

ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจ

1. นโยบายและลักษณะการประกอบธุรกิจ

1.1 ประวัติความเป็นมา

ผู้เริ่มจัดตั้งบริษัทฯ คือ นายวิชัย นามศิริชัย ได้จดทะเบียนตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์เป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัด ทะเบียนเลขที่ 664/2521 เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2521 ด้วยเงินทุนจดทะเบียน 20 ล้านบาท เพื่อดำเนินธุรกิจผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากผลปาล์มสด โดยบริษัทฯ มีสวนปาล์มน้ำมันขนาดใหญ่เป็นของตนเองมีพื้นที่ปลูกรวมมากกว่า 30,625 ไร่ ในจังหวัดกระบี่และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2537 บริษัทพัฒนาการแห่งเครื่องจักรภาพ หรือ ซีดีซี ซึ่งเป็นสถาบันการเงินเพื่อการพัฒนาของรัฐบาลอังกฤษมีการลงทุนในสวนปาล์มน้ำมันในหลายประเทศ ได้เข้าเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ หลังจากซื้อหุ้นร้อยละ 47 ของบริษัทฯ จากกลุ่มผู้ถือหุ้นทั้งชาวต่างประเทศและในประเทศ

ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญครั้งที่ 1/2537 วันที่ 15 สิงหาคม 2537 ผู้ถือหุ้นได้มีการอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 250 ล้านบาท เป็น 324.05 ล้านบาท โดยออกหุ้นสามัญ 7,405,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท เพื่อแลกกับหุ้นทั้งหมดของบริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ในราคาหุ้นละ 40.9985 บาท บริษัทพันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด มีบริษัทย่อย 2 บริษัท ซึ่งเป็นเจ้าของสัมปทานสวนปาล์มน้ำมันสองแห่ง มีพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมดมากกว่า 21,349 ไร่ ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี ทั้งนี้การแลกเปลี่ยนหุ้นดังกล่าวมีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 274 ล้านบาท ผลจากการรวมกิจการกับ บริษัทพันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ในครั้งนี้ ทำให้ในขณะนั้นบริษัทฯ มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันมากที่สุดในประเทศไทย คือ มากกว่า 44,440 ไร่ อย่างไรก็ตาม พื้นที่สัมปทานของบริษัทย่อยสองแห่งจำนวนประมาณ 21,349 ไร่ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 47.1 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมดของบริษัทและบริษัทย่อย หมดอายุสัมปทานลงในเดือนกรกฎาคม 2557 และเดือนมกราคม 2558 (รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับที่ดินสัมปทาน ดูที่หัวข้อ “การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในปีที่ผ่านมา”)

เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2546 บริษัท ลำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ คือ บริษัทพัฒนาการแห่งเครื่องจักรภาพ และ CDC (WEST MALAYSIA) SENDIRIAN BERHAD จำนวน 13,600,763 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 41.97 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ทั้งหมด เมื่อรวมกับหุ้นเดิมที่มีอยู่จำนวน 7,874,704 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 24.30 ทำให้บริษัท ลำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กลายเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ โดยถือหุ้นทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 66.29

ณ สิ้นปี 2557 บริษัท ลำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในบริษัทฯ ร้อยละ 69.96

1.2 วิสัยทัศน์และพันธกิจ

วิสัยทัศน์

เป็นบริษัทชั้นนำในธุรกิจน้ำมันปาล์มที่มีการเติบโตอย่างยั่งยืน ภายใต้การดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ ตามมาตรฐานระดับสากล เพื่อเสริมสร้างความแข็งแกร่งในด้านการแข่งขันระดับโลก

พันธกิจ

1. สร้างศักยภาพในธุรกิจน้ำมันปาล์มตั้งแต่การเพาะเมล็ดพันธุ์ การผลิตต้นกล้า การเพาะปลูก การสกัด น้ำมัน ตลอดจนธุรกิจที่เกี่ยวข้องให้สามารถแข่งขันได้และเป็นที่ยอมรับในอนาคต
2. ดำเนินธุรกิจน้ำมันปาล์มที่ให้มูลค่าสูงด้วยการมุ่งเน้นในด้านการค้นคว้าวิจัย พัฒนาสายพันธุ์ปาล์ม น้ำมันที่ให้ผลผลิตสูง ปรับตัวได้ดีในทุกพื้นที่การเพาะปลูกตรงตามความต้องการของเกษตรกร รวมถึงการให้บริการที่ดีเยี่ยมต่อลูกค้า
3. ใช้เทคโนโลยีการผลิตและการค้นคว้าวิจัยที่ทันสมัย ด้วยระบบการบริหารจัดการที่ได้มาตรฐานสากล พร้อมกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ความหลากหลายทางชีวภาพ ชุมชนและสังคม
4. ให้ความสำคัญอยู่เสมอต่อสุขภาพ ความปลอดภัย และสวัสดิการของพนักงาน รวมถึงการสร้าง ความเชื่อมั่นให้กับลูกค้า เกษตรกร และจัดสรรประโยชน์ตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้นและผู้เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม

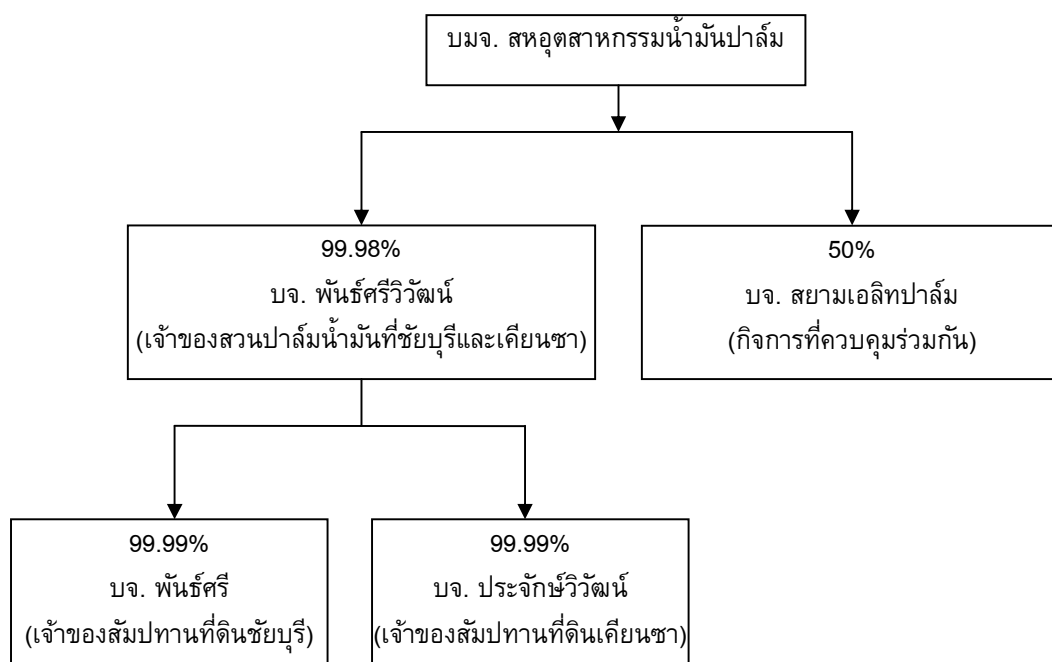
1.3 การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในปีที่ผ่านมา

พื้นที่สัมปทานของบริษัทย่อยสองแห่งจำนวนประมาณ 21,349 ไร่ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 47.1 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมดของบริษัทและบริษัทย่อย หมดยุคสัมปทานลงในเดือนกรกฎาคม 2557 และเดือนมกราคม 2558

โดยใบอนุญาตเข้าทำประโยชน์ของสวนเคียนซาภิกรบป่าไม้ ได้สิ้นสุดลงเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2557 บริษัทย่อยได้จดทะเบียนทำสัญญาเช่าที่ดินกับกรมธนารักษ์ เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2557 เนื้อที่ประมาณ 4,294 ไร่ เป็นระยะเวลา 15 ปี ซึ่งเป็นจำนวนพื้นที่ครึ่งหนึ่งของพื้นที่ที่เคยได้เข้าทำประโยชน์จากใบอนุญาตกับกรมป่าไม้ สัญญาเช่ามีผลตั้งแต่วันที่ 9 กรกฎาคม 2557 - 8 กรกฎาคม 2572 โดยบริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในสัญญาเช่าและระเบียบข้อบังคับของกระทรวงการคลังเกี่ยวกับการจัดหาประโยชน์ในที่ดินราชพัสดุที่มีอยู่ในปัจจุบัน และหรือที่จะมีในอนาคต ส่วนพื้นที่อีกครึ่งหนึ่งนั้นทางจังหวัดสุราษฎร์ธานีจะนำไปจัดให้ราษฎรผู้ยากไร้ไม่มีที่ดินทำกินได้รับสิทธิการเช่ารายละไม่เกิน 10 ไร่ ในระหว่างที่การดำเนินการเรื่องการจัดสรรพื้นที่ยังไม่แล้วเสร็จนั้น กรมธนารักษ์ได้อนุญาตให้บริษัทย่อยครอบครองทำประโยชน์โดยชำระค่าเช่าในอัตราที่กำหนด จนกว่าการจัดสรรที่ดินดังกล่าวจะดำเนินการแล้วเสร็จ

ส่วนใบอนุญาตเข้าทำประโยชน์ของสวนชัยบุรี ได้สิ้นสุดลงในวันที่ 1 มกราคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อย อยู่ในระหว่างการดำเนินการขออนุญาตเข้าทำประโยชน์กับกรมป่าไม้

1.4 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท



1.5 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

ในปี 2557 บริษัทมีการจำหน่ายน้ำมันปาล์มดิบ น้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ เมล็ดในปาล์ม และผลปาล์มสดให้แก่ บมจ.ลำสูง (ประเทศไทย) คิดเป็นร้อยละ 64.47 ของมูลค่าการขายทั้งหมด ซึ่งเป็นราคาตลาดและเป็นไปตามธุรกิจการค้าปกติ ไม่มีพันธะผูกพันกันนอกเหนือจากสัญญาการขายน้ำมันปาล์มดิบ และเป็นไปตามประเพณีการค้าของการทำธุรกิจน้ำมันปาล์มดิบ

นางสาวอัญชลี สืบจันทศิริ ซึ่งเป็นกรรมการผู้จัดการของบริษัท และ บมจ.ลำสูง (ประเทศไทย) เป็นผู้อนุมัติการขายน้ำมันปาล์มดิบให้แก่ บมจ.ลำสูง (ประเทศไทย) โดยที่การขายทุกครั้งจะมีราคาอ้างอิงกับการขายให้กับลูกค้ารายอื่นๆ ภายในวันเดียวกัน หรืออย่างช้าภายในวันรุ่งขึ้น

2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทฯ ดำเนินกิจการปลูกปาล์มน้ำมัน และมีโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบและน้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ ผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทคือบริษัท ลำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นโรงกลั่นน้ำมันปาล์มดิบ ผลิตน้ำมันพืชตรา หยก และผลิตภัณฑ์อื่นเช่น ไช้ผัดผสม และเนยเทียม เป็นต้น

บริษัทฯ ได้ถือหุ้น 99.98% ในบริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด (ทุนจดทะเบียนและชำระเต็มมูลค่า 274 ล้านบาท โดยออกเป็นหุ้นสามัญ 27,400 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10,000 บาท) ซึ่งเป็นเจ้าของสวนปาล์มน้ำมัน โดยบริษัทฯ ได้มีการเช่าสวนปาล์มน้ำมันจากบริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด นอกจากนี้แล้วบริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ได้ถือหุ้น 99.99% ของบริษัท พันธุ์ศรี จำกัด (ทุนจดทะเบียนและชำระเต็มมูลค่า 5 ล้านบาท โดยออกเป็นหุ้นสามัญ 500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10,000 บาท) และบริษัท ประจักษ์วิวัฒน์ จำกัด (ทุนจดทะเบียนและชำระเต็มมูลค่า 5 ล้านบาท โดยออกเป็นหุ้นสามัญ 5,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,000 บาท) เดิมทั้งสองบริษัทนี้ได้รับสัมปทานการปลูกปาล์มน้ำมันในเขตพื้นที่อำเภอชัยบุรีและอำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี เป็นจำนวนทั้งสิ้น 30,600 ไร่ จากกรมป่าไม้เป็นระยะเวลา 30 ปี มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันอยู่ 21,349 ไร่ อย่างไรก็ตาม พื้นที่สัมปทานดังกล่าวหมดอายุลงในเดือนกรกฎาคม 2557 และเดือนมกราคม 2558 (รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับที่ดินสัมปทาน ดูที่หัวข้อ “การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในปีที่ผ่านมา”)

นอกจากนั้น เมื่อต้นปี 2550 บริษัทฯ ได้จัดตั้งบริษัทร่วมทุนชื่อ บริษัท สยามเอลิทปาล์ม จำกัด (ทุนจดทะเบียนและชำระเต็มมูลค่า 50 ล้านบาท โดยออกเป็นหุ้นสามัญ 5 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เพื่อดำเนินการผลิตและเพาะเมล็ดพันธุ์ปาล์ม โดยเป็นการร่วมทุนกับ Center de Cooperation Internationale en Recherche Agronomique pour le Developpement (CIRAD) ซึ่งเป็นองค์กรพิเศษที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายฝรั่งเศส มีความ

เชี่ยวชาญและให้ความสำคัญกับการวิจัยและพัฒนาด้านการเกษตรในเขตร้อน ในสัดส่วนร้อยละ 50 : 50 ต่อมาในปี 2552 CIRAD ได้จัดตั้งบริษัทย่อยชื่อบริษัท ปาล์มเอลิท เอสเอเอส (ประเทศฝรั่งเศส) แล้วโอนหุ้นที่ถืออยู่ในบริษัท สยามเอลิทปาล์ม จำกัด ทั้งหมดให้แก่ บริษัท ปาล์มเอลิท เอสเอเอส (ประเทศฝรั่งเศส)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทฯ มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันซึ่งเป็นสวนของบริษัทเองจำนวน 24,303.32 ไร่ เมื่อรวมกับพื้นที่ที่สัมปทานที่บริษัทฯ เข้าจากบริษัทย่อยแล้ว บริษัทฯจะมีพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมด 41,278.57 ไร่ หรือ 6,604.57 เฮกตาร์ ถึงแม้ว่าบริษัทฯจะมีสวนปาล์มขนาดใหญ่ แต่บริษัทก็ยังต้องซื้อผลปาล์มสดจากภายนอกเพื่อเป็นวัตถุดิบป้อนเข้าสู่โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบ ซึ่งปัจจุบันมีกำลังการผลิต 75 ตันผลปาล์มสดต่อชั่วโมง โดยมีผลิตภัณฑ์หลัก คือ น้ำมันปาล์มดิบและน้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ ส่วนผลิตภัณฑ์อื่นๆ นั้นเป็นผลพลอยได้จากการสกัดน้ำมันปาล์มดิบ

โครงสร้างรายได้

ผลิตภัณฑ์/บริการ	ปี 2555		ปี 2556		ปี 2557	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
น้ำมันปาล์มดิบ	1,311	85.35	1,133	83.80	953	81.37
น้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ	128	8.33	134	9.91	146	12.48
อื่นๆ	97	6.32	85	6.29	72	6.15
รวมมูลค่าการจำหน่าย	1,536	100.00	1,352	100.00	1,171	100.00

หมายเหตุ : การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ข้างต้นดำเนินการโดย UPOIC

