

บทสรุปการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ประจำปี 2563(เดือนมกราคม ถึง เดือนตุลาคม) บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด

บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด ได้จดทะเบียนจัดตั้ง เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2548 เลขทะเบียนบริษัท 0205545001483 สำนักงานตั้งอยู่ที่ เลขที่ 535 หมู่ 4 ตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว 27000 ห่างจากอำเภอเมืองสระแก้วประมาณ 29 กิโลเมตร และห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 214 กิโลเมตร โดยมีขอบเขตพื้นที่ ดังนี้

ที่ตั้งสำนักงาน บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด พิกัด 13.668149, 102.077452

ทิศเหนือ ติดกับอำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

ทิศใต้ ติดกับอำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว

ทิศตะวันออก ติดกับอำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

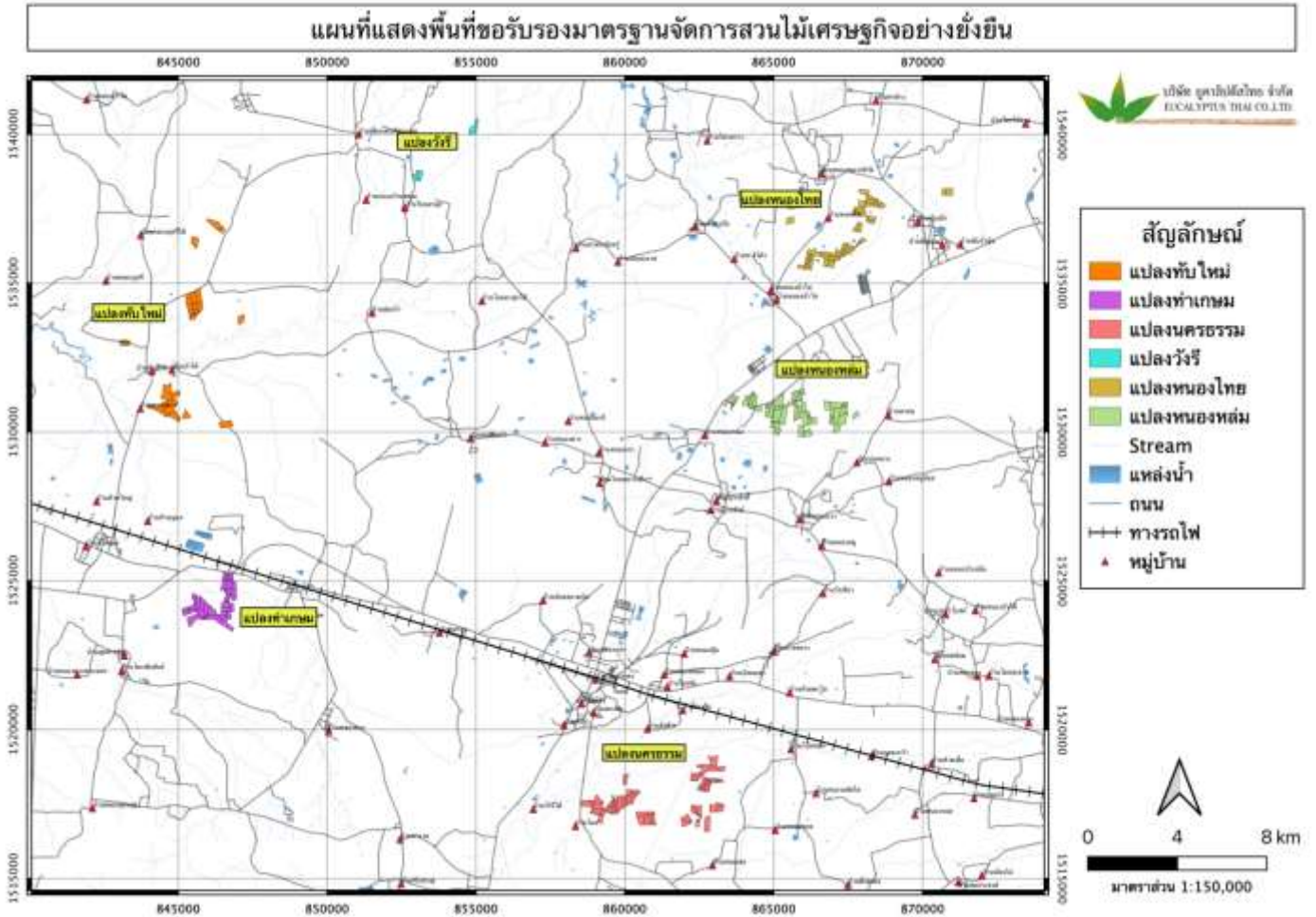
ทิศตะวันตก ติดกับอำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว

โดยบริษัทฯ ได้ดำเนินการปลูกไม้ยูคาลิปตัสในเขตพื้นที่ จังหวัดสระแก้ว มีพื้นที่เข้าขอการรับรองการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน จำนวน 5,177.78 ไร่ (Productive area 5,176.22 ไร่ และ Other area (water reservoir) 10.56 ไร่) เป็นพื้นที่ของบริษัท ซึ่งพื้นที่เดิมในอดีตเป็นพื้นที่ทำการเกษตรกรรม ได้แก่ ข้าว, มันสำปะหลัง และอ้อย จากนั้นบริษัท จึงได้เปลี่ยนมาปลูกไม้ยูคาลิปตัส เนื่องจากพื้นที่ทำการเกษตรระยะสั้น ได้ผลผลิตต่ำ และราคาของผลผลิตไม่มีความแน่นอน

พื้นที่ปลูกไม้ยูคาลิปตัสที่ขอการรับรอง อยู่ในอำเภอต่างๆ ดังนี้

1. พื้นที่ในอำเภอเมืองสระแก้ว ประกอบด้วย 1 ตำบล คือ ตำบลท่าเกษม พื้นที่ขอรับรอง จำนวน 726.21 ไร่
2. พื้นที่ในอำเภอวัฒนานคร ประกอบด้วย 8 ตำบล คือ ตำบลท่าเกวียน, ตำบลโนนหมากเค็ง, ตำบลผักขะ, ตำบลหนองแวง, ตำบลหนองตะเคียนบอน, ตำบลหนองน้ำใส, ตำบลวัฒนานคร และตำบลหนองฝ้าย พื้นที่ขอรับรอง จำนวน 4,451.57 ไร่ และในพื้นที่ขอรับรอง มีชุมชนรอบสวนป่าจำนวน 20 หมู่บ้าน

แผนที่ภาพรวมพื้นที่ขอรับรองมาตรฐานการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน
บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด



ระบบการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด

บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด มีการพัฒนารูปแบบการปลูกไม้ เพื่อได้ผลผลิตที่มีความคุ้มค่าต่อการลงทุน และคุณภาพของสินค้า ยังตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า ด้วยวิสัยทัศน์ของผู้บริหารกับความมุ่งมั่นของพนักงานในการปลูกสวนไม้เชิงพาณิชย์ จึงได้มีความมุ่งมั่นในการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจให้มีความยั่งยืน ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคมชุมชน และสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นการยืนยันว่าระบบการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจไม่ได้เกิดจากการทำลายป่าธรรมชาติ ซึ่งมีแผนการจัดการอย่างเป็นระบบและถูกต้องตามกฎหมาย ทั้งยังให้ชุมชนมีส่วนร่วมกับกิจกรรมของบริษัท

การจัดการสวนไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืนของบริษัท ได้มุ่งเน้นและให้ความสำคัญใน 3 ด้านคือ

1. ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ
2. ความยั่งยืนด้านสังคม
3. ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม

โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน ดังต่อไปนี้

ด้านเศรษฐกิจ

1. พัฒนาและปลูกสร้างสวนป่าไม้เศรษฐกิจให้มีผลผลิตที่เพียงพอและมีคุณภาพ
2. ดูแล บำรุงรักษาพื้นที่ของสวนไม้เศรษฐกิจตามหลักวิชาการ
3. พัฒนา และสร้างมูลค่าของผลิตภัณฑ์ของสวนไม้เศรษฐกิจ

ด้านสังคมและชุมชน

1. ส่งเสริมการจ้างงาน แรงงาน และผู้รับเหมาในชุมชน เพื่อดำเนินการกิจกรรมต่างๆ ในสวนไม้เศรษฐกิจ
2. สนับสนุนให้พนักงาน/ลูกจ้าง ได้รับการฝึกอบรมตามสายงาน เช่น การปลูกไม้ การปฐมพยาบาล ความปลอดภัยและอาชีวอนามัย
3. ให้ความรู้เกี่ยวกับการปลูกสร้างสวนไม้ และเปิดเผยแผนการจัดการของสวนไม้เศรษฐกิจแก่ชุมชนรอบสวนป่า
4. สนับสนุนด้านกิจกรรมให้กับชุมชน โรงเรียน วัด

ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1. ดูแลรักษาพื้นที่อนุรักษ์ดั้งเดิมในพื้นที่สวนป่าให้คงอยู่และพื้นที่ป่าชุมชนใกล้เคียง
2. ส่งเสริมให้ชุมชนรอบสวนไม้รู้คุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชน และปลูกสร้างจิตสำนึกให้กับเยาวชน
3. ลดการใช้สารเคมีที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4. ส่งเสริมและอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพในสวนป่า พื้นที่อนุรักษ์ รวมถึงป้องกันและอนุรักษ์พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ที่ใกล้สูญพันธุ์ และถูกคุกคาม

ผลการดำเนินงานการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจ บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด ประจำปี 2563
“ด้านเศรษฐกิจ”
(เดือนมกราคม ถึงเดือนตุลาคม)

บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด ดำเนินงานตามแผนการจัดการด้านเศรษฐกิจที่กำหนดไว้ ซึ่งมีผลสรุปการดำเนินงานดังนี้

1. งานเตรียมพื้นที่และปลูกไม้ ประจำปี 2563 บริษัทฯ ไม่มีการเตรียมพื้นที่และปลูกทดแทนพื้นที่เดิม
2. งานเก็บเกี่ยวผลผลิต ประจำปี 2563 บริษัทฯ มีการเก็บเกี่ยวผลผลิต 24.55 ไร่ จำนวน 204.74 ตัน ใช้เงินลงทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทั้งหมด เป็นเงินจำนวน 1.21 ล้านบาท ผลประกอบการขาดทุนจำนวน 3.44 ล้านบาท
3. การประเมินผลผลิตไม้ ได้ดำเนินการสำรวจกำลังการผลิตไม้ของสวนป่า ณ เดือนตุลาคม 2563 มีผลผลิต 16,755.21 ตันปี (ข้อมูลการประเมินผลผลิตไม้ เดือนตุลาคม 2563)
4. การเข้าเก็บผลผลิตที่ไม้ไซ้เนื้อไม้ในพื้นที่สวนป่า จากสรุปรายงานเรื่องการเก็บเกี่ยวผลผลิตที่ไม้ไซ้เนื้อไม้ประจำปี 2563 พบว่า มีการเข้าเก็บผลผลิตที่ไม้ไซ้เนื้อไม้ในพื้นที่จำนวน 3 ครั้ง ดังนี้

ลำดับ	เดือน	รายการ	จำนวน	หน่วย
1	มิถุนายน	เห็ดผึ้งขมยูคา	9	กิโลกรัม
2	มิถุนายน	เห็ดผึ้งขมยูคา	10	กิโลกรัม
3	สิงหาคม	เห็ดหน่อไม้	20	กิโลกรัม
รวม			<u>39</u>	กิโลกรัม

ผลประกอบการประจำปี 2563 บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด

เดือนมกราคม-ตุลาคม 63

ด้านการจัดการ	
ค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)	
- ด้านเศรษฐกิจ (ล้านบาท)	0.30
- ด้านสังคม (ล้านบาท)	0.06
- ด้านสิ่งแวดล้อม (ล้านบาท)	0.019
- ส่วนกลาง	2.49
- การจัดการสวนป่า	0.30
ผลผลิตไม้	
- พื้นที่เก็บเกี่ยวผลผลิต (ไร่)	24.55
- ผลผลิต (ตัน)	204.74
รายได้	
- ผลผลิตไม้ (ล้านบาท)	0.24
สรุปผลประกอบการ กำไร(ขาดทุน) (ล้านบาท)	(3.44)
ด้านการปลูกและบำรุงรักษาสวนป่า	
ค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)	
- การจัดการสวนป่า	1.78
พื้นที่ปลูกและบำรุงรักษา	
พื้นที่เตรียม-ปลูก (ไร่/ปี)	-
พื้นที่ไถหน่อ (ไร่/ปี)	24.55
พื้นที่บำรุงรักษา (ไร่)	2,675.46

หมายเหตุ ราคาขายได้ยูคาลิปตัส 1,165 บาทต่อตัน

ผลการดำเนินงานการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจ บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด ประจำปี 2563
“ด้านสังคมและชุมชน”
(เดือนมกราคม ถึง เดือนตุลาคม)

บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด โดยมีชุมชนรอบสวนป่าจำนวน 15 หมู่บ้าน ดังต่อไปนี้

