๘	๒๕๑๙
กากถั่วลิสง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๐.๙	๔.๔	๑.๗	๑.๙	๙.๖	๒๙.๖
กากถั่วเหลือง	-	-	-	-	-	-	-	-	๑.๐	๐.๓	๐.๗	๐.๐๐๗	๒.๖	๘.๖	๙.๐
กากรำ	๐.๕๙	๐.๐๔	๐.๑๕	๐.๐๘	๐.๒๔	๐.๐๙	๐.๑๗	๑.๒๒	-	-	๐.๐๐๘	-	๐.๐๘	-	-
รวม (พันตัน)	๐.๕๙	๐.๐๔	๐.๐๕	๐.๐๘	๐.๒๔	๐.๐๙	๐.๑๗	๑.๒๒	๑.๐	๑.๒	๕.๑๐๘	๑.๗๐๗	๔.๕๘	๑๘.๒	๓๙.๐

แสดงมูลค่าการนำเข้ากากพืชไขมันบางชนิด

ชนิด	๒๕๐๕	๒๕๐๖	๒๕๐๗	๒๕๐๘	๒๕๐๙	๒๕๑๐	๒๕๑๑	๒๕๑๒	๒๕๑๓	๒๕๑๔	๒๕๑๕	๒๕๑๖	๒๕๑๗	๒๕๑๘	๒๕๑๙
กากถั่วลิสง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑.๙	๑๐.๑	๗.๒	๘.๐	๒๙.๖	๙๙.๘
กากถั่วเหลือง	-	-	-	-	-	-	-	-	๒.๒	๑.๒	๒.๒	๐.๐๐๗	๗.๐	๓๑.๕	๔๒.๐
กากรำ	๑.๑๓	๐.๐๑	๐.๐๒๑	๐.๐๒๙	๐.๑๒๔	๐.๐๕	๐.๐๘	๒.๔	-	-	๐.๐๐๗	-	๐.๐๔	-	-
รวม (ล้านบาท)	๑.๑๓	๐.๐๑	๐.๐๒๑	๐.๐๒๙	๐.๑๒๔	๐.๐๕	๐.๐๘	๒.๔	๒.๒	๓.๑	๑๒.๓๐๗	๗.๒๐๗	๑๕.๐๔	๖๑.๑	๑๕๒.๐

ที่มา : สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปีเพาะปลูก ๒๕๑๔/๒๕๒๐
กองเศรษฐกิจการเกษตร