2.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์

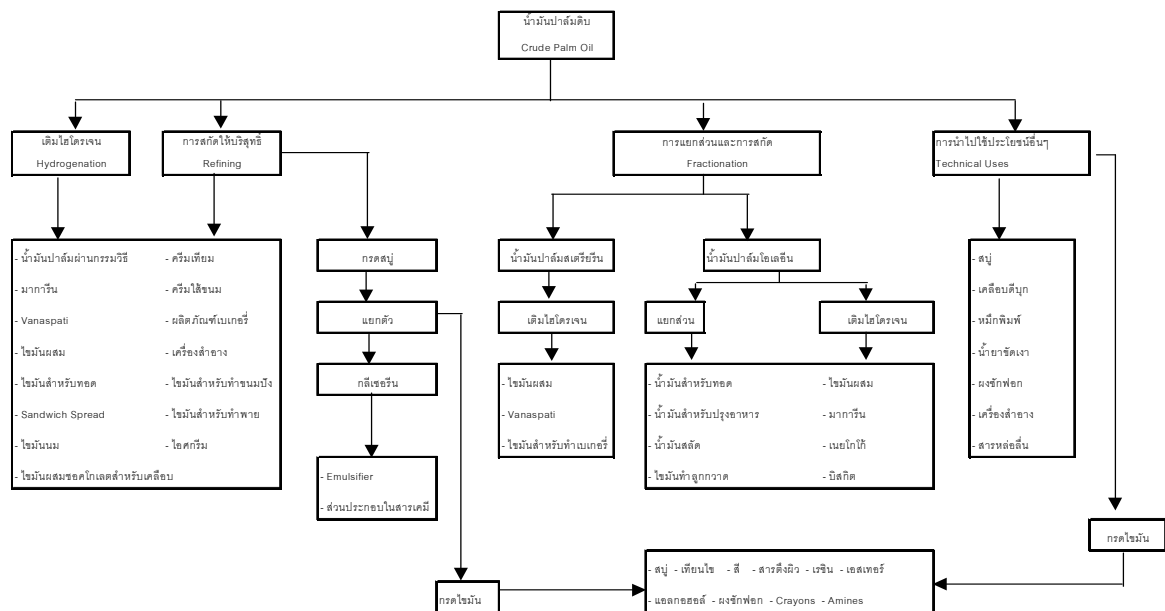
1. น้ำมันปาล์มดิบ (Crude Palm Oil) เป็นน้ำมันที่ได้จากการสกัดผลปาล์มสด โดยมีอัตราเปอร์เซ็นต์น้ำมันมากน้อยขึ้นอยู่กับคุณภาพของผลปาล์มสด ตัวอย่างเช่น ถ้าเป็นผลปาล์มสดที่ซื้อจากเกษตรกรรายย่อยจะได้อัตราการสกัดน้ำมันอยู่ที่ร้อยละ 15-17 แต่ถ้าเป็นผลปาล์มสดจากสวนของบริษัทฯเองจะได้อัตราการสกัดน้ำมันร้อยละ 17-19 โดยมีผลพลอยได้เป็นเมล็ดในปาล์ม ซึ่งเป็นวัตถุดิบในการผลิตน้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ

2. น้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ (Crude Palm Kernel Oil) เป็นน้ำมันที่ได้จากการสกัดเมล็ดในปาล์ม โดยมีอัตราการสกัดน้ำมันร้อยละ 43 และมีผลพลอยได้เป็นกากปาล์ม ซึ่งเป็นวัตถุดิบสำหรับผลิตอาหารสัตว์

น้ำมันปาล์มดิบและน้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่องอื่น เช่น น้ำมันปรุงอาหาร ไขมันผสม เนยเทียม ขนมหั้วกรอบ ขนมหั้วเค้ก เนยโกโก้ ไอศกรีม ครีมเทียม สบู่ แชมพู เทียนไข กลีเซอรีน สีย้อมสี ส่วนผสมอาหาร เคมีภัณฑ์ เคลือบตีบุก อาหารสัตว์ และอื่นๆ นอกจากนี้ ในปัจจุบัน น้ำมันปาล์มยังใช้เป็นส่วนประกอบสำคัญในการผลิตไบโอดีเซล ซึ่งเป็นพลังงานทางเลือก เพื่อทดแทนการใช้ น้ำมันปิโตรเลียมได้

น้ำมันปาล์มเป็นน้ำมันที่มีคุณสมบัติพิเศษคือ มีจุดไหม้ที่สูงกว่า และมีเบต้าแคโรทีนสูง ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อสุขภาพ นอกจากนี้ยังมีการดูดซับที่ต่ำกว่าน้ำมันพืชชนิดอื่น ทำให้ไม่เคลือบติดสิ่งที่ทอด ทำให้อาหารที่ทอดมีสีสวย และเก็บไว้ได้นาน

การแปรรูปผลปาล์มให้เป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ



ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อโอกาสหรือข้อจำกัดในการประกอบธุรกิจ

1. บัตรส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนตามรายละเอียดดังนี้

1.1 สิทธิพิเศษตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 1043(2)/2548 ลงวันที่ 18 มกราคม 2548 สำหรับกิจการสกัดน้ำมันปาล์มดิบและเมล็ดในปาล์มอบแห้งขนาด 15 ตันต่อชั่วโมง และสำหรับกิจการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวลขนาด 1.2 เมกะวัตต์ ซึ่งบริษัทได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและเงินทุนหมุนเวียน มีกำหนด

ระยะเวลา 8 ปี นับจากวันเริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น บริษัทได้เริ่มใช้สิทธิพิเศษดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 7 มกราคม 2552

1.2 สิทธิพิเศษตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 2245(9)/2550 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2550 สำหรับกิจการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพขนาด 2 เมกะวัตต์ ซึ่งบริษัทได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม มีกำหนดระยะเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ บริษัทได้เริ่มใช้สิทธิพิเศษดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2553

1.3 สิทธิพิเศษตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1262(2)/2550 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2550 สำหรับกิจการผลิตเมล็ดพันธุ์ปาล์มของกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม มีกำหนดระยะเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ ซึ่งกิจการที่ควบคุมร่วมกันได้เริ่มใช้สิทธิพิเศษดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2557

2. การเช่าที่ดินสัมปทาน

บริษัทฯ ได้เช่าที่ดินในการทำสวนปาล์มน้ำมันจากบริษัทพันธ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท บริษัท พันธ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ได้เช่าสัมปทานที่ดินสองแห่งคือชัยบุรีและเคียนซาจากบริษัท พันธ์ศรี จำกัด และบริษัท ประจักษ์วิวัฒน์ จำกัด ตามลำดับ ซึ่งทั้งสองเป็นบริษัทย่อยของบริษัทพันธ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ที่ดินสัมปทานที่ได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้คือ สัมปทานที่ดินอำเภอชัยบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 20,000 ไร่ หมดอายุในวันที่ 1 มกราคม 2558 และสัมปทานที่ดินอำเภอเคียนซา จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 10,600 ไร่ หมดอายุในวันที่ 8 กรกฎาคม 2557

สำหรับสัมปทานที่ดินอำเภอเคียนซา บริษัท ประจักษ์วิวัฒน์ จำกัด ได้รับแจ้งจากสำนักงาน ธนารักษ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี สังกัดกระทรวงการคลังว่า ที่ดินนี้เป็นที่ดินราชพัสดุ ซึ่งเป็นกรรมสิทธิ์ของกระทรวงการคลัง โดยคำวินิจฉัยของคณะกรรมการกฤษฎีกา และได้แจ้งให้ความร่วมมือในการทำสัญญาเช่ามีกำหนดเวลา 3 ปี นับแต่วันที่ 1 มกราคม 2544 โดยให้ชำระค่าเช่าที่ดินย้อนหลังตั้งแต่ปี 2534 บริษัท ประจักษ์วิวัฒน์ จำกัด ได้บันทึกการตั้งสำรองค่าเช่าที่ดินดังกล่าวไว้ในงบการเงินจนถึงปี 2550

(รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับที่ดินสัมปทาน ดูที่หัวข้อ “การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในปีที่ผ่านมา”)

2.2 การตลาดและภาวะการแข่งขัน

ก. นโยบายและลักษณะการตลาดของผลิตภัณฑ์

- กลยุทธ์การแข่งขัน

อุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มของไทยมีแนวโน้มที่จะพัฒนาและขยายตัวต่อไปได้อีกมาก จะเห็นได้จากการขยายตัวของอุตสาหกรรมไบโอดีเซลและอัตราการบริโภคน้ำมันปาล์มต่อคนต่อปีของไทยยังคงอยู่ในระดับต่ำ และนอกจากนั้นน้ำมันปาล์มยังมีราคาถูกกว่าน้ำมันพืชประเภทอื่นๆ ทำให้ในสถานการณ์ทั่วไปน้ำมันปาล์มไม่มีปัญหาด้านตลาดรองรับทั้งตลาดภายในและต่างประเทศ ที่ผ่านมามีบริษัทผลิตน้ำมันปาล์มเพื่อตอบสนองความต้องการในประเทศเป็นหลัก ในอดีตที่มีผลผลิตออกมามากเกินความต้องการในประเทศ เนื่องจากสภาพดินฟ้าอากาศเอื้ออำนวย ราคาในประเทศตกต่ำ ในขณะที่ราคาน้ำมันปาล์มในต่างประเทศสูงกว่าราคาขายในประเทศ บริษัทก็จะส่งออกเพื่อที่จะเป็นหนทางหนึ่งที่จะช่วยให้บริษัท สามารถทำกำไรได้มากขึ้น แต่ในทางตรงกันข้ามถ้าผลผลิตปาล์มสดออกมาน้อย ก็จะทำให้เกิดการแข่งขันกันซื้อผลปาล์มสด ซึ่งมีผลทำให้ต้นทุนสูงขึ้น

เพื่อที่จะสามารถแข่งขันกับตลาดโลกได้ บริษัทจะต้องมีการบริหารต้นทุนการผลิตให้อยู่ในระดับต่ำ โดยการปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องจักรให้มีอัตราการสูญเสียระหว่างการผลิตน้อยที่สุด และเพิ่มปริมาณผลปาล์มสดเข้าสู่กระบวนการผลิต

- ลักษณะของลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

ลูกค้าบริษัทส่วนใหญ่เป็นโรงงานกลั่นน้ำมันปาล์ม ซึ่งปัจจุบันมีอยู่ประมาณ 16 โรงงาน มีกำลังการผลิตทั้งสิ้นประมาณ 2.5 ล้านตัน-วัตถุดิบต่อปี ดังนั้นในช่วงที่ผลปาล์มสดมีปริมาณน้อย จะทำให้ปริมาณน้ำมันปาล์มดิบมีไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำมันปาล์มทั้งหมดในประเทศ ซึ่งบางครั้งรัฐบาลต้องมีการอนุมัติให้มีการนำเข้าน้ำมันปาล์ม เพื่อบรรเทาภาวะตึงตัวของปริมาณน้ำมันปาล์มในระบบ

ในทางตรงข้ามในช่วงที่มีผลปาล์มสดออกมามาก ก็จะทำให้ปริมาณน้ำมันปาล์มดิบมีปริมาณมากเช่นเดียวกัน ซึ่งบริษัทก็สามารถส่งออกได้ หากราคาส่งตลาดโลกสูงกว่าราคาขายในประเทศ

- การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทฯ ได้จำหน่ายน้ำมันปาล์มดิบและน้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบแก่โรงงานกลั่นน้ำมันพืชบริสุทธิ์และโรงงานผลิตไบโอดีเซลเป็นหลัก โดยมีการตกลงซื้อขายล่วงหน้าหรือส่งมอบทันทีแล้วแต่กรณี หากเมล็ดในปาล์มจะจำหน่ายแก่โรงงานผลิตอาหารสัตว์และผู้เลี้ยงสัตว์ที่อยู่บริเวณใกล้เคียงโรงงานเพื่อเป็นอาหารสัตว์ ผู้จัดการฝ่ายขายและประกันคุณภาพจะเป็นผู้ติดต่อลูกค้าโดยตรงภายใต้การควบคุมของกรรมการผู้จัดการ โดยตกลงราคาจุดหมายปลายทางที่จะส่ง และคุณภาพของน้ำมันปาล์มดิบ น้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ และกากเมล็ดในปาล์ม

- การจัดจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

ในปี 2557 บริษัทฯ ไม่มีการจำหน่ายน้ำมันปาล์มไปต่างประเทศ

ข. ภาวะการแข่งขัน

ภาพรวมของอุตสาหกรรมปี 2557

ปี 2557	ปริมาณการผลิต (เมตริกตัน)		ราคา (บาท/กิโลกรัม)		เหตุการณ์สำคัญ
	ผลปาล์มสด	น้ำมันปาล์มดิบ	ผลปาล์มสด	น้ำมันปาล์มดิบ	
ไตรมาสที่ 1	2,953,413	473,532	5.67	33.07	ปริมาณสต็อกน้ำมันปาล์มดิบในเดือน ม.ค. เหลือเพียง 150,868 ตัน
ไตรมาสที่ 2	4,256,909	700,359	4.21	27.40	ผลผลิตปาล์มสดสูงสุดในเดือน พฤษภาคม ที่ 1.57 ล้านตัน
ไตรมาสที่ 3	2,891,780	509,988	4.79	25.48	ราคาน้ำมันปาล์มดิบในตลาดโลกอ่อนตัวลงเล็กน้อย เนื่องจากราคาถั่วเหลืองปรับตัวลดลง
ไตรมาสที่ 4	1,757,213	316,731	5.31	28.32	ปริมาณผลผลิตปาล์มสดในประเทศลดลงอย่างเห็นได้ชัด แต่ปริมาณสต็อกน้ำมันปาล์มของประเทศมาเลเซียเริ่มสะสมมากขึ้น