ที่	หมู่ที่	หมู่บ้าน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
1	4	บ้านโนน	ท่าเกวียน	วัฒนานคร	สระแก้ว
2	1	บ้านห้วยใจดี	โนนหมากเค็ง	วัฒนานคร	สระแก้ว
3	7	บ้านซับใหญ่	โนนหมากเค็ง	วัฒนานคร	สระแก้ว
4	8	บ้านคลองสอ	ผักชะ	วัฒนานคร	สระแก้ว
5	7	บ้านโนนผาสุขเหนือ	หนองตะเคียนบอน	วัฒนานคร	สระแก้ว
6	2	บ้านหนองน้ำใส	หนองน้ำใส	วัฒนานคร	สระแก้ว
7	5	บ้านซับนกแก้ว	หนองน้ำใส	วัฒนานคร	สระแก้ว
8	1	บ้านหนองแวง	หนองแวง	วัฒนานคร	สระแก้ว
9	4	บ้านหนองหล่ม	หนองแวง	วัฒนานคร	สระแก้ว
10	7	บ้านหนองไทย	หนองหมากฝ้าย	วัฒนานคร	สระแก้ว
11	8	บ้านสุขสำราญ	ท่าเกษม	เมืองสระแก้ว	สระแก้ว
12	6	บ้านคลองยาง	โนนหมากเค็ง	วัฒนานคร	สระแก้ว
13	8	บ้านทับใหม่	โนนหมากเค็ง	วัฒนานคร	สระแก้ว
14	4	บ้านซับเม็ก	หนองน้ำใส	วัฒนานคร	สระแก้ว
15	9	บ้านป่าไต้	โนนหมากเค็ง	วัฒนานคร	สระแก้ว

ซึ่งประชาชนในพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นคนท้องถิ่น มีย้ายมาจากถิ่นอื่นบ้างเพียงเล็กน้อย อาชีพส่วนใหญ่ทำการเกษตร ได้แก่ ปลูกข้าว มันสำปะหลัง อ้อย และทำอาชีพรับจ้าง โดยเฉพาะรับจ้างโรงงานอุตสาหกรรมที่อยู่ใกล้กับชุมชนที่อยู่อาศัย ประชาชนในพื้นที่รู้จักสวนป่า ยูคาลิปตัสที่อยู่ใกล้กับหมู่บ้านของตนเอง และทราบว่าบริษัทปลูกสร้างสวนป่าเพื่อเศรษฐกิจเป็นหลัก โดยความสัมพันธ์ระหว่างชุมชนกับสวนป่าไม่มีความขัดแย้งใดๆ และชุมชนไม่ได้รับความเดือดร้อนใดๆ จากสวนป่า มีเพียงกรณีการใช้ถนนในหมู่บ้านร่วมกัน (ที่มา : การประชุมร่วมกับชุมชนและการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด)

จากลักษณะสังคมข้างต้น บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด ได้มีนโยบายด้านต่างๆ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการด้านสังคมและชุมชน ควบคู่กับการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจเพื่อให้เกิดความยั่งยืน โดยให้สังคมและชุมชนมีส่วนร่วมดังนี้

นโยบายด้านสังคมและชุมชน

- (1) ให้ความสำคัญกับชุมชนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการรับรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการสวนไม้เศรษฐกิจ และมีการรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

- (2) เปิดโอกาสการจ้างงานในชุมชนท้องถิ่นเป็นอันดับแรก
- (3) เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าร่วมกิจกรรมกับบริษัท และให้ความร่วมมือกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ของชุมชน
- (4) ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ต้องได้รับการพัฒนาความรู้เกี่ยวกับการจัดการสวนไม้อย่างยั่งยืน ความปลอดภัยในการปลอดภัยในการทำงาน
- (5) ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต้องตระหนักถึงความปลอดภัยในการทำงานรวมทั้งให้ความสำคัญเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ความปลอดภัยในการทำงาน
- (6) หากเกิดข้อขัดแย้งบริษัทจะใช้กลไกที่เหมาะสมในการแก้ไขข้อขัดแย้งที่เกิดขึ้นให้สอดคล้องกับข้อกฎหมาย
- (7) บริษัทเปิดเผยข้อมูลการดำเนินงานแก่สาธารณะ เพื่อให้ประชาชนทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่สวนป่า สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ทั้งในช่องทางเว็บไซต์ของบริษัท www.uth.suankitti.com และจัดใส่แฟ้มที่สำนักงานแปลง และสำนักงานส่วนกลางของกลุ่มสวนกิตติ

บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด ดำเนินงานตามแผนการจัดการด้านสังคมและชุมชนที่กำหนดไว้ ซึ่งมีผลสรุปการดำเนินงานดังนี้

1. จัดให้พนักงาน /ผู้รับเหมา ได้รับการฝึกอบรมความรู้เกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติงานและอุปกรณ์ความปลอดภัยในการทำงานโดยในปี 2563 บริษัทฯ ได้ดำเนินฝึกอบรมให้แก่ พนักงาน จำนวน 3 หลักสูตร คิดเป็น 100% และจัดฝึกอบรมให้แก่ผู้รับเหมาและแรงงานจำนวน 4 หลักสูตร คิดเป็น 100% (ข้อมูลสรุปรายงานการอบรมหลักสูตรต่างๆ ประจำปี 2563)
2. ส่งเสริมการจ้างงานในชุมชน ปี 2563 มีประชาชนในชุมชนรอบสวนป่าเข้าทำงานกับบริษัท จำนวน 27 คน เป็นชาย 20 คน เป็นหญิง 7 คน (ข้อมูลแรงงานทำงานในพื้นที่ บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด)
3. สนับสนุนและร่วมมือกิจกรรมต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ในชุมชนรอบพื้นที่สวนป่า ปี 2563 มีการเข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมในพื้นที่ชุมชนรอบสวนป่า จำนวน 10 ครั้ง (ข้อมูลการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด) ดังนี้
 - เดือนมกราคม 63 สนับสนุนกิจกรรมงานวันเด็ก 3 โรงเรียน คือ โรงเรียนบ้านโนน โรงเรียนบ้านหนองน้ำใส และโรงเรียนบ้านหนองหล่ม
 - เดือนพฤษภาคม 63
 - + สนับสนุนเจลล้างมือให้แก่กองบังคับการตำรวจภูธร จังหวัดสระแก้ว
 - + สนับสนุนน้ำดื่มให้แก่ สภ.ทับใหม่
 - เดือนมิถุนายน 63 สนับสนุนโครงการศาสตร์พระราชา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดสระแก้ว
 - เดือนตุลาคม 63
 - + ร่วมกิจกรรมงานทอดกฐิน 3 วัด ได้แก่ สำนักสงฆ์หนองยาง วัดโนนเมือง และวัดทับใหม่เทพาวาส
 - + โครงการฝึกอาชีพให้แก่ชุมชนรอบสวนป่า ณ วันทับใหม่เทพาวาส
4. พบปะผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อรับทราบข้อเสนอแนะต่างๆ / รับทราบผลกระทบต่อชุมชนที่เกิดจากกิจกรรมของสวนป่า รวมถึงการสื่อสารแผนงานต่างๆ แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
 - 4.1 ในปี 2563 เจ้าหน้าที่แปลงได้ประชุมกับชุมชนรอบสวนป่า จำนวน 18 ครั้ง และเข้าพบผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รอบพื้นที่สวนป่า จำนวน 35 ครั้ง เพื่อรับทราบข้อเสนอแนะ/ผลกระทบต่อชุมชนที่เกิดจากกิจกรรมของสวนป่า พร้อมทั้งแจ้งแผนการทำงาน
 - 4.2 ในปี 2563 ทางบริษัทฯ ได้ติดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็น จำนวน 11 จุด โดยในการเปิดกล่องรับฟังความคิดเห็นไม่พบการแจ้งข้อร้องเรียนและข้อเสนอแนะ (ข้อมูลรายงานเปิดกล่องรับฟังความคิดเห็น)

ผลการดำเนินงานการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจ บริษัท ยูคาลิปตัส จำกัด ประจำปี 2563
“ด้านสิ่งแวดล้อม”
(เดือนมกราคม ถึง เดือนตุลาคม)

พื้นที่สวนไม้ยูคาลิปตัสของ บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด มีสภาพพื้นที่เป็นที่ ลักษณะดินเหนียว ดินลูกรังปนเหนียว ดินร่วนปนทราย ดินทราย ในพื้นที่ที่ติดแม่น้ำ ลำคลอง คือ คลองยาง และมีพื้นที่ป่าของชุมชน ได้แก่ ป่าชุมชนบ้านโนน