ปริมาณผลปาล์มสดและน้ำมันปาล์มดิบ

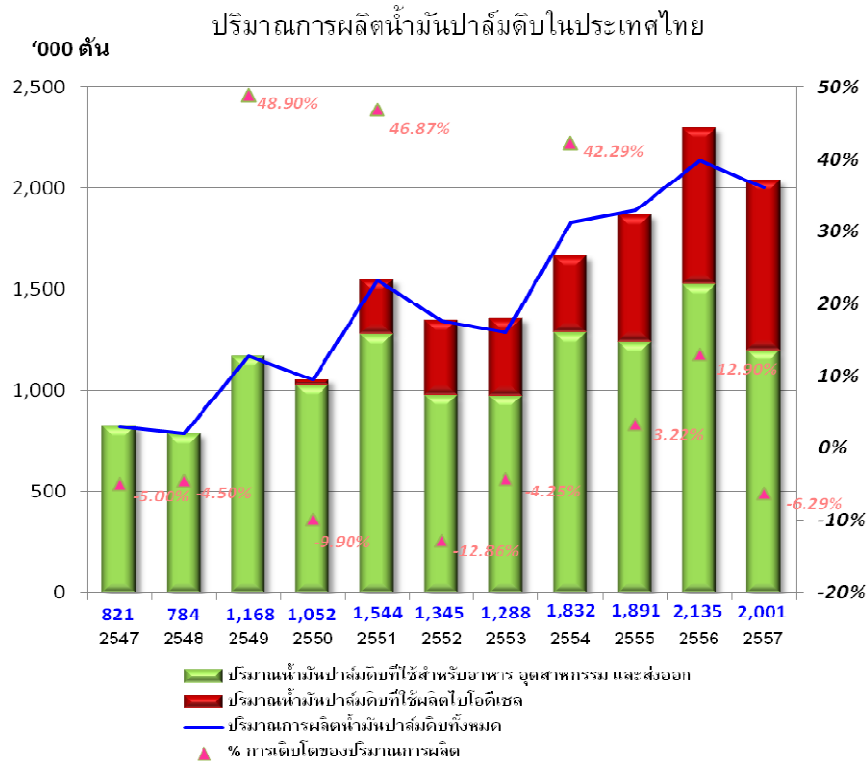
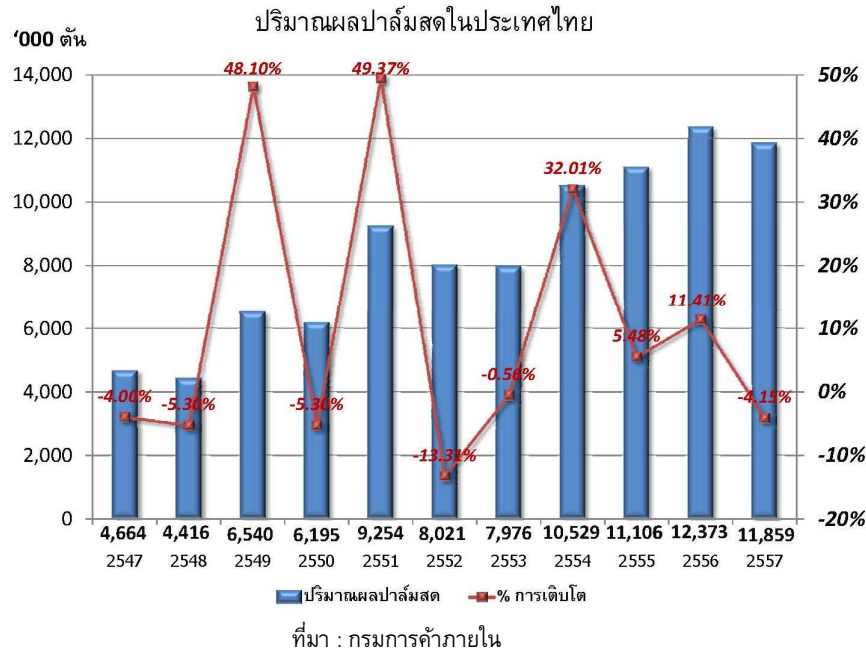
แม้ว่าพื้นที่เพาะปลูกปาล์มน้ำมันจะเพิ่มขึ้น แต่ปริมาณผลผลิตปาล์มสดโดยรวมในปี 2557 มีจำนวนใกล้เคียงกับผลผลิตในปี 2556 ในขณะที่ปริมาณผลผลิตในแต่ละเดือนยังคงผันผวน โดยมีผลผลิตปาล์มสดสูงสุดในเดือนพฤษภาคม ที่ 1.57 ล้านตัน และต่ำสุดในเดือนธันวาคม ที่ประมาณ 4 แสนตัน ทั้งนี้ อธิบายได้จากผลจากการกระทบแล้งและฝนทิ้งช่วงที่ย้อนหลังไปเมื่อไตรมาสแรกปี 2555 ซึ่งส่งผลเสียต่อการพัฒนาละอองเกสรของต้นปาล์ม ทำให้ผลผลิตต่อไร่ในช่วงปลายปีลดลง ผลผลิตน้ำมันปาล์มดิบทั้งประเทศในปี 2557 อยู่ที่ 2,000,610 ตัน เมื่อเทียบกับ 2,135,183 ตัน ในปี 2556 อัตราการสกัดน้ำมัน (Oil Extraction Rate : OER) โดยเฉลี่ยทั้งปีอยู่ที่ร้อยละ 17.18 (2556 : ร้อยละ 17.54) ปริมาณน้ำมันปาล์มคงเหลือในรูปน้ำมันปาล์มดิบ ณ สิ้นปี 2557 อยู่ที่ 167,591 ตัน เมื่อเทียบกับ 203,999 ตัน ณ สิ้นปี 2556 (ตัวเลขจากกรมการค้าภายใน) อัตราการสกัดน้ำมันที่วัดได้นั้นต่ำกว่ามาตรฐานทั่วไป เนื่องจากมีการแข่งขันกันในระดับสูงเพื่อซื้อผลปาล์มสดและการประกอบกิจการของลานเทพปาล์มน้ำมันเกิดขึ้นอย่างเสรี โดยไม่มีมาตรการใดๆ เข้ามาควบคุมดูแล ซึ่งทำให้จำนวนลานเทอสิระเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยปัจจุบันลานเทมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 2,000 แห่งทั่วประเทศ

ไตรมาสที่ 1 : ปริมาณสต็อกน้ำมันปาล์มดิบลดลงจากเดือนธันวาคม 2556 ซึ่งมีประมาณ 203,999 ตัน เหลือเพียง 150,868 ตันและ 154,349 ตัน ในเดือนมกราคม และกุมภาพันธ์ 2557 ตามลำดับ ซึ่งนับว่าเป็นระดับวิกฤติ นอกจากนี้อัตราการสกัดน้ำมันปาล์มดิบ (O.E.R.) โดยเฉลี่ยก็ลดลงเหลือเพียงร้อยละ 16 (Q1/2556 : ร้อยละ 17.3)

ไตรมาสที่ 2 : เป็นช่วงของฤดูกาลผลิต ปริมาณผลปาล์มสดทั้งประเทศที่ออกสู่ตลาดสูงถึง 4.2 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 28 จากไตรมาสเดียวกันของปีก่อน

ไตรมาสที่ 3 : ปริมาณผลปาล์มสดที่ออกสู่ตลาดมีประมาณ 2.90 ล้านตัน ต่ำกว่าไตรมาสเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากฝนทิ้งช่วงยาวเมื่อต้นปี ทำให้รอบฤดูกาลของผลผลิตเปลี่ยนแปลงไป

ไตรมาสที่ 4 : ผลผลิตผลปาล์มสดในประเทศลดลงอย่างเห็นได้ชัด เหลือเพียง 1.76 ล้านตัน

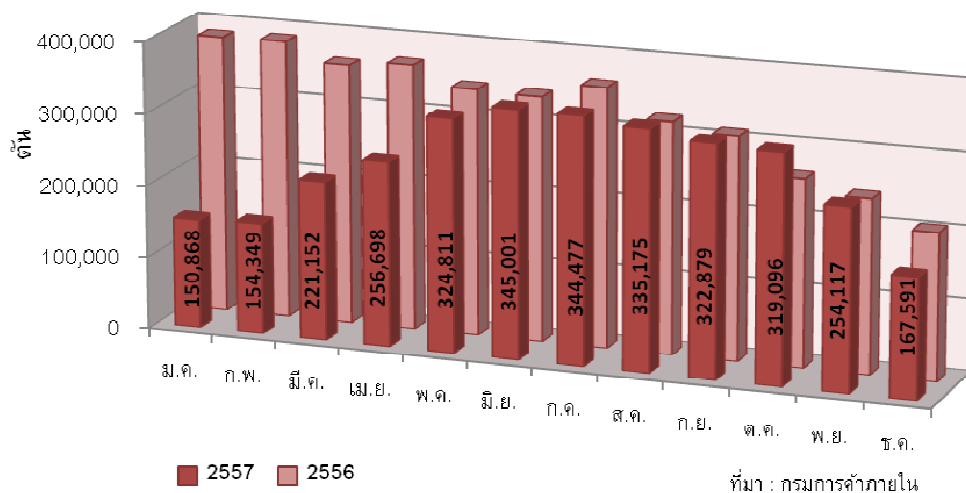


การนำเข้าน้ำมันปาล์มดิบ

ในช่วงต้นปี ผู้ประกอบการน้ำมันบรรจุขวด ซึ่งถูกควบคุมราคาจำหน่ายปลีกโดยกรมการค้าภายในอยู่ที่ขวดละ 42 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ออกมาเรียกร้องให้มีการปรับราคาจำหน่ายดังกล่าว เนื่องจากไม่สามารถแบกรับราคาต้นทุนวัตถุดิบที่สูงขึ้นได้ จนเป็นเหตุให้สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรได้เรียกประชุมคณะกรรมการนโยบายปาล์มน้ำมันแห่งชาติ เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557 เพื่อติดตามสถานการณ์ปาล์มน้ำมันและน้ำมันปาล์มและมีการพิจารณาการนำเข้าน้ำมันปาล์มดิบจำนวน 40,000 ตัน อย่างไรก็ตาม เมื่อผลผลิตปาล์มเริ่มออกสู่ตลาด ทำให้การนำเข้าน้ำมันปาล์มดิบต้องเป็นอันระงับไป

เมื่อถึงปลายปี ผลผลิตปาล์มน้ำมันลดลงอย่างมากเหลือเพียง 390,582 ตันในเดือนธันวาคม 2557 ทำให้ปริมาณน้ำมันปาล์มคงเหลือทั้งประเทศมีเพียง 167,591 ตัน ซึ่งเริ่มเข้าสู่ภาวะวิกฤติอีกครั้ง ดังนั้น เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2558 คณะรัฐมนตรีจึงเห็นชอบตามข้อเสนอให้นำเข้าน้ำมันปาล์มดิบใสจำนวน 50,000 ตันเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนดังกล่าว นอกจากนั้น สัดส่วนการผสมน้ำมันปาล์มในไบโอดีเซลก็ลดลงจาก B7 เป็น B3.5

STOCK รวมในรูปน้ำมันปาล์มดิบ ปี 2557



กำลังการผลิต

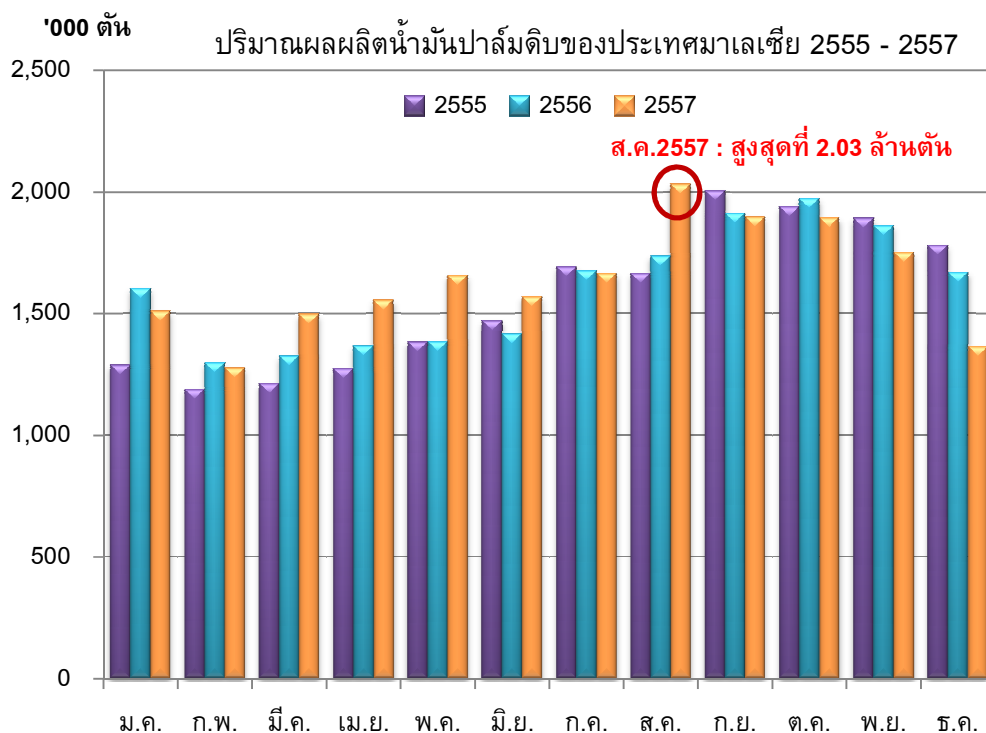
การเพิ่มขึ้นของจำนวนโรงสกัดน้ำมันปาล์มจาก 91 โรงในปี 2556 เป็นประมาณ 108 โรงในปัจจุบัน ทำให้กำลังการผลิตรวมของโรงสกัดมีประมาณ 25 ล้านตันผลปาล์มสดต่อปี นับว่าสูงกว่าปริมาณผลปาล์มสดที่ออกสู่ตลาดในปี 2557 ที่ 12 ล้านตันเป็นอย่างมาก จะเห็นว่าอัตราการใช้กำลังการผลิตของโรงสกัดน้ำมันปาล์มดิบอยู่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ภาวะความไม่สมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทานมีอยู่ในระดับสูง ส่งผลต่อเสถียรภาพราคาและ

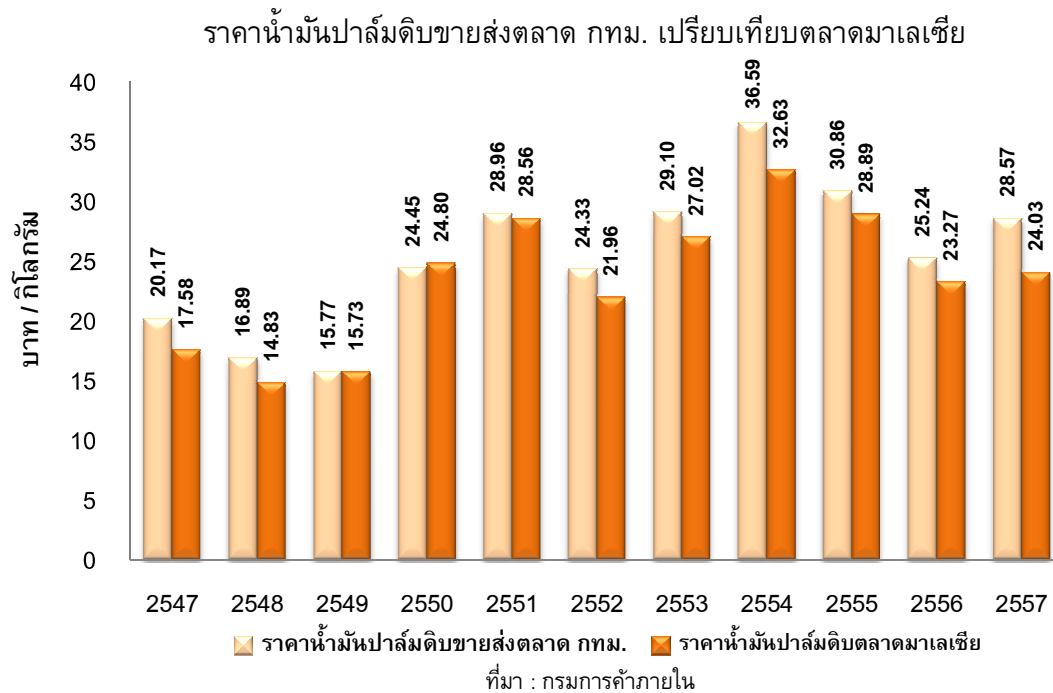
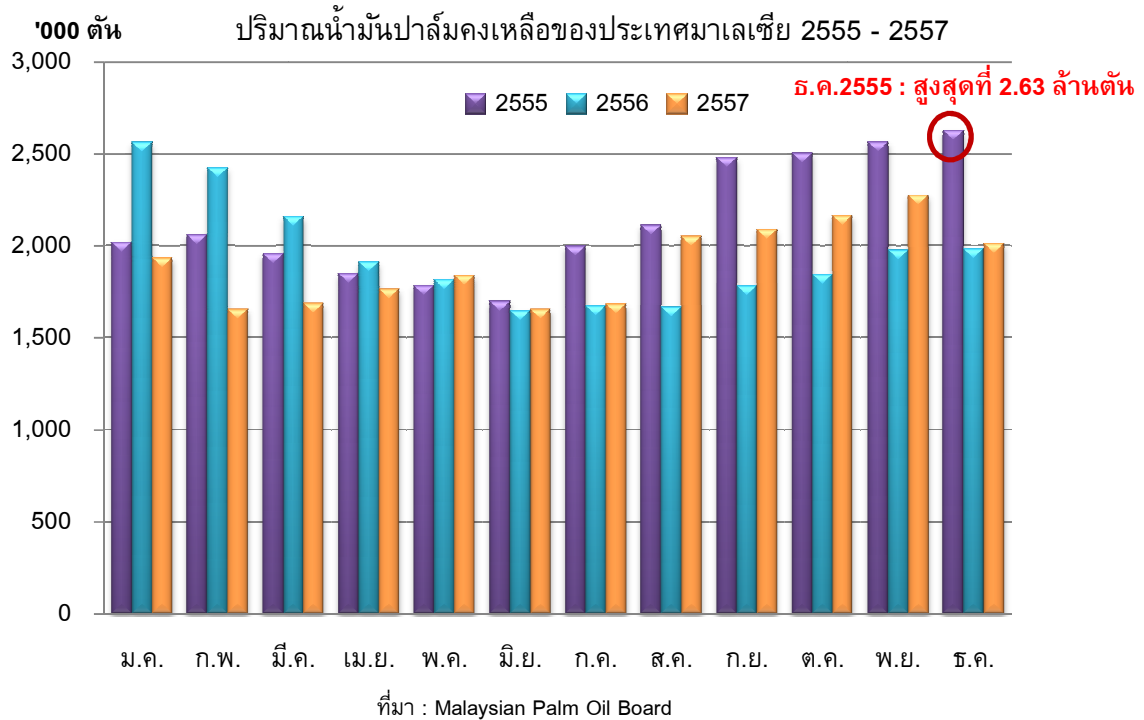
คุณภาพของผลปาล์มสด ซึ่งเป็นอุปสรรคสำคัญต่อการแข่งขันและการพัฒนาอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มของประเทศไทย