นโยบายด้านสิ่งแวดล้อม

- (1) บริษัทจะกำหนดแนวทางการบริหารการจัดการสวนไม้เศรษฐกิจอย่างเหมาะสมกับขนาดของกิจกรรม และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด
- (2) บริษัทให้ความสำคัญเกี่ยวกับการใช้สารเคมีและขยะที่เกิดจากการบริหารจัดการสวนไม้เศรษฐกิจอย่างยั่งยืน รวมถึงความปลอดภัยในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี และมีความมุ่งมั่นที่จะลดการใช้สารเคมี
- (3) ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต้องได้รับความรู้และให้ความสำคัญกับพื้นที่ที่มีคุณค่าอนุรักษ์สูงในพื้นที่ที่ขอรับรองและพื้นที่ที่ได้รับการคุ้มครองตามประกาศ CITES
- (4) การห้ามเก็บหรือนำชนิดพันธุ์พืช/พันธุ์สัตว์คุ้มครอง และที่ใกล้สูญพันธุ์ในพื้นที่สวนป่า
- (5) หลีกเลี่ยงการจุดไฟ หรือก่อให้เกิดไฟในพื้นที่
- (6) บริษัทจะไม่ใช้พืชที่มีการดัดแปลงพันธุกรรม (GMO) ในพื้นที่สวนป่า

จากรายงานการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่สวนไม้ยูคาลิปตัส บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด จังหวัดสระแก้ว โดย ผศ.ดร.สมพร แม่มลิ้ม และคณะ (คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์) ปี 2563

ด้านพืช พบพรรณไม้ทั้งสิ้น 64 ชนิด จาก 29 วงศ์ ซึ่งพันธุ์ไม้ส่วนใหญ่อยู่ในวงศ์ Fabaceae ทั้งหมด 12 ชนิด รองลงมาเป็นวงศ์ Malvaceae, Rubiaceae, Poaceae และ Anacardiaceae คือ 5, 4, 4 และ 4 ชนิดตามลำดับ ทั้งนี้พรรณไม้ที่มีความชุกชุมมากที่สุด 5 อันดับแรก คือ มะหาด (*Lepisanthes rubiginosa* (Roxb.) Leenh.) ซึ่งมีความชุกชุม เท่ากับ 152 ต้น รองลงมา คือ สะเดา (*Azadirachta indica* A. Juss.), หมี่เห้หมื่น (*Litsea glutinosa* (Lour.) C.B. Rob.) มะตูม (*Siphonodoncelastrineus* Griff.) และ ฉะราง (*Peltophorum dasyrrhachis* (Miq.) Kurz) ซึ่งมีความชุกชุม เท่ากับ 135, 107, 94 และ 83 ตามลำดับ โดยพรรณไม้ที่สำรวจพบเป็นพรรณไม้ที่สามารถพบได้โดยทั่วไปในป่าเบญจพรรณ ป่าดิบแล้ง และป่าเต็งรัง

ด้านสัตว์ พบสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม จำนวน 2 ชนิด 2 วงศ์ 2 อันดับ คือ พังพอนธรรมดา และกระรอกหลากสี

จากการประเมินสถานภาพทางการอนุรักษ์ตาม IUCN (2010) พบว่าทั้ง 2 ชนิดจัดอยู่ในกลุ่มมีความเสี่ยงน้อย/กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด (LR/LC)

โดยพึ่งพอนธรรมชาติ ถือเป็นสัตว์ป่าคุ้มครอง ตามคณะกรรมการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่าแห่งชาติของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 ปี 2546 และเป็นสัตว์ที่อยู่ในบัญชีหมายเลข 3 ตามอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดพันธุ์สัตว์ป่าและพืชป่าที่ใกล้สูญพันธุ์

พบนกจำนวน 42 ชนิด 30 วงศ์ 14 อันดับ โดยพบในอันดับนกจับคอนมากที่สุด เช่น นกปรอดสวน นกกระจิบคอดำ นกกระจาบบรรณดา เป็นต้น จากการตรวจสอบตามคณะกรรมการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่าแห่งชาติของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 ปี 2546 พบว่า นกส่วนใหญ่เป็นสัตว์ป่าคุ้มครอง ยกเว้นนกเขาใหญ่ นกเขาชวา และนกแอ่นตาล และจากการตรวจสอบตามสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมปี 2548 พบว่า เหยี่ยวปีกแดงและกระจาบทอง อยู่ในกลุ่มใกล้ถูกคุกคาม (NT) และจากการประเมินสถานภาพทางอนุรักษณ์ตาม IUCN (2010) พบว่า นกส่วนใหญ่ที่สำรวจพบนั้นอยู่ในกลุ่มมีความเสี่ยงน้อย/กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด (LR/LC) มีนกกระจาบทองถูกจัดอยู่ในกลุ่มใกล้ถูกคุกคาม (NT) และมีนกแขกเต้า เป็นสัตว์ที่อยู่ในบัญชีหมายเลข 2 ตามอนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดพันธุ์สัตว์ป่าและพืชป่าที่ใกล้สูญพันธุ์

พบสัตว์เลื้อยคลานจำนวน 8 ชนิด 5 วงศ์ 2 อันดับ โดยพบในอันดับกิ้งก่า/งู มากที่สุด ได้แก่ จิ้งจกดินลายจุด จิ้งจกหางหนาม งูเขียวหางไหม้ทองเหลือง เป็นต้น จากการตรวจสอบตามคณะกรรมการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่าแห่งชาติของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 ปี 2546 พบว่า สัตว์เลื้อยคลานในพื้นที่สวนป่าที่เป็นสัตว์ป่าคุ้มครองเพียง 1 ชนิด คือ เต่านา และจากการตรวจสอบตามสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมปี 2548 พบว่า สัตว์เลื้อยคลานส่วนใหญ่จัดอยู่ในกลุ่มมีความเสี่ยงน้อย/กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด (LR/LC) ยกเว้นจิ้งเหลนดงพญาเย็น ส่วนเต่านาจัดอยู่ในกลุ่มชนิดพันธุ์ที่มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ (VU) และจากการประเมินสถานภาพทางอนุรักษณ์ตาม IUCN (2010) พบว่า เต่านา จัดอยู่ในกลุ่มชนิดพันธุ์ที่มีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ (VU)

พบสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกจำนวน 13 ชนิด 4 วงศ์ 1 อันดับ โดยพบสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกในอันดับกบทั้งหมด เช่น กบหนอง อึ่งเพ้า เป็นต้น จากการตรวจสอบตามคณะกรรมการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่าแห่งชาติของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 ปี 2546 พบว่า ยังไม่เป็นสัตว์ป่าคุ้มครอง และจากการตรวจสอบตามสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมปี 2548 พบว่า สัตว์ส่วนใหญ่จัดอยู่ในกลุ่มมีความเสี่ยงน้อย/กลุ่มที่เป็นกังวลน้อยที่สุด (LR/LC) ยกเว้นอึ่งอ่างก้นขีด และอึ่งเพ้า จัดอยู่ในกลุ่มใกล้ถูกคุกคาม (NT)

ถึงแม้ในพื้นที่ที่สวนไม้ยูคาลิปตัสจะไม่ปรากฏเป็นพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านอนุรักษณ์สูง แต่เนื่องจากในพื้นที่สวนป่าของบริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด มีแหล่งน้ำที่สำคัญตามธรรมชาติ ได้แก่ คลองยาง และพบสัตว์ที่หลงเข้ามาในพื้นที่บ้างเล็กน้อย แต่ไม่พบแหล่งที่อยู่อาศัยหรือแหล่งอาหารของสัตว์ในพื้นที่สวนป่ายูคาลิปตัส

ผู้จัดการสวนป่า จึงได้ตระหนักถึงความสำคัญของสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ จึงได้พิจารณาทางเลือกที่เหมาะสมในการจัดการสวนไม้ยูคาลิปตัส มีการจัดการ (Management) และตรวจสอบติดตาม (Monitoring) และเสนอแนวทางในการปกป้องแหล่งน้ำ สัตว์ และสภาพแวดล้อมของแปลงสวนไม้ยูคาลิปตัสและพื้นที่โดยรอบสวนไม้ยูคาลิปตัส จากการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของสวนไม้ยูคาลิปตัส

ได้แก่ การปกป้องแหล่งน้ำธรรมชาติ การป้องกันเสื่อมสภาพหรือการพังทลายของหน้าดิน และการปกป้องสัตว์ที่พบในพื้นที่โดยห้ามล่าสัตว์ และทั้งนี้ยังประชาสัมพันธ์การปกป้องสัตว์ แหล่งน้ำ ไปยังชุมชนรอบๆ สวนป่าอีกด้วย

มาตรการป้องกันด้านสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันผลกระทบต่อทรัพยากรดินจากการดำเนินงานสวนป่า