สถานการณ์ตลาดและราคาน้ำมันปาล์ม

ในปี 2557 ราคาน้ำมันปาล์มดิบในตลาดโลกโดยเฉลี่ยถือว่าอยู่ในระดับใกล้เคียงกับปี 2556 โดยในเดือนมีนาคม ราคาน้ำมันปาล์มดิบในตลาดล่วงหน้ากำหนดส่งมอบเดือนที่สามของประเทศมาเลเซีย (Bursa Malaysia Derivatives : 3rd Month) ปิดแต่ละระดับสูงสุดที่ 2,905 ริงกิตต่อตัน จากนั้นปรับตัวลดลงต่อเนื่องจนมาปิดแต่ละระดับต่ำสุดในเดือนสิงหาคม ที่ 1,930 ริงกิต ต่อตัน เฉลี่ยแล้วทั้งปี 2557 ราคาน้ำมันปาล์มดิบในตลาดล่วงหน้ากำหนดส่งมอบเดือนที่สามของประเทศมาเลเซียอยู่ที่ประมาณ 2,396 ริงกิตต่อตัน เปรียบเทียบกับ 2,416 ริงกิตต่อตันในปี 2556 คิดเป็นลดลงร้อยละ 0.83

ปัจจัยสำคัญที่เป็นตัวกำหนดสถานการณ์ตลาดและการเคลื่อนไหวของราคาน้ำมันปาล์มในปี 2557 ได้แก่ แรงกดดันจากตลาด seed oil ที่มีปริมาณผลผลิตออกสู่ตลาดเป็นจำนวนมาก รวมถึงราคาน้ำมันปิโตรเลียมที่ลดลงอย่างต่อเนื่องและต่ำสุดในรอบ 5 ปี อีกปัจจัยหนึ่งได้แก่ ปริมาณน้ำมันปาล์มคงเหลือของประเทศมาเลเซีย โดยปริมาณน้ำมันปาล์มคงเหลือของประเทศมาเลเซีย เริ่มสะสมเพิ่มขึ้นในช่วงครึ่งปีหลัง และแตะระดับ 2 ล้านตันในเดือนสิงหาคม และสูงสุดที่ 2.28 ล้านตันในเดือนพฤศจิกายน ทำนองเดียวกับปริมาณผลผลิตน้ำมันปาล์มดิบของประเทศมาเลเซียที่แตะระดับสูงสุดที่ 2 ล้านตันในเดือนสิงหาคม เป็นเหตุให้ราคาน้ำมันปาล์มดิบในตลาดโลกอ่อนตัวลงในช่วงครึ่งหลังของปี





การเคลื่อนไหวของราคาน้ำมันปาล์มดิบในประเทศเฉลี่ยรายเดือนในปี 2557 อยู่ในช่วงระหว่าง 24.27 – 34.50 บาทต่อกิโลกรัม (2556 : 23.02 – 31.90 บาทต่อกิโลกรัม) ในขณะที่ราคาเฉลี่ยรายเดือนของผลปาล์มสดในประเทศเคลื่อนไหวอยู่ระหว่าง 3.91 – 6.09 บาทต่อกิโลกรัม (2556 : 3.43 – 5.53 บาทต่อกิโลกรัม) (ตัวเลขจาก

กรรมการค้าภายใน) โดยมีราคาเฉลี่ยทั้งปีของผลปาล์มสดและน้ำมันปาล์มดิบที่ 5.00 และ 28.57 บาทต่อกิโลกรัม (2556 : 4.16 และ 25.24 บาทต่อกิโลกรัม)

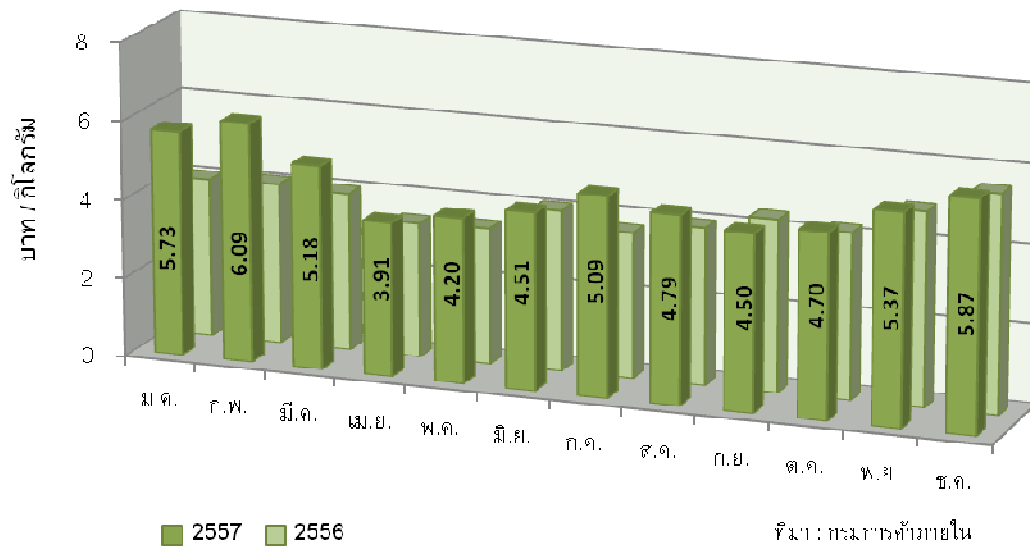
เมื่อต้นปี 2557 ราคาผลปาล์มสดในประเทศทรงตัวอยู่ในระดับสูงต่อเนื่องมาตั้งแต่ปลายปี 2556 จาก กิโลกรัมละ 5 บาท จนถึงกิโลกรัมละ 6 บาทกว่า ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ - ต้นเดือนมีนาคม 2557 ราคาน้ำมันปาล์มดิบปรับตัวขึ้นสูงสุดที่ 35.50 บาท/กิโลกรัมในเดือนกุมภาพันธ์ 2557 ต่อมาเมื่อผลผลิตออกสู่ตลาด ราคาผลปาล์มสดปรับตัวลดลงอย่างรวดเร็วเหลือต่ำกว่ากิโลกรัมละ 4 บาทในช่วงปลายเดือนมีนาคม 2557 ส่งผลให้ราคาน้ำมันปาล์มดิบปรับราคาลดลงจากกิโลกรัมละ 35 บาท เหลือกิโลกรัมละ 26-27 บาท

ในไตรมาสที่ 2 ราคาผลปาล์มสดในประเทศทรงตัวอยู่ในระดับต่ำที่ประมาณ 3-4 บาท/กิโลกรัม ราคาน้ำมันปาล์มดิบอยู่ที่ 26-27 บาท/กิโลกรัม ในขณะที่ไตรมาสที่ 3 โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบแข่งขันกันซื้อผลปาล์มสดมากขึ้น ทำให้ราคาผลปาล์มสดและน้ำมันปาล์มดิบในประเทศ ปรับตัวสูงขึ้น เฉลี่ยอยู่ที่ 4.79 บาท/กก และ 25.48 บาท/กก ตามลำดับ ในขณะที่ราคาน้ำมันปาล์มดิบในตลาดโลกอ่อนตัวลงเล็กน้อย เนื่องจากราคาถั่วเหลืองปรับตัวลดลง จากปริมาณผลผลิตเมล็ดถั่วเหลืองโลกที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับความกังวลเกี่ยวกับการคาดการณ์ว่าจะเกิดปรากฏการณ์เอลนีโญในปลายปีเริ่มผ่อนคลายลง ปริมาณสต็อกน้ำมันปาล์มของประเทศมาเลเซียที่เริ่มสะสมมากขึ้น เป็นเหตุให้เมื่อต้นเดือนกันยายน รัฐบาลมาเลเซียประกาศยกเลิกภาษีส่งออกน้ำมันปาล์ม เพื่อระบายสต็อก ตามมาด้วยอินโดนีเซียก็ออกมาประกาศยกเลิกภาษีส่งออกน้ำมันปาล์ม ด้วยเหตุผลเดียวกัน

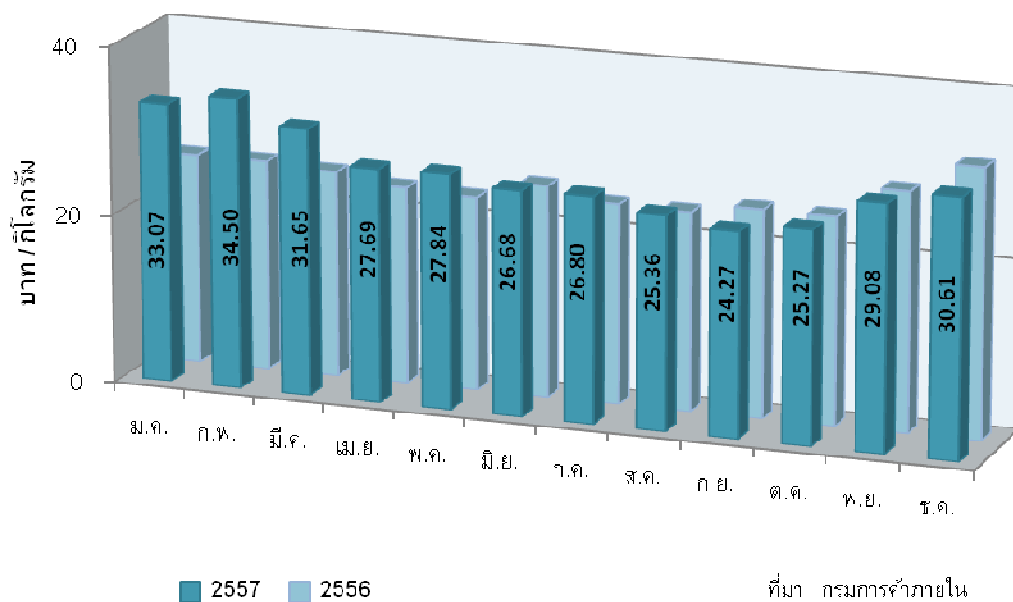
ในไตรมาสที่ 4 ราคาผลปาล์มสดปรับตัวสูงขึ้นมาที่ 6 บาท/กิโลกรัมอีกครั้ง ส่งผลให้ราคาน้ำมันปาล์มดิบในประเทศอยู่สูงกว่า 30 บาท/กิโลกรัม แม้ว่าในช่วงปลายปี 2557 ราคาน้ำมันปาล์มในตลาดโลกจะอยู่ในระดับต่ำเนื่องจากได้รับผลกระทบจากการปรับตัวลดลงอย่างรุนแรงของราคาน้ำมันปิโตรเลียม จากเหตุการณ์ดังกล่าวทำให้ส่วนต่างราคาน้ำมันปาล์มดิบในประเทศและตลาดโลกมีมากขึ้น โดยสูงถึง 10 บาท/กิโลกรัมในช่วงปลายปี ทั้งๆ ที่ปริมาณสต็อกน้ำมันปาล์มในประเทศยังคงอยู่ในระดับสูง ความแตกต่างของราคาในระดับสูงดังกล่าวได้นำมาสู่การลักลอบขนน้ำมันเถื่อนเข้ามาในบริเวณชายแดนภาคใต้ของประเทศ ตามที่ปรากฏให้เห็นตามสื่อต่างๆ

ภาครัฐพยายามที่จะรักษาระดับปริมาณน้ำมันปาล์มคงเหลือในประเทศให้เหมาะสมโดยให้อยู่ที่ระดับ 200,000 - 230,000 ตันตลอดเวลาเพื่อรักษาคุณภาพของอุปสงค์อุปทานและราคาน้ำมันปาล์ม นอกจากการอนุมัติให้มีการนำเข้าน้ำมันปาล์มเป็นครั้งๆ แล้ว มาตรการหนึ่งที่นำมาใช้ควบคู่กันก็คือ การปรับสัดส่วนการผสมน้ำมันปาล์มในไบโอดีเซล เช่น ในปลายปี 2556 ซึ่งเป็นช่วงที่ผลผลิตปาล์มน้ำมันออกสู่ตลาดน้อย ได้มีการประกาศชะลอการบังคับใช้ B7 ออกไปก่อน และให้ใช้ B4 จนถึงประมาณเดือนเมษายน 2557 ซึ่งเป็นช่วงที่ผลผลิตปาล์มออกสู่ตลาด จากนั้นเมื่อต้นเดือนพฤษภาคม 2557 ได้ประกาศปรับเพิ่มสัดส่วนไบโอดีเซลเป็น B7 จนกระทั่งถึงเดือนมกราคม 2558 ก็มีการประกาศปรับลดสัดส่วนไบโอดีเซลให้เหลือ B3.5 เนื่องจากปริมาณน้ำมันปาล์มคงเหลือทั้งประเทศอยู่ในระดับต่ำ

ราคาผลปาล์มทะลายในปี 2557
(ข้อมูลน้ำมันรำข้าวและ 17; หน้าโรงงานสกัดฯ แหล่งผลิตสำคัญ)



ราคาไขมันปาล์มดิบ (ขายส่งถึงโรงกลั่น) ปี 2557



คาดการณ์ปริมาณและแนวโน้มราคาน้ำมันปาล์มปี 2558

สถานการณ์ปริมาณผลผลิตปาล์มน้ำมันที่ออกสู่ตลาดลดลง และส่งผลให้ปริมาณน้ำมันปาล์มดิบลดลงไป ด้วยในช่วง 2 เดือนสุดท้ายของปี 2557 จะยังคงดำเนินต่อไปจนกระทั่งถึงฤดูกาลใหม่ของผลปาล์มซึ่งจะเริ่มมี ผลผลิตมากขึ้นในช่วงไตรมาสแรกของปี 2558 อย่างไรก็ตาม หากราคาผลปาล์มปรับตัวลดลงต่ำกว่า 4 บาท/กิโลกรัม เมื่อใด ก็อาจจะเกิดเหตุการณ์ชุมนุมประท้วงจากกลุ่มเกษตรกรและภาครัฐก็จะต้องเข้ามาแทรกแซงโดยการออก มาตรการต่าง ๆ ได้แก่ การกำหนดสัดส่วนการผสม CPO ในน้ำมันดีเซล โดยสามารถปรับให้ยืดหยุ่นได้ตาม สถานการณ์ผลผลิตน้ำมันปาล์มที่ออกสู่ตลาด ทั้งนี้ เพื่อสร้างเสถียรภาพทางด้านราคาให้เกิดขึ้น