- (1) วางแผนการไถหน่อให้ได้มากที่สุด เพื่อลดการเตรียมพื้นที่ปลูกใหม่
- (2) การกำจัดวัชพืช ทำแนวกันไฟ บริเวณริมคลอง ลำห้วย ให้ห่างจากริมคลองอย่างน้อย 5 เมตร และห้ามเครื่องจักรกลหนักเข้าไปในพื้นที่ Buffer Zone เพื่อลดการพังทลายของดิน
- (3) การเปลี่ยนถ่ายของเหลวในพื้นที่ หรือการวางน้ำมันต่างๆ ต้องมีอุปกรณ์รองรับ เพื่อป้องกันของเหลวหกหล่นลงพื้นดิน
- (4) ในขั้นตอนการบำรุงรักษา ใช้ปุ๋ยมูลสัตว์ ปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อปรับปรุงโครงสร้างของดินให้ดีขึ้น
- (5) ไม่ทิ้งขยะ ภาชนะ บรรจุภัณฑ์สารเคมี หรือฝังกบในพื้นที่ย่อยไม้ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อดิน
- (6) เศษกิ่งไม้ ใบไม้ ปล่อยให้เน่าเปื่อยทั้งหมดเพื่อเป็นอินทรีย์วัตถุ (ไม่เผา)

มาตรการป้องกันผลกระทบต่อทรัพยากรน้ำและแหล่งน้ำจากการดำเนินงานสวนป่า

- (1) กำหนดพื้นที่อนุรักษ์สองฝั่งลำห้วย เพื่อเป็นการรักษาความชุ่มชื้นของแหล่งน้ำ ลำคลอง
- (2) ไม่ใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช ในเขตพื้นที่สวนป่า
- (3) ติดตาม ตรวจสอบการใช้น้ำประปาของแหล่งน้ำ ลำคลอง คุณภาพน้ำ(ด้านกายภาพ คือ กลิ่น สี ความขุ่น) อย่างต่อเนื่องทุกปี

มาตรการป้องกันผลกระทบต่อทรัพยากรป่าไม้จากการดำเนินงานสวนป่า

- (1) เลือกใช้เครื่องมือและวิธีการทำไม้ที่เหมาะสม
- (2) ปลูกต้นไม้ทดแทนในพื้นที่หลังทำไม้ให้เร็วที่สุด
- (3) ติดตามแนวโน้มการเก็บหาของป่าของชุมชน
- (4) ตรวจสอบและดูแล พรรณไม้ ที่เป็นของพื้นที่ ให้คงอยู่
- (5) ตรวจสอบติดตาม เก็บข้อมูลความหลากหลายของพืชพรรณทุกปี เพื่อจะได้ทราบแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลง ของชนิดพืชพรรณที่พบในพื้นที่

มาตรการป้องกันผลกระทบต่อทรัพยากรสัตว์ป่าจากการดำเนินงานสวนป่า

- (1) ประชาสัมพันธ์ (ติดตัวอย่างรูปสัตว์ป่าที่พบในพื้นที่) และออกมาตรการห้ามล่าสัตว์ในพื้นที่สวนป่า ตลอดจนส่งเสริมให้ความสำคัญของการอนุรักษ์สัตว์ป่า ให้กับผู้ปฏิบัติงาน และชุมชนรับทราบ
- (2) บันทึกข้อมูลสัตว์ป่าอย่างต่อเนื่อง เพื่อจะได้ทราบแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลง
- (3) หากพบชนิดพันธุ์สัตว์หายาก หรือใกล้สูญพันธุ์ ให้บันทึกข้อมูลสัตว์ป่า และแจ้งชุมชนและผู้เกี่ยวข้องให้รับทราบ
- (4) การจัดทำป้ายห้ามล่าสัตว์ติดในเขตพื้นที่สวนป่า

การสนับสนุนกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด ไม่มีพื้นที่อนุรักษ์ดั้งเดิมในพื้นที่สวนป่าของบริษัทเอง ดังนั้น เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 63 เจ้าหน้าที่ของบริษัทฯ ได้เข้าพบ ผู้ใหญ่บ้าน "บ้านโนน" หมู่ที่ 2 ตำบลท่าเกวียน อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว เพื่อปรึกษาและขอความเห็นเรื่อง บริษัท ยูคาลิปตัสไทย จำกัด จะขอสนับสนุน และร่วมอนุรักษ์พัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโครงการป่าชุมชน "บ้านโนน" พื้นที่จำนวน 66 ไร่ 3 งาน 53 ตารางวา โดยเบื้องต้น ผู้ใหญ่บ้านบ้านโนน นายอุดม จันทร์มี ยินดีและไม่ติดประเด็นใดๆ ที่จะให้บริษัทฯ สนับสนุน และร่วมอนุรักษ์ พัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโครงการป่าชุมชน "บ้านโนน" โดยให้ทางบริษัทฯ ติดต่อที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเกวียนอีกครั้ง