ในปี 2558 คาดการณ์ว่าจำนวนพื้นที่ปลูกปาล์มที่เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาประมาณได้ใกล้เคียงกัน คือ จำนวน 3 แสนไร่ ปัจจัยที่มีผลกระทบเพิ่มเติม ได้แก่ ราคายางพาราที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง และนโยบายการ สนับสนุนจากรัฐบาลเป็นจำนวนเงินไร่ละ 26,000 บาท สำหรับการเปลี่ยนจากยางเก่ามาเป็นการปลูกปาล์มน้ำมัน ซึ่งจำนวนพื้นที่จำกัดอยู่ในวงเงินสนับสนุนของรัฐบาล น่าจะเป็นสาเหตุให้เกษตรกรหันมาปลูกพืชอื่นโดยเฉพาะ ปาล์มน้ำมัน และจากปัจจัยดังกล่าวคาดว่าจะทำให้พื้นที่ปลูกปาล์มทดแทนเพิ่มขึ้นประมาณห้าหมื่นไร่

นอกจากนั้น ผลผลิตปาล์มน้ำมันในปี 2558 ก็คาดว่าจะเพิ่มขึ้น เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของพื้นที่ให้ผลผลิต โดยเฉพาะจากต้นปาล์มที่มีอายุน้อย ผลกระทบจากสภาพอากาศที่ย้อนหลังไปสองปี ก็จะส่งผลกระทบต่อจำนวน ทะลายที่เป็นองค์ประกอบหลักของจำนวนผลผลิตที่ได้รับ เมื่อพิจารณาผลกระทบดังกล่าวในปี 2556 อนุมาณได้ว่า ผลกระทบต่อผลผลิตในปี 2558 มีค่อนข้างน้อย อย่างไรก็ตาม ต้องรอผลจากความรุนแรงของการกระทบแล้งช่วง ต้นปี 2558 ซึ่งอาจมีผลมาจากปรากฏการณ์เอล นินโญ และจะมีผลโดยทันทีกับน้ำหนักระบายและมีผลต่อเนื่องถึง ผลผลิตต่อไปในอีกประมาณ 6-11 เดือนข้างหน้า คาดการณ์ว่าถ้าไม่มีปัจจัยลบเข้ามาเกี่ยวข้อง ผลผลิตที่ได้รับใน ปี 2558 จะมีประมาณ 14.5 ล้านตัน หรือ ประมาณ 13.5 ล้านตัน หากได้รับผลจากการกระทบแล้ง

ในปี 2558 คาดว่าความต้องการใช้น้ำมันปาล์มเพื่อการบริโภคจะมีประมาณ 1 ล้านตัน ใกล้เคียงกับปี 2557 สำหรับความต้องการใช้น้ำมันปาล์มเพื่อผลิตไบโอดีเซล ยังคงขึ้นอยู่กับราคาน้ำมันปิโตรเลียมและราคา น้ำมันปาล์มดิบในประเทศเป็นหลัก หากราคาน้ำมันปิโตรเลียมโดยเฉลี่ยทรงตัวอยู่ในระดับไม่เกิน 80 ดอลลาร์ สหรัฐต่อบาร์เรล ในขณะที่ราคาน้ำมันปาล์มดิบในประเทศยังคงมีส่วนต่างจากราคาน้ำมันปาล์มดิบในตลาดโลก เช่นเดียวกับในปี 2557 ก็มีความเป็นไปได้ว่า สัดส่วนการผสมน้ำมันปาล์มในน้ำมันดีเซลอาจอยู่ที่ร้อยละ 3.5-4 ตลอดทั้งปี ซึ่งก็จะทำให้ปริมาณความต้องการใช้น้ำมันปาล์มเพื่อผลิตไบโอดีเซล ลดลงประมาณ 340,000 ตัน เป็น 480,000 ตัน

โดยรวมแล้ว การเคลื่อนไหวของราคาน้ำมันปาล์มดิบในประเทศในปี 2558 คาดว่ายังคงเกิดส่วนต่าง ของราคาในระดับสูง โดยเฉลี่ยประมาณ 3-4 บาท/กิโลกรัม เมื่อเทียบกับราคาน้ำมันปาล์มดิบตลาดโลก โดยอยู่ที่ ระดับ 26-28 บาท/กิโลกรัม และราคาผลปาล์มสดที่ประมาณ 4.50-5.00 บาท/กิโลกรัม トラบดีที่ราคาน้ำมัน ปิโตรเลียมโดยเฉลี่ยทรงตัวอยู่ในระดับไม่เกิน 80 ดอลลาร์สหรัฐต่อบาร์เรล

ปัจจัยที่อาจส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มของโลกในปี 2558

1. ราคาน้ำมันปิโตรเลียม : การดิ่งลงของราคาน้ำมันปิโตรเลียม ซึ่งลดลงไปที่ระดับต่ำกว่า 50 ดอลลาร์สหรัฐต่อบาร์เรล หรือปรับตัวลงต่อเนื่องกว่าร้อยละ 50 ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา ซึ่งได้สร้างความกดดันมายังตลาดน้ำมันปาล์มทันที โดยในปี 2558 คาดว่าราคาน้ำมันปิโตรเลียมจะทรงตัวอยู่ระหว่าง 60-80 ดอลลาร์สหรัฐต่อบาร์เรล ในช่วงครึ่งปีแรก ก่อนจะปรับขึ้นในช่วงครึ่งหลังของปี หลังจากการประชุมโอเปก ในครั้งหน้า (5 มิถุนายน 2558) ซึ่งอาจจะมีการปรับกลยุทธ์ใหม่ในการผลิตน้ำมัน
2. ราคาของ seed oil : แนวโน้มขาขึ้นของราคาน้ำมันปาล์มดิบอาจถูกจำกัดโดยราคาของ seed oil ในกลุ่มประเทศในแถบยุโรปและสหรัฐอเมริกา ที่คาดว่าจะยังคงทรงตัวอยู่ในระดับต่ำตลอดทั้งปี
3. เศรษฐกิจเอเชีย : คาดว่ามีแนวโน้มดีขึ้นในปี 2558 จากการที่ราคาน้ำมันปิโตรเลียมปรับตัวลดลง ส่งผลให้อุปสงค์ในสินค้ากลุ่มอาหาร รวมถึงการบริโภคน้ำมันปาล์มจะสูงขึ้น
4. โครงการบังคับใช้ไบโอดีเซลของประเทศมาเลเซียและอินโดนีเซีย : การบังคับใช้ B5 ทั้งประเทศมาเลเซีย ประสบปัญหาในช่วงต้นปี 2557 เนื่องจากการก่อสร้างโรงงานผลิตไบโอดีเซลบางแห่งไม่เสร็จตามกำหนด จึงทำให้การบังคับใช้ดังกล่าวต้องล่าช้าออกไปจากเดิมคือเดือนกรกฎาคม เป็นเดือนธันวาคม อย่างไรก็ตาม ในเดือนพฤศจิกายน 2557 รัฐบาลมาเลเซียก็ได้ประกาศใช้ B7 ในพื้นที่ส่วนของ Peninsular ซึ่งจะดูดซับน้ำมันปาล์มออกไปจำนวน 575,000 ตัน/ปี ส่วนประเทศอินโดนีเซีย ก็มีนโยบายที่จะเพิ่มสัดส่วนการผสมน้ำมันปาล์มในน้ำมันดีเซลจากร้อยละ 7.5 เป็น 10 และเป้าหมายต่อไปก็กำหนดไว้ที่ร้อยละ 20

การพัฒนาอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน

ปาล์มน้ำมันเป็นพืชที่มีลักษณะทางธรรมชาติที่ให้ผลผลิตต่อไร่สูง และมีต้นทุนการผลิตต่ำ นอกจากนั้น น้ำมันปาล์มยังสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างหลากหลาย ทั้งเพื่อการบริโภคและใช้ในอุตสาหกรรมปาล์มได้แก่ การนำน้ำมันปาล์มไปใช้เพื่อการผลิตไบโอดีเซล จึงเป็นที่มั่นใจว่าเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มสามารถสร้างผลตอบแทนที่ดีในระยะยาวจากการประกอบกิจการสวนปาล์มน้ำมันของตนเอง ดังนั้น จึงควรให้ความสำคัญกับการวิจัยและพัฒนาในเรื่องพันธุ์ปาล์มน้ำมันอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มผลผลิตน้ำมันต่อพื้นที่ และเน้นพันธุ์ปาล์มที่ให้ผลผลิตเร็ว ต้นสูงซ้ำ และสามารถปรับตัวได้ดีกับสภาพภูมิอากาศ ตลอดจนทนต่อโรคที่ยังมีความสำคัญในอนาคต เช่น โรคโคนเน่า (กาโนเดอมาร์) เป็นต้น นอกจากนี้ ทั้งภาครัฐและเอกชนควรมีการส่งเสริมการปลูกปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืนและต่อเนื่องโดยคำนึงถึงการรักษาสภาพแวดล้อม ความปลอดภัยของผู้ปลูกปาล์ม การอนุรักษ์ดินและน้ำ ตลอดจนการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและอย่างมีดุลยภาพ

การจัดการสวนปาล์มอย่างยั่งยืนตามกรอบมาตรฐานการผลิตน้ำมันปาล์มอย่างยั่งยืน (RSPO) จึงได้เข้ามามีบทบาทมากขึ้น โดยมีการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแนวทางปฏิบัติให้แก่เกษตรกรและโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มยึดถือเป็นแนวทางดำเนินการ แต่เนื่องจากแต่ละประเทศต่างก็มีบริบททางสังคม เศรษฐกิจ และกระบวนการในการผลิตน้ำมันปาล์มที่แตกต่างกัน ดังนั้น ระบบ RSPO จึงเปิดโอกาสให้แต่ละประเทศกำหนดหลักเกณฑ์และตัวชี้วัดของตัวเองได้ โดยอยู่ภายใต้กรอบ RSPO ระดับสากล ปัจจุบันปริมาณการผลิตน้ำมันปาล์ม

ภายใต้กรอบ RSPO มีประมาณ 11.7 ล้านตัน (ปี 2557) ครอบคลุมการผลิตในพื้นที่ทั้งหมดกว่า 2.6 ล้านเฮกตาร์ ปริมาณการผลิตเติบโตมาอย่างต่อเนื่องจากปี 2551 ที่ 619,000 ตัน และ ปี 2554 ที่ 5.6 ล้านตัน

นอกจากนั้น ในปัจจุบัน โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มแต่ละโรงยังมีการปรับปรุงเทคโนโลยีการผลิตโดยการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและแรงงานไปพร้อมๆ กัน ของเสียจากโรงงานถูกนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ทางด้านพลังงานและอื่นๆ มีการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพที่ได้จากน้ำเสียจากกระบวนการผลิต น้ำเสียที่เหลือใช้จากกระบวนการผลิตและการผลิตก๊าซชีวภาพสามารถนำไปใช้กับระบบชลประทานในสวนปาล์มและยางพาราเพื่อเป็นแหล่งความชื้นและธาตุอาหาร นอกจากนี้ ของเสียจากกระบวนการผลิตทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นเส้นใยปาล์ม และทะลายปาล์มเปล่าหลังการหีบน้ำมันออกแล้ว สามารถนำกลับมาใช้เป็นแหล่งพลังงานชีวมวลเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า และใช้ในการคลุมต้นปาล์ม ซึ่งนับเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับกิจการโดยเกิดมลภาวะน้อยที่สุด

การใช้น้ำมันปาล์มผสมเป็นไบโอดีเซลในสัดส่วนที่เพิ่มขึ้นในประเทศต่างๆ ทั่วโลก ก็นับเป็นอีกหนึ่งบทบาทของน้ำมันปาล์มในเรื่องการรักษาสิ่งแวดล้อม เนื่องจากไบโอดีเซลสามารถย่อยสลายได้เองตามกระบวนการชีวภาพในธรรมชาติ และไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งก็จะทำให้เกิดอุปสงค์ในน้ำมันปาล์มที่สูงขึ้น และอาจทำให้เกิดความไม่เสถียรภาพของราคาน้ำมันปาล์ม ในขณะที่การวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมปาล์ม น้ำมันและน้ำมันปาล์มของประเทศไทยก็ยังไม่ชัดเจน

ในระยะอันใกล้ การเปิดเสรีประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) จะเป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่ออุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม เนื่องจากการที่ประเทศภาคีสมาชิกเขตการค้าเสรีอาเซียนหรือ AFTA มีเป้าหมายที่จะรวมเป็นหนึ่งเดียวภายใต้ AEC ในปี 2558 จะทำให้การค้าระหว่างประเทศสมาชิกมีความเสรีมากขึ้น สำหรับประเทศไทยในช่วงที่ผ่านมา ได้กำหนดให้น้ำมันปาล์มเป็นสินค้าที่มีความอ่อนไหวสูง และทยอยลดภาษีนำเข้าน้ำมันปาล์มลงตามลำดับ จนถึงปี 2550 เหลือร้อยละ 5 และตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2553 ลดภาษีลงเหลือร้อยละ 0 ประเทศไทยภายใต้ AEC ต้องขจัดอุปสรรคทางการค้าให้หมดไปภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2558 จึงมีความเป็นไปได้ที่จะนำเข้าน้ำมันปาล์มจากประเทศมาเลเซียและอินโดนีเซียที่มีราคาต่ำกว่าเข้ามาแข่งขันกับน้ำมันปาล์มที่ผลิตได้ภายในประเทศ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อเกษตรกรที่ปลูกปาล์มน้ำมัน ที่ส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรรายย่อย และอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มภายในประเทศทั้งระบบอาจได้รับผลกระทบ โดยราคาน้ำมันปาล์มในประเทศจะต้องลดลงจนใกล้เคียงกับราคาน้ำมันปาล์มของประเทศมาเลเซียหรืออินโดนีเซีย และส่งผลต่อราคาผลปาล์มที่จะต้องลดลงตามไปด้วย

ในระยะกลางถึงยาว แนวโน้มการสำรวจและขุดเจาะ shale gas ซึ่งมีต้นทุนการผลิตต่ำ และนับเป็นแหล่งทดแทนปิโตรเลียมแหล่งใหม่ของโลก จะยังคงส่งผลกระทบต่อการเคลื่อนไหวของราคาปิโตรเลียมต่อไป โดยภาพรวมจะส่งผลดีต่อไทยในฐานะที่เป็นประเทศผู้นำเข้า และมีอุปสงค์ของก๊าซธรรมชาติเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องเนื่องจากจะได้รับประโยชน์จากต้นทุนการผลิตที่ลดต่ำลง ภาคขนส่งจะเปลี่ยนมาใช้เชื้อเพลิงจากก๊าซธรรมชาติสูงขึ้น หากในระยะยาวก๊าซธรรมชาติถูกนำมาใช้ทดแทนปิโตรเลียมมากยิ่งขึ้น ก็อาจส่งผลกระทบมายังธุรกิจไบโอดีเซล

จำนวนคู่แข่ง

พื้นที่เพาะปลูกปาล์มน้ำมันในประเทศไทยส่วนใหญ่อยู่ในเขตจังหวัดกระบี่มากที่สุด รองลงมาคือ สุราษฎร์ธานี ชุมพร ตรัง สตูล และในจังหวัดอื่นๆ ทั้งนี้สามารถแบ่งผู้ปลูกปาล์มน้ำมันออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

- บริษัทผู้ปลูก ประมาณ 174 ราย พื้นที่เพาะปลูก ประมาณร้อยละ 37
- สหกรณ์ / นิคม ประมาณ 7,593 ราย พื้นที่เพาะปลูก ประมาณร้อยละ 16
- เกษตรกรรายย่อย ประมาณ 45,000 ราย พื้นที่เพาะปลูก ประมาณร้อยละ 46

ในปัจจุบัน โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มมีจำนวน 108 โรงงาน ส่วนใหญ่กระจายอยู่ในเขตที่มีการเพาะปลูกปาล์มในภาคใต้ เช่น กระบี่ สุราษฎร์ธานี ชุมพร ตรัง และสตูล มีกำลังการผลิตรวมประมาณ 25 ล้านตันทะลายปาล์มสดต่อปี

ขนาดของบริษัทเมื่อเทียบกับคู่แข่ง

ทางด้านสวนปาล์มถือได้ว่าบริษัทมีสวนปาล์มเป็นของตนเองและมีพื้นที่เพาะปลูกที่ใหญ่แห่งหนึ่งในประเทศไทย ซึ่งทำให้บริษัท ได้เปรียบบริษัทอื่นในด้านต้นทุนของผลปาล์มสด ในส่วนของโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบ ซึ่งมีกำลังการผลิตเท่ากับ 75 ตันผลปาล์มสดต่อชั่วโมงนั้น ถือว่าเป็นโรงสกัดขนาดกลาง

สถานภาพและศักยภาพในการแข่งขัน

ถึงแม้ว่าการเปิดเสรี AEC จะเป็นการเปิดโอกาสให้คู่แข่งทั้งในและต่างประเทศสามารถนำเข้าน้ำมันปาล์มบริสุทธิ์เข้ามาจำหน่ายแข่งขันกับบริษัทได้ แต่เนื่องจากการนำเข้าน้ำมันปาล์มบริสุทธิ์จะต้องนำเข้ามาในรูป Bulk และขนส่งทางเรือ เพื่อสูบน้ำมันลงรถแท้งค์น้ำมันอีกครั้ง ซึ่งจะทำให้เกิดความสกปรกและสิ่งปลอมปน รวมทั้งมีต้นทุนการขนส่งเกิดขึ้น ทำให้ราคาน้ำมันปาล์มบริสุทธิ์ที่นำเข้าจะไม่แตกต่างจากราคาขายในประเทศมากนัก

ที่ผ่านมา การนำเข้าน้ำมันปาล์มจากต่างประเทศ สามารถปฏิบัติได้ภายใต้การดูแลการนำเข้าโดยองค์การคลังสินค้าเท่านั้น เพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำมันเฉพาะหน้า หากสถานการณ์การขาดแคลนน้ำมันปาล์มยังคงมีอยู่ โดยเฉพาะ เมื่อมีการสนับสนุนให้พัฒนาอุตสาหกรรมไปสู่อุตสาหกรรมแปรรูปปาล์มเป็นพลังงานทางเลือก รัฐบาลจำเป็นต้องพิจารณาการเปิดเสรีตามข้อตกลง AEC โดยมีข้อจำกัดน้อยที่สุด ซึ่งน่าจะเป็นวิธีที่สามารถแก้ปัญหาทั้งระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากกลไกตลาดสามารถทำหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรได้อย่างเต็มที่ ส่งผลให้การผลิตมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ในขณะที่มีต้นทุนการผลิตที่ลดลง ในอนาคต หากผู้ประกอบการสามารถควบคุมต้นทุนการผลิตได้ คาดว่าการแข่งขันด้านราคาก็จะลดลงเป็นลำดับ และหันมาแข่งขันกันในเรื่องการพัฒนาอื่นๆ เช่น การสร้างความแตกต่างในตัวสินค้า เพื่อเพิ่มมูลค่าในตัวสินค้าให้กับผู้บริโภค เป็นต้น

2.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่าย

ก. ลักษณะการจัดให้ได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์

บริษัทฯ มีโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบ (CPO) และโรงงานสกัดน้ำมันจากเมล็ดในปาล์มดิบ (CPKO) ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ 6 กม. 9.5 ถนนเหนือคลอง-เขาพนม ตำบลห้วยยูง อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ 81130

ปริมาณการผลิตเต็มที่ของผลิตภัณฑ์ (ตัน)

<u>แผนกน้ำมันปาล์มดิบ</u>	2555	2556	2557
ผลปาล์มสดที่ใช้ในการผลิตเต็มที่	450,000	450,000	450,000
น้ำมันปาล์มดิบ (18%)	81,000	81,000	81,000
เมล็ดในปาล์ม (5.25%)	23,625	23,625	23,625
<u>แผนกน้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ</u>			
เมล็ดในปาล์มที่ใช้ในการผลิตเต็มที่	30,000	30,000	30,000
น้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ (41%)	12,300	12,300	12,300
กากเมล็ดในปาล์ม (52%)	15,600	15,600	15,600

หมายเหตุ กำลังการผลิตจริงในแต่ละปี จะแตกต่างจากกำลังการผลิตเต็มที่ที่ออกแบบไว้ เนื่องจากความแตกต่างของปริมาณผลปาล์มสดที่เข้าสู่กระบวนการผลิต ซึ่งขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำฝนที่ตกในแต่ละปี

การจัดหาวัตถุดิบ

เนื่องจากผลปาล์มสดจากสวนของบริษัทฯเองที่ป้อนเข้าสู่โรงงานมีไม่เพียงพอ ทำให้บริษัทต้องรับซื้อจากเกษตรกรรายย่อย เพื่อที่จะเพิ่มปริมาณผลปาล์มสดของบริษัทฯที่จะป้อนเข้าสู่โรงงาน

สภาพปัญหาเกี่ยวกับวัตถุดิบ

ปริมาณผลผลิตปาล์มสดขึ้นอยู่กับระดับน้ำฝนและการดูแลรักษา คุณภาพของผลปาล์มที่จะให้น้ำมันปาล์มดิบในอัตราสูงขึ้นอยู่กับวิธีการตัดและเก็บเกี่ยว เนื่องจากการดูแลที่ดีและมีมาตรฐานในการเก็บเกี่ยว ทำให้คุณภาพของผลปาล์มจากสวนของบริษัทฯนั้นอยู่ในเกณฑ์ดีและให้อัตราการสกัดน้ำมันปาล์มดิบสูงกว่าซื้อจากเกษตรกรรายย่อย

แต่เนื่องจากผลปาล์มสดมีไม่เพียงพอกับความต้องการของโรงงานสกัดน้ำมันปาล์ม ซึ่งมีจำนวนโรงงานเพิ่มขึ้นในแต่ละปี ทำให้เกิดการแข่งขันกันซื้อผลปาล์มสด ในขณะที่อัตรากาการสกัดน้ำมันปาล์มที่ได้ค่อนข้างต่ำ สาเหตุอีกประการหนึ่งคือสภาพอากาศที่ไม่สม่ำเสมอ บางปีน้ำท่วม บางปีแห้งแล้ง อัตรากาการขาดน้ำในดินทำให้ผลปาล์มสดที่ได้นั้นให้น้ำมันปาล์มดิบในอัตราต่ำ และการเก็บเกี่ยวของเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันรายย่อยไม่ได้มาตรฐาน คือมีการเก็บเกี่ยวผลปาล์มก่อนจะถึงเวลาอันสมควร โดยเฉพาะในช่วงที่ผลปาล์มสดมีราคาสูง

ดังได้กล่าวข้างต้น ผลผลิตจากเกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมันรายย่อยไม่สามารถให้ผลผลิตต่อไร่ และอัตราการสกัดน้ำมันปาล์มดิบ เท่ากับของบริษัทฯ ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้จัดทำนโยบายให้คำแนะนำแก่ผู้ปลูกปาล์มน้ำมันที่ต้องการปรับปรุงคุณภาพปาล์มน้ำมันตามมาตรฐานทั้งด้านการดูแลรักษาและผลผลิตต่อไร่ เพื่อให้ผลผลิตที่ส่งป้อนเข้าสู่โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบนั้นมีคุณภาพมากขึ้นนอกจากนั้น ผู้ปลูกปาล์มน้ำมันรายย่อยยังสามารถขอเข้าเยี่ยมชมสวนของบริษัทฯ ได้อีกด้วย

บริษัทฯ ได้มีการคัดคุณภาพของผลปาล์มสดจากผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน ณ จุดรับซื้อ แต่วิธีการนี้ไม่สามารถทำได้ในช่วงที่ผลปาล์มสดมีปริมาณน้อย นอกจากนั้นบริษัทฯ ยังได้มีการแนะนำผู้ปลูกปาล์มน้ำมันเกี่ยวกับคุณภาพของผลปาล์มสดที่ควรจะนำส่งโรงงาน บริษัทฯ เชื่อว่าโปรแกรมการให้คำแนะนำแก่ผู้ปลูกปาล์มน้ำมันทั่วไปจะช่วยปรับปรุงคุณภาพของผลปาล์มสดที่จะป้อนเข้าสู่โรงงานให้มีคุณภาพดีขึ้นและเป็นการเพิ่มอัตราการสกัดน้ำมันด้วย โดยบริษัทฯ ได้มีการปรับราคารับซื้อผลปาล์มสดให้สูงขึ้นตามอัตราการสกัดน้ำมัน ทั้งนี้เพื่อเป็นการจูงใจให้ผู้ปลูกปาล์มรายย่อยส่งผลปาล์มสดที่มีคุณภาพเข้าสู่โรงงาน

สำหรับเทคโนโลยีสำหรับการสกัดน้ำมันปาล์มดิบที่มีผลต่อการใช้วัตถุดิบนั้น เนื่องจากบริษัทได้ใช้แบบมาตรฐานสากลในอุตสาหกรรมนี้แล้ว ดังนั้นการปรับปรุงเพื่อให้การผลิตมีประสิทธิภาพจึงขึ้นอยู่กับการใช้อุปกรณ์เครื่องจักรเครื่องมือและการปฏิบัติงานให้เหมาะสม บริษัทฯ เห็นว่าไม่มีเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่ได้พิสูจน์แล้วมาทดแทน แต่อาจมีเทคโนโลยีอื่นๆ ที่มีผลต่อการใช้วัตถุดิบหรือปรับปรุงให้ดีขึ้น ซึ่งขึ้นอยู่กับว่าคุ้มค่ากับเงินที่ลงทุนหรือไม่ โดยบริษัทฯ ยังคงค้นคว้าเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการลดอัตราสูญเสียน้ำมัน การกำจัดมลภาวะที่เกิดจากการกระบวนการผลิตซึ่งเป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม

การปลูกปาล์มทดแทน

บริษัทฯ เริ่มโครงการการปลูกปาล์มทดแทนตั้งแต่ปี 2544 กำหนดเป็นระยะเวลา 12 ปี เพื่อให้จะให้ผลผลิตที่สูงขึ้น การเปลี่ยนแปลงนี้เปิดโอกาสให้ผู้จัดการสวนปาล์มได้ปรับปรุงการจัดสวนใหม่ ซึ่งจะช่วยให้มาตรฐานการปลูกปาล์มดีขึ้น และให้ผลผลิตปาล์มสดต่อไร่สูงขึ้นด้วย

บริษัทฯ ได้ทำการปลูกปาล์มน้ำมันทดแทนไปแล้วทั้งหมด 3,447.97 เฮกตาร์ หรือประมาณ 21,549.81 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 88.6 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมด (ไม่รวมพื้นที่ที่เป็นสัมปทานของบริษัทฯ) และสามารถเก็บเกี่ยวได้แล้ว 3,323.75 เฮกตาร์ หรือ 20,773.44 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 96.4 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทดแทน

นอกจากนั้น บริษัทฯ ยังได้คัดเลือกเมล็ดพันธุ์ปาล์มที่มีคุณภาพสำหรับโครงการปลูกปาล์มทดแทน และเน้นการจัดการควบคุมศัตรูที่จะมาทำลายต้นปาล์มน้ำมันที่มีอายุน้อย และเชื้อโรคที่อาจเกิดขึ้นได้ เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อต้นปาล์มน้ำมัน

จำนวนผู้จำหน่ายวัตถุดิบ

บริษัทฯ มีการซื้อผลปาล์มสดจากชาวสวนในเขตกระบี่และสุราษฎร์ธานี โดยไม่มีรายใดที่บริษัทฯ ซื้อผลปาล์มสดมากกว่าร้อยละ 30 ของยอดซื้อผลปาล์มสดทั้งหมด

สัดส่วนการซื้อวัตถุดิบในประเทศและต่างประเทศ

เนื่องจากวัตถุดิบของบริษัทฯ คือ ผลปาล์มสด เป็นพืชผลทางการเกษตร ซึ่งควรนำเข้าสู่กระบวนการผลิตโรงงานสกัดน้ำมันภายใน 24 ชั่วโมง มิฉะนั้นแล้วอาจจะทำให้ได้ปริมาณกรดปาล์มเพิ่มสูงขึ้นเกินกว่า

มาตรฐานสากลในการซื้อขายน้ำมันปาล์มดิบ ซึ่งมีผลให้ถูกตัดราคาเมื่อมีการส่งมอบ ดังนั้นในอุตสาหกรรมนี้จึงไม่มีการนำเข้าผลปาล์มสดจากต่างประเทศ นอกจากการนำเข้าในรูปของน้ำมันปาล์มดิบ หรือน้ำมันปาล์มบริสุทธิ์ ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดโดยภาครัฐ

ข. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การบริหารสิ่งแวดล้อม (Environmental Management) เป็นกระบวนการที่ต่อเนื่อง กลไกการปฏิบัติงานที่จะควบคุมความเสี่ยงของสิ่งแวดล้อมและกลยุทธ์เชิงปฏิบัติการนั้นจะส่งผ่านมายังการฝึกปฏิบัติของพนักงานและผู้บริหารของบริษัทต้องมีจริยธรรมในการบริหารงาน บริษัทฯ ได้มีนโยบายและวิธีปฏิบัติเพื่อให้แน่ใจว่ากระบวนการผลิตจะกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด โดยในปี 2547 บริษัทได้เข้าสู่ระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001 เพื่อให้โครงการบริหารสิ่งแวดล้อมมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และได้รับการรับรองในเดือน พฤษภาคม 2549

โรงงานสกัดน้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบนั้นจะไม่มีมลภาวะเป็นพิษแต่อย่างใด ปริมาณของเสียที่เป็นชีวภาพนั้นมีเพียงเล็กน้อยมาก ซึ่งจะถูกกรองและนำลงสู่บ่อพักแห่งของโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบ

สำหรับโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบนั้นมีของเสียดังต่อไปนี้

ของเหลว

ชี้น้ำมันและของเหลวจากหม้อหนึ่งนั้นจะถูกดักเก็บและแยกเอาน้ำมันออก เพื่อรอจำหน่ายเป็นน้ำมันที่มีคุณภาพต่ำ ในส่วนที่เหลือจะถูกส่งลงในบ่อน้ำเสียของบริษัทฯ

น้ำเสียของบริษัทฯจะถูกปล่อยลงในบ่อน้ำเสีย บ่อน้ำเสียมีทั้งหมด 8 บ่อ และน้ำเสียจะไหลลงที่ละบ่อๆ อย่างต่อเนื่อง ซึ่งในช่วงนี้มีการย่อยสลายชีวภาพ การไหลของน้ำเสียในบ่อน้ำเสียนั้นบริษัทใช้ระบบน้ำตกคือไหลลงที่ละบ่อซึ่งมีระดับลดหลั่นกันลงมา บ่อน้ำเสียสี่บ่อแรกจะลึกสำหรับการย่อยสลายโดยไม่ใช้ออกซิเจน และบ่อน้ำเสียสองบ่อสุดท้ายจะตื้นเพื่อที่จะให้ออกซิเจนช่วยย่อยสลาย น้ำเสียที่ถูกย่อยสลายแล้วจะถูกปั๊มเข้าสู่ที่เก็บน้ำเสียในสวนของบริษัทฯ ซึ่งเป็นที่สูงโดยใช้ท่อไต่ดิน น้ำเสียที่เก็บไว้ในสวนของบริษัทฯจะปล่อยลงสู่ร่องคูน้ำที่ตีกระจายอยู่ในสวน เพื่อให้ซึมเข้าสู่ผิวดินเป็นการเพิ่มสารอาหารในดินแทนการใส่ปุ๋ยต่อไป ระบบนี้เป็นเทคโนโลยีที่ได้พิสูจน์แล้วและโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบหลายโรงงานนิยมใช้กัน ร่องคูน้ำสำหรับน้ำเสียนี้อาจมีระยะเวลาการดูดซึมและระยะเวลาหมุนเวียนประมาณ 6 สัปดาห์ บริษัทฯใช้เนื้อที่มากกว่า 850 ไร่ สำหรับการกระจายน้ำเสียที่บำบัดแล้วลงสู่ดินและถูกควบคุมดูแลด้วยพนักงาน สำนักงานเทคโนโลยี กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมได้กำหนดค่า BOD ในน้ำเสียที่จะปล่อยลงสู่แม่น้ำลำคลองต้องไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร บริษัทฯไม่ได้ปล่อยน้ำเสียที่บำบัดแล้วลงสู่แม่น้ำลำคลอง แต่จะนำไปใช้ประโยชน์ในสวนของบริษัทฯ ดังกล่าวแล้วข้างต้น บ่อน้ำเสียจะต้องขุดลอกเป็นระยะๆ ตะกอนที่ขุดออกจากบ่อน้ำเสียนั้นจะถูกเก็บไว้ในบ่อดักแห่งเป็นระยะเวลา 1 ปีเพื่อให้เกิดสารอาหารที่มีคุณภาพ ตะกอนที่ตากแห้งแล้วจะนำไปปศุสัตว์หน้าดินในสวนปาล์มของบริษัทฯ สำหรับทดแทนปุ๋ยในช่วงหน้าร้อน

ของแข็ง ได้แก่ ทะลายปาล์มเปล่า, ไฟเบอร์, เปลือกเมล็ดปาล์ม, ชี้เถา ควันดำและเขม่า ทะลายเปล่าถูกนำไปปศุสัตว์หน้าดินในสวนของบริษัทฯเพื่อทดแทนปุ๋ย ไฟเบอร์และเปลือกเมล็ดปาล์มจะเป็นเชื้อเพลิงแก่ Boiler หรือเปลือกเมล็ดปาล์มอาจขายให้โรงงานอื่นที่ต้องการ ตะกอนที่ขุดจากบ่อน้ำเสียจะใช้เป็นประโยชน์ในสวนของบริษัทฯ บริษัทฯจะป้องกันการไหลซึมของน้ำผสมตะกอนนี้ในฤดูฝนโดยการขุดร่องน้ำรอบสวนเพื่อดักน้ำไหลลงสู่

ที่อื่น บริษัทฯ ได้มีการปรับปรุงเครื่อง Boiler และการป้อนเชื้อเพลิงเข้าสู่ Boiler ซึ่งมีผลต่อการลดควันดำและเขม่าของโรงงาน อย่างไรก็ตามควันดำและเขม่าจาก Boiler ของโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบที่เป็นปัญหายู่นี้อาจมาจากเชื้อเพลิงที่ป้อน เช่น ไฟเบอร์และเปลือกเมล็ดปาล์ม ค่าควันดำและเขม่าของโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบจากกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรมต้องไม่เกิน 320 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

2.4 งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

- ไม่มี -

3. ปัจจัยความเสี่ยง

1. พื้นที่ปลูกปาล์มส่วนหนึ่งเป็นพื้นที่สัมปทาน

พื้นที่สัมปทานของบริษัทย่อยสองแห่งจำนวนประมาณ 21,349 ไร่ โดยแบ่งเป็นส่วนเคียนซา 8,467.44 ไร่และสวนชัยบุรีจำนวน 12,881.50 ไร่ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 47.1 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมดของบริษัทและบริษัทย่อยหมดอายุสัมปทานลงในเดือนกรกฎาคม 2557 และเดือนมกราคม 2558 ตามลำดับ โดยที่สวนเคียนซาได้รับอนุญาตจากกรมธนารักษ์ได้รับสิทธิการเช่าที่ราชพัสดุจำนวน 4,294 ไร่ เป็นระยะเวลา 15 ปี ในขณะที่สวนชัยบุรี ยังอยู่ในระหว่างการพิจารณาจากส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง

ถึงแม้ว่าสวนเคียนซาจะได้รับสิทธิการเช่าจากกรมธนารักษ์แล้วก็ตาม แต่ก็ได้รับสิทธิการเช่าในจำนวนพื้นที่ครึ่งหนึ่งของพื้นที่เดิมที่เข้าทำประโยชน์ ซึ่งทำให้พื้นที่ปลูกปาล์มลดลงคิดเป็นร้อยละ 9.4 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมดนอกจากนั้น สวนชัยบุรี ซึ่งอยู่ในระหว่างดำเนินการขออนุญาตเข้าทำประโยชน์กับกรมป่าไม้นั้น ก็ยังมีความไม่แน่นอนในนโยบายของรัฐบาล ซึ่งหากสวนชัยบุรีไม่ได้รับอนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ หรือได้รับอนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ครึ่งหนึ่งของพื้นที่เดิม เช่นเดียวกับสวนเคียนซา ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 28.4 หรือร้อยละ 14.2 ตามลำดับ มีผลให้บริษัทต้องรับซื้อผลปาล์มสดจากบุคคลภายนอกในสัดส่วนสูงขึ้นเพื่อทดแทนผลปาล์มสดที่ขาดไปจากพื้นที่สัมปทาน ส่งผลให้ต้นทุนวัตถุดิบสูงขึ้น

2. พื้นที่ปลูกปาล์มส่วนหนึ่งเป็นพื้นที่ที่ถูกประกาศเป็นเขตปฏิรูปที่ดิน

บริษัทมีพื้นที่ปลูกปาล์ม 2 แปลง ถูกประกาศเป็นเขตปฏิรูปที่ดิน ภายหลังจากที่บริษัทเข้าไปดำเนินการปลูกปาล์มแล้วเป็นเวลา 6 ปี และ 17 ปี ตามลำดับ โดยในปี 2547 สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่ได้มีหนังสือแจ้งให้บริษัทเข้าสู่กระบวนการตามกฎหมายปฏิรูปที่ดิน ในปี 2548 บริษัททำหนังสือแจ้งสำนักงานปฏิรูปที่ดิน พร้อมส่งหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอพิสูจน์สิทธิในที่ดินแปลงดังกล่าว เนื่องจากบริษัทเป็นผู้ครอบครองและเข้าทำประโยชน์พื้นที่ดังกล่าวก่อนมีการประกาศเป็นป่าสงวนแห่งชาติและก่อนประกาศเป็นเขตปฏิรูปที่ดิน ต่อมาปี 2551 สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่ มีหนังสือแจ้งมายังบริษัทเพื่อให้เข้าสู่กระบวนการกระจายสิทธิ ซึ่งการกระจายสิทธิบางส่วนได้เสร็จสิ้นลง ในปี 2553 มีพื้นที่ประมาณ 4,994.1 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 10.9 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมด และในจำนวนนี้ บริษัทได้ตรวจสอบพบในภายหลังว่ามีพื้นที่ประมาณ 1,459 ไร่ เป็นพื้นที่ที่ทับซ้อนกับโฉนดที่ดินของบริษัท ซึ่งบริษัทอยู่ในระหว่างการดำเนินการขอให้สำนักงานปฏิรูปที่ดินยกเลิกพื้นที่ที่ทับซ้อนดังกล่าวนี้ ดังนั้น หากบริษัทเข้าสู่กระบวนการปฏิรูปที่ดินตามกฎหมายเสร็จสมบูรณ์ บริษัทต้องสูญเสียที่ดินดังกล่าว ซึ่งคิดเป็นพื้นที่ประมาณร้อยละ 20.6 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมด

กรณีดังกล่าวจะมีผลให้บริษัทจะต้องรับซื้อผลปาล์มสดจากบุคคลภายนอกเพื่อทดแทนผลปาล์มสดที่ขาดไปจากพื้นที่ดังกล่าวส่งผลให้ต้นทุนวัตถุดิบสูงขึ้น อย่างไรก็ตาม ปัจจุบัน บริษัทมีนโยบายขยายการลงทุนเพื่อซื้อที่ดินปลูกปาล์มเพื่อทดแทนพื้นที่สวนปาล์มที่ต้องสูญเสียไป

3. ความผันผวนของราคาน้ำมันปาล์มและการแทรกแซงจากภาครัฐ

น้ำมันปาล์มดิบนับเป็นสินค้าโภคภัณฑ์ซึ่งมีราคาผันผวน ในปี 2557 ราคาเฉลี่ยรายเดือนแกว่งตัวอยู่ในช่วงกว้างระหว่าง 24.27 – 34.50 บาทต่อกิโลกรัม (2556 : 23.02 – 31.90 บาทต่อกิโลกรัม) โดยมีราคาเฉลี่ยทั้งปีที่ 28.57 บาทต่อกิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 13.19 จากปี 2556 ในขณะที่ราคาเฉลี่ยในตลาดโลกอยู่ที่ 24.03 บาท/กิโลกรัม ทั้งความผันผวนของราคาในประเทศในระหว่างปีและความแตกต่างอย่างมากระหว่างราคาในประเทศและตลาดโลก ล้วนเป็นอุปสรรคสำคัญต่อการบริหารจัดการสินค้าคงคลังของบริษัท นอกจากนี้ ในช่วงฤดูกาลที่มีผลผลิตปาล์มน้ำมันออกสู่ตลาดในปริมาณมาก ปริมาณน้ำมันปาล์มดิบสะสมอยู่ในระดับสูง ทำให้ราคาผลปาล์มสดและน้ำมันปาล์มดิบลดลงอย่างมาก อาจนำไปสู่เหตุการณ์ประท้วงจากเกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม จนหลายครั้งภาครัฐต้องเข้ามาแทรกแซงตลาดน้ำมันปาล์ม

โดยเวลาที่เหลืออยู่ก่อนที่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) จะมีผลบังคับใช้ในวันที่ 31 ธันวาคม 2558 ไม่เพียงพอสำหรับการพัฒนาอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์มของไทยให้แข่งขันได้ รัฐบาลไม่มีทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ชัดเจนในระยะยาว ไม่มีแผนการเตรียมความพร้อมสำหรับการแข่งขันที่รุนแรงขึ้นในอนาคต ดังนั้น การแข่งขันจากการเปิดเสรีทางการค้าที่กำลังจะมาถึง จะสร้างผลกระทบอย่างรุนแรงต่อเกษตรกรและผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม

4. สภาพภูมิอากาศ

เนื่องจากวัตถุดิบหลักของบริษัทมาจากผลผลิตทางการเกษตร แนวโน้มผลการดำเนินงานของบริษัทยังคงขึ้นอยู่กับปัจจัยที่ควบคุมไม่ได้ ได้แก่ สภาพภูมิอากาศ ปริมาณน้ำฝน และผลผลิตของวัตถุดิบที่ออกสู่ตลาดในแต่ละฤดูกาล ปัจจุบันมีความผันแปรของภูมิอากาศเกิดขึ้นอย่างไม่เคยเป็นมาก่อน บางปีเกิดอุทกภัยอย่างหนัก บางปีประสบภัยแล้ง ทำให้ปริมาณผลผลิตที่ออกสู่ตลาดมีความผันผวนในแต่ละปีหรือระหว่างปี ซึ่งอาจนำไปสู่การแทรกแซงจากภาครัฐ

5. กำลังการผลิตส่วนเกินของโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบ

ปัจจุบัน โรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบมีจำนวนประมาณ 108 โรง ส่วนใหญ่อยู่ในเขตจังหวัดกระบี่ สุราษฎร์ธานี ชุมพร และตรัง มีกำลังการผลิตของโรงงานรวมทั้งสิ้นประมาณ 25 ล้านตันผลปาล์มสดต่อปี ซึ่งไม่สอดคล้องกับผลปาล์มสดในปี 2557 ที่มีปริมาณ 12 ล้านตัน จากพื้นที่เพาะปลูกปาล์มที่ให้ผลผลิตแล้วที่มีอยู่ประมาณ 4.5 ล้านไร่ ทำให้อัตราการใช้กำลังการผลิตโดยรวมของโรงสกัดทั้งหมดอยู่ประมาณร้อยละ 50 ส่งผลให้มีการแข่งขันกันซื้อผลปาล์มสดในราคาสูง โดยไม่คำนึงถึงคุณภาพเท่าที่ควร

6. การจำหน่ายน้ำมันปาล์มดิบให้แก่ลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2556 และปี 2557 บริษัทมีการจำหน่ายน้ำมันปาล์มดิบ น้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ เมล็ดในปาล์ม และผลปาล์มสดให้กับลูกค้ารายใหญ่รายเดียว ซึ่งได้แก่ บริษัท ลำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (LST) คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 71 และร้อยละ 64 ตามลำดับ ทำให้อาจเกิดความเสี่ยงในด้านการพึ่งพิงลูกค้ารายใดรายหนึ่งเป็นสำคัญ แต่เนื่องจาก LST มีความสัมพันธ์ที่ดีกับบริษัทมาเป็นเวลานานและเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท รวมทั้งเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีฐานะการเงินที่แข็งแกร่ง และมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม บริษัทจึงเชื่อมั่นว่าโอกาสความเสี่ยงจากการสูญเสียลูกค้ารายนี้ไป หรือลูกค้ารายนี้ประสบปัญหาทางการเงินจึงเกิดขึ้นน้อย นอกจากนี้ บริษัทยังมีความสามารถในการขายสินค้าให้กับลูกค้ารายอื่นได้อีกด้วย โดยเฉพาะในปัจจุบันน้ำมันปาล์มมีได้นำมาใช้เพื่อการบริโภคเพียงอย่างเดียว แต่ยังสามารถนำมาใช้เป็นพลังงานทดแทนได้อีกด้วย

7. มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ถือหุ้นมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมดที่ออกและเรียกชำระแล้ว

จากการที่บริษัท ลำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในบริษัทคิดเป็นร้อยละ 69.96 ของจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมดที่ออกและเรียกชำระแล้ว ถือว่ามีอำนาจในการควบคุมเชิงนโยบาย รวมถึงอำนาจในการบริหารงาน ประกอบกับการมีกรรมการผู้จัดการเป็นบุคคลคนเดียวกัน อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในระหว่างสองบริษัท เนื่องจากทั้งสองบริษัทมีการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน

อย่างไรก็ตาม การทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยเฉพาะการขายน้ำมันปาล์มดิบให้บริษัท ลำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) นั้น ผู้สอบบัญชีของบริษัทได้มีการสอบทานรายการดังกล่าวว่าเป็นราคาซื้อขายเดียวกันกับบุคคลภายนอก นอกจากนี้ บริษัทได้มีการเปิดเผยรายการดังกล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินของผู้สอบบัญชีข้อ 6 แล้ว รวมถึงการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่องการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน

4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

1. ทรัพย์สินถาวร

บริษัทมีทรัพย์สินถาวรที่ใช้ประกอบธุรกิจสวนปาล์มน้ำมันที่เป็นของบริษัทและบริษัทย่อย ดังนี้

<u>ประเภทของทรัพย์สิน</u>	<u>ขนาด</u> <u>(ไร่)</u>	<u>ประเภทการ</u> <u>ถือครองสิทธิ์</u>	<u>มูลค่าตาม</u> <u>บัญชีสุทธิ (บาท)</u>
1. <u>ที่ดิน</u>	37,737.62	- โฉนด, นส.3ก, นส.3, นส.2,สัญญาซื้อขาย,ภ บท.5 และ ใบเสร็จรับเงิน	531,590,072
2. <u>ที่ดินโรงงาน,สำนักงาน,บ้านพัก</u>			
2.1. ที่ดินสำหรับโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบและ น้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ, สำนักงาน และบ้านพัก	200.48	- นส.3ก, โฉนด และ ภบท.5	745,574
2.2.ที่ดินเพื่อสร้างบ้านพักพนักงาน (ยกเลิก โครงการแล้ว) - บ้านน้ำจัน ต.กระบี่น้อย	21.57	- โฉนด	22,749,413
2.3.ที่ดินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน ถ.อุตรดิตถ์ ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.กระบี่	0.94	- โฉนด	20,033,297
รวมที่ดินทั้งหมด	34,960.61		575,118,356
<u>หัก</u> สำรองเพื่อการด้อยค่าของที่ดิน			(14,638,278)
รวมที่ดินทั้งหมดสุทธิ	34,960.61		560,480,078
3. <u>อาคารสำนักงานสาขา, อาคารโรงงาน 2 โรง, สำนักงานสวน, บ้านพักพนักงาน</u>		เจ้าของ	92,456,897
4. <u>เครื่องจักรและอุปกรณ์</u>		เจ้าของ	167,302,460
4.1 โรงงานผลิตน้ำมันปาล์มดิบและเมล็ดในปาล์มดิบและโรงงานผลิต ก๊าซชีวภาพ			151,997,957
4.2 เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเกษตร			15,304,503
5. <u>ยานพาหนะ</u>		เจ้าของ	56,371,508
6. <u>เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน</u>		เจ้าของ	3,721,960
7. <u>ต้นทุนการพัฒนาการปลูกปาล์มน้ำมัน</u>		เจ้าของ	181,004,079
8. <u>โครงการปลูกปาล์มทดแทน</u>			7,654,404
9. <u>งานระหว่างก่อสร้าง</u>			38,552,548
10. <u>งานระหว่างทำ – สวน</u>			24,523,474
รวมทรัพย์สินถาวร			1,132,067,408

2. ทรัพย์สินไม่มีตัวตน

บริษัทฯ มีทรัพย์สินไม่มีตัวตนที่เป็นของบริษัทฯและบริษัทย่อย ดังนี้

<u>ประเภทของทรัพย์สิน</u>		<u>มูลค่าตาม</u> <u>บัญชีสุทธิ</u> <u>(บาท)</u>
1. ลิขสิทธิ์		8,275,338
2. โปรแกรมคอมพิวเตอร์		1,272,441
รวมทรัพย์สินไม่มีตัวตน		9,547,779

3. ทรัพย์สินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน

บริษัทย่อยมีทรัพย์สินที่ไม่ได้ใช้ดำเนินงาน ดังนี้

บริษัทย่อยของบริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด มีที่ดินที่ได้รับสัมปทานจากกรมป่าไม้ ซึ่งบริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ใช้เป็นที่ดินในการทำสวนปาล์ม และให้บริษัทฯเช่าสวนปาล์มดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

① บริษัท พันธุ์ศรี จำกัด

ที่ตั้งสัมปทาน	: ตำบลชัยบุรี กิ่งอำเภอชัยบุรี สุราษฎร์ธานี
พื้นที่สัมปทาน	: 20,000 ไร่
ระยะเวลาการใช้ประโยชน์	: ตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2528 ถึง วันที่ 1 มกราคม 2558

② บริษัท ประจักษ์วิวัฒน์ จำกัด

ที่ตั้งสัมปทาน	: ตำบลเคียนซา และตำบลคามาวารี อำเภอเคียนซา สุราษฎร์ธานี
พื้นที่สัมปทาน	: 4,294 ไร่
ระยะเวลาการใช้ประโยชน์	: ตั้งแต่วันที่ 9 กรกฎาคม 2557 ถึง วันที่ 8 กรกฎาคม 2572

บริษัทฯได้เช่าสวนปาล์มน้ำมันจากบริษัทย่อย โดยในปัจจุบัน มีพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันที่เป็นพื้นที่สัมปทานประมาณ 16,975.25 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 41 ของพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมดของบริษัท โดยแบ่งเป็นสวนชัยบุรีจำนวน 12,881.50 ไร่ ซึ่งหมดอายุสัมปทานลงในปี 2558 และสวนเคียนซา 4,093.75 ไร่ ซึ่งจะหมดอายุสัมปทานลงในปี 2572

5. ข้อพิพาททางกฎหมาย**1) คดีที่อาจมีผลกระทบด้านลบต่อสินทรัพย์ของบริษัทหรือบริษัทย่อยที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันสิ้นปีบัญชี**

บริษัทไม่มีคดีหรือข้อพิพาททางกฎหมายที่มีผลกระทบด้านลบต่อสินทรัพย์ของบริษัทหรือบริษัทย่อยที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้นของงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 นอกจากสัมปทานที่ดินอำเภอเคียนซาของบริษัท ประจักษ์วิวัฒน์ จำกัด ซึ่งบริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ได้เช่าพื้นที่นี้ทำสวนปาล์มน้ำมัน และให้บริษัทเช่าสวนปาล์มน้ำมันดังกล่าวนี้ บริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด ได้รับแจ้งจากสำนักงานธนารักษ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี สังกัดกระทรวงการคลังว่าที่ดินนี้เป็นที่ดินราชพัสดุ ซึ่งเป็นกรรมสิทธิ์ของกระทรวงการคลังโดยคำวินิจฉัยของคณะกรรมการกฤษฎีกา และได้แจ้งให้ความร่วมมือในการทำสัญญาเช่ามีกำหนดเวลา 3 ปี นับแต่วันที่ 1 มกราคม 2544 และให้ชำระค่าเช่าที่ดินย้อนหลังตั้งแต่ปี 2534 ถึงปี 2543 เป็นจำนวนเงินประมาณ 12 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อยที่เกี่ยวข้องในเรื่องดังกล่าว ได้มีการบันทึกการตั้งสำรองค่าเช่าที่ดินย้อนหลังตั้งแต่ปี 2534 ถึงปี 2550 เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 20 ล้านบาทไว้ในบัญชีแล้ว

ทั้งนี้ ในปี 2557 บริษัทย่อยได้มีการกลับบัญชีรายการดังกล่าวข้างต้นแล้ว เนื่องจากบริษัทย่อยได้มีการทำสัญญาเช่ากับกรมธนารักษ์ หลังจากที่ได้ใบอนุญาตเดิมที่มีกับกรมป่าไม้ได้สิ้นสุดลงเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2557 ซึ่งในระหว่างที่ใบอนุญาตเดิมที่มีอยู่กับกรมป่าไม้ยังไม่สิ้นสุดลง บริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและระเบียบปฏิบัติของกรมป่าไม้

2) คดีที่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

-----ไม่มี-----

3) คดีที่มีได้เกิดจากการประกอบธุรกิจโดยปกติของบริษัท

-----ไม่มี-----

6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ข้อมูลบริษัท

ชื่อบริษัท	: บริษัท สหอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม จำกัด (มหาชน)
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107536000404
Home Page	: www.upoic.co.th
ประเภทธุรกิจ	: ทำสวนปาล์ม และสกัดน้ำมันปาล์มดิบ และน้ำมันเมล็ดในปาล์มดิบ
ทุนจดทะเบียน	: 324,050,000 บาท
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว	: 324,050,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ	: 1 บาท
สำนักงานใหญ่	: 64 ชั้น 1 ซอยบางนา-ตราด 25 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260 โทรศัพท์ 02-744 1046-8 โทรสาร 02-744 1049
สำนักงานกระบี่และโรงงาน	: 98 หมู่ 6 ถนนเหนือคลอง-เขาพนม กม. 9.5 ตำบลห้วยยูง อำเภอเหนือคลอง กระบี่ 81130 โทรศัพท์ 075-666 075 โทรสาร 075-666 072
สวนปาล์มน้ำมัน	: พื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันมีจำนวน 41,278.57 ไร่ (6,604.57 เฮกเตอร์) เป็นพื้นที่ปลูกปาล์มจริง โดยไม่รวมพื้นที่ของ อาคาร, หนองบึง, พื้นที่สำรอง และพื้นที่เพาะกล้าปาล์มน้ำมัน

รายละเอียดของสวน

1. สวนกระบี่น้อย	7,136 ไร่ (1,141.76 เฮกเตอร์)
78 หมู่ 4 ตำบลกระบี่น้อย อำเภอเมือง กระบี่	
2. สวนเขาพนม	5,191.19 ไร่ (830.59 เฮกเตอร์)
38/2 หมู่ 8 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม กระบี่	
3. สวนเขาเขน	3,032.25 ไร่ (485.16 เฮกเตอร์)
ตำบลอ่าวลึกใต้ อำเภออ่าวลึก กระบี่	
4. สวนบ้านหมาก	3,582.38 ไร่ (573.18 เฮกเตอร์)
65/1 หมู่ 6 ตำบลบางสวรรค์ อำเภอพระแสง สุราษฎร์ธานี	
5. สวนเกาะน้อย	3,701.50 ไร่ (592.24 เฮกเตอร์)
904 หมู่ 2 ตำบลบางสวรรค์ อำเภอพระแสง สุราษฎร์ธานี	
6. สวนทับปrik	1,660 ไร่ (265.60 เฮกเตอร์)
ตำบลทับปrik อำเภอเมือง กระบี่	
รวมพื้นที่ปลูกปาล์มของบริษัท	24,303.32 ไร่ (3,888.53 เฮกเตอร์)
7. สวนเคียนซา	4,093.75 ไร่ (655 เฮกเตอร์)
	เป็นที่ดินสัมปทานของบริษัทย่อย*
229 หมู่ 2 ตำบลเคียนซา อำเภอเคียนซา สุราษฎร์ธานี	

8. สวนชัยบุรี	12,881.50 ไร่ (2,061.04 เฮกเตอร์) เป็นที่ดินสัมปทานของบริษัทย่อย*
16 หมู่ 5 ตำบลชัยบุรี อำเภอยะบรี สุราษฎร์ธานี	
รวมพื้นที่ปลูกปาล์มของบริษัทย่อย	16,975.25 ไร่ (2,716.04 เฮกเตอร์)
รวมพื้นที่ปลูกปาล์มทั้งหมด	41,278.57 ไร่ (6,604.57 เฮกเตอร์)

* รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับที่ดินสัมปทาน ดูที่หัวข้อ "การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในปีที่ผ่านมา"

นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

1. ชื่อบริษัท	: บริษัท พันธุ์ศรีวิวัฒน์ จำกัด
สำนักงาน	: 98 หมู่ 6 ถนนเหนือคลอง-เขาพนม กม. 9.5 ตำบลห้วยยูง อำเภอเหนือคลอง กระบี่ 81130 โทรศัพท์ 075-666 075 โทรสาร 075-666 072
ประเภทธุรกิจ	: ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ในบริษัท พันธุ์ศรี จำกัด ^① และบริษัท ประจักษ์วิวัฒน์ จำกัด ^② ที่ถือสัมปทานสวนปาล์มน้ำมัน มีพื้นที่สัมปทานรวม 30,600 ไร่
ทุนจดทะเบียน	: 27,400 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10,000 บาท)
จำนวนหุ้นสามัญ ที่บริษัทถืออยู่	: 27,394 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 99.98
หมายเหตุ :	
^① บริษัท พันธุ์ศรี จำกัด	
สำนักงาน	: 98 หมู่ 6 ถนนเหนือคลอง-เขาพนม กม. 9.5 ตำบลห้วยยูง อำเภอเหนือคลอง กระบี่ 81130 โทรศัพท์ 075-666 075 โทรสาร 075-666 072
ที่ตั้งสัมปทาน	: ตำบลชัยบุรี กิ่งอำเภอยะบรี สุราษฎร์ธานี
พื้นที่สัมปทาน	: 20,000 ไร่
ระยะเวลาการใช้ประโยชน์	: ตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2528 ถึงวันที่ 1 มกราคม 2558
ทุนจดทะเบียน	: 500 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10,000 บาท)

๒ บริษัท ประจักษ์วิวัฒน์ จำกัด

สำนักงาน : 98 หมู่ 6 ถนนเหนือคลอง-เขาพนม กม. 9.5
 ตำบลห้วยยูง อำเภอเหนือคลอง กระบี่ 81130
 โทรศัพท์ 075-666 075
 โทรสาร 075-666 072

ที่ตั้งสัมปทาน : ตำบลเคียนซา และตำบลคามวาริ อำเภอเคียนซา
 สุราษฎร์ธานี

พื้นที่สัมปทาน : 4,294 ไร่

ระยะเวลาการใช้ประโยชน์ : ตั้งแต่วันที่ 9 กรกฎาคม 2557 ถึง วันที่ 8 กรกฎาคม 2572

ทุนจดทะเบียน : 5,000 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1,000 บาท)

2. ชื่อบริษัท : บริษัท สยามเอลิทปาล์ม จำกัด

สำนักงานใหญ่ : 64 ซอยบางนา-ตราด 25 แขวงบางนา
 เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
 โทรศัพท์ 02-744 1046-8
 โทรสาร 02-744 1049

สำนักงานกระบี่ : 98 หมู่ 6 ถนนเหนือคลอง-เขาพนม กม. 9.5
 ตำบลห้วยยูง อำเภอเหนือคลอง กระบี่ 81130
 โทรศัพท์ 075-666 075
 โทรสาร 075-666 072

ประเภทธุรกิจ : เพาะเมล็ดพันธุ์ปาล์มเพื่อการจำหน่าย

ทุนจดทะเบียน : 5,000,000 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท)

จำนวนหุ้นสามัญ : 2,500,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 50.00

ที่บริษัทถืออยู่

บุคคลอ้างอิงอื่นๆ**1. นายทะเบียนหุ้น**

ชื่อ : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
สถานที่สำนักงาน : 62 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
โทรศัพท์ 02-229 2800
โทรสาร 02-359 1259

2. ผู้สอบบัญชี

ชื่อ : นางสาวทิพวัลย์ นานาวัฒน์
เลขทะเบียนผู้สอบบัญชีรับอนุญาต 3459
สถานที่สำนักงาน : บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
ชั้น 33 อาคารเลครัชดา เลขที่ 193/136-137
ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์ 02-264 0777
โทรสาร 02-264 0789

จำนวนปีที่เป็นผู้สอบบัญชีให้บริษัท : 4

ความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียกับ : เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทย่อย

บริษัท /บริษัทย่อย /ผู้บริหาร /ผู้ถือหุ้น บริษัทที่เกี่ยวข้องกันและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน
รายใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว