

# เอกสารเผยแพร่การดำเนินงาน

ประจำปี 2565

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



จัดทำโดย ส่วนแผนงานและประเมินผล  
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
พฤศจิกายน 2565

## สารบัญ

รายการ	หน้า
<b>บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)</b> .....	<b>0</b>
<b>บทที่ 1</b> .....	<b>1</b>
สภาพทั่วไปขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ .....	1
1.1 ข้อมูลทั่วไป .....	1
1.2 สถานการณ์ปัจจุบัน.....	1
1.3 โครงสร้างการบริหารงาน .....	7
1.4 จำนวนบุคลากร ณ ปัจจุบัน.....	9
1.5 การแบ่งกลุ่มธุรกิจ .....	9
<b>บทที่ 2</b> .....	<b>10</b>
ทิศทางขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.....	10
2.1 วิสัยทัศน์ .....	10
2.2 พันธกิจ (Mission).....	10
2.3 เป้าประสงค์ (Objective).....	10
2.4 เป้าหมายการดำเนินงาน ปี 2565.....	10
2.4.1 เป้าหมายแผนการดำเนินงานจากงบประมาณรายได้ - รายจ่าย.....	10
<b>บทที่ 3</b> .....	<b>16</b>
การวิเคราะห์สภาพขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ .....	16
<b>บทที่ 4</b> .....	<b>17</b>
แผนยุทธศาสตร์ .....	17
4.1 ยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ .....	17
<b>บทที่ 5</b> .....	<b>19</b>
แผนการตลาด .....	19
5.1 การดำเนินธุรกิจประกอบด้วย .....	19
5.2 ลักษณะการแข่งขัน.....	19
5.3 กลุ่มลูกค้าที่สำคัญ.....	20
5.4 แนวทางในการดำเนินงานด้านการตลาด .....	20
<b>บทที่ 6</b> .....	<b>22</b>
แผนการบริหารจัดการ.....	22
6.2 การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม .....	30
6.3 การดำเนินงานด้านสังคม.....	33
<b>บทที่ 7</b> .....	<b>35</b>
การป้องกันสิ่งแวดล้อมที่มาจากประเมิณผลกระทบและการทบทวนแผน .....	35
7.1 การบริหารแผนและการประเมินผล .....	35
7.2 การทบทวนแผน .....	35
7.3 การป้องกันสิ่งแวดล้อมจากการประเมินผลกระทบ.....	35
<b>ภาคผนวก</b> .....	<b>40</b>
ข้อมูลทั่วไปสวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ .....	41
แผนปฏิบัติการประจำปี 2565 ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ .....	55
แผนงาน อนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมและหายากในพื้นที่สวนป่า ประจำปี 2565.....	55
แผนงาน การจัดทำแปลงสาธิตการปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ.....	57
แผนงาน การส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ ประจำปี 2565.....	59

แผนงาน การจัดการผลผลิตจากสวนป่า .....	61
แผนงาน โครงการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการปลูกสวนป่าไม้เศรษฐกิจ (แผนงานพัฒนาปลูกใหม่).....	66
แผนงาน การเพิ่มผลผลิตไม้แปรรูปเพื่อจำหน่าย ประจำปี 2565 .....	72
แผนงาน การดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2565.....	72
แผนงาน แผนงานการอบรมพนักงานองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.....	77
การจำแนกการใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่า .....	80
แผนที่การจัดการสวนป่า.....	80
วิธีการเก็บเกี่ยวและอุปกรณ์ที่ใช้.....	80
การตรวจติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงของป่าไม้ .....	80
ระบบวนวัฒนของสวนป่าไม้สัก .....	80
ระบบวนวัฒนของสวนป่าไม้ยางพารา.....	80
ระบบวนวัฒนของสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส.....	80
ระบบวนวัฒนของสวนป่าไม้ดงมีค่า.....	80

## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)

### แผนการดำเนินงานปี 2565

#### 1. วิสัยทัศน์ (vision)

“ เป็นผู้นำจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้จากป่าปลูก ในปี 2565 ”

#### 2. พันธกิจ (Mission)

- 1) พัฒนาที่ดินสวนป่าให้เป็นสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนใช้ประโยชน์พื้นที่ป่าเศรษฐกิจตามศักยภาพ
- 2) ส่งเสริมการปลูกไม้เศรษฐกิจพัฒนาระบบและสร้างกลไกการตลาดไม้เศรษฐกิจอย่างเป็นธรรม
- 3) ส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมไม้และส่งเสริมชุมชนท้องถิ่นด้านอุตสาหกรรมไม้
- 4) วิจัยพัฒนาการปลูกและใช้ประโยชน์จากไม้เศรษฐกิจ
- 5) ปรับโครงสร้างทางการเงินทั้งระบบ พัฒนาสินทรัพย์เพื่อสนับสนุนภารกิจขององค์กรให้เกิดประโยชน์ตามศักยภาพ สร้างกำไรพอเลี้ยงองค์กร ไม่เป็นภาระต่อรัฐ
- 6) พัฒนาชุมชนท้องถิ่นโดยใช้สวนป่าเป็นฐาน
- 7) สงวน อนุรักษ์ บริบาลช้างไทยและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 8) พัฒนาธุรกิจบริการอย่างครบวงจร พัฒนาธุรกิจท่องเที่ยว

#### 3. วัตถุประสงค์

##### ด้านเศรษฐกิจ

1. ดำเนินการปลูกสร้างสวนป่าเศรษฐกิจ พื้นที่ 6,995.82 ไร่
2. บำรุงรักษาสวนป่าแปลงเก่า พื้นที่ 51,982.00 ไร่
3. มีรายได้จากการขายสินค้าและบริการ เป็นเงิน 463.776 ล้านบาท
4. มีรายได้จากการดำเนินงานด้านอื่นๆ เป็นเงิน 3.903 ล้านบาท

##### ด้านสังคม

1. เพื่อให้เกิดการจ้างแรงงานในการปลูก การดูแลสวนป่า และการเก็บเกี่ยวผลผลิตให้กับชุมชนรอบสวนป่าเป็นอันดับแรก และไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของแรงงานที่จ้าง
2. เพื่อเป็นการส่งเสริมเกษตรกรปลูกไม้เศรษฐกิจในพื้นที่กรรมสิทธิ์
3. เพื่อให้มีกระบวนการลดผลกระทบจากการดำเนินงานของสวนป่าโดยมีการประเมินผลกระทบโดยการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และหากพบผลกระทบต้องได้รับการแก้ไข

##### ด้านสิ่งแวดล้อม

1. เพื่ออนุรักษ์ความหลากหลายของชนิดพันธุ์โดยจัดให้มีพื้นที่อนุรักษ์เพื่อความหลากหลายไม่ต่ำกว่า 10% ของพื้นที่ให้ผลผลิต
2. เพื่อให้มีมาตรการและแนวทางปฏิบัติการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อให้มีกระบวนการลดผลกระทบจากการดำเนินงานของสวนป่าโดยมีการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม หากพบผลกระทบต้องได้รับการแก้ไข

#### 4. ประเด็นยุทธศาสตร์

แผนยุทธศาสตร์ อ.อ.ป. 2561-2565 ประกอบด้วย 5 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

**ยุทธศาสตร์ที่ 1** กำหนดบทบาทภาครัฐวิสาหกิจให้ชัดเจนเพื่อเป็นพลังขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ

**กลยุทธ์** ส่งเสริมการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์ วิจัย การเผยแพร่องค์ความรู้ และพัฒนาแหล่งเรียนรู้ของประชาชน รวมถึงสร้าง/แบ่งปันองค์ความรู้ให้ประชาชน

โครงการบริหารจัดการพื้นที่สวนป่าเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

- แผนงานการบริหารจัดการพื้นที่อนุรักษ์ในสวนป่า
- แผนงานการอนุรักษ์พันธุ์กรรมไม้ดั้งเดิมและหายากในพื้นที่สวนป่า

**กลยุทธ์** ร่วมมือกับภาคธุรกิจ เพื่อนำองค์ความรู้ไปต่อยอดใช้ประโยชน์

**กลยุทธ์** ส่งเสริมอาชีพทางเลือก สร้างรายได้ และพัฒนาคุณภาพชีวิต ของเกษตรกรด้วยการปลูกป่าเศรษฐกิจ

โครงการเพิ่มพื้นที่ป่าเศรษฐกิจ

- แผนงานจัดทำแปลงสาธิตการปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ
- แผนงานการส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจเพื่อสร้างอาชีพทางเลือกให้ราษฎร/เอกชน
- แผนงานการแก้ไขปัญหาการบุกรุกพื้นที่สวนป่าโดยราษฎรมีส่วนร่วม
- แผนงานการพัฒนาพื้นที่สวนป่าเพื่อเพิ่มผลผลิต

โครงการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการปลูกสวนป่าไม้เศรษฐกิจ

**ยุทธศาสตร์ที่ 2** บริหารการลงทุนให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของประเทศ

**กลยุทธ์** การจัดหาแหล่งเงินทุนที่เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ

โครงการระดมทุนจากพันธมิตรคู่ค้า

โครงการร่วมทุนกับภาคเอกชนและภาครัฐเพื่อพัฒนาธุรกิจของ อ.อ.ป. (ปลูกไม้เศรษฐกิจ/อุตสาหกรรมไม้)

**ยุทธศาสตร์ที่ 3** เสริมสร้างความแข็งแกร่งทางการเงินเพื่อความยั่งยืนในระยะยาว

**กลยุทธ์** ปรับปรุงพัฒนาและขยายการค้าดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างรายได้เพิ่ม

โครงการนำระบบ EVM มาพัฒนาประสิทธิภาพการค้าดำเนินธุรกิจ

โครงการพัฒนาด้านธุรกิจป่าไม้

- แผนงานการจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน (SFM)

โครงการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมไม้

- แผนงานสร้างมูลค่าเพิ่มในธุรกิจอุตสาหกรรมไม้

- แผนงานการพัฒนาตลาดเชิงรุก

**ยุทธศาสตร์ที่ 4** ส่งเสริมระบบธรรมาภิบาลให้มีความโปร่งใสและมีคุณธรรม

**กลยุทธ์** ทบทวนการบริหารจัดการและโครงสร้างองค์กรให้สอดคล้องกับบทบาทและภารกิจตามหลักเกณฑ์

การบริหารจัดการที่ดีและหลักธรรมาภิบาล

โครงการด้านความปลอดภัย สุขอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

**กลยุทธ์** การพัฒนาทรัพยากรบุคคล

โครงการส่งเสริมการประเมินคุณธรรม/ความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity & Transparency Assessment : ITA)

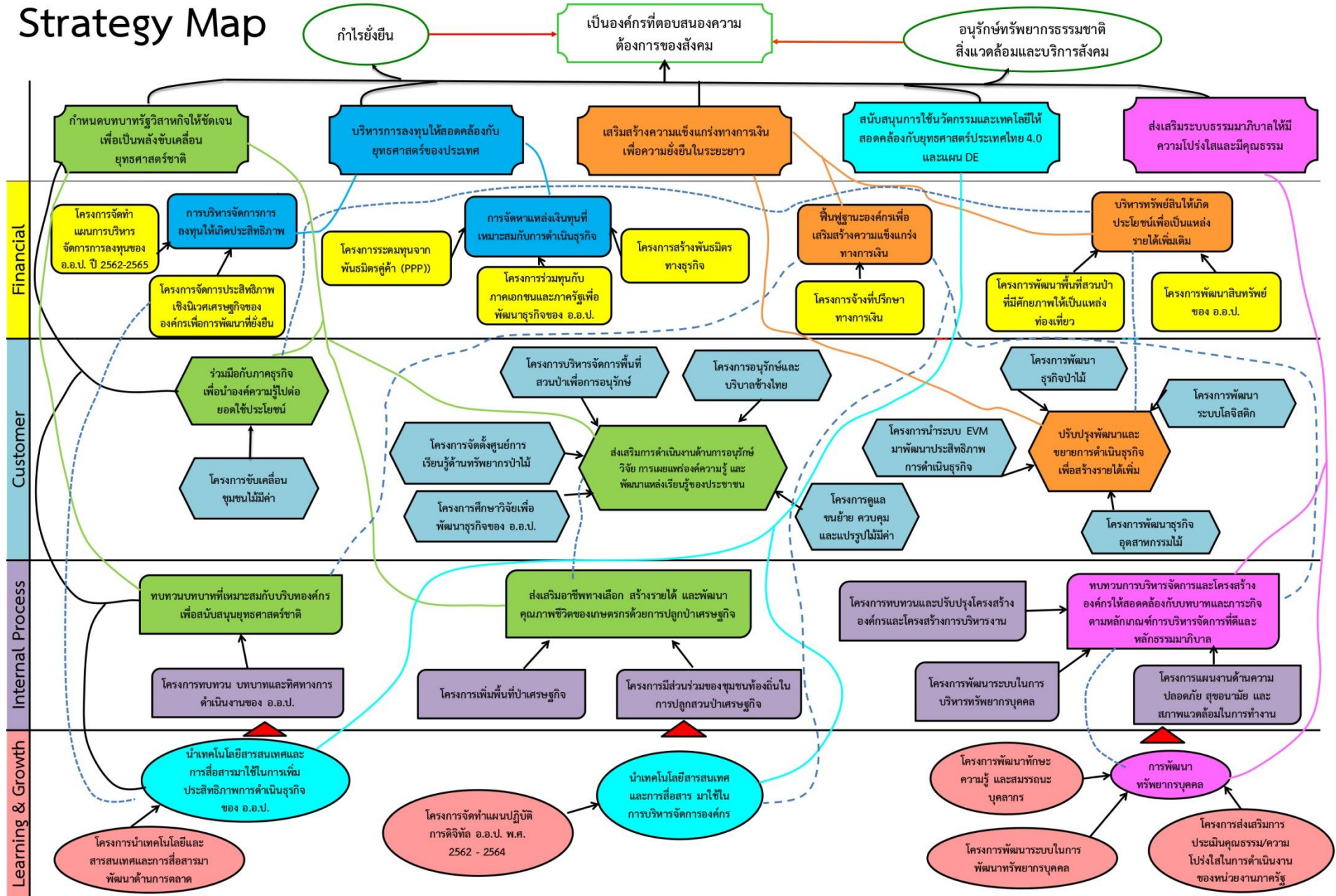
โครงการฝึกอบรมและการพัฒนาบุคลากรผู้ปฏิบัติงานในสวนป่า

## 6. แผนที่ยุทธศาสตร์

ออป. ตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินงานตามแผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy map) ตามแนวทางระบบบริหารจัดการเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐศาสตร์ (Economic Value Management : EVM) และระบบประเมินผลเชิงดุลยภาพ (Balanced Scorecard :BSC) ที่พิจารณาถึงความสมดุลของมุมมองทั้ง 4 ด้าน คือ มุมมองด้านการเงิน (Financial) มุมมองด้านลูกค้า (Customer) มุมมองด้านกระบวนการภายใน (Internal Process) และมุมมองด้านการเรียนรู้และการเติบโต (Learning & Growth) เพื่อการปฏิบัติและการสื่อสารที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

วิสัยทัศน์ ปี 2561-2565 : “เป็นผู้นำจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้จากป่าปลูก ในปี 2565”

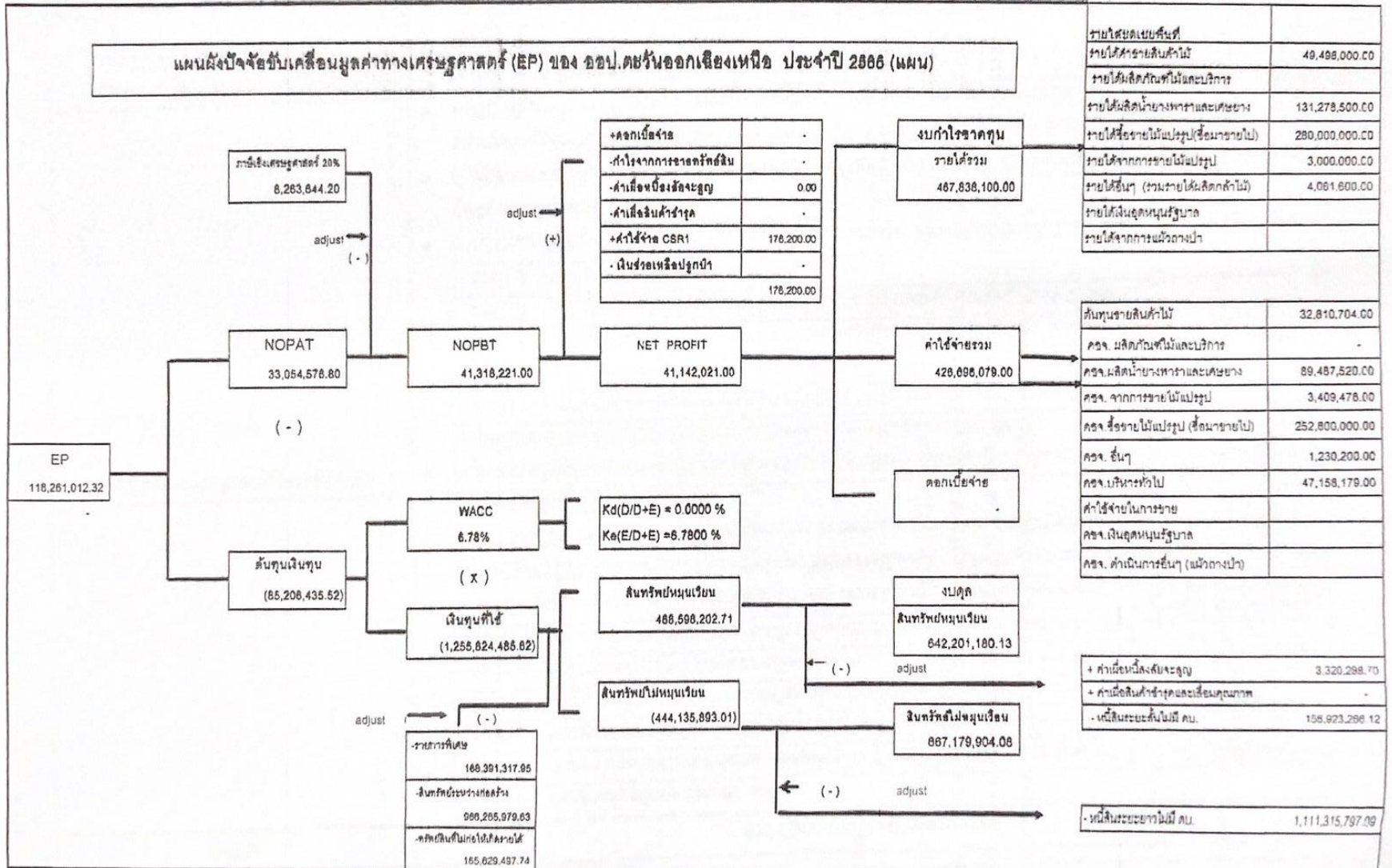
# Strategy Map



### การวิเคราะห์ SWOT Matrix ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปัจจัยภายใน	จุดแข็ง (s)	จุดอ่อน (w)
	ปัจจัยภายนอก	1. บุคลากรมีความรู้ ประสบการณ์ด้านป่าเศรษฐกิจและการส่งเสริม เผยแพร่ ให้ชุมชนสวนป่า 2. มีผลผลิตจากสวนป่าจำนวนมากที่สร้างรายได้และรองรับด้านอุตสาหกรรม 3. โครงสร้างองค์กรกระจายอยู่ทั่วภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และบุคลากร ประจำทุกหน่วย
โอกาส (o)	กลยุทธ์ SO จุดแข็งกับโอกาส	กลยุทธ์ WO จุดอ่อนกับโอกาส
1. โอกาสในการใช้ไม้จากสวนป่าเศรษฐกิจที่มีมาตรฐานในประเทศและต่างประเทศ และเพิ่มพื้นที่ป่าธรรมชาติ ลดภาวะโลกร้อน	กลยุทธ์ การบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างมีระบบมาตรฐาน และยั่งยืน	กลยุทธ์ การบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างมีระบบมาตรฐาน และยั่งยืน 1. การบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน 2. การวิจัยและพัฒนาด้านสวนป่า
2. กระแสพลังงานทดแทน ชีวมวลจากไม้ ทำให้ภาครัฐส่งเสริมการปลูกป่าอย่างจริงจัง	1. การบริหารจัดการผลผลิตสวนป่าและผลผลิตจากป่าตามนโยบายรัฐ 2. การบริหารจัดการแผนงานลงทุนปลูกสร้างสวนป่า	กลยุทธ์ เพิ่มประสิทธิภาพด้านอุตสาหกรรมไม้ 3. การวิจัยและพัฒนาด้านอุตสาหกรรมไม้ 4. การสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ
อุปสรรค (t)	กลยุทธ์ ST จุดแข็งกับอุปสรรค	กลยุทธ์ WT จุดอ่อนกับอุปสรรค
1. กระแสนุรักษ์มีความเข้าใจการใช้ประโยชน์ไม้ เป็นการทำลาย ภาพลักษณ์ของ อ.อ.ป. ในอดีตไม่ดี	กลยุทธ์ การบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างมีระบบมาตรฐาน และยั่งยืน	กลยุทธ์ การบริหารจัดการสินทรัพย์ และเครื่องจักรอุปกรณ์ขององค์กร
2. คู่แข่งเอกชนมีเงินทุน และเทคโนโลยีที่ดีกว่า	1. การส่งเสริม เผยแพร่ และการมีส่วนร่วมของชุมชนด้านสวนป่าไม้เศรษฐกิจ 2. โครงการพัฒนาชุมชนท้องถิ่นโดยรอบสวนป่า	1. การลงทุนจัดซื้อทรัพย์สิน เครื่องจักร อุปกรณ์ ของสำนักงานและสวนป่า
3. ไม้ยูคาลิปตัส มีราคาถูก ถูกกำหนดจากผู้ประกอบการรายใหญ่	กลยุทธ์ อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
4. กฎระเบียบป่าไม้ไม่เอื้ออำนวยในการจัดการป่าเศรษฐกิจ	3. การจัดการพื้นที่สวนป่าเพื่อการอนุรักษ์	

7. แผนผังปัจจัยขับเคลื่อนมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ (EP) ของ ออป.ตะวันออกเฉียงเหนือ ปี 2565





## 8. เป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี 2565

## 8.1 เป้าหมายแผนการดำเนินงานจากงบประมาณรายได้ - รายจ่าย

## 8.1.1 แผนดำเนินงานการผลิตสินค้าที่สำคัญ ประจำปี 2565 ดังนี้

รายการ	หน่วย	ปริมาณการผลิตและค่าใช้จ่าย		รายได้จากการขายสินค้าและบริการ		
		ปริมาณ	ต้นทุนผลิต (ล้านบาท)	ปริมาณ	รายได้(ล้านบาท)	ต้นทุนสินค้า (ล้านบาท)
<b>1 ธุรกิจป่าไม้</b>						
- ไม้ซุงกระยาเลย	ลบม.	3,300.00	2.77	2,800.00	4.76	2.38
- ไม้สักสวนป่า	ลบม.	2,140.00	9.25	2,040.00	16.73	8.82
- ไม้โตเร็ว	ตัน	28,010.00	21.61	28,010.00	28.01	21.61
ผลิตน้ำยางพารา	ตัน	574.20	13.44	574,200.00	14.36	13.44
- ผลิตยางก้อนถ้วย	ตัน	2,598.30	76.05	2,598,300.00	116.92	76.05
<b>2 ธุรกิจอุตสาหกรรม</b>						
- ไม้สักสวนป่าแปรรูป	ลบ.ฟ.	1,200.00	0.87	1,200.00	1.20	0.87
- ไม้กระยาเลยแปรรูป	ลบ.ฟ.	6,000.00	2.54	6,000.00	1.80	2.54
<b>3 ธุรกิจอื่น</b>						
- ซื่อขายไม้แปรรูป			252.60		280.00	252.60
<b>4 รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ</b>						
- รายได้จากการจำหน่ายไม้สั้น					0.29	
- รายได้จากการใช้ประโยชน์ที่ดิน					2.62	
- รายได้จากการผลิตผลพลอยได้สวนป่า(ก้ามไม้)					1.00	0.50
- ค่าใช้จ่าย FSC/FSM						0.50
<b>5 รายได้อื่นๆ</b>						
- รายได้ค่าเช่า						
- รายได้ค่าเช่าเสี่ยยนต์						
- ค่าใช้จ่าย CSR						0.18
- ค่าธรรมเนียมธนาคาร						0.05
- รายได้เบ็ดเตล็ด					0.16	
<b>6 ค่าใช้จ่ายบริหาร</b>						47.16
<b>รวม</b>			379.13	3,212,550.00	467.84	426.70
						<b>กำไร (ขาดทุน) สุทธิ</b>
						<b>41.14</b>

## 8.1.2 ประมาณการทางการเงิน

## 1) เปรียบเทียบงบกำไร (ขาดทุน) ปี 2560-2565

(หน่วย : ล้านบาท)

ผลการดำเนินงาน	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565*
รายได้รวม	485.65	393.29	439.19	374.66	907.16	641.103	467.838
รายจ่ายรวม	433.57	327.08	419.47	371.41	835.91	585.041	426.696
<b>กำไรสุทธิ</b>	<b>52.08</b>	<b>66.21</b>	<b>19.72</b>	<b>3.25</b>	<b>71.26</b>	<b>56.062</b>	<b>41.142</b>

หมายเหตุ \* เป็นกำไรจากการประมาณการ ตามงบประมาณประจำปี

## 2) การวิเคราะห์ทางการเงิน

ในปี 2565 ออป. ตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ตั้งเป้าหมายประมาณการรายได้ รวม 467.838 บาท (ไม่รวมเงินอุดหนุนรัฐบาล) ในขณะที่มีรายจ่ายประมาณ 426.696 บาท และประมาณการกำไรสุทธิ 41.142 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับผลการดำเนินงานปี 2564 มีกำไรประมาณ 56.062 ล้านบาท เป้าหมายปี 2565 มีกำไรน้อยลงประมาณ 14.92 ล้านบาท

### 3) ตัวแปรที่สำคัญที่ส่งผลต่อกำไร (ขาดทุน) ของ ออป. ตะวันออกเฉียงเหนือ

1. ราคาซื้อขายพารา เป็นตัวแปรที่ไม่สามารถควบคุมได้ แต่สามารถคาดการณ์ว่าราคาซื้อขายพาราจะเพิ่มขึ้น และมีแนวโน้มจะปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จากนโยบายการลดพื้นที่กรีดยางพาราของรัฐบาล ซึ่งในปี 2565 ได้ประมาณการราคาราคาซื้อขายพารา ราคา กิโลกรัมละ 45 บาท และยางพาราก่อนถ้วย กิโลกรัมละ 25 บาท

2. การผลิตไม้ซุงออกจากสวนป่าเป็นไปตามกำลังผลิต โดยในปี 2565 ได้รับงบประมาณเพื่อดำเนินการลงทุนเพิ่มเติมในการจัดซื้อเครื่องจักร ยานพาหนะ และอุปกรณ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำไม้

3. การเพิ่มเป้าหมายในธุรกิจซื้อขายไม้แปรรูป ที่ก่อให้เกิดรายได้และกำไรเพิ่มขึ้น แต่ทั้งนี้การดำเนินการขึ้นอยู่กับหน่วยงานภายนอกเสวนราคา

### 4) รายจ่ายเพิ่มขึ้น (ที่สำคัญ)

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ซึ่งค่าใช้จ่ายในส่วนนี้จะเป็ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรจากการปรับขึ้นเงินเดือนประจำปี เงินผลประโยชน์หลังออกจากงานเพิ่มจาก 300 วันเป็น 400 วัน และการลงทุนเพิ่มเติมในการเพิ่มประสิทธิภาพการทำไม้และการดำเนินงานของสวนป่า

### 5) ข้อสรุปทางการเงินปี 2565

จากการดำเนินธุรกิจของ อ.อ.ป. ในปี 2565 ซึ่งเน้นเรื่องการใช้ฐานทรัพยากรขององค์กรที่มุ่งมั่นให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืนในองค์กร และตอบสนองนโยบายรัฐบาลในด้านประชารัฐ และบริการเชิงสังคม ภายใต้สถานการณ์ปัจจุบัน คาดว่าจะกำไรสุทธิประมาณ 41.142 ล้านบาท มีกระแสเงินสดเพียงพอที่จะดำเนินการ แต่ต้องระมัดระวังเรื่องกระแสเงินสด

## 8.2 เป้าหมายแผนการดำเนินงานจากงบประมาณลงทุน

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดทำงบประมาณลงทุน ประจำปี 2565 ที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบ กรอบและงบลงทุนของรัฐวิสาหกิจประจำปีงบประมาณ 2565 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2564 ทั้งนี้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับงบประมาณเพื่อใช้ในการดำเนินงานในส่วนงานที่รับผิดชอบ ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

รายการ	งบลงทุนที่ได้รับ	เป้าหมายเบิกจ่าย
งบลงทุนจากเงินรายได้ อ.อ.ป.		
1. งบลงทุนขออนุมัติรายปี		
- ที่ดิน		
- สิ่งก่อสร้าง		
- เครื่องใช้สำนักงาน	0.066	0.066
2. งบลงทุนที่จัดทำเป็นแผนระยะยาว/แผนต่อเนื่อง		
- ที่ดิน		
- สิ่งก่อสร้าง	0.600	0.600
- เครื่องจักรอุปกรณ์	3.050	3.050
- โครงการปลูกสร้างสวนป่า ปลูก/บำรุง	88.235	88.235
<b>รวม</b>	<b>91.951</b>	<b>91.951</b>

### 8.2.1 เป้าหมายการลงทุนที่สำคัญ : การพัฒนาพื้นที่สวนป่า

1. พัฒนาปลูกใหม่	- ไม้ยูคาลิปตัส	พื้นที่	6,671.82	ไร่
	- ไม้สัก	พื้นที่	164.00	ไร่

- ไม้อื่นๆ	พื้นที่	160.00	ไร่
รวมพัฒนาปลูกใหม่	พื้นที่	6,995.82	ไร่
2. บำรุงสวนป่าแปลงเก่า - ไม้สัก	พื้นที่	12,415.00	ไร่
- ไม้ยางพารา	พื้นที่	4,321.00	ไร่
- ไม้ยูคาลิปตัส	พื้นที่	33,106.00	ไร่
- ไม้อื่นๆ	พื้นที่	2,140.00	ไร่
รวมดูแลแปลงเก่า	พื้นที่	51,982.00	ไร่

### 8.2.2 เครื่องจักรและอุปกรณ์

- จัดซื้อรถฟาร์มแทรคเตอร์ ขนาดไม่ต่ำกว่า 50 แรงม้า พร้อมอุปกรณ์เสริม ประกอบด้วย ใบมีด ดันดิน ผานบุกเบิก และผานพรวน สวนป่าดงพลอง สวนป่าสูงเนิน สวนป่าหนองคู และสวนป่าด่านขุนทด รวมจำนวน 4 คัน ๓ละ 762,500 บาท รวมวงเงิน 3.050 ล้านบาท

### 8.3 เป้าหมายแผนการดำเนินงานจากงบประมาณภาครัฐและบริการเชิงสังคม

รายการ	งบที่รับจัดสรร (ล้านบาท)	เป้าหมายเบิกจ่าย (ล้านบาท)
<p>แผนงานที่ 3 แผนงานพื้นฐานด้านการจัดการน้ำและสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน</p> <p>ผลผลิตที่ 2 : พื้นที่ป่าเพื่อการอนุรักษ์</p> <p>รายการ : เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมหายากในพื้นที่สวนป่า จังหวัดเลย</p> <p>การบำรุงรักษาและอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมหายากในพื้นที่สวนป่า (แปลงปี 2560) - สวนป่าภูสวรรค์ จ.เลย</p>	0.040	0.040
<p>แผนงานที่ 5 แผนงานยุทธศาสตร์อนุรักษ์ ป่าฟื้นฟู และป้องกันทรัพยากรธรรมชาติ</p> <p>โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน</p> <p>กิจกรรมที่ 1 ส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ</p> <p>รายการ : เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมเกษตรกรปลูกไม้เศรษฐกิจ</p> <p>- ไม้โตเร็ว ปีที่ 2 พื้นที่ 6,300 ไร่</p> <p>- ไม้โตเร็ว ปีที่ 3 พื้นที่ 13,450 ไร่</p> <p>- ไม้โตช้า ปีที่ 2 พื้นที่ 3,725 ไร่</p> <p>- ไม้โตช้า ปีที่ 3 พื้นที่ 4,150 ไร่</p>	3.150 6.725 3.799 4.233	3.150 6.725 3.799 4.233
<p>แผนงานที่ 5 แผนงานยุทธศาสตร์อนุรักษ์ ป่าฟื้นฟู และป้องกันทรัพยากรธรรมชาติ</p> <p>โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน</p> <p>กิจกรรมที่ 2 จัดทำแปลงสาธิตการปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ</p> <p>รายการ : เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการพัฒนาป่าเศรษฐกิจ</p> <p>- ไม้โตเร็ว ปีที่ 3 พื้นที่ 400 ไร่</p> <p>- ไม้โตเร็ว ปีที่ 4 พื้นที่ 1,200 ไร่</p>	0.130 0.390 0.335	0.130 0.390 0.335

รายการ	งบที่รับจัดสรร (ล้านบาท)	เป้าหมายเบิกจ่าย (ล้านบาท)
- ไม้โตเร็ว ปีที่ 5 พื้นที่ 1,000 ไร่	1.809	1.809
- ไม้โตช้า ปีที่ 3 พื้นที่ 1,450 ไร่	1.701	1.701
- ไม้โตช้า ปีที่ 4 พื้นที่ 1,270 ไร่		
<b>ออป. ตะวันออกเฉียงเหนือได้รับงบประมาณทั้งสิ้น</b>	<b>22.313</b>	<b>22.313</b>

แผนการเบิกจ่าย เพื่อให้สอดคล้องกับกระแสเงินสดและระยะเวลาในการดำเนินงาน กำหนดเป้าหมาย ดังนี้

- 1) งบลงทุนจากเงินรายได้ อ.อ.ป. 100%
- 2) งบประมาณภาครัฐ เบิกจ่าย 100%

#### 8.4 เป้าหมายการดำเนินงานตามแผนดำเนินงานองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปี 2565

เป็นการดำเนินงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กร โดยดำเนินการให้บรรลุตามพันธกิจและวิสัยทัศน์ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ “เป็นผู้นำจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้จากป่าปลูก ในปี 2565” ดังนี้

- 1) จัดทำแปลงสาธิตบำรุงไม้เศรษฐกิจ (เชิงสังคม)
- 2) การเพิ่มผลผลิตในพื้นที่สวนป่าไม้เศรษฐกิจ (เชิงพาณิชย์)
- 3) การระดมทุนจากพันธมิตรคู่ค้า (เชิงพาณิชย์)
- 4) การร่วมดำเนินงานกับภาคเอกชนหรือพัฒนาธุรกิจของ อ.อ.ป. (เชิงพาณิชย์)
- 5) การจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน (SFM)

#### 9. แผนยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ ปี 2565

เพื่อให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของ อ.อ.ป. ให้สามารถบรรลุเป้าหมายการดำเนินงานปี 2565 องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์ จำนวน 4 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

##### 9.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 กำหนดบทบาทรัฐวิสาหกิจให้ชัดเจนเพื่อเป็นพลังขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ

9.1.1 กลยุทธ์ ส่งเสริมการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์ วิจัย การเผยแพร่องค์ความรู้ และพัฒนาแหล่งเรียนรู้ของประชาชน รวมถึงสร้าง/แบ่งปันองค์ความรู้ให้ประชาชน

โครงการบริหารจัดการพื้นที่สวนป่าเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

- แผนงานการบริหารจัดการพื้นที่อนุรักษ์ในสวนป่า
- แผนงานการอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมและหายากในพื้นที่สวนป่า

9.1.2 กลยุทธ์ ร่วมมือกับภาคธุรกิจ เพื่อนำองค์ความรู้ไปต่อยอดใช้ประโยชน์

9.1.3 กลยุทธ์ ส่งเสริมอาชีพทางเลือก สร้างรายได้ และพัฒนาคุณภาพชีวิต ของเกษตรกรด้วยการปลูกป่า

เศรษฐกิจ

โครงการเพิ่มพื้นที่ป่าเศรษฐกิจ

- แผนงานจัดทำแปลงสาธิตการปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ
- แผนงานการส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจเพื่อสร้างอาชีพทางเลือกให้ราษฎร/เอกชน
- แผนงานการแก้ไขปัญหาการบุกรุกพื้นที่สวนป่าโดยราษฎรมีส่วนร่วม
- แผนงานการพัฒนาพื้นที่สวนป่าเพื่อเพิ่มผลผลิต

- โครงการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการปลูกสวนป่าไม้เศรษฐกิจ
- 9.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 บริหารการลงทุนให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของประเทศ
- 9.2.1 กลยุทธ์ การจัดหาแหล่งเงินทุนที่เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ
- โครงการระดมทุนจากพันธมิตรคู่ค้า
- โครงการร่วมทุนกับภาคเอกชนและภาครัฐเพื่อพัฒนาธุรกิจของ อ.อ.ป. (ปลูกไม้เศรษฐกิจ/อุตสาหกรรมไม้)
- 9.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างความแข็งแกร่งทางการเงินเพื่อความยั่งยืนในระยะยาว
- 9.3.1 กลยุทธ์ ปรับปรุงพัฒนาและขยายการดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างรายได้เพิ่ม
- โครงการนำระบบ EVM มาพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจ
- โครงการพัฒนาด้านธุรกิจป่าไม้
- แผนงานการจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน (SFM)
- โครงการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมไม้
- แผนงานสร้างมูลค่าเพิ่มในธุรกิจอุตสาหกรรมไม้
  - แผนงานการพัฒนาตลาดเชิงรุก
- 9.4 ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมระบบธรรมาภิบาลให้มีความโปร่งใสและมีคุณธรรม
- 9.4.1 กลยุทธ์ ทบทวนการบริหารจัดการและโครงสร้างองค์กรให้สอดคล้องกับบทบาทและภารกิจตามหลักเกณฑ์การบริหารจัดการที่ดีและหลักธรรมาภิบาล
- โครงการด้านความปลอดภัย สุขอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- 9.4.2 กลยุทธ์ การพัฒนาทรัพยากรบุคคล
- โครงการส่งเสริมการประเมินคุณธรรม/ความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity & Transparency Assessment : ITA)
- โครงการฝึกอบรมและการพัฒนาบุคลากรผู้ปฏิบัติงานในสวนป่า

## บทที่ 1

### สถานภาพทั่วไปขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

#### 1.1 ข้อมูลทั่วไป

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ก่อตั้งขึ้นอย่างเป็นทางการในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2548 โดยองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ได้ปรับโครงสร้างหน่วยงาน โดยโอนย้ายสำนักงานอนุรักษ์และพัฒนาสวนป่าภาคตะวันออกเฉียงเหนือซึ่งเดิมอยู่ในความดูแลของสำนักงานอนุรักษ์และพัฒนาสวนป่าภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ต่อมาเปลี่ยนชื่อจาก สำนักงานอนุรักษ์และพัฒนาสวนป่าภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นสำนักส่งเสริมและพัฒนาไม้เศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จนกระทั่งเป็นองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตามลำดับ และในส่วนของสำนักงานอนุรักษ์และพัฒนาสวนป่าภูมิภาค เปลี่ยนชื่อเป็น สำนักส่งเสริมและพัฒนาไม้เศรษฐกิจ... และองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขต ... ตามลำดับ

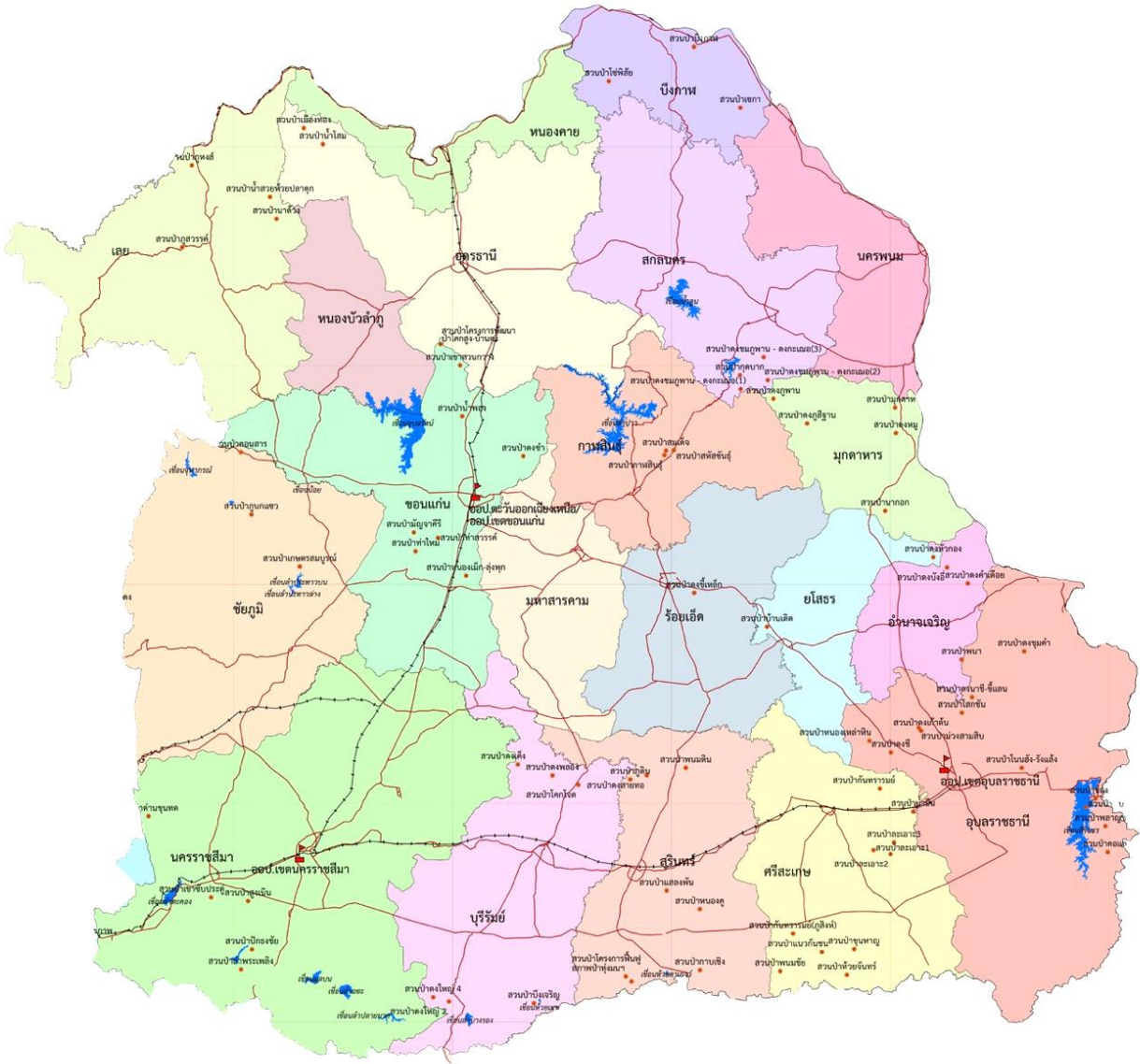
ปี พ.ศ. 2560 ได้มีการปรับปรุงโครงสร้างของหน่วยงาน โดยคณะกรรมการของ อ.อ.ป. มีมติในที่ประชุมครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2560 และครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 27 เมษายน พ.ศ. 2560 เห็นชอบโครงสร้างของการบริหารงานของ อ.อ.ป. จึงเป็นผลทำให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหน่วยงานระดับสำนักงานภูมิภาคเพิ่มอีก 1 ส่วน คือ ส่วนพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมไม้

ปัจจุบัน ปี พ.ศ. 2565 องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 555/67 หมู่ 13 ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 (สำนักงานชั่วคราว) มีพื้นที่รับผิดชอบรวม 20 จังหวัด คือ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ อุดรธานี สกลนคร เลย หนองคาย มุกดาหาร นครพนม หนองบัวลำภู อำนาจเจริญ และบึงกาฬ มีส่วนงานในสังกัด ประกอบด้วย ส่วนอำนวยการ ส่วนแผนงานและประเมินผล ส่วนพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมไม้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตขอนแก่น องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตนครราชสีมา และองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุบลราชธานี

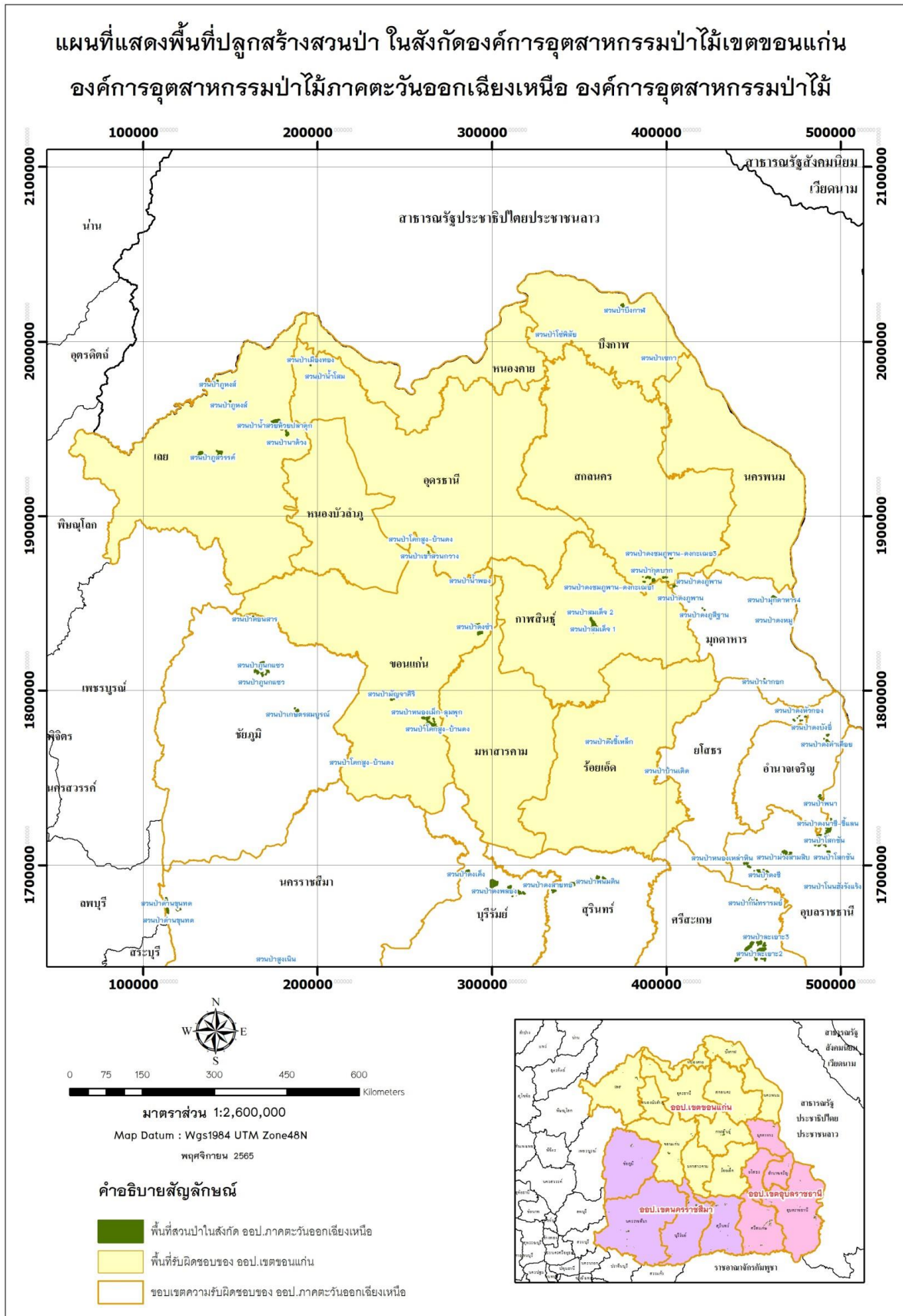
#### 1.2 สถานการณ์ปัจจุบัน

##### 1) สภาพโดยรวม

ตามนโยบายขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดูแลรับผิดชอบการดำเนินงาน ให้สำเร็จตามเป้าหมายและนโยบาย ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 20 จังหวัด คือ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ อุดรธานี สกลนคร เลย หนองคาย มุกดาหาร นครพนม หนองบัวลำภู อำนาจเจริญ และบึงกาฬ โดยมีผู้อำนวยการสำนักงานองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หัวหน้าฝ่ายฯ ผู้จัดการส่วน และผู้จัดการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตฯ ร่วมปฏิบัติตามพันธกิจเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรให้เกิดการพัฒนา ก้าวหน้า และประโยชน์สูงสุด

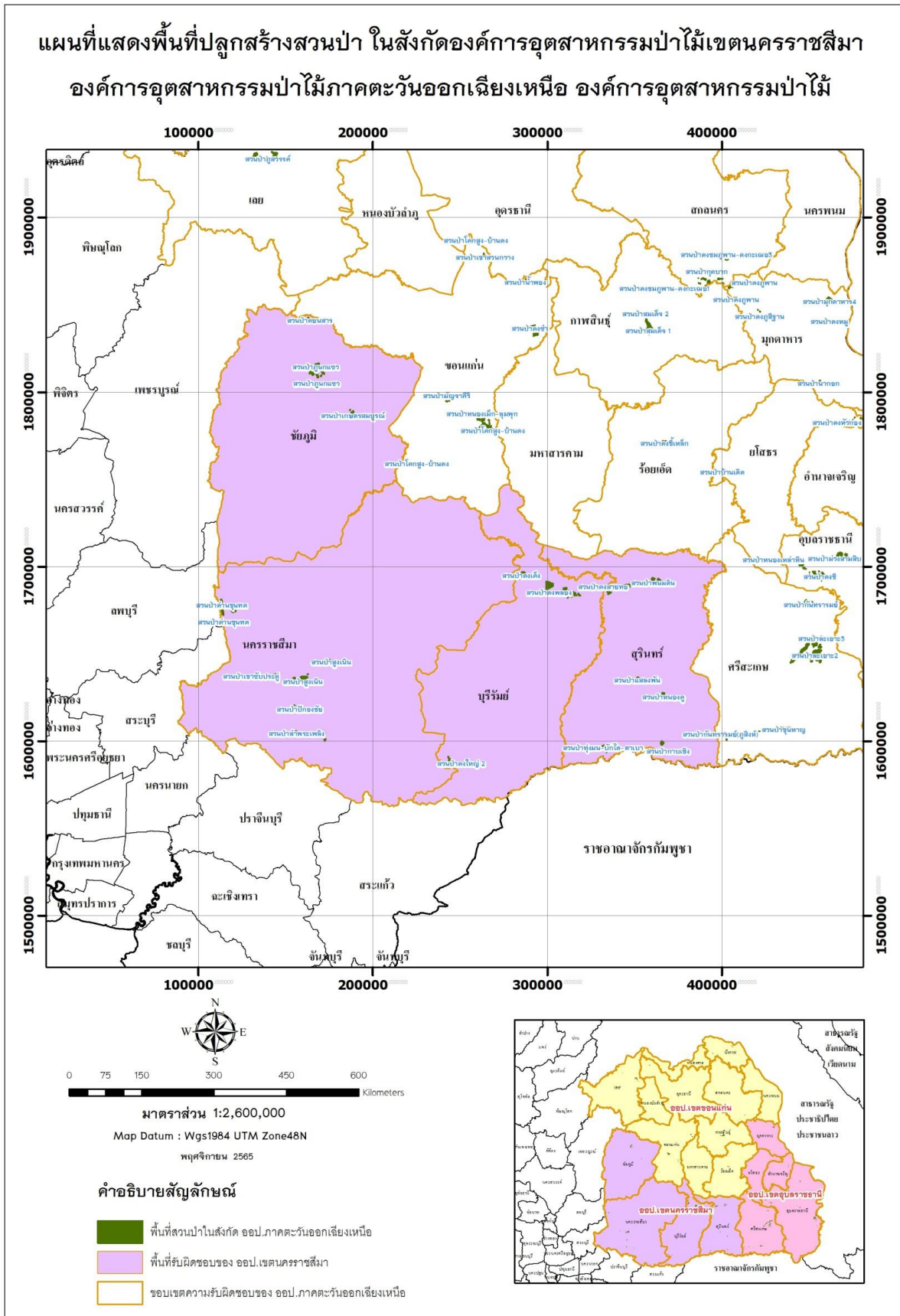


ภาพที่ 1 แสดงพื้นที่แสดงบริเวณที่ตั้งของสวนป่าและสำนักงานองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตในความรับผิดชอบขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ภาพที่ 2 แผนที่แสดงขอบเขตพื้นที่สวนป่าที่อยู่ในความดูแลขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตขอนแก่น





ภาพที่ 3 แผนที่แสดงขอบเขตพื้นที่สวนป่าที่อยู่ในความดูแลขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตนครราชสีมา



## 2) พื้นที่สวนป่า

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กำกับดูแลสวนป่า 58 สวนป่า (รายละเอียดภาคผนวก) มีพื้นที่ในการกำกับดูแล พื้นที่รวม 192,249.382 ไร่ แบ่งประเภทได้ ดังนี้

- 1) พื้นที่สามารถบริหารจัดการได้ พื้นที่ 144,410.668 ไร่ ประกอบด้วย
  - พื้นที่ให้ผลผลิต พื้นที่ 96,017.296 ไร่
  - พื้นที่ไม่ให้ผลผลิต พื้นที่ 22,375.965 ไร่
  - พื้นที่อนุรักษ์ พื้นที่ 25,461.974 ไร่
  - พื้นที่ป่าตัวแทนระบบนิเวศน์ พื้นที่ 172.985 ไร่
  - พื้นที่ขออนุญาตใช้ประโยชน์ตาม ม. 13/1 พื้นที่ 382.457 ไร่
- 2) พื้นที่ที่ไม่สามารถบริหารจัดการได้ รวมพื้นที่ 47,838.714 ไร่

## 3) การจำแนกพื้นที่ตามเอกสารการถือครอง

1. สวนป่าที่ปลูกโดยใช้งบประมาณขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ได้รับอนุญาตให้ทำการปลูกสร้างสวนป่าหรือปลูกไม้ยืนต้นภายในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. 2507 เนื้อที่ 8,987.50 ไร่

2. พื้นที่ตามบันทึกส่งมอบการดูแลรักษาและใช้ประโยชน์สวนป่าที่ปลูกตามเงื่อนไขสัมปทานทำไม้ระหว่างกรมป่าไม้กับ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ลงวันที่ 8 มิถุนายน 2538 (สวนป่าโครงการ 2-4 ที่รับมอบก่อนปี 2538) เนื้อที่ 69,646.019 ไร่

2. พื้นที่ตามบันทึกส่งมอบรับมอบสวนป่าที่ปลูกตามเงื่อนไขสัมปทานที่พ้นอายุการบำรุงรักษา (โครงการ 2-4 ที่รับมอบหลัง 8 มิถุนายน 2538) เนื้อที่ 3,205.523 ไร่

3. พื้นที่ตามบันทึกการรับมอบสวนป่าที่ปลูกโดยใช้งบประมาณของกรมป่าไม้ (โครงการ 5) เนื้อที่ 62,189.169 ไร่

4. พื้นที่ที่ได้รับอนุญาตใช้ประโยชน์ ตามมาตรา 13/1 แห่ง พ.ร.บ ป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. 2507 รวมพื้นที่ 382.457 ไร่

## 4) ผลการดำเนินงาน

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีรายได้หลักจากการดำเนินธุรกิจป่าไม้ จากสวนป่า การทำไม้ การบริการ การทำไม้ออกจากสวนป่า ได้แก่ การทำไม้สกัดตางขยายระยะ การทำไม้ปานอก การทำไม้ยูคาลิปตัส และการให้บริการธุรกิจอื่น ๆ เช่น กิจกรรมซื้อขายไม้แปรรูป เป็นต้น

### ตารางแสดงผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565*
รายได้รวม	485.65	393.29	439.19	374.66	907.16	641.103	467.838
รายจ่ายรวม	433.57	327.08	419.47	371.41	835.91	585.041	426.696
กำไรสุทธิ	52.08	66.21	19.72	3.25	71.26	56.062	41.142

### 1.3 โครงสร้างการบริหารงาน

โครงสร้างการบริหารงานขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แยกโครงสร้างการบริหารออกเป็น 6 ส่วน คือ

1. สำนักงานกลาง (Corporate Units) มีหน่วยงานสนับสนุน 2 หน่วย คือ
  - 1) ส่วนอำนวยการ
  - 2) ส่วนแผนงานและประเมินผล
2. หน่วยธุรกิจ (Business Unit) มี 4 หน่วย คือ
  - 1) ส่วนพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมไม้
  - 2) องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตขอนแก่น
  - 3) องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตนครราชสีมา
  - 4) องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุบลราชธานี

โดยได้กำหนดรูปแบบการดำเนินงานในปัจจุบันให้แต่ละหน่วยธุรกิจเป็นศูนย์กำไร (Profit center) โดยโครงสร้างอัตรากำลัง ประกอบด้วย

- 1) ผู้อำนวยการสำนัก
- 2) หัวหน้าฝ่ายบริหาร
- 3) หัวหน้าฝ่ายจัดการสวนป่า
- 4) หัวหน้าฝ่ายจัดการผลผลิตและอุตสาหกรรมไม้
- 5) ผู้จัดการส่วนอำนวยการ
- 6) ผู้จัดการส่วนแผนงานและประเมินผล
- 7) ผู้จัดการส่วนพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมไม้
- 8) ผู้จัดการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตขอนแก่น
- 9) ผู้จัดการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตนครราชสีมา
- 10) ผู้จัดการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุบลราชธานี

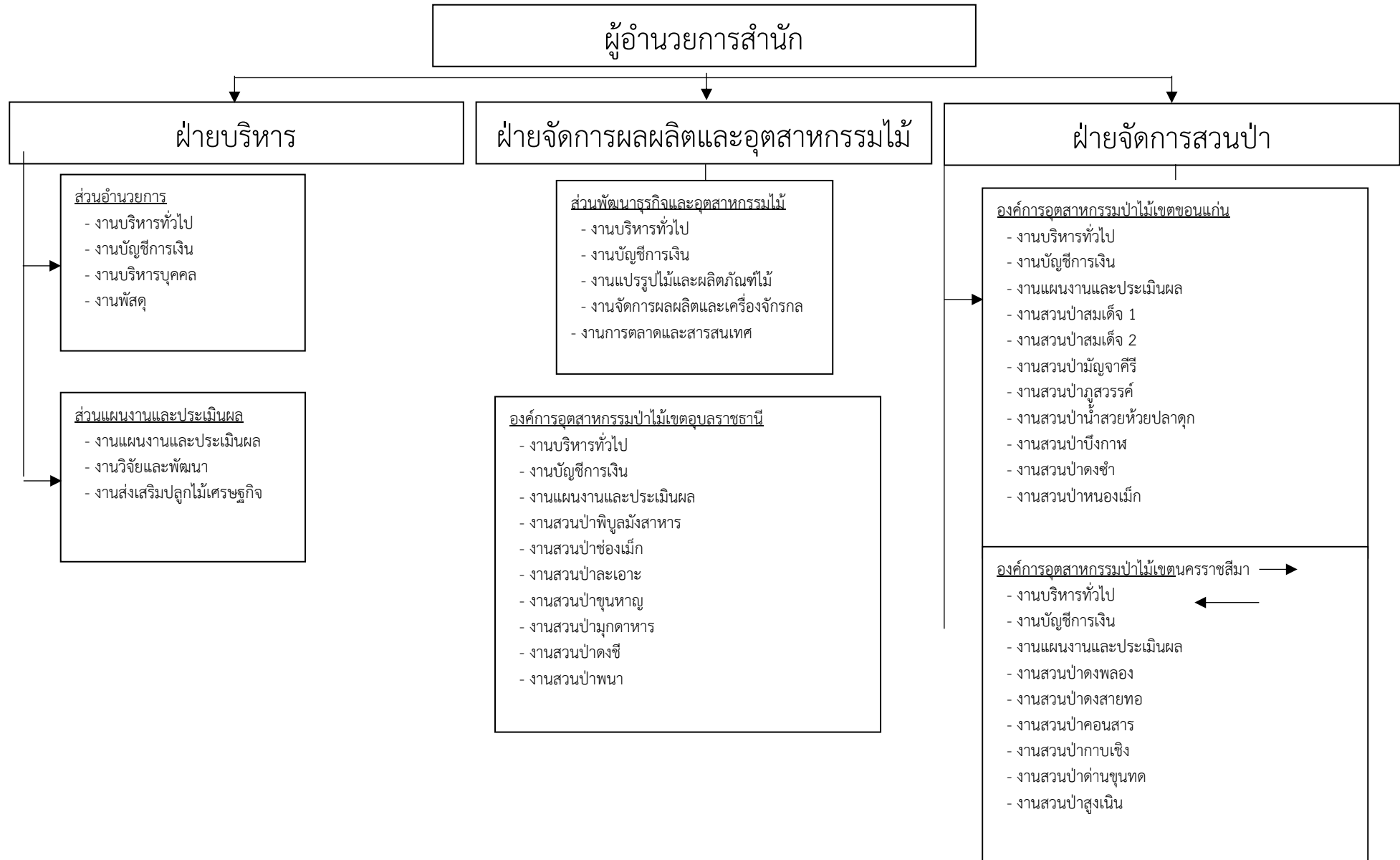
สถิติบุคลากรขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างปี 2560 – 2565

หน่วย : คน

บุคลากร	2560	2561	2562	2563	2564	2565
1. พนักงาน	101	96	103	105	102	98
2. พนักงานปฏิบัติการ	39	37	41	41	41	37
3. พนักงานสัญญาจ้าง					3	15
4. พนักงานปฏิบัติการสัญญาจ้าง	12	23	8	7	7	6
รวม	152	156	152	153	153	156

ข้อมูล ณ วันที่ 19 พฤศจิกายน 2565

## โครงสร้างสำนักงานจัดการอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



#### 1.4 จำนวนบุคลากร ณ ปัจจุบัน

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอัตรากำลังตามโครงสร้าง จำนวน 348 อัตรา บุคลากรปัจจุบัน รวมทั้งหมด 156 คน ประกอบด้วยพนักงาน จำนวน 98 คน พนักงานปฏิบัติการ จำนวน 37 คน พนักงานสัญญาจ้าง จำนวน 15 คน และพนักงานปฏิบัติการสัญญาจ้าง จำนวน 6 คน

##### ตารางแสดงอัตรากำลังขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ณ ปัจจุบัน

ระดับ/ชั้น	ส่วนอำนวยการ		ส่วนแผนงานฯ		ส่วนพัฒนารูทิจฯ		ออป.เขตขอนแก่น		ออป.เขตนครราชสีมา		ออป.เขตอุบลราชธานี		รวมออป.ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	
	อัตรา	ผู้ปฏิบัติ	อัตรา	ผู้ปฏิบัติ	อัตรา	ผู้ปฏิบัติ	อัตรา	ผู้ปฏิบัติ	อัตรา	ผู้ปฏิบัติ	อัตรา	ผู้ปฏิบัติ	อัตรา	ผู้ปฏิบัติ
พกสจ.								3		1		2	0	6
พสจ.		2						2		3		8	0	15
ชั้น 1 – 6	8	2			12		42	10	32	10	39	15	133	37
ระดับ 1 -4	7	1	6	4	8	1	27	15	21	9	24	10	93	40
ระดับ 4 - 5	7	3	6	1	8	1	18	2	14	3	16	3	69	13
ระดับ 5 – 6	4	3	3	3	6	2	11	11	9	9	10	9	43	37
ระดับ 6 – 7	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	6	5
ระดับ 7 – 8	3	2											3	2
ระดับ 9	1	1											1	1
รวม	31	15	16	9	35	4	99	44	77	36	90	48	348	156

#### 1.5 การแบ่งกลุ่มธุรกิจ

##### ธุรกิจป่าไม้ ดำเนินการ ผลิตไม้จากสวนป่า และไม้จากป่าธรรมชาติ

**ไม้สวนป่า** ประกอบด้วย ไม้ยูคาลิปตัส ไม้สัก มีขนาดและคุณภาพเป็นที่ต้องการของตลาด และน้ำยางพารา ผลผลิตจากสวนป่าจึงเป็นรายได้หลักขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประกอบด้วย ไม้ยูคาลิปตัส ไม้สัก และน้ำยางพารา

**ไม้ป่าธรรมชาติ** ประกอบด้วย ไม้ของกลางที่เกิดจากการกระทำผิด พ.ร.บ. ป่าไม้ถูกเจ้าหน้าที่จับกุมตรวจยึด ไม้ป่านอกโครงการในพื้นที่เปิดใช้ประโยชน์ของทางราชการ เช่น การก่อสร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ การสร้างถนน รายได้ที่เกิดจากกิจกรรมส่วนนี้มีความไม่แน่นอนและมีแนวโน้มลดลง

##### ธุรกิจอุตสาหกรรมไม้

ดำเนินธุรกิจแปรรูปไม้ ผลผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ เครื่องเรือนครุภัณฑ์ เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ในการอำนวยความสะดวกแก่รัฐและประชาชนในอุตสาหกรรมป่าไม้

##### ธุรกิจบริการ

ดำเนินธุรกิจต่อเนื่องจากกิจกรรมสวนป่า และการป่าไม้ ได้แก่ การให้บริการปลูกและเป็นพี่ปรึกษาในการปลูกป่าเศรษฐกิจ การรับรองการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

นอกจากนี้ยังมีธุรกิจอื่นๆ ได้แก่ ธุรกิจที่เกิดขึ้นใหม่เพื่อหารายได้ระยะสั้นและระยะยาว เช่น ธุรกิจจำหน่ายไม้แปรรูป พัฒนาสินทรัพย์ เป็นต้น

## บทที่ 2

### ทิศทางขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

#### 2.1 วิสัยทัศน์

“ เป็นผู้นำจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้จากป่าปลูก ในปี 2565 ”

#### 2.2 พันธกิจ (Mission)

- 1) พัฒนาที่ดินสวนป่าให้เป็นสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนใช้ประโยชน์พื้นที่ป่าเศรษฐกิจตามศักยภาพ
- 2) ส่งเสริมการปลูกไม้เศรษฐกิจพัฒนาระบบและสร้างกลไกการตลาดไม้เศรษฐกิจอย่างเป็นธรรม
- 3) ส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมไม้และส่งเสริมชุมชนท้องถิ่นด้านอุตสาหกรรมไม้
- 4) วิจัยพัฒนาการปลูกและใช้ประโยชน์จากไม้เศรษฐกิจ
- 5) ปรับโครงสร้างทางการเงินทั้งระบบ พัฒนาสินทรัพย์เพื่อสนับสนุนภารกิจขององค์กรให้เกิดประโยชน์ตามศักยภาพ สร้างกำไรพอเลี้ยงองค์กร ไม่เป็นภาระต่อรัฐ
- 6) พัฒนาชุมชนท้องถิ่นโดยใช้สวนป่าเป็นฐาน
- 7) สงวน อนุรักษ์ บริบาลช้างไทยและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 8) พัฒนาธุรกิจบริการอย่างครบวงจร พัฒนาธุรกิจท่องเที่ยว

#### 2.3 เป้าประสงค์ (Objective)

- 1) พัฒนาและบริหารสวนป่าไม้เศรษฐกิจให้มีผลผลิตที่พอเพียงและมีคุณภาพตามมาตรฐานสากลเพื่อเป็นผู้นำในการจัดการสวนป่าไม้เศรษฐกิจในภูมิภาคอาเซียน
- 2) ปรับปรุงกระบวนการผลิตอุตสาหกรรมไม้ ผลิตภัณฑ์ไม้ ด้วยเทคโนโลยีใหม่ เพื่อเพิ่มมูลค่าไม้ และลดต้นทุนการผลิต รวมทั้งพัฒนาการตลาดเชิงรุก มีกระจายสินค้าและเพิ่มจุดจำหน่ายเพื่อเพิ่มยอดขายสินค้า
- 3) แก้ปัญหาสภาพคล่อง มีแหล่งเงินลงทุนในอุตสาหกรรมเพิ่มมูลค่าไม้และบุคลากรมีความสามารถในการบริหารและวิเคราะห์ทางการเงิน
- 4) เป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูง ส่งเสริมให้พนักงานมีแรงจูงใจและภาคภูมิใจในองค์กร ปฏิบัติงานอย่างเต็มศักยภาพ
- 5) ธุรกิจบริการและการท่องเที่ยวที่ได้มาตรฐาน สามารถสร้างผลกำไรและเติบโตอย่างต่อเนื่อง
- 6) ชุมชนรอบสวนป่ามีคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้น และการบริบาลช้างไทยให้ช้างมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นสามารถสร้างมูลค่าทางด้านเศรษฐกิจและสังคมได้

#### 2.4 เป้าหมายการดำเนินงาน ปี 2565

##### 2.4.1 เป้าหมายแผนการดำเนินงานจากงบประมาณรายได้ - รายจ่าย

รายการ	หน่วย	ปริมาณการผลิตและค่าใช้จ่าย		รายได้จากการขายสินค้าและบริการ		
		ปริมาณ	ต้นทุนผลิต (ล้านบาท)	ปริมาณ	รายได้ (ล้านบาท)	ต้นทุนสินค้า (ล้านบาท)
<b>1 ธุรกิจป่าไม้</b>						
- ไม้ซุงกระยาเลย	ลบ.ม.	3,300.00	2.77	2,800.00	4.76	2.38
- ไม้สักสวนป่า	ลบ.ม.	2,140.00	9.25	2,040.00	16.73	8.82
- ไม้โตเร็ว	ตัน	28,010.00	21.61	28,010.00	28.01	21.61
- ผลิตน้ำยางพารา	ตัน	574.20	13.44	574.20	14.36	13.44
- ผลิตยางก้อนถ้วย	ตัน	2,598.30	76.05	2,598.30	116.92	76.05

รายการ	หน่วย	ปริมาณการผลิตและ ค่าใช้จ่าย		รายได้จากการขายสินค้าและบริการ		
		ปริมาณ	ต้นทุนผลิต (ล้านบาท)	ปริมาณ	รายได้ (ล้านบาท)	ต้นทุนสินค้า (ล้านบาท)
<b>2 ธุรกิจอุตสาหกรรม</b>			-		-	-
- ไม้สักสวนป่าแปรรูป	ลบ.ฟ.	1,200.00	0.87	1,200.00	1.20	0.87
- ไม้กระยาเลยแปรรูป	ลบ.ฟ.	6,000.00	2.54	6,000.00	1.80	2.54
<b>3 ธุรกิจอื่น</b>			-		-	-
- ซื่อขายไม้แปรรูป			252.60		280.00	252.60
<b>4 รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ</b>			-		-	-
- รายได้จากการจำหน่ายไม้สั้น			-		0.29	-
- รายได้จากการใช้ประโยชน์ที่ดิน			-		2.62	-
- รายได้จากการผลิตผลพลอยได้ สวนป่า(กล้าไม้)			-		1.00	0.50
- ค่าใช้จ่าย FSC/FSM			-		-	0.50
<b>5 รายได้อื่นๆ</b>			-		-	-
- ค่าใช้จ่าย CSR			-		-	0.18
- ค่าธรรมเนียมธนาคาร			-		-	0.05
- รายได้เบ็ดเตล็ด			-		0.16	-
<b>6 ค่าใช้จ่ายบริหาร</b>			-		-	47.16
<b>รวม</b>			379.13	43,222.50	467.84	426.70
<b>กำไร (ขาดทุน) สุทธิ</b>						<b>41.14</b>

#### 2.4.2 ประมาณการทางการเงิน

1) เปรียบเทียบงบกำไร (ขาดทุน) ปี 2559-2564

(หน่วย : ล้านบาท)

ผลการดำเนินงาน	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565*
รายได้รวม	485.65	393.29	439.19	374.66	902.76	641.103	467.838
รายจ่ายรวม	433.57	327.08	419.47	371.41	835.89	585.041	426.696
กำไรสุทธิ	52.08	66.21	19.72	3.25	66.87	56.062	41.142

หมายเหตุ \* เป็นกำไรจากการประมาณการ ตามงบประมาณประจำปี

#### 2.4.3 เป้าหมายแผนการดำเนินงานจากงบประมาณลงทุน

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้จัดทำงบประมาณลงทุน ประจำปี 2565 ที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบ กรอบและงบลงทุนของรัฐวิสาหกิจประจำปีงบประมาณ 2565 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2564 และได้ดำเนินการปรับโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณเพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินงาน ทั้งนี้ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับงบประมาณเพื่อใช้ในการดำเนินงานในส่วนงานที่รับผิดชอบ ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

รายการ	งบลงทุนที่ได้รับ	เป้าหมายเบิกจ่าย
งบลงทุนจากเงินรายได้ อ.อ.ป.		
1. งบลงทุนขออนุมัติรายปี		
- ที่ดิน		
- สิ่งก่อสร้าง		
- เครื่องใช้สำนักงาน	0.066	0.066



รายการ	งบลงทุนที่ได้รับ	เป้าหมายเบิกจ่าย
2. งบลงทุนที่จัดทำเป็นแผนระยะยาว/แผนต่อเนื่อง		
- ที่ดิน		
- สิ่งก่อสร้าง	0.600	0.600
- เครื่องจักรอุปกรณ์	3.050	3.050
- โครงการปลูกสร้างสวนป่า ปลูก/บำรุง	88.235	88.235
<b>รวม</b>	<b>91.951</b>	<b>91.951</b>

โดย ได้รับงบประมาณลงทุนเพื่อใช้ในการดำเนินการ 91.951 ล้านบาท ดังนี้

### 1. แผนจัดซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์

จัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์ ขนาดไม่ต่ำกว่า 50 แรงม้า พร้อมอุปกรณ์เสริม ประกอบด้วย ใบมีดตัดดิน ผานบุกเบิก และผานพรวน สวนป่าดงพลอง สวนป่าสูงเนิน สวนป่าหนองคู และสวนป่าด่านขุนทด รวมจำนวน 4 คันๆละ 762,500 บาท รวมวงเงิน 3.050 ล้านบาท

### 2. เป้าหมายการพัฒนาพื้นที่สวนป่า

1. พัฒนาปลูกใหม่	- ไม้ยูคาลิปตัส	พื้นที่	6,671.82	ไร่
	- ไม้สัก	พื้นที่	164.00	ไร่
	- ไม้อื่นๆ	พื้นที่	160.00	ไร่
	รวมพัฒนาปลูกใหม่	พื้นที่	6,995.82	ไร่
2. บำรุงสวนป่าแปลงเก่า	- ไม้สัก	พื้นที่	12,415.00	ไร่
	- ไม้ยางพารา	พื้นที่	4,321.00	ไร่
	- ไม้ยูคาลิปตัส	พื้นที่	33,106.00	ไร่
	- ไม้อื่นๆ	พื้นที่	2,140.00	ไร่
	รวมดูแลแปลงเก่า	พื้นที่	51,982.00	ไร่

โดยดำเนินการพัฒนาปลูกใหม่ ในพื้นที่ดังนี้

สวนป่า	แผนงานที่	ชนิดไม้	การดำเนินการ		หมายเหตุ
			พื้นที่ (ไร่)	งบประมาณ (ล้านบาท)	
<b>ออป.เขตขอนแก่น</b>					
- น้ำสวยห้วยปลาตุก	3	ไม้สัก	64.00	0.292	
- สมเด็จ 1	3	ไม้สัก	50.00	0.228	
- กุดบาก	5	ไม้สัก	30.00	0.137	
- หนองเม็ก	5	ไม้สัก	20.00	0.091	
- ท่าใหม่	2	ไม้ยูคาลิปตัส	83.00	0.280	
- สมเด็จ 2	3	ไม้ยูคาลิปตัส	100.00	0.419	
- ท่าสวรรค์	3	ไม้ยูคาลิปตัส	857.00	2.900	
- มัญจาคีรี	3	ไม้ยูคาลิปตัส	878.00	2.972	
- ดงขี้	5	ไม้ยูคาลิปตัส	250.00	0.886	
- หนองเม็ก	5	ไม้ยูคาลิปตัส	200.00	0.677	
- โข่งพิสัย	3	ไม้ยูคาลิปตัส	228.00	0.955	

สวนป่า	แผนงานที่	ชนิดไม้	การดำเนินการ		หมายเหตุ
			พื้นที่ (ไร่)	งบประมาณ (ล้านบาท)	
- ภูสวรงค์	4	ไผ่	10.00	0.089	
<b>รวม ออป.เขตขอนแก่น</b>			<b>2,770.00</b>	<b>9.929</b>	
<b>ออป.เขตนครราชสีมา</b>					
- ท่งมน บักได ตาเบา	5	ไม้ยูคาลิปตัส	170.00	0.712	
- ดงเค็ง	5	ไม้ยูคาลิปตัส	800.00	2.528	
- ด้านขุนทด	2	ไม้ยูคาลิปตัส	200.00	0.838	
- พนมดิน	5	ไม้ยูคาลิปตัส	384.65		
- พนมดิน	5	ไม้อื่นๆ	150.00	0.685	
<b>รวม ออป.เขตนครราชสีมา</b>			<b>1,704.648</b>	<b>8.004</b>	
<b>ออป.เขตอุบลราชธานี</b>					
- พิบูลมังสาหาร 2	3	ไม้ยูคาลิปตัส	1,224.00	3.794	
- พลาญข่อย	4	ไม้ยูคาลิปตัส	100.00	0.310	
- พิบูลมังสาหาร 1	1	ไม้ยูคาลิปตัส	200.00	0.620	
- พิบูลมังสาหาร 3	3	ไม้ยูคาลิปตัส	50.00	0.155	
- ชองเม็ก	5	ไม้ยูคาลิปตัส	82.00	0.254	
- มุกดาหาร	4	ไม้ยูคาลิปตัส	189.00	0.784	
- มุกดาหาร	5	ไม้ยูคาลิปตัส	581.00	2.411	
- ม่วงสามสิบ	5	ไม้ยูคาลิปตัส	95.176	0.398	
<b>รวม ออป.เขตอุบลราชธานี</b>			<b>2,521.176</b>	<b>8.727</b>	
<b>รวม ออป.ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>			<b>6,995.824</b>	<b>26.661</b>	

### 3 บำรุงสวนป่าแปลงเก่า

- ไม้สัก	พื้นที่	12,415.00 ไร่
- ไม้ยางพารา	พื้นที่	4,321.00 ไร่
- ไม้ยูคาลิปตัส	พื้นที่	33,106.00 ไร่
- ไม้อื่นๆ	พื้นที่	2,140.00 ไร่
<b>รวมดูแลแปลงเก่า</b>	<b>พื้นที่</b>	<b>51,982.00 ไร่</b>

### 2.4.4 เป้าหมายแผนการดำเนินงานจากงบประมาณภาครัฐ

รายการ	งบที่รับจัดสรร (ล้านบาท)	เป้าหมายเบิกจ่าย (ล้านบาท)
แผนงานที่ 3 แผนงานพื้นฐานด้านการจัดการน้ำและสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ผลผลิตที่ 2 : พื้นที่ป่าเพื่อการอนุรักษ์ รายการ : เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมไม้ดั้งเดิมหายากในพื้นที่สวนป่า จังหวัดเลย		

รายการ	งบที่รับจัดสรร (ล้านบาท)	เป้าหมายเบิกจ่าย (ล้านบาท)
การบำรุงรักษาและอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมหายากในพื้นที่สวนป่า (แปลงปี 2560) - สวนป่าภูสวรรค์ จ.เลย	0.040	0.040
แผนงานที่ 5 แผนงานยุทธศาสตร์อนุรักษ์ พันธุ์ และป้องกันทรัพยากรธรรมชาติ โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน กิจกรรมที่ 1 ส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ <u>รายการ : เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมเกษตรกรปลูกไม้เศรษฐกิจ</u> - ไม้โตเร็ว ปีที่ 2 พื้นที่ 6,300 ไร่ - ไม้โตเร็ว ปีที่ 3 พื้นที่ 13,450 ไร่ - ไม้โตช้า ปีที่ 2 พื้นที่ 3,725 ไร่ - ไม้โตช้า ปีที่ 3 พื้นที่ 4,150 ไร่	3.150 6.725 3.799 4.233	3.150 6.725 3.799 4.233
แผนงานที่ 5 แผนงานยุทธศาสตร์อนุรักษ์ พันธุ์ และป้องกันทรัพยากรธรรมชาติ โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมปลูกไม้เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน กิจกรรมที่ 2 จัดทำแปลงสาธิตการปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ <u>รายการ : เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการพัฒนาป่าเศรษฐกิจ</u> - ไม้โตเร็ว ปีที่ 3 พื้นที่ 400 ไร่ - ไม้โตเร็ว ปีที่ 4 พื้นที่ 1,200 ไร่ - ไม้โตเร็ว ปีที่ 5 พื้นที่ 1,000 ไร่ - ไม้โตช้า ปีที่ 3 พื้นที่ 1,450 ไร่ - ไม้โตช้า ปีที่ 4 พื้นที่ 1,270 ไร่	0.130 0.390 0.335 1.809 1.701	0.130 0.390 0.335 1.809 1.701
<b>อุป.ตะวันออกเฉียงเหนือได้รับงบประมาณทั้งสิ้น</b>	<b>22.313</b>	<b>22.313</b>

แผนการเบิกจ่าย เพื่อให้สอดคล้องกับกระแสเงินสดและระยะเวลาในการดำเนินงาน กำหนดเป้าหมาย ดังนี้

- งบลงทุนจากเงินรายได้ อ.อ.ป. เบิกจ่าย 100%
- งบประมาณภาครัฐ เบิกจ่าย 100%

#### **2.4.5 เป้าหมายด้านพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมไม้**

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินการธุรกิจแปรรูปไม้สักสวนป่า ไม้กระยาเลยป่า นอกโครงการ โดยการจ้างเอกชนแปรรูปไม้ ดำเนินการโดยส่วนพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรมไม้

#### **2.4.6 เป้าหมายด้านบริการสังคม**

- 1) การส่งเสริมพัฒนาป่าเศรษฐกิจให้ราษฎร โดยการจัดทำแปลงสาธิตการปลูกไม้เศรษฐกิจเชิงประณีต พร้อมกับทำกิจกรรมส่งเสริมเกษตรกรปลูกป่าเศรษฐกิจเพื่อพลังงานชีวมวล
- 2) การดูแลพื้นที่ป่าไม้ป้องกันการบุกรุกเพิ่มเติม
- 3) อนุรักษ์และฟื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำลำธารให้มีความอุดมสมบูรณ์ เพื่อประโยชน์ของประชาชนในพื้นที่ และประชาชนที่อาศัยลำนํ้านั้นในการดำรงชีวิต
- 4) โครงการกองทุนเพื่อพัฒนาท้องถิ่น โดยจัดตั้งกองทุนเพื่อให้ชุมชนนำไปใช้ในการพัฒนาชุมชนของตนเอง
- 5) โครงการสวนป่าพัฒนาท้องถิ่น โดยจัดสรรพื้นที่สวนป่า ให้ชุมชนได้มีส่วนร่วมในการจัดการบำรุงรักษา และ การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยให้สอดคล้องตามนโยบายขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
- 6) โครงการปลูกต้นไม้ในโอกาสต่างๆ ร่วมกับชุมชน และหน่วยงานต่างๆ รอบสวนป่า เพื่อการส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนท้องถิ่น และหน่วยงานต่างๆ และยังเป็นการเพิ่มพื้นที่ป่าไม้อีกด้วย

#### 2.4.7 เป้าหมายด้านการพัฒนาองค์กร

- 1) การนำแผนปฏิบัติการ ตามแผนธุรกิจ มาปฏิบัติ เพื่อให้ภารกิจสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ เน้นการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และบริการสังคม
- 2) นำยุทธศาสตร์ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ มาลงมือปฏิบัติงานตามแผนแต่ละขั้นตอน โดยอาศัยหลักการมีส่วนร่วมของทุกฝ่าย และพนักงานทุกระดับ
- 3) ฝึกอบรม พัฒนา เพื่อเพิ่มเติมความรู้ที่เหมาะสมกับตำแหน่งและหน้าที่ในการปฏิบัติงาน เพื่อพัฒนาบุคลากรโดยเน้นการสร้างผู้นำที่มีประสิทธิภาพ

## บทที่ 3

## การวิเคราะห์สถานการณ์ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

## การวิเคราะห์สถานการณ์ (SWOT Analysis)

ปัจจัยภายใน	จุดแข็ง (s)	จุดอ่อน (w)
ปัจจัยภายนอก	1. บุคลากรมีความรู้ ประสบการณ์ด้านป่าเศรษฐกิจและการส่งเสริม เผยแพร่ให้ชุมชนสวนป่า	1. การผลิต ผลผลิต คุณภาพไม้ต่ำไม่สม่ำเสมอ มีต้นทุนดำเนินงานสูง
	2. มีผลผลิตจากสวนป่าจำนวนมากที่สร้างรายได้และรองรับด้านอุตสาหกรรม	2. ขาดการวิจัยพัฒนาด้านสวนป่า การต่อยอดธุรกิจ การตลาดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม
	3. โครงสร้างองค์กรกระจายอยู่ทั่วภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และบุคลากรประจำทุกหน่วย	3. ขาดการลงทุนในเครื่องจักร อุปกรณ์ และเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มผลผลิตสินค้า
		4. ขาดสภาพคล่อง บุคลากร การเงิน
โอกาส (o)	กลยุทธ์ SO จุดแข็งกับโอกาส	กลยุทธ์ WO จุดอ่อนกับโอกาส
1. โอกาสในการใช้ไม้จากสวนป่าเศรษฐกิจที่มีมาตรฐานในประเทศและต่างประเทศ และเพิ่มพื้นที่ป่าธรรมชาติ ลดภาวะโลกร้อน	กลยุทธ์ การบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างมีระบบมาตรฐาน และยั่งยืน	กลยุทธ์ การบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างมีระบบมาตรฐาน และยั่งยืน 1. การบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน 2. การวิจัยและพัฒนาสวนป่า
2. กระแสพลังงานทดแทน ชีวมวลจากไม้ ทำให้ภาครัฐส่งเสริมการปลูกป่าอย่างจริงจัง	1. การบริหารจัดการผลผลิตสวนป่าและผลผลิตจากป่าตามนโยบายรัฐ 2. การบริหารจัดการแผนงานลงทุนปลูกสร้างสวนป่า	กลยุทธ์ เพิ่มประสิทธิภาพด้านอุตสาหกรรมไม้ 3. การวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมไม้ 4. การสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ
อุปสรรค (t)	กลยุทธ์ ST จุดแข็งกับอุปสรรค	กลยุทธ์ WT จุดอ่อนกับอุปสรรค
1. กระแสนุรักษ์มีความเข้าใจการใช้ประโยชน์ไม้เป็นการทำลาย ภาพลักษณ์ของ อ.อ.ป. ในอดีตไม่ดี	กลยุทธ์ การบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างมีระบบมาตรฐาน และยั่งยืน	กลยุทธ์ การบริหารจัดการสินทรัพย์ และเครื่องจักรอุปกรณ์ขององค์กร
2. คู่แข่งเอกชนมีเงินทุน และเทคโนโลยีที่ดีกว่า	1. การส่งเสริม เผยแพร่ และการมีส่วนร่วมของชุมชนด้านสวนป่าไม้เศรษฐกิจ 2. โครงการพัฒนาชุมชนท้องถิ่นโดยรอบสวนป่า	1. การลงทุนจัดซื้อทรัพย์สิน เครื่องจักร อุปกรณ์ ของสำนักงานและสวนป่า
3. ไม้ยูคาลิปตัส มีราคาถูก ถูกกำหนดจากผู้ประกอบการรายใหญ่		
4. กฎระเบียบป่าไม้ไม่เอื้ออำนวยในการจัดการป่าเศรษฐกิจ	กลยุทธ์ อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
5. ปัญหาขัดแย้งกับชุมชนที่ต้องการพื้นที่ทำกิน	3. การจัดการพื้นที่สวนป่าเพื่อการอนุรักษ์	

## บทที่ 4

### แผนยุทธศาสตร์

#### 4.1 ยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

เพื่อให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของ อ.อ.ป. ให้สามารถบรรลุเป้าหมายการดำเนินงานปี 2565 องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงต้องดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ได้ปฏิบัติงานภายใต้แผนยุทธศาสตร์ ปี 2561 – 2565 ประกอบด้วย 5 ยุทธศาสตร์ 5 กลยุทธ์ ดังนี้

**ยุทธศาสตร์ที่ 1** กำหนดบทบาทรัฐวิสาหกิจให้ชัดเจนเพื่อเป็นพลังขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ

**กลยุทธ์** ส่งเสริมการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์ วิจัย การเผยแพร่องค์ความรู้ และพัฒนาแหล่งเรียนรู้ของประชาชน รวมถึงสร้าง/แบ่งปันองค์ความรู้ให้ประชาชน

โครงการบริหารจัดการพื้นที่สวนป่าเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

- แผนงานการบริหารจัดการพื้นที่อนุรักษ์ในสวนป่า
- แผนงานการอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมและหายากในพื้นที่สวนป่า

**กลยุทธ์** ร่วมมือกับภาคธุรกิจ เพื่อนำองค์ความรู้ไปต่อยอดใช้ประโยชน์

**กลยุทธ์** ส่งเสริมอาชีพทางเลือก สร้างรายได้ และพัฒนาคุณภาพชีวิต ของเกษตรกรด้วยการปลูกป่าเศรษฐกิจ

โครงการเพิ่มพื้นที่ป่าเศรษฐกิจ

- แผนงานจัดทำแปลงสาธิตการปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ
- แผนงานการส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจเพื่อสร้างอาชีพทางเลือกให้ราษฎร/เอกชน
- แผนงานการแก้ไขปัญหาการบุกรุกพื้นที่สวนป่าโดยราษฎรมีส่วนร่วม
- แผนงานการพัฒนาพื้นที่สวนป่าเพื่อเพิ่มผลผลิต

โครงการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการปลูกสวนป่าไม้เศรษฐกิจ

**ยุทธศาสตร์ที่ 2** บริหารการลงทุนให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของประเทศ

**กลยุทธ์** การจัดหาแหล่งเงินทุนที่เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ

โครงการระดมทุนจากพันธมิตรคู่ค้า

โครงการร่วมทุนกับภาคเอกชนและภาครัฐเพื่อพัฒนาธุรกิจของ อ.อ.ป. (ปลูกไม้เศรษฐกิจ/อุตสาหกรรมไม้)

**ยุทธศาสตร์ที่ 3** เสริมสร้างความแข็งแกร่งทางการเงินเพื่อความยั่งยืนในระยะยาว

**กลยุทธ์** ปรับปรุงพัฒนาและขยายการดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างรายได้เพิ่ม

โครงการนำระบบ EVM มาพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจ

โครงการพัฒนาด้านธุรกิจป่าไม้

- แผนงานการบริหารจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน (SFM)

โครงการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมไม้

- แผนงานสร้างมูลค่าเพิ่มในธุรกิจอุตสาหกรรมไม้
- แผนงานการพัฒนาตลาดเชิงรุก

**ยุทธศาสตร์ที่ 4** ส่งเสริมระบบธรรมาภิบาลให้มีความโปร่งใสและมีคุณธรรม

**กลยุทธ์** ทบทวนการบริหารจัดการและโครงสร้างองค์กรให้สอดคล้องกับบทบาทและภารกิจตามหลักเกณฑ์การบริหารจัดการที่ดีและหลักธรรมาภิบาล

โครงการด้านความปลอดภัย สุขอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

**กลยุทธ์** การพัฒนาทรัพยากรบุคคล

โครงการส่งเสริมการประเมินคุณธรรม/ความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity & Transparency Assessment : ITA)

โครงการฝึกอบรมและการพัฒนาบุคลากรผู้ปฏิบัติงานในสวนป่า  
(รายละเอียดแผนการปฏิบัติงานตามเอกสารในภาคผนวก)

## บทที่ 5

### แผนการตลาด

#### 5.1 การดำเนินธุรกิจประกอบด้วย

##### 1) กลุ่มสินค้าประเภทไม้สวนป่า และไม้ธรรมชาติ

- **ไม้สักสวนป่า** มีพื้นที่ดูแลรับผิดชอบ ประมาณ 14,495 ไร่ เป็นไม้ที่มีคุณภาพดี แต่เนื่องจากในสถานะปัจจุบันที่มีการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 รวมถึงการแข่งขันจากเอกชน ส่งผลให้รายได้จากการขายไม้สักลดลง

- **ไม้ยูคาลิปตัส** พื้นที่ประมาณ 50,293 ไร่ เป็นวัตถุดิบในการผลิตเยื่อกระดาษและผลิตภัณฑ์ โดยได้ร่วมดำเนินการกับภาคเอกชนจำหน่ายในโครงการจำหน่ายไม้ยูคาลิปตัสล่วงหน้า ซึ่งยังถือว่าการผลิตไม้ยูคาลิปตัสยังเป็นที่ต้องการของตลาด

**ไม้ป่าธรรมชาติ** ประกอบด้วย ไม้ของกลางที่เกิดจากการกระทำผิด พ.ร.บ. ป่าไม้ถูกเจ้าหน้าที่จับกุมตรวจยึด ไม้ป่านอกโครงการในพื้นที่เปิดใช้ประโยชน์ของทางราชการ เช่น การก่อสร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ การสร้างถนน รายได้ที่เกิดจากกิจกรรมส่วนนี้มีความไม่แน่นอน

##### 2) กลุ่มผลิตภัณฑ์ไม้และไม้แปรรูป

ดำเนินธุรกิจแปรรูปไม้ ผลผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ เครื่องเรือนครุภัณฑ์ เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ในการอำนวยความสะดวกแก่รัฐและประชาชนในอุตสาหกรรมป่าไม้

##### ธุรกิจบริการ

ดำเนินธุรกิจต่อเนื่องจากกิจกรรมสวนป่า และการป่าไม้ ได้แก่ การให้บริการปลูกและเป็นที่ปรึกษา ในการปลูกป่าเศรษฐกิจ การรับรองการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

นอกจากนี้ยังมีธุรกิจอื่นๆ ได้แก่ ธุรกิจที่เกิดขึ้นใหม่เพื่อหารายได้ระยะสั้นและระยะยาว เช่น ธุรกิจจำหน่ายไม้แปรรูป พัฒนาสินทรัพย์ เป็นต้น

#### 5.2 ลักษณะการแข่งขัน

##### 5.2.1 ด้านธุรกิจป่าไม้

##### จุดแข็ง

1. องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ภาควัฒนออกเฉียงเหนือ นับเป็นผู้ประกอบการรายใหญ่ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งได้ผลิตไม้ยูคาลิปตัส ไม้ซุงสัก ไม้ซุงกระยาเลยและไม้แปรรูป เพื่อใช้สอยในประเทศ
2. จากนโยบายการปิดป่า และมาตรการจำกัดและห้ามการส่งออกไม้ ส่งผลให้ปริมาณไม้จากป่าธรรมชาติลดลง ประกอบกับปริมาณความต้องการใช้ไม้มีอย่างต่อเนื่อง มีการพัฒนาเทคโนโลยีการใช้ไม้ที่มีขนาดเล็กในการผลิตไม้จากสวนป่าจึงเป็นที่ต้องการเพิ่มมากยิ่งขึ้น
3. สวนป่าภาคเอกชน ไม้ยังมีขนาดเล็กและคุณภาพยังไม่เป็นที่ต้องการของตลาดโดยเฉพาะไม้สัก

##### จุดอ่อน

1. สวนป่าภาคเอกชนสามารถขายตรงให้กับลูกค้า วิธีการไม่ยุ่งยากซับซ้อนเมื่อเทียบกับขั้นตอนขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
2. ราคาไม้ของสวนป่าภาคเอกชนต่ำกว่าของ อ.อ.ป. ประมาณ 30 - 40%



องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงมีนโยบายปรับปรุงแผนการตลาดให้สอดคล้องกับสภาวะการตลาดที่เปลี่ยนแปลง

### 5.2.2 ด้านธุรกิจอุตสาหกรรมไม้และบริการ

แม้ว่าองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะเป็นผู้ผลิตวัตถุดิบ แต่ขาดการปรับปรุงพัฒนาเครื่องจักร ต้นทุนการผลิตสูงจึงทำให้ไม่สามารถแข่งขันกับผู้ประกอบการรายอื่นได้

การแก้ปัญหาดังกล่าว ควรดำเนินการตามนโยบายความร่วมมือกับภาคเอกชน ที่มีความชำนาญ และเทคโนโลยีสูง เพื่อการดำเนินธุรกิจอุตสาหกรรมป่าไม้แบบครบวงจร

### 5.3 กลุ่มลูกค้าที่สำคัญ

เนื่องจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีสินค้าหลากหลาย กลุ่มลูกค้าจึงมีทั้งผู้บริโภคโดยตรง กลุ่มท้องถิ่น สหกรณ์การผลิต บริษัทห้างร้าน ส่วนราชการ กลุ่มลูกค้าที่สำคัญ มีดังนี้

#### 5.3.1 กลุ่มลูกค้าไม้ป่าธรรมชาติ

ไม้ของกลางส่วนใหญ่เป็นไม้แปรรูปและมีจำนวนน้อยลูกค้าจึงเป็นราษฎรในท้องถิ่น ซึ่งประมูลซื้อไปเพื่อใช้สอยต่าง ๆ ไม้ป่านอกโครงการเป็นไม้ซุง กลุ่มลูกค้าได้แก่ ผู้มีกิจการโรงงานแปรรูปไม้และโรงงานเฟอร์นิเจอร์

#### 5.3.2 กลุ่มลูกค้าไม้สวนป่า

ลูกค้าส่วนใหญ่ได้แก่ ผู้มีกิจการโรงงานแปรรูปไม้ โรงงานประดิษฐ์กรรม โรงงานผลิตชิ้นไม้สับและเรือนจำ ลักษณะการซื้อจะเป็นการประมูลแข่งขันโดยเสรี หรือการขอซื้อรายย่อย แล้วแต่กรณี

#### 5.3.3 กลุ่มลูกค้าผลิตภัณฑ์ไม้

ส่วนใหญ่จะเป็นประชาชนทั่วไป และส่วนราชการในท้องถิ่น

### 5.4 แนวทางการดำเนินงานด้านการตลาด

#### 5.4.1 ด้านผลิตภัณฑ์ (Product)

##### สินค้าไม้จากป่าธรรมชาติ ไม้สวนป่า

- จัดประเภท ขนาดและคุณภาพของไม้ตามความต้องการของตลาด
- สร้างมูลค่าเพิ่มไม้ท่อน – เศษไม้ปลายไม้
- ควบคุมการเก็บผลผลิตน้ำยางพารา ให้มีคุณภาพตามความต้องการของตลาด

##### ผลิตภัณฑ์ไม้, ไม้แปรรูป

- สำรวจความต้องการของผู้บริโภค
- แปรรูปไม้ตามความต้องการของตลาด
- มุ่งเน้นการใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็ก
- ปรับปรุง และพัฒนารูปแบบสินค้าให้สามารถแข่งขันได้และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด
- ปรับปรุงการผลิตให้ได้มาตรฐาน ประหยัด

#### 5.4.2 ด้านราคา (Price)

##### สินค้าไม้ซุงจากป่าธรรมชาติ ไม้สวนป่า

- กำหนดราคาตามคุณภาพของสินค้า
- กำหนดราคาตามความต้องการของตลาด

##### ผลิตภัณฑ์ไม้ ไม้แปรรูป ธุรกิจบริการ

- กำหนดราคาสินค้าโดยกำหนดวัตถุประสงค์เพื่อควบคุมราคาสินค้าและให้บุคคลทั่วไป สามารถซื้อไม้ในราคาที่เป็นธรรมในฐานะที่เป็นหน่วยงานของรัฐ
- กำหนดราคาสินค้าให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน

- ให้ส่วนลดทางการค้า

#### 5.4.3 ช่องทางการจำหน่ายสินค้า (Place)

เนื่องจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีพื้นที่สวนป่าที่สามารถรื้อพัฒนาได้ ประมาณ 20,000ไร่ ต้องใช้ระยะเวลาลงทุนที่ยาวนาน ก่อนที่จะเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ ผลผลิตจากสวนป่าเป็นฐานวัตถุดิบที่สำคัญในการผลิตสินค้า และเป็นสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดจึงมีช่องทางการจำหน่ายสินค้าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีดังนี้

##### สินค้าไม้ซุงจากป่าธรรมชาติ ไม้สวนป่า

- จำหน่ายในพื้นที่ภูมิภาคโดยวิธีการประมูล เปิดโอกาสให้ผู้ซื้อแข่งขันโดยเท่าเทียมกัน
- จำหน่ายให้กับชุมชนท้องถิ่นเพื่อเป็นการส่งเสริมอาชีพและสร้างรายได้
- จำหน่ายที่ส่วนกลางโดยสำนักงานธุรกิจและการตลาดดำเนินการประมูลจำหน่ายโดยผู้ซื้อมีโอกาสแข่งขันโดยเท่าเทียมกัน
- จำหน่ายจากการออกร้านตามงานนิทรรศการ งานแสดงสินค้าต่างๆ
- แผนงานร่วมกับภาคเอกชนเพื่อขยายช่องทางการจำหน่ายและเพิ่มลูกค้า

#### 5.4.4 การส่งเสริมการตลาด (Promotion)

- จัดทำ Cutout ติดตั้งบริเวณจุดขายสินค้า
  - จัดอบรมพนักงานขาย
  - จัดทำสื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์
-

## บทที่ 6

### แผนการบริหารจัดการ

-----

#### 6.1 การดำเนินงานด้านเศรษฐกิจ

ปริมาณความเพิ่มพูนเฉลี่ยรายปี และปริมาตรไม้เฉลี่ยตามชนิดไม้ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

##### 6.1.1 ปริมาณความเพิ่มพูนและปริมาตรไม้เฉลี่ย

ชนิดไม้	พื้นที่ (ไร่)	ความเพิ่มพูนเฉลี่ย (ลบ.ม./ไร่/ปี)	ปริมาตรความเพิ่มพูน (ลบ.ม/ปี)
สัก	12,152.86	3.12	37,874.27
ยูคาลิปตัส	22,716.34	0.78	17,718.65
ยางพารา	22,540.43	1.96	44,191.17
รวม	57,409.63	1.74	99,784.09

หมายเหตุ ข้อมูลการสำรวจกำลังผลิต ปี 2565

ทั้งนี้ การสำรวจกำลังผลิต สำหรับไม้โตช้า ได้แก่ ไม้สัก และยางพารา สำรวจทุกๆ 3 ปี (สำรวจครั้งถัดไปในปี 2568) สำหรับไม้โตเร็ว ได้แก่ ไม้ยูคาลิปตัส สำรวจทุกๆ ปี

##### 6.1.2 นิเวศวิทยาที่เหมาะสมกับการปลูกและการเลือกชนิดพันธุ์

สวนป่าได้ดำเนินการปลูกไม้เศรษฐกิจ โดยคัดเลือกสายพันธุ์ที่เหมาะสม โดยพิจารณาจากปัจจัยต่างๆ ดังนี้

###### - ไม้สัก (*Tectona grandis*)

ไม้สัก มีถิ่นกำเนิดอยู่ในตอนใต้ของประเทศอินเดียนมาไทยลาว (ส่วนที่ติดภาคเหนือของไทย) และอินโดนีเซียสำหรับประเทศไทยนั้นไม้สักจะขึ้นอยู่เป็นส่วนใหญ่ในป่าเบญจพรรณทางภาคเหนือและบางส่วนของภาคกลาง ไม้สักชอบขึ้นตามพื้นที่ที่เป็นภูเขาหรือตามพื้นที่ราบดินระบายน้ำได้ดีน้ำไม่ท่วมขังซึ่งอาจจะเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินที่มีความลึกมาก ๆ โดยเฉพาะดินที่เกิดจากหินปูนซึ่งแตกแยกผุพังจนกลายเป็นดินร่วนลึก ไม้สักจะเติบโตได้ดีหากขึ้นอยู่เป็นกลุ่มไม้สักล้วน ๆ เป็นหย่อมๆหรืออาจขึ้นปะปนอยู่กับไม้เบญจพรรณอื่น ๆ เช่นไม้แดงประดู่มะค่าโมงชิงชันตะแบก ฯลฯ โดยมีไม้ชนิดต่าง ๆ เป็นไม้ชั้นล่าง

ปัจจัยสำคัญต่อการเติบโตของไม้สักซึ่งอาจใช้เป็นแนวทางในการพิจารณาคัดเลือกพื้นที่ในการปลูกไม้สักพอสรุปได้ ดังนี้

1. ไม้สักจะเติบโตได้ดีในพื้นที่ชุ่มชื้นมากกว่าที่แห้งแล้งปริมาณน้ำฝนที่เหมาะสมแก่การเติบโตและมีเนื้อไม้ดงงามของไม้สักอยู่ระหว่าง 1,000–2,000 มิลลิเมตรต่อปีและฝนไม่ทิ้งช่วงนานเกินไปในระหว่างฤดูการเติบโต นอกจากนี้จะต้องมีช่วงฤดูแล้งที่ชัดเจน 3-4 เดือน
2. อุณหภูมิที่เหมาะสมแก่การเติบโตของไม้สักอยู่ระหว่าง 25–35 องศาเซลเซียส
3. ไม้สักเป็นไม้ที่ชอบแสงสว่างความเข้มของแสงที่เหมาะสมคือ 75–95 เปอร์เซ็นต์ของปริมาณแสงกลางวันที่ได้รับเต็มที่การปลูกไม้สักจึงไม่ควรปลูกในร่มหรือใกล้ต้นไม้ใหญ่ซึ่งอาจบดบังแสงแดดแก่ไม้ที่ปลูกได้
4. ดินที่เหมาะสมต่อการเติบโตของไม้สักคือเป็นดินที่มีการระบายน้ำได้ดีไม่เป็นดินดานดินค่อนข้างลึกดินร่วนปนทรายหรือดินที่เกิดจากการผุสลายของหินปูนมีค่า pH ประมาณ 6.5–7.5 ส่วนดินที่ไม่เหมาะสมกับการปลูกไม้สัก คือดินเหนียวดินลูกรังดินทรายและที่มีน้ำท่วมขัง

5. สภาพภูมิประเทศที่เหมาะสมแก่การเติบโตของไม้สักโดยทั่วไปจะมีความสูงจากระดับน้ำทะเลไม่เกิน 700 เมตรเป็นพื้นที่ราบถึงลาดชันเล็กน้อยไม่เกิน 15 เปอร์เซ็นต์ (ที่มา สำนักส่งเสริมการปลูกป่า กรมป่าไม้)

#### - ไม้ยางพารา (Hevea brasiliensis )

ยางพาราในประเทศไทยได้ขยายออกไปทุกภาค แต่จากข้อมูลของสถาบันวิจัยยาง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์พบว่า ผลผลิตยางโดยเฉลี่ยที่ได้จากแต่ละภาคแตกต่างกัน ทั้งนี้เพราะการให้ผลผลิตของต้นยาง ไม่ว่าจะผลผลิตน้ำยางและหรือเนื้อไม้ ขึ้นอยู่กับปัจจัย 3 ประการ คือ พันธุ์ยาง ความเหมาะสมของพื้นที่ และการจัดการสวนยาง ดังนั้น ในการปลูกสร้างสวนยางนอกจากพิจารณาเลือกพันธุ์ยางและการจัดการสวนยางที่ถูกต้องแล้ว ยังต้องพิจารณาความเหมาะสมของพื้นที่สำหรับปลูกยางด้วย โดยมีปัจจัยทางดินและปัจจัยทางภูมิอากาศ ดังนี้

**ปัจจัยทางดิน** สภาพพื้นที่และลักษณะดินที่เหมาะสมต่อการปลูกยางพารามีดังนี้

1. เป็นพื้นที่ที่ความลาดชันไม่เกิน 35 องศา ถ้าความลาดชันเกิน 15 องศา การปลูกต้องทำแบบขั้นบันได
2. หน้าดินลึกไม่น้อยกว่า 1 เมตร มีการระบายน้ำดีไม่มีชั้นหินหรือชั้นดินดาน
3. ระดับน้ำใต้ดินต่ำกว่าระดับผิวดินมากกว่า 1 เมตร
4. เนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวถึงร่วนทราย ไม่เป็นดินเกลือหรือดินเค็ม
5. ไม่เป็นพื้นที่น้ำหรือที่ลุ่มน้ำขัง สีของดินควรมีสีสม่ำเสมอตลอดหน้าตัดดิน
6. ดินไม่มีชั้นกรวดอัดแน่นหรือแผ่นหินแข็งในระดับต่ำกว่าหน้าดินไม่ถึง 1 เมตร เพราะจะทำให้ต้นยางไม่สามารถใช้น้ำในระดับรากแขนงในฤดูแล้งได้ และหากช่วงแล้งยาวนานจะทำให้ต้นยางตายจากยอดลงไป
7. ระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลไม่เกิน 600 เมตร ถ้าสูงกว่านี้อัตราการเจริญเติบโตของต้นยางจะลดลง
8. มีค่า pH ระหว่าง 4.5 - 5.5 ไม่เป็นดินด่าง

#### **ปัจจัยทางภูมิอากาศ**

1. ปริมาณน้ำฝนไม่น้อยกว่า 1,250 มิลลิเมตรต่อปี
2. มีจำนวนวันฝนตก 120 - 150 วันต่อปีบางพื้นที่ซึ่งมีลักษณะดินและภูมิอากาศไม่เหมาะสมจำเป็นต้องมีการจัดการสวนยางอย่างถูกต้องจึงจะสามารถแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้ในระดับหนึ่ง แต่เกษตรกรต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นอันเป็นการเพิ่มต้นทุน ซึ่งมีหลายวิธีดังนี้

1. ปรับปรุงดินเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุให้เกิดขึ้นโดยการใส่ปุ๋ยอินทรีย์ เช่น ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก เพื่อช่วยให้โครงสร้างของดินดีขึ้น มีความร่วนซุย สามารถอุ้มน้ำและรักษาความชื้นในดินได้ดี
2. ดูแลรักษาสวนยางก่อนเข้าฤดูแล้ง โดยการใช้วัสดุคลุมดินรอบโคนต้นยางในช่วงอายุ 2 ปีแรก หลังจากปลูก จะช่วยให้ดินเก็บรักษาความชื้นไว้ได้ในช่วงฤดูแล้งและหาปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกมาใส่เพื่อป้องกันลำต้นไหม้จากแสงแดด
3. ใส่ปุ๋ยบำรุงต้นยางด้วยปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์ ตามคำแนะนำเพื่อให้ต้นยางสมบูรณ์แข็งแรง
4. สวนยางที่เปิดกรีดแล้ว ไม่ควรไถพรวนในระหว่างแล้ง
5. กรณีที่ปลูกยางในดินที่มีการระบายน้ำไม่ดีหรือเกิดน้ำท่วมขัง ควรขุดคูระบายน้ำ โดยขุดคูระบายน้ำให้ระดับน้ำใต้ดินอยู่ลึกจากระดับผิวดินมากกว่า 2 เมตร

ต้นยางที่ปลูกในพื้นที่ไม่เหมาะสม จะมีผลทำให้เจริญเติบโตช้า ไม่ต้านทานโรค ผลผลิตต่ำ และยังมีอาจมีผลกระทบตามมาจากภัยธรรมชาติได้อีกด้วย ดังนั้น ในการตัดสินใจปลูกยางพาราเกษตรกรควรพิจารณาตาม

หลักเกณฑ์สำหรับการปลูกยางพาราให้เหมาะสม เช่น การเลือกพื้นที่ปลูก พันธุ์ยางที่เหมาะสมกับพื้นที่และการจัดการสวนยางที่ถูกต้อง เพื่อช่วยให้ต้นยางสมบูรณ์แข็งแรง สามารถทนต่อภาวะที่เกิดขึ้นจากความแห้งแล้งและภัยธรรมชาติอื่น ๆ ได้ การเตรียมพื้นที่ปลูกสวนยาง จะต้องปรับพื้นที่ให้มีสภาพเหมาะสม ทั้งด้านการปฏิบัติงานในสวนยางและการอนุรักษ์ดินและน้ำ ต้องวางแผนการใช้พื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อความสะดวกในการดูแลบำรุงรักษาต้นยาง ได้แก่ การทำความสะอาดพื้นที่ การวางแผนปลูก การขุดหลุม และการจัดทำชั้นบันไดเป็นต้น

การวางแผนปลูกในพื้นที่ราบ เริ่มจากการวางแผนแถวหลักห่างจากแนวเขตสวนไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร ตามแนวตะวันออก - ตะวันตก ไม่ขวางทิศทางลมในแต่ละแถวห่างกันแถวละ 7 เมตร และการปลูกยางในแต่ละต้นควรมีระยะในการปลูกห่างกัน 3 เมตร ดังนั้นในพื้นที่ 1 ไร่ จะปลูกได้ประมาณ 80 ต้น เกษตรกรควรมีพื้นที่ปลูกไม่น้อยกว่า 15 ไร่ จึงจะคุ้มทุน เมื่อปลูกยางแล้ว เกษตรกรต้องคอยดูแล กำจัดวัชพืช ใส่ปุ๋ย ปลูกพืชคลุมดิน ตลอดจนคอยตัดแต่งกิ่งที่เหลืออยู่สูงกว่า 250 เซนติเมตร เมื่อต้นยางมีเส้นรอบวง 50 เซนติเมตรขึ้นไป (วัดที่ความสูงจากพื้นดิน 1 เมตร) ก็สามารถกรีดยางได้ นั่นคืออายุของต้นยางจะอยู่ประมาณ 7 ปี ขึ้นไป

**สายพันธุ์ยางพารา** สามารถแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

**กลุ่มที่ 1** พันธุ์ยางเพื่อผลผลิตน้ำยาง เป็นพันธุ์ที่ให้น้ำยางพาราสูงเป็นหลัก มุ่งเน้นผลผลิตน้ำยางพารา เช่น RRIT 251 (RRIT ย่อมาจาก Rubber Research Institute of Thailand หรือ สถาบันวิจัยยางแห่งประเทศไทย , RRIT 226 , BPM 24 และ RRIM 600 (RRIM ย่อมาจาก Rubber Research Institute of Malaysia หรือ สถาบันวิจัยยางแห่งประเทศไทย) เป็นต้น

**กลุ่มที่ 2** พันธุ์ยางเพื่อผลผลิตน้ำยางและเนื้อไม้ เป็นพันธุ์ที่ให้ผลผลิตน้ำยางสูงและมีการเจริญเติบโตดี ลักษณะลำต้นตรง ให้ปริมาณเนื้อไม้ในส่วนลำต้นสูง เช่น PB 235 , PB 255 และ PB 260 เป็นต้น

**กลุ่มที่ 3** พันธุ์ยางเพื่อผลผลิตเนื้อไม้ เป็นพันธุ์ที่มีการเจริญเติบโตดีมาก ลักษณะลำต้นตรง ให้ปริมาณเนื้อไม้ในส่วนลำต้นสูงมาก ผลผลิตน้ำยางจะอยู่ในระดับต่ำกว่าพันธุ์ยางในกลุ่ม ที่ 1 และ 2 เช่น ฉะเชิงเทรา 50 , AVROS 2037 และ BPM 1 เป็นต้น

โดยสวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้คัดเลือกสายพันธุ์ RRIM 251 และ RRIM600 เพื่อมุ่งเน้นผลผลิตน้ำยางพารา

### **ไม้ยูคาลิปตัส (Eucalyptus spp.)**

ยูคาลิปตัสเป็นไม้ต่างประเทศมีมากกว่า 700 ชนิด มีถิ่นกำเนิดอยู่ในทวีปออสเตรเลียเป็นส่วนใหญ่ ประเทศไทยได้เริ่มนำยูคาลิปตัสชนิดต่างๆ มาทดลองปลูกประมาณปี พ.ศ. 2493 แต่ได้มีการปลูกกันจริงๆ เมื่อประมาณปี พ.ศ. 2507 ปรากฏว่าไม้ยูคาลิปตัสสามารถเล่นชิสสามารถเติบโตได้ในแทบทุกสภาพพื้นที่และมีอัตราการเจริญเติบโตสูงจึงนิยมปลูกกันมากอย่างแพร่หลาย

ยูคาลิปตัส สามารถเติบโตได้ในทุกสภาพของดินแทบทุกประเภท ตั้งแต่พื้นที่ริมน้ำ ที่ราบน้ำท่วมถึงบางระยะในรอบปี แม้แต่ดินที่เป็นทรายและมีความแห้งแล้งติดต่อกันเป็นเวลานาน พื้นที่ดินเลวที่มีปริมาณน้ำฝนน้อยกว่า 650 มิลลิเมตรต่อปี รวมทั้งพื้นที่ที่มีดินเค็ม ดินเปรี้ยว แต่ยูคาลิปตัสจะไม่ทนทานต่อดินที่มีสภาพเป็นหินปูนสูง ปัจจุบันยูคาลิปตัส ได้มีการปรับปรุงสายพันธุ์เพื่อให้สามารถเจริญเติบโตและให้ผลผลิตที่มากขึ้น และสามารถจัดการได้ง่าย โดยสายพันธุ์ที่ปลูกในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ H4 P6 K7 H26 H28 H24 H42 K62 H32

### 6.1.3 ผลการดำเนินงานตามงบประมาณ ประจำปี 2564

- งบประมาณลงทุน ประจำปี 2564

รายการ	แผนงบลงทุน	ผลการดำเนินงาน
<b>1. การจัดซื้อทรัพย์สิน</b>		
- สิ่งก่อสร้าง (ล้านบาท)	3.700	3.077
- เครื่องจักรอุปกรณ์ (ล้านบาท)	4.304	4.212
- ยานพาหนะ (ล้านบาท)	0.174	0.150
<b>2. ดูแลสวนป่าแปลงเก่า</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	130,408.00	130,408.00
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	20.164	17.810
<b>3. ปลูกเสริมสวนป่าไม้สัก (รอบตัดพื้นที่ 2)</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	354.00	354.00
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	0.424	0.388
<b>4. รั้วปลูกใหม่</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	5,727.00	5,727.00
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	16.891	16.124
<b>5. ค่าใช้จ่ายอำนวยการ (ล้านบาท)</b>	<b>43.329</b>	<b>42.005</b>
<b>รวมทั้งสิ้น (ล้านบาท)</b>	<b>88.99</b>	<b>83.766</b>

### ผลการดำเนินงานตามงบประมาณรายได้ - รายจ่าย ประจำปี 2564

- การผลิตสินค้าและบริการ

ประเภทสินค้า	เป้าหมายผลิต		ต้นทุนผลิต (บาท)		ราคาเฉลี่ยต้นทุนผลิต (บาท)	
	เป้าหมายปริมาณการผลิต	ผลปริมาณการผลิต	เป้าหมายต้นทุนผลิต (ล้านบาท)	ผลต้นทุนผลิต (ล้านบาท)	ต้นทุนผลิตตามแผน/หน่วย (บาท)	ต้นทุนผลิตที่ใช้ไป/ต่อหน่วย (บาท)
1. ผลผลิตไม้ป่านอกโครงการ (ลบ.ม)	1,300.00	5,187.00	0.60	2.84	458.98	547.04
2. ไม้สักสวนป่า (ลบ.ม)	940.00	432.17	5.51	2.49	5,859.98	5,772.88
3. ไม้โตเร็ว (ตัน)	40,680.00	30,829.45	28.78	20.97	707.49	680.25
4. ผลผลิตน้ำยางพารา (กก.)	2,259,210.00	1,777,791.26	71.59	30.93	31.69	17.40
5. ผลผลิตยางก้อนถ้วย(กก.)	505,900.00	786,696.53	14.67	24.38	29.00	30.98
6. อุตสาหกรรมไม้ (ลบ.ฟ.)	10,236.00	15,262.29	4.89	3.80	478.12	248.81
6.1 การแปรรูปไม้ (ลบ.ฟ.)	10,236.00	15,262.29	4.89	3.80	478.12	248.81
6.1.1 ไม้สักสวนป่าแปรรูป (ลบ.ฟ.)	3,996.00		3.22	-	805.86	
6.1.2 ไม้สักป่านอกฯ แปรรูป (ลบ.ฟ.)		1,586.37	-	0.70		444.08
6.1.3 ไม้กระยาเลยแปรรูป (ลบ.ฟ.)	6,240.00	13,675.92	1.67	3.09	268.23	226.16
7. รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ		53,609.29	184.50	371.11		6,922.48
7.1 ซื้อขายไม้แปรรูป		1,104,543.83	184.50	370.29		335.24
7.2 การดำเนินงานอื่นๆ			-	0.82		

ประเภทสินค้า	เป้าหมายผลิต		ต้นทุนผลิต (บาท)		ราคาเฉลี่ยต้นทุนผลิต (บาท)	
	เป้าหมายปริมาณการผลิต	ผลปริมาณการผลิต	เป้าหมายต้นทุนผลิต (ล้านบาท)	ผลต้นทุนผลิต (ล้านบาท)	ต้นทุนผลิตตามแผน/หน่วย (บาท)	ต้นทุนผลิตที่ใช้ไป/ต่อหน่วย (บาท)
8. รายได้อื่น			-	-		
- ค่าใช้จ่ายการบริหาร			-	-		
รวม	2,818,266.00	2,669,807.99	310.54	456.52	110.19	170.99

## - การจำหน่ายและรายได้

ประเภทสินค้า	ปริมาณการจำหน่าย		รายได้ (ล้านบาท)		ราคาเฉลี่ย/ต่อหน่วย (บาท)	
	เป้าหมายปริมาณการจำหน่าย	ผลปริมาณการจำหน่าย	เป้าหมายรายได้ (ล้านบาท)	ผลรายได้ (ล้านบาท)	ราคาเฉลี่ยตามแผน/ต่อหน่วย (บาท)	ราคาเฉลี่ยที่ใช้/ต่อหน่วย (บาท)
1. ผลผลิตไม้ป่านอกโครงการ (ลบ.ม)	780.00	6,056.16	2.34	5.95	3,000.00	982.18
2. ไม้สักสวนป่า (ลบ.ม)	607.00	708.95	5.34	5.30	8,800.00	7,472.02
3. ไม้โตเร็ว (ตัน)	40,680.00	30,829.45	40.68	28.43	1,000.00	922.18
4. ผลผลิตน้ำยางพารา (กก.)	2,259,210.00	1,777,791.26	90.37	81.02	40.00	45.57
5. ผลผลิตยางก้อนถ้วย (กก.)	505,900.00	786,696.53	20.24	40.70	40.00	51.73
6. อุตสาหกรรมไม้ (ลบ.ฟ.)	10,236.00	17,061.03	5.71	6.53	557.66	382.81
6.1 การแปรรูปไม้ (ลบ.ฟ.)	10,236.00	17,061.03	5.71	6.53	557.66	382.81
6.1.1 ไม้สักสวนป่าแปรรูป (ลบ.ฟ.)	3,996.00	102.89	3.84	0.03	960.00	309.99
6.1.2 ไม้สักป่านอกฯ แปรรูป(ลบ.ฟ.)		1,833.94	-	2.47		1,345.52
6.1.3 ไม้กระยาเลยแปรรูป(ลบ.ฟ.)	6,240.00	15,124.20	1.87	4.03	300.00	266.57
7. รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ		162,550.73	214.73	418.73		2,576.01
7.1 ซื่อขายไม้แปรรูป		1,104,543.83	205.00	409.34		370.60
7.2 การดำเนินงานอื่นๆ			9.73	9.39		
8. รายได้อื่น			3.00	1.60		
- ค่าใช้จ่ายการบริหาร			-	-		
รวม	2,817,413.00	2,781,694.10	382.40	588.26	135.73	211.47

## - การจำหน่ายและต้นทุนการขาย

ประเภทสินค้า	ปริมาณการจำหน่าย		ต้นทุนขาย (บาท)		ราคาเฉลี่ยต้นทุนขาย/ต่อหน่วย (บาท)	
	เป้าหมายปริมาณการจำหน่าย	ผลปริมาณการจำหน่าย	เป้าหมายต้นทุนขาย (ล้านบาท)	ผลต้นทุนขาย (ล้านบาท)	ต้นทุนขายตามแผน/ต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนขายที่ใช้ไป/ต่อหน่วย (บาท)
1. ผลผลิตไม้ป่านอกโครงการ (ลบ.ม)	780.00	6,056.16	0.27	4.96	346.55	819.14
2. ไม้สักสวนป่า (ลบ.ม)	607.00	708.95	3.56	4.35	5,859.98	6,137.79
3. ไม้โตเร็ว (ตัน)	40,680.00	30,829.45	28.78	23.94	707.49	776.47
4. ผลผลิตน้ำยางพารา (กก.)	2,259,210.00	1,777,791.26	71.59	37.12	31.69	20.88

ประเภทสินค้า	ปริมาณการจำหน่าย		ต้นทุนขาย (บาท)		ราคาเฉลี่ยต้นทุนขาย/ต่อหน่วย (บาท)	
	เป้าหมายปริมาณการจำหน่าย	ผลปริมาณการจำหน่าย	เป้าหมายต้นทุนขาย (ล้านบาท)	ผลต้นทุนขาย (ล้านบาท)	ต้นทุนขายตามแผน/ต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนขายที่ใช้ไป/ต่อหน่วย (บาท)
5. ผลผลิตยางก้อนถ้วย (กก.)	505,900.00	786,696.53	14.67	25.96	29.00	33.00
6. อุตสาหกรรมไม้ (ลบ.ฟ.)	10,236.00	17,061.03	4.89	4.22	478.12	247.34
6.1 การแปรรูปไม้ (ลบ.ฟ.)	10,236.00	17,061.03	4.89	4.22	478.12	247.34
6.1.1 ไม้สักสวนป่าแปรรูป (ลบ.ฟ.)	3,996.00	102.89	3.22	-	805.86	-
6.1.2 ไม้สักป่านอกฯ แปรรูป (ลบ.ฟ.)		1,833.94	-	0.83		453.25
6.1.3 ไม้กระยาเลยแปรรูป (ลบ.ฟ.)	6,240.00	15,124.20	1.67	3.39	268.23	224.05
7. รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ		162,550.73	188.52	374.60		2,304.49
7.1 ซื่อขายไม้แปรรูป		1,104,543.83	184.50	370.29		335.24
7.2 การดำเนินงานอื่นๆ			4.02	4.30		
8. รายได้อื่น			0.25	0.04		
- ค่าใช้จ่ายการบริหาร			43.23	42.64		
<b>รวม</b>	<b>2,817,413.00</b>	<b>2,781,694.10</b>	<b>355.75</b>	<b>517.82</b>	<b>126.27</b>	<b>186.15</b>

### ผลการดำเนินงานตามงบประมาณภาครัฐ ประจำปี 2564

สรุปผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ( ตุลาคม 2563 - กันยายน 2564 ) องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำเดือน กันยายน 2564					
ที่	กิจกรรม	พื้นที่ (ไร่)	งบประมาณ (บาท)	ผลการเบิกจ่าย (บาท)	% การเบิกจ่าย
1	ส่งเสริมเกษตรกรปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจไม้โตเร็ว ปีที่ 1	6,300.00	15,750,000.00	15,750,000.00	100.00
2	ส่งเสริมเกษตรกรปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจไม้โตเร็ว ปีที่ 2	13,450.00	6,725,000.00	6,725,000.00	100.00
3	ส่งเสริมเกษตรกรปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจไม้โตเร็ว ปีที่ 3	15,700.00	7,850,000.00	7,850,000.00	100.00
4	ส่งเสริมเกษตรกรปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจไม้โตช้า ปีที่ 1	3,725.00	14,527,500.00	14,527,500.00	100.00
5	ส่งเสริมเกษตรกรปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจไม้โตช้า ปีที่ 2	4,150.00	4,233,000.00	4,233,000.00	100.00
6	ส่งเสริมเกษตรกรปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจไม้โตช้า ปีที่ 3	2,800.00	2,856,000.00	2,856,000.00	100.00
7	จัดทำแปลงสาธิตปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ ไม้โตเร็ว ปีที่ 2	400.00	480,400.00	480,400.00	100.00
8	จัดทำแปลงสาธิตปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ ไม้โตเร็ว ปีที่ 3	1,200.00	390,000.00	390,000.00	100.00
9	จัดทำแปลงสาธิตปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ ไม้โตเร็ว ปีที่ 4	1,000.00	325,000.00	325,000.00	100.00
10	จัดทำแปลงสาธิตปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ ไม้โตเร็ว ปีที่ 5	1,700.00	569,500.00	569,500.00	100.00
11	จัดทำแปลงสาธิตปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ ไม้โตช้า ปีที่ 2	1,350.00	2,187,000.00	2,187,000.00	100.00
12	จัดทำแปลงสาธิตปลูกปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ ไม้โตช้า ปีที่ 3	1,270.00	1,701,800.00	1,701,800.00	100.00
13	อนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมหายากในพื้นที่สวนป่า	40.00	40,800.00	40,800.00	100.00
		<b>53,085.00</b>	<b>57,636,000.00</b>	<b>57,636,000.00</b>	<b>100.00</b>



### 6.1.4 แผนการดำเนินงานประจำปี 2565

#### - งบประมาณลงทุน

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามแผนการดำเนินงานและบรรลุเป้าหมาย ออป.ตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ตั้งงบประมาณเพื่อการลงทุนประจำปี 2565 โดยใช้เงินจากยอดเงินรายได้ในการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการประจำปี 2565 ดังนี้

รายการ	งบลงทุนที่ได้รับ	เป้าหมายการเบิกจ่าย
<b>1. การจัดซื้อทรัพย์สิน</b>		
- สิ่งก่อสร้าง (ล้านบาท)	0.600	0.600
- เครื่องจักรอุปกรณ์ (ล้านบาท)	3.050	3.050
<b>2. ดูแลสวนป่าแปลงเก่า</b>		
<b>(1) ไม้สัก</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	12,220.000	12,220.000
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	1.918	1.918
<b>(2) ไม้ยางพารา</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	4,316.000	4,316.000
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	5.836	5.836
<b>(3) ไม้ยูคาลิปตัส</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	33,106.000	33,106.000
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	20.180	20.180
<b>(4) ไม้อื่น ๆ</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	2,340.000	2,340.000
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	1.340	1.340
<b>3. ปลูกใหม่</b>		
<b>(1) ไม้สัก</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	164.000	164.000
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	0.749	0.749
<b>(2) ไม้ยูคาลิปตัส</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	6,671.824	6,671.824
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	25.138	25.138
<b>(3) ไม้อื่น ๆ</b>		
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	160.000	160.000
- จำนวนเงิน (ล้านบาท)	0.775	0.775
<b>4. ค่าใช้จ่ายอำนวยการ (ล้านบาท)</b>	32.300	32.300
<b>รวมทั้งสิ้น (ล้านบาท)</b>	91.885	91.885

### งบประมาณรายได้-รายจ่าย

ประมาณการรายได้และประมาณการรายจ่ายในการดำเนินงานของอป.ตะวันออกเฉียงเหนือ ตามแผนการดำเนินงานสรุปได้ ดังนี้

#### การดำเนินงานตามงบประมาณรายได้ – รายจ่าย ประจำปี 2565

รายการ	ปี 2565				
	ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4	รวมทั้งสิ้น
<b>1. รายได้</b>					
1.1 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	107,331,050	101,293,150	125,083,050	130,069,250	463,776,500
1.2 รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ	2,734,650	389,650	389,650	389,650	3,903,600
<b>รวม</b>	<b>110,065,700</b>	<b>101,682,800</b>	<b>125,472,700</b>	<b>130,458,900</b>	<b>467,680,100</b>
<b>2. รายจ่าย</b>					
2.1 ต้นทุนของสินค้าที่ขายและบริการ	87,466,509	85,017,641	100,976,484	104,847,067	378,307,700
2.2 ค่าใช้จ่ายในการขาย	-	-	-	-	-
2.3 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	11,484,461	11,650,505	11,484,466	12,538,749	47,158,179
2.4 ค่าใช้จ่ายการดำเนินงานอื่นๆ	125,000	125,000	125,000	625,000	1,000,000
<b>รวม</b>	<b>99,075,969</b>	<b>96,793,146</b>	<b>112,585,949</b>	<b>118,010,816</b>	<b>426,465,879</b>
<b>3. กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน</b>	<b>10,989,731</b>	<b>4,889,655</b>	<b>12,886,751</b>	<b>12,448,085</b>	<b>41,214,221</b>
<b>4. รายได้ - รายจ่ายอื่น</b>					
4.1 รายได้อื่น	39,500	39,500	39,500	39,500	158,000
4.2 รายจ่าย csr	44,050	44,050	44,050	44,050	176,200
4.3 รายจ่ายอื่น	13,500	13,500	13,500	13,500	54,000
<b>5. กำไร (ขาดทุน) สุทธิ</b>	<b>10,971,681</b>	<b>4,871,605</b>	<b>12,868,701</b>	<b>12,430,035</b>	<b>41,142,021</b>
6. ยอดรวมค่าเสื่อมราคา ที่รวมอยู่ในข้อ 2 , 4.2 และ 4.3	11,750	11,750	11,750	11,750	47,000
<b>7. รายได้รวม</b>	<b>110,105,200</b>	<b>101,722,300</b>	<b>125,512,200</b>	<b>130,498,400</b>	<b>467,838,100</b>
<b>8. รายจ่ายรวม</b>	<b>99,133,519</b>	<b>96,850,696</b>	<b>112,643,499</b>	<b>118,068,366</b>	<b>426,696,079</b>

#### ตารางเปรียบเทียบผลการดำเนินงาน ปี 2559 – 2565

หน่วย : ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565*
รายได้รวม	485.65	393.29	439.19	374.66	902.76	641.103	467.838
รายจ่ายรวม	433.57	327.08	419.47	371.41	835.89	585.041	426.696
กำไรสุทธิ	<b>52.08</b>	<b>66.21</b>	<b>19.72</b>	<b>3.25</b>	<b>66.87</b>	<b>56.062</b>	<b>41.142</b>

ปี 2565 ประมาณการการจำหน่าย ผลผลิตน้ำตาลทรายพารา กิโลกรัมละ 45 บาท ,ยางพาราก้อนถ้วย กิโลกรัมละ 25 บาท ผลผลิตยูคาลิปตัส ต้นละ 1,000 บาท และผลผลิตไม้สัก ลบ.ม. ละ 8,200 บาท

## 6.2 การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีพื้นที่สามารถบริหารจัดการได้ พื้นที่ 144,410.668 ไร่ โดยได้มีการแบ่งพื้นที่บางส่วนเป็นพื้นที่อนุรักษ์ พื้นที่ 25,634.959 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 17.75 ของพื้นที่ทั้งหมด ซึ่งได้มีการดำเนินการจัดการพื้นที่อนุรักษ์ ดังนี้

### 1. พื้นที่เพื่อการอนุรักษ์

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แบ่งพื้นที่สวนป่าบางส่วนซึ่งมีความเหมาะสมและมีคุณค่าเพื่อเป็นพื้นที่อนุรักษ์ โดยดำเนินการตามนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ พื้นที่ 25,634.959 ไร่ ซึ่งสวนป่าในสังกัดดำเนินการตรวจสอบ และจัดทำแนวเขตพื้นที่ ตรวจสอบลาดตระเวนเพื่อป้องกันการบุกรุก ป้องกันไฟ ดัดป้ายประชาสัมพันธ์ รวมถึงการจำกัดการใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม

### 2. พื้นที่ตัวแทนนิเวศดั้งเดิม

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้กำหนดพื้นที่ตัวแทนนิเวศดั้งเดิม จำนวน 3 แห่ง เพื่อให้ครอบคลุมและกระจายทั่วภูมิภาค ได้แก่

- สวนป่าสมเด็จ 1 กำหนดพื้นที่ตัวแทนนิเวศ แปลงปี 2519 พื้นที่ 10.255 ไร่ ชนิดป่าเป็นประเภทป่าดิบแล้ง ชนิดพันธุ์พืชที่เด่น คือ กระบก กระบาก ยางนา โคมก้น
- สวนป่าน้ำสวยห้วยปลาตุก กำหนดพื้นที่ตัวแทนระบบนิเวศน์ แปลงปี 2534 พื้นที่ 112.730 ไร่ ชนิดป่าเป็นประเภทป่าเบญจพรรณ ชนิดพันธุ์พืชที่เด่น คือ กระพี้เขาควาย ชิงชัน แดง ประดู่ป่า สัก
- สวนป่าสูงเนิน กำหนดพื้นที่ตัวแทนระบบนิเวศน์ แปลงปี 2523 พื้นที่ 50.000 ไร่ ชนิดป่าเป็นประเภทป่าเต็งรัง ชนิดพันธุ์พืชที่เด่น คือ เต็ง รัง แดง ประดู่ป่า มะค่าแต้

### 3. พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Value Conservative area : HCV)

พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง หมายถึง พื้นที่ที่มีคุณค่าทางชีววิทยา นิเวศวิทยา สังคม หรือวัฒนธรรม ที่มีความเด่น และมีความสำคัญยิ่งในระดับชาติ ระดับภูมิภาค และระดับโลก ซึ่งแบ่งเป็น 6 ประเภท ได้แก่

HCV 1 พื้นที่ที่มีความสำคัญทางด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ประกอบด้วย พื้นที่คุ้มครอง หรือมรดกโลก , พื้นที่อยู่อาศัยของ Rare . Threatened . Endangered species (RTE) , พื้นที่อยู่อาศัยของชนิดพันธุ์ประจำถิ่น และพื้นที่ใช้ประโยชน์ชั่วคราวของสัตว์อพยพย้ายถิ่น

HCV 2 พื้นที่ขนาดใหญ่ที่มีความสมบูรณ์ของธรรมชาติ

HCV 3 พื้นที่เป็นแหล่งระบบนิเวศที่หายาก

HCV 4 พื้นที่คุ้มครองป้องกันระบบนิเวศพื้นฐาน ประกอบด้วย พื้นที่ต้นน้ำ พื้นที่ควบคุมการพังทลายของดิน และพื้นที่แนวป้องกัน

HCV 5 พื้นที่ที่เป็นแหล่งรองรับในกิจกรรมเก็บหาของป่า และใช้ประโยชน์ในปัจจัยพื้นฐานของชุมชนและสัตว์

HCV 6 พื้นที่เป็นแหล่งคุณค่าทางวัฒนธรรม จารีตประเพณีของชุมชน

ซึ่งจากการสำรวจพื้นที่ของสวนป่าในสังกัด และจากปรึกษาหารือกับเกษตรกรท้องถิ่น ชุมชนท้องถิ่น ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย หน่วยงานท้องถิ่นและระดับภูมิภาคที่เกี่ยวข้อง และผู้เชี่ยวชาญในระดับประเทศที่มีส่วนเกี่ยวข้องแล้ว พบว่า ไม่มีพื้นที่ HCV ในพื้นที่สวนป่า รายละเอียดตามรายงานแบบพิสูจนพื้นที่ HCV ดังนี้

## รายงานสรุปการตรวจพิสูจน์พื้นที่ High Conservation Values

High Conservation Values		Present, Potential or Unlikely	Evidence/Reason
HCV 1	1.1 - Protected areas (พื้นที่อนุรักษ์)	Unlikely (ไม่พบ)	จากการตรวจสอบพื้นที่แล้วไม่พบพื้นที่ป่าที่มีความหลากหลายทางชีวภาพในระดับโลก ระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ จึงไม่พบ HCVF 1
	1.2 - Threatened or protected species (พื้นที่ที่เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของ ชนิดพันธุ์สัตว์ และพืชที่หายาก, ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์)	Unlikely (ไม่พบ)	
	1.3 - Endemic species (พื้นที่ที่เป็นที่อยู่อาศัยของชนิดพันธุ์ประจำถิ่น)	Unlikely (ไม่พบ)	
	1.4 - Areas that support temporal Concentrations (พื้นที่ใช้ประโยชน์ชั่วคราวของสัตว์ที่อพยพย้ายถิ่นฐาน)	3 Unlikely (ไม่พบ)	
HCV 2	2 - Large intact landscapes (พื้นที่ ขนาดใหญ่ที่มีความสมบูรณ์ของธรรมชาติ เป็นที่อยู่อาศัยและการดำรงชีวิตของชนิดพันธุ์ที่มีจำนวนมาก)	Unlikely (ไม่พบ)	จากการตรวจสอบพื้นที่ไม่พบพื้นที่ของสวนป่าที่มีสภาพที่มีความสมบูรณ์ของธรรมชาติ เป็นที่อยู่อาศัยและการดำรงชีวิตของชนิดพันธุ์จำนวนมาก จึงไม่พบ HCVF 2
HCV 3	3 3 - Endangered ecosystem (พื้นที่ที่เป็นแหล่งระบบนิเวศที่หายาก, ถูกคุกคามและใกล้สูญพันธุ์)	Unlikely (ไม่พบ)	จากการตรวจสอบพื้นที่ไม่พบพื้นที่ของสวนป่าที่เป็นแหล่งระบบนิเวศที่หายาก, ถูกคุกคามและใกล้สูญพันธุ์ จึงไม่พบ HCVF3
HCV 4	4.1 - Watershed protection (พื้นที่รองรับและกักเก็บน้ำ)	Unlikely (ไม่พบ)	จากการตรวจสอบพื้นที่ไม่พบพื้นที่ของสวนป่าที่เป็นแหล่งรองรับและกักเก็บน้ำ พื้นที่ป้องกันและควบคุมการพังทลายของดิน พื้นที่ที่เป็นแนวป้องกันไฟธรรมชาติ จึงไม่พบ HCVF4
	4.2 - Erosion control (พื้นที่ป้องกันและควบคุมการพังทลายของดิน)	Unlikely (ไม่พบ)	
	4.3 - Barriers to the spread of fire (พื้นที่ที่เป็นแนวป้องกันไฟธรรมชาติ)	Unlikely (ไม่พบ)	
HCV5	5 - Basic Need of local communities (พื้นที่ที่เป็นแหล่งรองรับในกิจกรรมแหล่งเก็บหา และใช้ประโยชน์ในปัจจุบันพื้นฐานของชุมชนท้องถิ่น)	Unlikely (ไม่พบ)	จากการตรวจสอบพื้นที่แล้ว ไม่พบสภาพพื้นที่ที่จะเป็นแหล่งกิจกรรมแหล่งเก็บหาและใช้ประโยชน์ในปัจจุบันพื้นฐานของชุมชนท้องถิ่น จึงไม่พบ HCVF 5
HCV6	6 - Cultural identity of local communities (พื้นที่ที่เป็นแหล่งที่แสดงถึงความเป็นเอกลักษณ์วัฒนธรรม จารีตประเพณีของชุมชนท้องถิ่น และประวัติศาสตร์)	Unlikely (ไม่พบ)	จากการตรวจสอบพื้นที่ไม่พบพื้นที่ของสวนป่าที่เป็นแหล่งที่แสดงถึงความเป็นเอกลักษณ์ วัฒนธรรม จารีตประเพณีของชุมชนท้องถิ่น และประวัติศาสตร์ จึงไม่พบ HCVF 6

----- หลักฐานการพิสูจน์ตรวจสอบพื้นที่ HCV -----

1. หน่วยงานท้องถิ่นและระดับภูมิภาคที่มีส่วนเกี่ยวข้อง และผู้เชี่ยวชาญในระดับประเทศที่มีส่วนเกี่ยวข้อง

วันที่ 7 ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบข้อมูลการประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Value Area Assessment)

เรียน หัวหน้างานสวนป่าช่องเม็ก

ข้าพเจ้า ได้ตรวจสอบข้อมูลของสวนป่าช่องเม็ก อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี มีความเห็นเกี่ยวกับผลการตรวจประเมินจากผู้เชี่ยวชาญ กลุ่มเกษตรกรและ กลุ่มชุมชน ดังนี้

1. ไม่เป็น HCVs 1.2 เนื่องจากเป็นพื้นที่ที่พบโดยทั่วไปในพื้นที่สวนป่าและพื้นที่ใกล้เคียง ไม่เป็นพืชหายาก,ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์ จึงไม่พบว่าเป็นพื้นที่ Threatened or protected species (พื้นที่ที่เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของ ชนิดพันธุ์สัตว์ และพืชที่หายาก, ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์)
2. ไม่เป็น HCVs 1.3 เนื่องจากไม่ได้เป็นพื้นที่อยู่อาศัย Endemic species (พื้นที่ที่เป็นที่อยู่อาศัยของชนิดพันธุ์ประจำถิ่น) ของนกประจำถิ่น 54 ชนิด
3. ไม่เป็น HCVs 1.4 Areas that support temporal Concentrations (พื้นที่ใช้ประโยชน์ชั่วคราวของสัตว์ที่อพยพย้ายถิ่นฐาน) เนื่องจากไม่พบนกอพยพ 22 ชนิด ในพื้นที่สวนป่าช่องเม็ก
4. ไม่เป็น HCVs 5 Basic Need of local communities (พื้นที่ที่เป็นแหล่งรองรับในกิจกรรมแหล่งเก็บหาและใช้ประโยชน์ในปัจจุบันพื้นฐานของชุมชนท้องถิ่น) เนื่องจากพื้นที่สวนป่าห้วยน้ำใส ไม่ได้เป็นพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการดำรงชีวิตของชุมชน (อาหาร ยารักษาโรค)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ  
[ลายเซ็น]  
(นายมนตรี ทองปน)  
ผู้ใหญ่บ้านดอนกลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี ส่วนทรัพยากรธรรมชาติ โทร ๐ ๔๕๑๔ ๔๖๒๒ โทรสาร ๐ ๔๕๑๔ ๔๖๒๓

ที่ อบ ๐๐๓๖๗ ๖/๒๕๖๕ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบข้อมูลการประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Value Area Assessment)

เรียน ผู้จัดการองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุบลราชธานี

ตามบันทึกองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุบลราชธานี ที่ พส ๑๔๑๒ ๖/๑๐๒๖๒ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบข้อมูลการประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Value Area Assessment) โดยประสงค์ให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี ตรวจสอบพื้นที่สวนป่าช่องเม็ก อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ว่าเป็นการประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Value Area Assessment) ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี ได้ตรวจสอบพื้นที่สวนป่าช่องเม็ก อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี และได้ดำเนินการพิจารณาแล้ว ดังนี้

๑. ไม่เป็น HCVs ๑.๒ เนื่องจากเป็นพื้นที่ที่พบได้ทั่วไปในพื้นที่สวนป่าและพื้นที่ใกล้เคียง ไม่เป็นพืชหายาก, ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์ จึงไม่พบว่าเป็นพื้นที่ Threatened or protected species (พื้นที่ที่เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของ ชนิดพันธุ์สัตว์ และพืชที่หายาก, ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์)
๒. ไม่เป็น HCVs ๑.๓ เนื่องจากไม่ได้เป็นพื้นที่อยู่อาศัย Endemic species (พื้นที่ที่เป็นที่อยู่อาศัยของชนิดพันธุ์ประจำถิ่น) ของนกประจำถิ่น ๕๔ ชนิด
๓. ไม่เป็น HCVs ๑.๔ Areas that support temporal Concentrations (พื้นที่ใช้ประโยชน์ชั่วคราวของสัตว์ที่อพยพย้ายถิ่นฐาน) เนื่องจากไม่พบนกอพยพ 22 ชนิด ในพื้นที่สวนป่าช่องเม็ก
๔. ไม่เป็น HCVs ๕ Basic Need of local communities (พื้นที่ที่เป็นแหล่งรองรับในกิจกรรมแหล่งเก็บหาและใช้ประโยชน์ในปัจจุบันพื้นฐานของชุมชนท้องถิ่น) เนื่องจากพื้นที่สวนป่าห้วยน้ำใส ไม่ได้เป็นพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการดำรงชีวิตของชุมชน (อาหาร ยารักษาโรค)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

[ลายเซ็น]  
(นายอัครพงษ์ เวียงรัมย์)  
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูมตรีก-ยอดม่น ต.ค.อ.ม่น อ.ภูมตรีก จ.อุบลราชธานี ๓๑๒๒๐ โทร ๐๘๖-๘๖๓๑๑๑๙ Email : Buntrik2558550@gmail.com

ที่ พส ๐๔๑๙.๖๐๖ / ๘๘๕ วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบข้อมูลการประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Value Area Assessment)

เรียน หัวหน้างานสวนป่าช่องเม็ก

ตามบันทึกงานสวนป่าช่องเม็ก องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุบลราชธานี ที่ พส ๑๔๑๒.๖ (ชม)/ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบข้อมูลการประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Value Area Assessment) โดยประสงค์ให้หน่วยเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูมตรีก - ยอดม่น ตรวจสอบพื้นที่สวนป่าช่องเม็ก อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี ว่าเป็นการประเมินพื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูง (High Conservation Value Area Assessment) ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูมตรีก - ยอดม่น ได้ตรวจสอบข้อมูลของสวนป่าช่องเม็ก อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี มีความเห็นเกี่ยวกับผลการตรวจประเมินจากผู้เชี่ยวชาญ กลุ่มเกษตรกรและกลุ่มชุมชน ดังนี้

๑. ไม่เป็น HCVs ๑.๒ เนื่องจากเป็นพื้นที่ที่พบโดยทั่วไปในพื้นที่สวนป่าและพื้นที่ใกล้เคียง ไม่เป็นพืชที่หายาก,ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์ จึงไม่พบว่าเป็นพื้นที่ Threatened or protected species (พื้นที่ที่เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของ ชนิดพันธุ์สัตว์ และพืชที่หายาก, ถูกคุกคาม หรือใกล้สูญพันธุ์)
๒. ไม่เป็น HCVs ๑.๓ เนื่องจากไม่ได้เป็นพื้นที่อยู่อาศัย Endemic species (พื้นที่ที่เป็นที่อยู่อาศัยของชนิดพันธุ์ประจำถิ่น) ของนกประจำถิ่น ๕๔ ชนิด
๓. ไม่เป็น HCVs ๑.๔ Areas that support temporal Concentrations (พื้นที่ใช้ประโยชน์ชั่วคราวของสัตว์ที่อพยพย้ายถิ่นฐาน) เนื่องจากไม่พบนกอพยพ 22 ชนิด ในพื้นที่สวนป่าช่องเม็ก
๔. ไม่เป็น HCVs ๕ Basic Need of local communities (พื้นที่ที่เป็นแหล่งรองรับในกิจกรรมแหล่งเก็บหาและใช้ประโยชน์ในปัจจุบันพื้นฐานของชุมชนท้องถิ่น) เนื่องจากพื้นที่สวนป่าห้วยน้ำใส ไม่ได้เป็นพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการดำรงชีวิตของชุมชน (อาหาร ยารักษาโรค)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายอัครชัย นิลพุดตา)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ หัวหน้าที่ หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูมตรีก-ยอดม่น

## 2. เกษตรกรท้องถิ่น, ชุมชนท้องถิ่น (การประชุมกับหมู่บ้าน), ผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย



### 6.3 การดำเนินงานด้านสังคม

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ให้ความสำคัญกับการชุมชนรอบสวนป่า เป็นอันดับแรก เพื่อให้เกิดการสร้างอาชีพ รายได้คืนสู่ชุมชน และการสร้างความสัมพันธ์อันดี การดำเนินงานของสวนป่าจึงต้องดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม รวมถึงคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงานของสวนป่าและชุมชนรอบข้าง โดยจากจำนวนงานสวนป่าในสังกัด จำนวน 58 สวนป่านั้น มีหมู่บ้านที่ทำงานร่วมกับสวนป่า จำนวน 245 หมู่บ้าน จำนวน 190 ตำบล จำนวนประชากรที่มีส่วนร่วมกับสวนป่ารวม 957 คน ดังนี้

**1. การจ้างแรงงาน.** องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้มีนโยบายในการพิจารณาการจ้างแรงงานของชาวบ้านในชุมชนท้องถิ่นรอบสวนป่าก่อน เพื่อมุ่งเน้นให้เกิดการจ้างงาน รายได้ให้แก่ชุมชน โดยปัจจุบัน มีสัดส่วนของการจ้างแรงงานชุมชนรอบสวนป่า : ชุมชนภายนอก เป็น 75 : 25

**2. การทำวนเกษตร** เพื่อให้ชุมชนได้มีรายได้ และมีส่วนร่วมกับสวนป่า จึงได้มีการเปิดโอกาสให้ชาวบ้านเข้ามาใช้ประโยชน์ในพื้นที่สวนป่าเพื่อการทำพืชเกษตรในพื้นที่สวนป่า โดยมีการทำบันทึกข้อตกลงร่วมกัน โดยสามารถสร้างรายได้ให้แก่สมาชิกได้มูลค่า ปี 2564 ประมาณ 37.541 ล้านบาท และปี 2565 ประมาณ 12.548 ล้านบาท

**3. การเก็บหาของป่า** สมาชิกหมู่บ้านป่าไม้และชุมชนท้องถิ่น สามารถเก็บหาของป่าหรือผลผลิตอื่น ๆ ที่มีใช้เนื้อไม้จากพื้นที่สวนป่าเพื่อการยังชีพได้ โดยดำเนินการตามกฎหมายของสวนป่าที่กำหนด โดยจะต้องไม่ทำ

ให้เกิดผลกระทบต่อพืชเศรษฐกิจ และสร้างความเสียหายแก่สวนป่า โดยของป่าส่วนใหญ่ที่ชาวบ้านเก็บหาเพื่อการค้าขายยังชีพ อาทิเช่น ไข่มดแดง ผักหวาน หน่อไม้ ผักต่างๆ น้ำผึ้ง เป็นต้น

**4. กิจกรรมร่วมกับชุมชน** การส่งเสริมการศึกษา การบริการสังคม เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ การทำความเข้าใจ และการช่วยเหลือสังคม สวนป่าได้ดำเนินการส่งเสริมอาชีพ การมอบทุนการศึกษา การมีส่วนร่วมในงานบุญ ประเพณีต่างๆ ร่วมกันกับชุมชน รวมถึงการช่วยเหลือในภาวะวิกฤตเช่น การแจกถุงยังชีพ ตามวาระและโอกาสที่สำคัญ

**5. การส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ** นอกจากภารกิจหลักในสวนป่าแล้ว ยังได้มีการส่งเสริมให้ชาวบ้าน หรือผู้ที่สนใจมีที่ดินทำกินปลูกสร้างสวนป่าไม้เศรษฐกิจ โดยทางสวนป่าให้การสนับสนุนเงินทุนที่ได้รับจากงบประมาณอุดหนุนรัฐบาล และการให้คำแนะนำการปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ เพื่อการสร้างรายได้ให้แก่ชุมชนในท้องถิ่น โดยได้อุดหนุนงบประมาณ ประมาณ 57.365 ล้านบาท

**6. การเสริมสร้างทักษะการทำงาน และความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน** โดยได้จัดการฝึกอบรมตามความเหมาะสม เพื่อเสริมสร้างทักษะให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน ตามแผนการฝึกอบรมประจำปี เช่น การอบรมเทคนิคการปลูกสร้างสวนป่า การลัดกิ่ง ความปลอดภัยในการทำงาน การใช้เครื่องมือภูมิสารสนเทศ เป็นต้น

## บทที่ 7

### การป้องกันสิ่งแวดล้อมที่มาจากประเมิณผลกระทบและการทบทวนแผน

#### 7.1 การบริหารแผนและการประเมิณผล

1. จัดทำแผนการดำเนินงาน ประจำปี 2565 เสนอผู้อำนวยการพร้อมแผนปฏิบัติการ
2. ประชุม ชักซ้อม นโยบาย แผนงาน เป้าหมาย การดำเนินงานให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบก่อนเริ่มการดำเนินงานตามแผนงาน
3. จัดให้มีการมอบหรือกระจายอำนาจให้กับสำนักงานภูมิภาค งานสวนป่า ให้เหมาะสมกับตำแหน่งหน้าที่และความรับผิดชอบ ของในการปฏิบัติงานและการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น
4. จัดทำแผนการประเมิณผล การควบคุมอย่างเป็นระบบ มีการระบุความเสี่ยงและจัดเรียงลำดับความสำคัญของความเสี่ยงโดยใช้วิธีการเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพเป็นประจำทุกเดือน
5. จัดให้มีทีมงานประเมิณผลและตรวจสอบควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง
6. จัดให้มีการตรวจสอบรายงานผลการดำเนินงานของแต่ละส่วนงานในสังกัด เปรียบเทียบกับเป้าหมายตามแผนการดำเนินงาน แผนปฏิบัติการ วิเคราะห์และประเมิณผลให้ผู้บริหารทราบ
7. จัดให้มีการประชุมหัวหน้าส่วนงาน เพื่อรับทราบปัญหาอุปสรรคต่างๆ ระดมสมองระบุปัญหาสาเหตุของปัญหา ที่ทำให้งานไม่บรรลุเป้าหมาย ที่อาจทำให้เกิดการเสียหาย การทุจริต รั่วไหล และอื่นๆ หาทางแก้ไขทุกเดือน
8. ผู้บริหารของหน่วยงานจะออกไปดำเนินการแนะนำ ตรวจสอบติดตามผลการดำเนินงานเป็นครั้งคราว
9. ประสานงานสำนักงานที่เกี่ยวข้องในการให้คำปรึกษา แนะนำในการปฏิบัติงาน
10. การประเมิณผลจะประเมิณว่าการปฏิบัติงานของแต่ละหน่วยงานมีผลสัมฤทธิ์เพียงใดมีการบูรณาการระหว่างหน่วยงานหรือไม่ โดยเปรียบเทียบผลผลิตและผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงกับเป้าหมายที่กำหนด มีตัวชี้วัดความสำเร็จ (Key Performance Indicators, KPIs) ที่สามารถวัดได้ชัดเจนทั้งปริมาณและคุณภาพทั้งทางตรงและทางอ้อม

#### 7.2 การทบทวนแผน

เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานประจำปี 2565 เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ออป. ตะวันออกเฉียงเหนือ จึงได้กำหนดให้มีมาตรการทบทวนแผนการดำเนินงาน ดังนี้

- ทุกไตรมาส จัดให้มีการประชุมสรุปผลการดำเนินงานเทียบกับเป้าหมาย สรุปปัญหาอุปสรรคจากการดำเนินงาน และแนวทางแก้ไข
- ดำเนินการปรับกลยุทธ์ เมื่อผลการดำเนินงานต่ำกว่าเป้าหมายมากเกินไป หรือสูงกว่าเป้าหมายมากเกินไป
- มีการติดตามตรวจสอบ และเร่งรัดผลการปฏิบัติงานโดยผู้บังคับบัญชาตามสายงาน ต่อเนื่องทุกเดือน

#### 7.3 การป้องกันสิ่งแวดล้อมจากการประเมิณผลกระทบ

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ใช้วิธีการและเครื่องมือเพื่อคาดการณ์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมของสวนป่า เพื่อนำไปสู่การกำหนดแนวทางในการป้องกันและลดผลกระทบ ทั้งนี้การประเมิณผลกระทบได้ให้ความสำคัญกับกระบวนการมีส่วนร่วมจากชุมชน นักวิชาการ เจ้าหน้าที่ เพื่อให้ทุกภาคส่วนตระหนักถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมจากสวนป่า



### 7.3.1 ผลการตรวจติดตามผลกระทบทางสังคมและสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจติดตามการประเมินผลกระทบอันเกิดจากกิจกรรมของสวนป่า สรุปผลกระทบส่วนมากที่พบ ดังนี้

พื้นที่ที่มีความเสี่ยง	คำอธิบาย	การดำเนินงาน/การป้องกัน/การแก้ไข	ผลการตรวจติดตาม/หลักฐาน
พื้นที่ใกล้แหล่งน้ำ / ลำห้วยในระยะ 10 เมตร	การทำกิจกรรมของสวนป่าที่มีพื้นที่ใกล้กับแหล่งน้ำในระยะ 10 เมตร เช่น กิจกรรมการทำไม้ กิจกรรมการปลูก	จะต้องมีการเว้นระยะห่างสองฝั่งลำห้วย และต้องมีการปลูกพืชคลุมดินเพื่อป้องกันการพังทลายหากมีการทำกิจกรรมในจุดเสี่ยง หากมีการพังทลายของดินลงสู่แหล่งน้ำ จะต้องทำการขุดลอกและปลูกพืชคลุมดิน - ชี้แจงคนงาน ผู้รับเหมาให้ดำเนินงานตามแนวทาง	ไม่พบการพังทลายของดินลงสู่แหล่งน้ำ
พื้นที่ลาดชัน มากกว่า 35 องศา	การทำกิจกรรมของสวนป่าที่มีกิจกรรมในพื้นที่ที่มีความลาดชันอาจเกิดผลกระทบทำให้เกิดการพังทลายของดิน	หลีกเลี่ยงการดำเนินงานในพื้นที่ที่มีความลาดชันมากกว่า 35 องศา เพื่อป้องกันการเกิดอันตรายแก่ผู้ปฏิบัติงาน และรวมถึงเพื่อป้องกันการพังทลายของดิน	ไม่มีการทำกิจกรรมในพื้นที่ที่มีความลาดชันมากกว่า 35 องศา
พื้นที่ชุมชนข้างเคียงในระยะ 200 เมตร	การทำกิจกรรมของสวนป่าอาจเกิดผลกระทบต่อชุมชน เช่น เสียงรบกวน ฝุ่น ถนนพังไม้หล่นระยะห่างขนย้าย ซึ่งจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบแก่ชุมชน	- ชี้แจงผู้ปฏิบัติงาน คนงาน ผู้รับเหมาให้ดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดอย่างเคร่งครัด - ตรวจสอบพูดคุยกับชาวบ้านรอบสวนป่า ผู้นำชุมชนให้รับทราบและเข้าใจร่วมกัน หากมีข้อคิดเห็นให้นำมาปรับปรุงการทำงาน	- การสำรวจผลกระทบกับชาวบ้าน ผู้นำชุมชน - รายงานข้อร้องเรียน(ถ้ามี) - ภาพถ่ายการดำเนินงาน - ผลจากการตรวจสอบติดตามไม่พบข้อร้องเรียนหรือผลกระทบจากการดำเนินงานของสวนป่า
พื้นที่อนุรักษ์		- ชี้แจงแนวทางเกี่ยวกับนโยบายให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทราบ - จ้างเหมาผู้ลาดตระเวนตรวจแปลงป้องกันการกระทำผิด - ทำหมายแนวเขตพื้นที่ - ทำป้ายประชาสัมพันธ์-ป้ายสื่อความหมาย เช่น ป้ายชื่อต้นไม้อนุรักษ์	- ภาพถ่ายการดำเนินงาน - บันทึกการตรวจแปลง - ป้ายประชาสัมพันธ์การใช้ประโยชน์พื้นที่

# หลักฐานการดำเนินกิจกรรมการจัดการการประเมินผลกระทบด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม กิจกรรมการปลูกสร้างสวนป่า

## 1. จัดทำประชาคม



## 2. สำรวจจริงวัดพื้นที่,เตรียมพื้นที่



## 3. ปักหลักหมายแนวปลูกและปลูก



## 4. กำจัดวัชพืชและใส่ปุ๋ย



### กิจกรรมการทำไม้



-ตรวจสอบเส้นทางขนส่งไม้ จากแปลงทำไม้ที่ผ่านแหล่งชุมชนและได้สัมภาษณ์ ชาวบ้านที่อาศัยอยู่ติดกับเส้นทางขนส่งไม้จากสวนป่า



-ตรวจติดตามและดำเนินกิจกรรมทำการรื้อน้ำตามเส้นทางของการขนส่งไม้และสัมภาษณ์ ชาวบ้านที่อาศัยอยู่ติดกับเส้นทางขนส่งไม้จากสวนป่า



### กิจกรรมการดูแลพื้นที่ป่าอนุรักษ์

1. ภาพการกำหนดจุดในการสำรวจความหลากหลาย และหมายแนวเขตพื้นที่อนุรักษ์



2. การสำรวจเก็บข้อมูลต้นไม้อนุรักษ์ในพื้นที่



3. ภาพการตรวจตราป้องกันพื้นที่อนุรักษ์ และการซ่อมแซมฝายชะลอน้ำในพื้นที่อนุรักษ์



# ภาคผนวก

## ข้อมูลทั่วไปสวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
<b>องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตขอนแก่น</b>							
1	สมเด็จพระ 1	สมเด็จพระ 1	260 ม.1 ต.นาจารย์ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์	E 361320 N 1833739	สภาพทั่วไปเป็นที่ราบสูงความลาดชันต่ำ ดินเป็นดินร่วนปนทราย ปริมาณพอสฟอรัสในป่าดิบแล้งที่อยู่ในระดับต่ำมาก สวนป่าไม้ยางพารามีปริมาณพอสฟอรัสอยู่ในระดับต่ำพื้นที่รอกการพัฒนามีปริมาณพอสฟอรัส อยู่ในระดับค่อนข้างต่ำและอยู่ในระดับปานกลาง สวนป่าไม้ยูคาลิปตัสและแปลงไม้ยางนา พบว่าสวนป่าวนเกษตรมีปริมาณพอสฟอรัส มีปริมาณพอสฟอรัสอยู่ในระดับค่อนข้างสูงค่าความเป็นกรด-ด่างของดิน มีสภาพเป็นกลาง	สวนป่าสมเด็จพระ 1 ตั้งอยู่ในท้องที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ภูมิอากาศประกอบด้วย 3 ฤดู ได้แก่ ฤดูฝน ฤดูหนาว ฤดูร้อน อุณหภูมิสูงสุด 41.07 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 15.94 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี 29.61 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝน 1032.92 มม./ปี	150 - 170 เมตร
		สหัชชันธุ์	ต.หนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์	E 368438 N 1771152	สภาพทั่วไปเป็นที่ราบสูงความลาดชันต่ำ ดินเป็นดินร่วนปนทรายปริมาณพอสฟอรัสในป่าดิบแล้งที่อยู่ในระดับต่ำมาก สวนป่าไม้ยางพารามีปริมาณพอสฟอรัสอยู่ในระดับต่ำพื้นที่รอกการพัฒนามีปริมาณพอสฟอรัสอยู่ในระดับค่อนข้างต่ำ และสวนป่าวนเกษตรมีปริมาณพอสฟอรัสอยู่ในระดับปานกลาง สวนป่าไม้ยูคาลิปตัสและแปลงไม้ยางนา พบว่า มีปริมาณพอสฟอรัสอยู่ใน ระดับค่อนข้างสูงค่าความเป็นกรด-ด่างของดิน มีสภาพเป็นกลาง	สวนป่าสหัชชันธุ์ตั้งอยู่ในท้องที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ภูมิอากาศประกอบด้วย 3 ฤดู ได้แก่ ฤดูฝน ฤดูหนาว ฤดูร้อน อุณหภูมิสูงสุด 41.07 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 15.94 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี 29.61 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝน 1032.92 มม./ปี	150 - 170 เมตร
		ดงขี้เหล็ก	ม.3 บ้านขี้เหล็ก ต.อุ่มเม้า อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด	E 360671 N 1836414	สภาพเป็นที่ราบลุ่มต่ำ ลักษณะดินเป็นดินร่วนปนเหนียว ความอุดมสมบูรณ์สูงสภาพดินเป็นกลาง ลักษณะธรรมชาติเป็นป่าดิบแล้ง	ในช่วงฤดูฝนจะมีฝนตกมากประกอบกับพื้นที่บางส่วนเป็นที่ราบลุ่มจึงทำให้เกิดน้ำท่วมพืชผลทางการเกษตร ในฤดูหนาวอากาศจะหนาวเย็น อุณหภูมิต่ำสุด 8 - 10 องศาเซลเซียส และในช่วงฤดูร้อนจะมีอากาศร้อนจัดสูงถึง 43 องศาเซลเซียส ทำให้เกิดความแห้งแล้งในพื้นที่	120 - 160 เมตร

ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
2	สมเด็จพระ 2	สมเด็จพระ 2	13 ม.10 ต.หนองแขวง อ.สมเด็จพระ จ.ภาพสินธุ์	E 359055 N 1836657	สภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบลักษณะคุณภาพเป็นดินร่วนทรายปนทรายหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลางความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	สภาพภูมิอากาศแบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อนจัด ฤดูฝนมีฝนตกชุกในฤดูฝนและมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุดคือ 38 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดคือ 13 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี 37.5 องศาเซลเซียส	ประมาณ 205 เมตร
3	ดงซำ	ดงซำ	248 ม.3 ต.ห้วยเตย อ.ซำสูง จ.ขอนแก่น 40170	E 295659 N 1837164	ภูมิประเทศทั่วไปเป็นที่ราบสูงลาดเทเอียงจากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออก เอียงได้มีลักษณะเป็นลูกคลื่นลอนตื้นมีที่ดอนสลับที่นา	อากาศค่อนข้างร้อนอบอ้าวในช่วงฤดูร้อนและอากาศค่อนข้างหนาวเย็นในช่วงฤดูหนาว อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดทั้งปี 26.9 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22.3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 42.8 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยตลอดทั้งปี 1,246 มิลลิเมตร	ประมาณ 214 เมตร
		เขาสวนกวาง	ม.6 ต.โนนสมบูรณ์ อ.เขาสวนกวาง จ.ขอนแก่น 40280	E 264149 N 1877776	ภูมิประเทศทั่วไปเป็นที่ราบสูงลาดเทเอียง จากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออก เอียงได้มีลักษณะเป็นลูกคลื่นลอนตื้นมีที่ดอนสลับที่นา	อากาศค่อนข้างร้อนอบอ้าวในช่วงฤดูร้อนและอากาศค่อนข้างหนาวเย็นในช่วงฤดูหนาว อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดทั้งปี 26.9 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด เฉลี่ย 22.3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 42.8 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยตลอดทั้งปี 1,246 มิลลิเมตร	ประมาณ 220 เมตร
4	หนองเม็ก	หนองเม็ก-ลุ่มพุก	เลขที่ 110 ม. 3 ต.ภูเหล็ก อ.บ้านไผ่ ต.ภูเหล็ก อ.บ้านไผ่	E 267958 N 1780753	ชุดดินบ้านไผ่ เนื้อดินบนเป็นดินทรายปนดินร่วนหรือดินทราย ถัดลงไปเป็นดินทราย ปนดินร่วน ดินล่างเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วนเหนียวปนทราย มีความลาดชัน 2-12 % การระบายน้ำอยู่ในระดับดี การซึมผ่านได้ของน้ำเร็วถึงปานกลาง มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือในฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อนจัด แห้งแล้ง มีฝนตกชุกในฤดูฝนและมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุด คือ 39 องศาเซลเซียส อุณหภูมิ ต่ำสุด คือ 11 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยย้อนหลังห้าปี	ประมาณ 217 เมตร

ที่	งาน สวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจาก ระดับน้ำทะเล ปานกลาง
					มากถึงเป็นกรดปานกลาง (pH 5.0-6.0)	627.10 มิลลิเมตร ในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุดคือ 39 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดคือ 11	
		โคกสูง-บ้านดง	ต.โนนสมบูรณ์ อ.แวงใหญ่ จ.ขอนแก่น	E 226169 N 1757388	เป็นที่ราบสูง บริเวณแอ่งโคราช ลักษณะพื้นที่สูงต่ำสลับกันเป็นลอนคลื่นของที่ราบสูงโคราชลาดเทไปทางทิศตะวันออกและทิศใต้ มีที่ราบลุ่มบางตอนบริเวณแถบลุ่มน้ำชีดินค่อนข้างเป็นทรายที่เป็นคอนชั้นหน้าดินตื้นเขิน พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพลาญหิน	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อนจัด แห้งแล้ง มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุดคือ 38 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดคือ 14 องศาเซลเซียส ฝนตกโดยเฉลี่ยประมาณ 1,287 มิลลิเมตร ต่อปี	100 - 200 เมตร
5	มัญจาคีรี	มัญจาคีรี	ม.11 ต.โพนเพ็ก 40160	E 242846 N 1794642	พื้นที่ทั่วไปเป็นพื้นที่ราบสลับกับป่าโคกลักษณะดินเป็นกลุ่มดินชุดชุมพวง ดินบนเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินทรายปนดินร่วน ดินชั้นล่างเป็นดินดานหรือร่วนเหนียวปนทราย ดินบนเป็นกรดจัด ถึงปานกลาง (pH 5.5-7) ดินล่างเป็นกรดจัดมาก (pH 4.5-5) ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	สภาพภูมิอากาศ แบ่งเป็น 3 ฤดูกาล โดยฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์-เมษายน ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือน พฤษภาคม-ตุลาคม ฤดูหนาวเริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน-มกราคม ปี 2564 ปริมาณน้ำฝนรวม 978.50 มิลลิเมตร อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยคือ 35.45 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยคือ 15.42 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยย้อนหลัง 10 ปี คือ 640.52 มิลลิเมตร	240-300 เมตร
6	น้ำสวยห้วย ปลาตุก	น้ำสวยห้วย ปลาตุก	96 ม.12 ต.นาดอกคำ อ.นาดัว จ.เลย 42210	E 813670 N 1952711	สวนป่าน้ำสวยห้วยปลาตุกตั้งอยู่ในพื้นที่ภาคอีสานตอนบน มีสภาพพื้นที่ เป็นภูเขาที่มีความลาดชันสภาพดินแปลงไม้สักส่วนใหญ่เป็นดินร่วน และบางบริเวณเป็นดินร่วนปนเหนียวซึ่งมีซากพืชปนอยู่เป็นจำนวนมาก เนื่องจากเดิมเคยเป็นป่าเบญจพรรณมาก่อน สภาพดินแปลงไม้ยางพารา ดินที่พบส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนเหนียว และบางบริเวณเป็นดินร่วนอุณหภูมิดินอยู่ที่ประมาณ 21 - 25 องศาเซลเซียส	ภูมิอากาศประกอบด้วย 3 ฤดูกาล ได้แก่ ฤดูฝน ฤดูหนาว และฤดูร้อนอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีสูงสุด 33 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 11 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ย 1,069 มิลลิเมตร ต่อปี	อยู่ระหว่าง 480 เมตร
		นาดัว	ม.1 ต.นาดอกคำ อ.นา	E 182271	สวนป่านาดัวมีสภาพพื้นที่ราบสลับกับเนินเขามี	ภูมิอากาศประกอบด้วย 3 ฤดูกาล ได้แก่ ฤดูฝน	อยู่ระหว่าง



ที่	งาน สวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจาก ระดับน้ำทะเล ปานกลาง
			ด้าง จ.เลย 42210	N 1947066	ความลาดชันอยู่ ระหว่าง 15 องศา ลักษณะของดิน ส่วนมากเป็นดินร่วนปนทรายมีความอุดมสมบูรณ์ ปานกลาง ดินชั้นบนมีอินทรีย์วัตถุที่เกิดจากการย่อยสลายของซากพืชซากสัตว์ส่วนดินชั้นล่างมีลักษณะเป็นดินลูกรัง	ฤดูหนาว และฤดูร้อนอุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีสูงสุด 33 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 12 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ย 1,271 มิลลิเมตร ต่อปี	450
7	ภูสวรรค์	ภูสวรรค์	129 ม.1 ต.เสี้ยว อ.เมือง จ.เลย 42000	E 781820 N 1935101	สวนป่าภูสวรรค์ตั้งอยู่ในพื้นที่ภาคอีสานตอนบน มีสภาพพื้นที่เป็นภูเขาที่มีความลาดชันสภาพดินแปลงไม้สักส่วนใหญ่เป็นดินร่วน และบางบริเวณเป็นดินร่วนปนเหนียว ซึ่งมีซากพืชปนอยู่เป็นจำนวนมาก เนื่องจากเดิมเคยเป็นป่าเบญจพรรณมาก่อน สภาพดินแปลงไม้ยางพารา ดินที่พบส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนเหนียว และบางบริเวณเป็นดินร่วน อุณหภูมิดินอยู่ที่ประมาณ 21 - 25 องศาเซลเซียส	ภูมิอากาศประกอบด้วย 3 ฤดูกาล ได้แก่ ฤดูฝน ฤดูหนาว และฤดูร้อน อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีสูงสุด 33 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 11 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ย 1,069 มิลลิเมตร ต่อปี	อยู่ระหว่าง 200 – 450 เมตร
		น้ำโสม	341 ม. 2 ต.นาบุญ อ.นาบุญ จ.อุดรธานี 41380	E 206776 N 1981119	สวนป่าน้ำโสมมีสภาพพื้นที่ราบสลับกับเนินเขาเตี้ยๆ มีความลาดชันอยู่ ระหว่าง 15 - 30 องศา ลักษณะของดินส่วนมากเป็นดินร่วนปนทรายมี ความอุดมสมบูรณ์ ปานกลาง ดินชั้นบน มีอินทรีย์วัตถุที่เกิดจากการย่อยสลายของซากพืช ซากสัตว์ ส่วนดินชั้นล่างมีลักษณะเป็นดินลูกรัง	ภูมิอากาศประกอบด้วย 3 ฤดูกาล ได้แก่ ฤดูฝน ฤดูหนาว และฤดูร้อน อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีสูงสุด 33 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 12 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ย 1,271 มิลลิเมตร ต่อปี	อยู่ระหว่าง 210 – 230 เมตร
		ภูหงส์	ต.ธาตุ ต.นาข่า อ.เชียงคาน จ.เลย	E 785996 N 1964790	สวนป่าภูหงส์มีสภาพเป็นพื้นที่ราบสลับกับเนินเตี้ยๆ สภาพป่าเต็งรัง ดิบแล้ง ลักษณะของดินเป็นดินร่วนเหนียวปนกรวด กลุ่มชุดดิน 47 C	ภูมิอากาศประกอบด้วย 3 ฤดูกาล ได้แก่ ฤดูฝน ฤดูหนาว และฤดูร้อน อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีสูงสุด 35 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 12 องศาเซลเซียส	420 เมตร
8	บึงกาฬ	บึงกาฬ	20 ม.12 ต.ชัยพร อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ 38000	E 0374698 N 2020821	พื้นที่ราบติดกับภูเขาหินทราย อยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าดงภูสิงห์ มีลักษณะ ดินร่วนปนทราย มีค่าความเป็นกรด-ด่าง อยู่ระหว่าง 1-1.5 เมตร	สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อน มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุด คือ	170 เมตร

ที่	งาน สวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจาก ระดับน้ำทะเล ปานกลาง
						43 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 11 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 2564 มีปริมาณ 575.5 มิลลิเมตร มีฝนตก 75 วัน	
<b>องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตนครราชสีมา</b>							
9	ดงพลอง	สวนป่าดง พลอง	136 ม.9 ต.แคนดง อ.แคนดง จ.บุรีรัมย์ 31150	E 299549 N 1690016	มีดินร่วนปนทรายและดินทราย หน้าดินชั้น ความ อุดมสมบูรณ์ต่ำ มีค่าความเป็น กรดต่าง อยู่ ประมาณ 4.5-8	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณ เดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุด ช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มช่วงเดือนพ ฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วง เดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ อุณหภูมิสูงสุด คือ 39 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 14 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดย เฉลี่ยต่อปี 1,104.34 มิลลิเมตร	142 เมตร
		สวนป่าโคกโจด	236 ม.12 ต.ร่อนทอง อ.สตึก จ.บุรีรัมย์ 31150	E 311608 N 1685652	มีดินร่วนปนทรายและดินทรายมีค่าความเป็นกรด ต่างอยู่ประมาณ 4.5-8	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณ เดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุด ช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มช่วงเดือนพ ฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วง เดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์	145 เมตร
		สวนป่าดงเค็ง	242 ม.5 ต.หนองขमार อ.คูเมือง จ.บุรีรัมย์	E 284769 N 1695004	ดินร่วนปนทราย ดินทรายหนาปานกลาง มีค่าความ เป็นกรดต่างอยู่ประมาณ 4.5-8	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณ เดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุด ช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มช่วงเดือนพ ฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วง เดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์	136 เมตร
		สวนป่าดงใหญ่ 4	ม.21 ต.โคกมะม่วง อ.ปะคำ จ.บุรีรัมย์	E 243393 N 1590532	สภาพทั่วไปเป็นที่ราบ ดินร่วนปนทรายมีค่าความ เป็นกรดต่างอยู่ประมาณ 4.5-8	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณ เดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุด ช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝนเริ่มช่วงเดือนพ ฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วง	248 เมตร

ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
						เดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์อุณหภูมิสูงสุดคือ 39 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 18 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 1,045.38 มิลลิเมตร	
		สวนป่าดงใหญ่ 2	ม.14 ต.หุทำนบ อ.ปะคำ จ.บุรีรัมย์	E 251233 N 1587811	สภาพทั่วไปเป็นที่ราบ ดินร่วนปนทราย มีค่าความเป็นกรดต่างอยู่ประมาณ 4.5-8	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณเดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุดช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มช่วงเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์	253 เมตร
10	ดงสายทอ	สวนป่าดงสายทอ	102 ม.11 ต.กระโพ อ.ท่าตูม จ.สุรินทร์	E 0342924 N 1688930	พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำมูลในเขตของ หุ่งกุลาร่องไห้ ดินร่วนปนทราย และดินร่วนปนเหนียวมีสีน้ำตาลปนแดง	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อนมี อากาศที่ร้อนจัดมีฝนตกชุกในฤดูฝนและมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุด คือ 34.68 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 18.24 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 1,135/94 มิลลิเมตร	138 เมตร
		สวนป่าภูดิน	ต.กระโพ อ.ท่าตูม จ.สุรินทร์	E 334973 N 1686947	พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำมูล ในเขตของ หุ่งกุลาร่องไห้ ดินร่วนปนทราย และดินร่วนปนเหนียวมีสีน้ำตาลปนแดง	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อน มีอากาศที่ร้อนจัด มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว	150 - 180 เมตร
		สวนป่าพนมดิน	ต.ท่าตูม,ต.หนองบัว อ.ท่าตูมจ.สุรินทร์	E 362135 N 1690486	พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำมูล ในเขตของ หุ่งกุลาร่องไห้ ดินร่วนปนทราย และดินร่วนปนเหนียวมีสีน้ำตาลปนแดง	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อน มีอากาศที่ร้อนจัด มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว	150 - 180 เมตร
11	กาบเชิง	หนองคู	ม. 5 ต.ตระเปียงเตีย อ.ลำตวน จ.สุรินทร์	E 365826 N 1627217	สภาพโดยทั่วไปเป็นที่ราบ ดินเป็นดินร่วนปนทรายระบายน้ำได้ดี มีความสมบูรณ์ ปานกลาง สภาพกรด	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณเดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุด	167 เมตร

ที่	งาน สวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจาก ระดับน้ำทะเล ปานกลาง
					ต่างอยู่ประมาณ 4.5-6	ช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มช่วงเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ อุณหภูมิสูงสุดคือ 40 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 15 องศาเซลเซียส ปริมาณ น้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 1,577.25 มิลลิเมตร	
		แสลงพัน	ม. 3 ต.ลำโรง อ.เมือง จ.สุรินทร์	E 350797 N 1634681	สภาพโดยทั่วไปเป็นที่ราบ ดินเป็นดินร่วนปนทราย และดินทราย ระบายน้ำได้ดี มีความสมบูรณ์ปานกลาง สภาพกรดต่างอยู่ประมาณ 4.5-6	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณเดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุดช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มช่วงเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์	163 เมตร
		กาบเชิง	ม. 3 ต.ด่าน อ.กาบเชิง จ.สุรินทร์	E 364981 N 1599198	สภาพโดยทั่วไปเป็นที่ราบ ดินเป็นดินร่วนปนทราย ระบายน้ำได้ดี มีความสมบูรณ์ ปานกลาง สภาพกรดต่างอยู่ประมาณ 4.5-6	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณเดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุดช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝนเริ่มช่วงเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์	231 เมตร
		ทุ่งมน-บักได-ตาเบา	ม. 1 ต.นางมุด อ.กาบเชิง จ.สุรินทร์	E 332632 N 1597547	สภาพโดยทั่วไปเป็นที่ราบ ดินเป็นดินร่วนปนทราย และดินทราย ระบายน้ำได้ดี มีความสมบูรณ์ปานกลาง สภาพกรดต่างอยู่ประมาณ 4.5-6	แบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณเดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม และจะร้อนที่สุดช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มช่วงเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม และฤดูหนาว เริ่มช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ อุณหภูมิสูงสุดคือ 40 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 15 องศาเซลเซียส ปริมาณ น้ำฝนโดย เฉลี่ยต่อปี 1,577.25 มิลลิเมตร	229 เมตร
12	ด้านขุนทด	สวนป่าด้านขุนทด	18 ม. 1 ต.ห้วยบง อ.ด้านขุนทด	E 765250 N 1672350	พื้นที่เป็นที่ราบสลับกับภูเขาหินดินดาน ลักษณะดินเป็นดินร่วนปนทรายผสมดินลูกรัง และดินดาน ดิน	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน แบ่งเป็น 3 ฤดู อุณหภูมิต่ำสุด 14 องศาเซลเซียสและ อุณหภูมิสูงสุด	300 - 400 เมตร

ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
			จ.นครราชสีมา		ชั้นล่างเป็นดินดานดินมีธาตุอาหารของพีชน้อย ขาดความอุดมสมบูรณ์ ชั้นหน้าดินตื้น ดินบริเวณพื้นที่สวนป่าด้านขุนทด มีสภาพเป็นกรดอ่อนถึงปานกลาง ร้อยละความชื้นในดินของสวนป่าด้านขุนทดอยู่ในช่วง 1.49 - 2.80 ค่าความเป็นกรด - ด่าง ของดินอยู่ในช่วง 6.33 - 6.78	41.1 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปี 26.7 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝน เฉลี่ย 800-900 มิลลิเมตรและมีจำนวนวันฝนตก ประมาณ 80 วันต่อปี	
13	สูงเนิน	สูงเนิน	ม.9 ต.หนองตะไก้ อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา 30380	E 0808577 N 1638152	เป็นพื้นที่ราบและลาดเอียง ภูเขา และพื้นที่ป่าไม้ พื้นดินเป็นดินร่วนปนทราย ไม่สามารถกักเก็บน้ำไว้ได้ในระยะเวลาสั้น มีค่าความเป็นกรด-ด่าง อยู่ระหว่าง (5.5-7.0)	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อน มีอากาศที่ร้อนจัด มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว ในฤดูหนาวอุณหภูมิสูงสุด คือ 41 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 14 °C ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 1,447.94 มม.	260-280 เมตร
		ปักธงชัย	ม.1 ต.ตะขบ อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา 30150	E 803556 N 1617744	พื้นที่เป็นที่ราบสลับกับภูเขาหินดินดาน ลักษณะดินเป็นดินร่วนปนทราย ผสมดินลูกรังและดินดาน ดินชั้นล่างเป็นดินดาน ดินมีธาตุอาหารของพีชน้อย ขาดความอุดมสมบูรณ์ ชั้นหน้าดินตื้น ดินบริเวณพื้นที่สวนป่าปักธงชัย มีสภาพ เป็นกรดอ่อนถึงปานกลาง ค่าความเป็นกรด - ด่าง ของดินอยู่ในช่วง 6.33 - 6.78	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อน มีอากาศที่ร้อนจัด มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว ในฤดูหนาวอุณหภูมิสูงสุด คือ 41 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 14 องศาเซลเซียส ปริมาณ น้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 1,447.94 มิลลิเมตร	200-250 เมตร
		วังน้ำเขียว	322 ม.9 ต.อุดมทรัพย์ อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา 30370	E 818521 N 1605265	พื้นที่ส่วนใหญ่มีลักษณะพื้นที่เป็นภูเขาและที่ลาดชัน เป็นรอนคลื่นสลับกัน ลักษณะดินเป็นดินร่วนปนทรายปนเศษหินและกรวดปริมาณมาก สีนํ้าตาลแก่หรือแดง ปนเหลือง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือจัดมาก (ph 4.5-5.5)	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อนจัด มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุด คือ 41 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 10 องศาเซลเซียส	300-700 เมตร
14	คอนสาร	สวนป่าคอนสาร	62 ม. 8 ต.ทุ่งพระ อ.คอนสาร จ.ชัยภูมิ	N 1840150 E 804550	เป็นที่ดอนและที่ราบเชิงเขาสลับกับที่เนินความลาดชันประมาณ 0 - 15% และบางส่วนเป็นภูเขาสูง	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดู คือในฤดูร้อนมีจัด อากาศร้อนมีฝนตกชุก	480-595 เมตร

ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
					ความลาดชัน 35% มี 4 กลุ่มดินได้แก่ 35,47,55,62 โดยส่วนใหญ่เป็นกลุ่มดินที่ 55 และ 62 ตามลำดับ ลักษณะดินเป็นดินเหนียว สีดิน เป็นสีน้ำตาลหรือสีแดง ในดินชั้นล่างระดับความลึกต่ำกว่า 50 ซม.	ในฤดูฝนและมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุดคือ 31.39 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 20.26 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 1,706.02 มิลลิเมตร	
		สวนป่าเกษตรสมบูรณ์	ม. 8 ต.ท่ามะโพงหวาน อ.แก้งคร้อ จ.ชัยภูมิ	E 188599 N 1787631	เป็นที่ราบ ที่ดอนสลับกับที่เนิน ความลาดชันประมาณ 2-20% มีกลุ่ม 4 กลุ่มดิน ได้แก่ 35,40,84,56 ลักษณะดินเป็นดินร่วนปนทรายส่วนดินล่างเป็นดินเหนียวปน ทราย สีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดง	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดู คือในฤดูร้อนมีอากาศ ร้อนจัด มีฝนตกชุก ในฤดูฝนและมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุด คือ 32.53 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 20.70 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 905.48 มิลลิเมตร	480-595 เมตร
<b>องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุบลราชธานี</b>							
15	ละเอาะ	ละเอาะ	184 ม.5 ต.รุ่งระวี อ.น้ำเกลี้ยง จ.ศรีสะเกษ	E 440132 N 1646070	เนื้อดินส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี อยู่บนชั้นดินที่มีการระบาย น้ำดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง	สภาพภูมิอากาศเป็นแบบมรสุมเมืองร้อน แบ่งเป็น 3 ฤดูกาล ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคม ฤดูหนาวเริ่มตั้งแต่ช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนมกราคม ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยประมาณ 18 องศาเซลเซียส ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน ซึ่งอุณหภูมิโดยเฉลี่ยประมาณ 30 - 37 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยประมาณ 1,200 -1,500 มิลลิเมตรต่อปี	200 เมตร
		กันทรารมย์	ต.เมืองน้อย ต.อีปาด อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ	E 450539 N 1678979	เนื้อดินส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี อยู่บนชั้นดินที่มีการระบาย น้ำดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง	สภาพภูมิอากาศเป็นแบบมรสุมเมืองร้อน แบ่งเป็น 3 ฤดูกาล ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ฤดูหนาวเริ่มตั้งแต่ช่วงเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนมกราคม ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยประมาณ 18 องศาเซลเซียส ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึง	150 เมตร

ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
						เดือนเมษายน ซึ่งอุณหภูมิโดยเฉลี่ย ประมาณ 30 – 37 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ประมาณ 1,200 -1,500 มิลลิเมตรต่อปี	
16	ขุนหาญ	ขุนหาญ	92 ม. 17 ต.บักดอง อ.ขุนหาญ จ.ศรีสะเกษ 33150	E 438685 N 1605924	เนื้อดินบนส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย เนื้อดินเป็นสีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง ปฏิกริยาดินเป็นกรด ค่าความเป็นกรด เป็นด่างของดินชั้นบนประมาณ 4.5-6.0 การระบายน้ำดี	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูชัดเจน คือ ในฤดูร้อน มีอากาศที่ร้อนจัด มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาวอุณหภูมิสูงสุด คือ 39 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 14 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 1,500 มิลลิเมตร	220 เมตร
17	ดงซี	หนองเหล่าหิน	ม. 12 ต.สร้างถ่อ อ.เซียงโน จ. อุบลราชธานี 34150	E 445822 N 1701817	ลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบ พบกลุ่มชุดดิน 41 กลุ่มดินทรายหนาปานกลาง ที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือตะกอนเนื้อหยาบ ทั้ขอยู่บนชั้นดินที่มีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี อยู่บนชั้นดินที่มีการระบายน้ำดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	สภาพภูมิอากาศเป็นแบบมรสุมเมืองร้อน แบ่งเป็น 3 ฤดูกาล ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคม ฤดูหนาวเริ่มตั้งแต่ช่วงเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนมกราคม ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยประมาณ 17.0 องศาเซลเซียส ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน ซึ่งอุณหภูมิโดยเฉลี่ยประมาณ 30 – 35 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยประมาณ 1,200 - 1,500 มิลลิเมตรต่อปี	130-140 เมตร
		ม่วงสามสิบ	หมู่ที่ 1,4,5,6 ต.หนองเหล่า อ.ม่วงสามสิบ จ. อุบลราชธานี 34140	E 466406 N 1706891	ลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบ พบกลุ่มชุดดิน 41 กลุ่มดินทรายหนาปานกลาง ที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือตะกอนเนื้อหยาบ ทั้ขอยู่บนชั้นดินที่มีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี อยู่บนชั้นดินที่มีการระบายน้ำดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	สภาพภูมิอากาศเป็นแบบมรสุมเมืองร้อน แบ่งเป็น 3 ฤดูกาล ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคม ฤดูหนาวเริ่มตั้งแต่ช่วงเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนมกราคม ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยประมาณ 17.0 องศาเซลเซียส ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน ซึ่งอุณหภูมิโดยเฉลี่ยประมาณ 30 – 35 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยประมาณ 1,200 - 1,500 มิลลิเมตรต่อปี	116-137 เมตร

ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
		ดงเก่าตัน	ม. 4 ต.หนองเหล่า ม. 3 ต.โพนแพง อ.ม่วงสามสิบ จ.อุบลราชธานี 34140	E 469181 N 1705195	ลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบ พบกลุ่มชุดดิน 41 กลุ่มดินทรายหนาปานกลาง ที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือตะกอนเนื้อหยาบ ทับบอยู่บนชั้นดินที่มีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดี อยู่บนชั้นดินที่มีการระบายน้ำดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	สภาพภูมิอากาศเป็นแบบมรสุมเมืองร้อน แบ่งเป็น 3 ฤดูคือ ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคม ฤดูหนาวเริ่มตั้งแต่ช่วงเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนมกราคม ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยประมาณ 17.0 องศาเซลเซียส ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน ซึ่งอุณหภูมิโดยเฉลี่ยประมาณ 30 - 35 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยประมาณ 1,200 - 1,500 มิลลิเมตรต่อปี	116-137 เมตร
18	พนา	สวนป่า ดงนาซี-ซีแลน	108 ม.8 ต.ขามเปี้ย อ.ตระการพิชผล จ.อุบลราชธานี 34130	E 0492630 N 1717049	เป็นที่ราบ ที่ดอนสลับกับที่เนิน มีลักษณะดินกลุ่มดินร่วนหยาบลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดเนื้อหยาบปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงปานกลางความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูคือ ในฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อน มีฝนตกชุกในฤดูฝนและมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุด คือ 38 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 18 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 2564 มีปริมาณ 647.80 มิลลิเมตร	127 เมตร
		สวนป่าดงคำเดื่อย	ม.8 ต.โคกก่ง อ.ขาม่วน จ.อำนาจเจริญ 37210	E 490410 N 1772421	เป็นที่ราบ สลับกับที่เนิน มีลักษณะดินเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินเหนียว ปนทราย สีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง	ตั้งอยู่ในเขตโซนร้อน สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดูคือ ในฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อน มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุด คือ 35 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด คือ 16 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 2564 มีปริมาณ 707.20 มิลลิเมตร	161 เมตร
19	พิบูลมังสาหาร	พิบูลมังสาหาร	193 หมู่ ตำบลช่องเม็ก อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี 34350	E 549327 N 1664469	พื้นที่ราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย ลักษณะดินส่วนใหญ่เป็นดินลึกมาก ที่เกิดจากการตกทับถมของตะกอนทราย เนื้อดินบนส่วนใหญ่เป็นดินทรายปนดินร่วน และดินร่วนปนทรายส่วนดินล่างเป็นดินทรายปนดินร่วน เนื้อดินเป็นสีน้ำตาลปนแดง สีแดงปนเหลือง ปฏิกริยาดินเป็นกรด ค่าความเป็นกรด	ฤดูฝน จะเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมเรื่อยไปจนถึงปลาย เดือนตุลาคม และมักปรากฏเสมอว่าฝนทิ้งช่วงในเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม ปริมาณน้ำฝนไม่น้อยกว่า 1,250 มิลลิเมตรต่อปี ฤดูหนาว อุณหภูมิจะเริ่มลดต่ำลงตั้งแต่เดือนตุลาคมและจะสิ้นสุดปลายเดือนมกราคม ฤดู	189 เมตร



ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
					เป็นต่างของดินชั้นบน ประมาณ 4.5-6.5	ร้อน โดยส่วนใหญ่แล้วอากาศจะ เริ่มอบอ้าว ในเดือนกุมภาพันธ์ไปจนถึงประมาณต้นเดือนพฤษภาคมซึ่งอาจจะปลายเดือนเมษายน	
		พลาญช้อย	ตำบลโนนก่อ อำเภอสิรินธร จังหวัด อุบลราชธานี 34350	E 544943 N 1662053	พื้นที่ราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย ลักษณะเนื้อดินบนส่วนใหญ่เป็นดินทราย ปนดินร่วน และดินร่วนปนทราย ปฏิกริยาดินเป็นกรด ค่าความเป็นกรดเป็นต่างของดินชั้นบนประมาณ 4.5-6.5 การระบายน้ำดี ถึงดีมาก มีความสามารถให้น้ำซึมผ่านและการไหลบ่าของน้ำผิวดินปานกลางถึงเร็ว มีความอุดมสมบูรณ์ของดินตามธรรมชาติต่ำ	ฤดูฝน จะเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมเรื่อยไปจนถึงปลาย เดือนตุลาคม และมักปรากฏเสมอว่าฝนทิ้งช่วงในเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม ปริมาณน้ำฝนไม่น้อยกว่า 1,250 มิลลิเมตรต่อปี ฤดูหนาว อุณหภูมิจะเริ่มลดต่ำลงตั้งแต่เดือนตุลาคมและจะสิ้นสุดปลายเดือนมกราคม ฤดูร้อน โดยส่วนใหญ่แล้วอากาศจะ เริ่มอบอ้าว ในเดือนกุมภาพันธ์ไปจนถึงประมาณต้นเดือนพฤษภาคมซึ่งอาจจะปลายเดือนเมษายน	188 เมตร
		คอแลน	ตำบลคอแลน อำเภอ บุญศรี จังหวัด อุบลราชธานี 34230	E 551510 N 1647308	พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบประเภทที่ราบถึงลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย มีระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางโดยเฉลี่ย 160-200 เมตร ความลาดชันของพื้นที่โดยเฉลี่ย ร้อยละ 5.0-10.0 พื้นที่มีความลาดเอียงของภูมิประเทศจากด้านทิศตะวันตกสู่ทิศนอก พื้นที่ป่าโดยส่วนใหญ่เป็นที่ราบสภาพป่าเดิมเป็นป่าเบญจพรรณที่มีไม้ เช่น ตะแบกแดง ยางนา ประดู่ มะค่าโมง เป็นไม้เด่นของพื้นที่	ฤดูฝน จะเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมเรื่อยไปจนถึงปลาย เดือนตุลาคม และมักปรากฏเสมอว่าฝนทิ้งช่วงในเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม ปริมาณน้ำฝนไม่น้อยกว่า 1,250 มิลลิเมตรต่อปี ฤดูหนาว อุณหภูมิจะเริ่มลดต่ำลงตั้งแต่เดือนตุลาคมและจะสิ้นสุดปลายเดือนมกราคม ฤดูร้อน โดยส่วนใหญ่แล้วอากาศจะ เริ่มอบอ้าว ในเดือนกุมภาพันธ์ไปจนถึงประมาณต้นเดือนพฤษภาคมซึ่งอาจจะปลายเดือนเมษายน	198 เมตร

ที่	งานสวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง
		น้ำยี่น	ตำบลชีเหล็ก อำเภอน้ำขุ่น จังหวัดอุบลราชธานี 34260	E 492028 N 1619331	พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบประเภที่ราบถึงลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย มีระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง โดยเฉลี่ย 160-200 เมตร ความลาดชันของพื้นที่โดยเฉลี่ยร้อยละ 5.0-10.0 พื้นที่มีความลาดเอียงของภูมิประเทศ จากด้านทิศตะวันตกสู่ทิศตะวันออก พื้นที่ป่าโดยส่วนใหญ่เป็นที่ราบสภาพป่าเดิมเป็นป่าเบญจพรรณที่มีไม้ เช่น ตะแบกแดง ยางนา ประดู่ มะค่าโมง เป็นไม้เด่นของพื้นที่	ฤดูฝน จะเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมเรื่อยไปจนถึงปลาย เดือนตุลาคม และมักปรากฏเสมอว่าฝนทิ้งช่วงในเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม ปริมาณน้ำฝนไม่น้อยกว่า 1,250 มิลลิเมตรต่อปี ฤดูหนาว อุณหภูมิจะเริ่มลดต่ำลงตั้งแต่เดือนตุลาคมและจะสิ้นสุดปลายเดือนมกราคม ฤดูร้อน โดยส่วนใหญ่แล้วอากาศจะ เริ่มอบอ้าว ในเดือนกุมภาพันธ์ไปจนถึงประมาณต้นเดือนพฤษภาคมซึ่งอาจจะปลายเดือนเมษายน	175 เมตร
20	ช่องเม็ก	ช่องเม็ก	หมู่ที่ 5 ต.ช่องเม็ก อ.สิรินธร จ.อุบลราชธานี 34350	E 548806 N 1666973	ลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบสลับกับที่เนิน มีลานหินทรายกระจายเป็นหย่อมๆ พบกลุ่มชุดดินในพื้นที่ดินดอน จำนวน 4 ชุด ได้แก่ กลุ่มชุดดิน 40 เป็นดินร่วนหยาบลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตฤตต้น กำเนิดเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลาง กลุ่มชุดดิน 44 เป็นดินทรายหนาที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือตะกอนเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยหรือเป็นกลาง กลุ่มชุดดิน 48 ดินตื้นถึงกึ่งหินหรือเศษหินและอาจพบชั้นหิน พื้นภายในความลึก 150 ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรด ถึงเป็นกลาง กลุ่มชุดดิน 56 ดินลึกปานกลางถึงชั้นหินพื้น เศษหิน หรือลูกรังปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ 4A,4B	สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดู ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม เป็นช่วงที่อากาศอบอ้าว และจะร้อนที่สุดช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มต้นช่วงกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดเอาความชื้น จากมหาสมุทรทำให้เกิดฝนตกชุก และฤดูหนาวเริ่มต้นที่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดนำความหนาวเย็นจากประเทศจีนเข้าสู่ประเทศไทย	160-210 เมตร
		พิบูลมังสาหาร (คก. 3)	หมู่ที่ 8,7,11 ต.ช่องเม็ก อ.สิรินธร จ.อุบลราชธานี 34350	E 548750 N 1665931	ลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบสลับกับที่เนิน มีลานหินทรายกระจาย เป็นหย่อมๆ พบกลุ่มชุดดินในพื้นที่ดินดอน จำนวน 3 ชุด ได้แก่ กลุ่มชุดดิน 35 กลุ่มดินร่วนละเอียดลึกถึงลึกมากที่เกิดจาก	สภาพภูมิอากาศแบ่งเป็น 3 ฤดู ฤดูร้อน เริ่มต้นประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม เป็นช่วงที่อากาศอบอ้าว และจะร้อนที่สุดช่วงเดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มต้นช่วง	190 เมตร

ที่	งาน สวนป่า	สวนป่า	ที่ตั้ง	พิกัด (UTM)	สภาพภูมิประเทศ	สภาพภูมิอากาศ	ความสูงจากระดับน้ำทะเล ปานกลาง
					ตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ กลุ่มชุดดิน 40 กลุ่มดินร่วนหยาบถึงถึงมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ หรือวัตถุต้นกำเนิดเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ กลุ่มชุดดิน 44 กลุ่มดินทรายหนาที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือตะกอนเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง การระบายน้ำค่อนข้างมาก ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ 4A,4B	กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดเอาความชื้นจากมหาสมุทรทำให้เกิดฝนตกชุก และฤดูหนาวเริ่มต้นที่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดนำความหนาวเย็นจากประเทศจีนเข้าสู่ประเทศไทย	
21	มุกดาหาร	มุกดาหาร	308 ม.16 ต.คำป่าหลาย อ.เมือง จ.มุกดาหาร	E 463862 N 1851648	สภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบ ลักษณะคุณภาพเป็นดินร่วนทรายปนทรายหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	สภาพภูมิอากาศแบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อนจัด ฤดูฝน มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุดคือ 39 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดคือ 12 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 615.38 มิลลิเมตร	177-206 เมตร
		ดงภูพาน	214 ม.10 ต.กกตูม อ.ดงหลวง จ.มุกดาหาร	E 406552 N 1859816	สภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบ ลักษณะคุณภาพเป็นดินร่วนทรายปนทรายหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลางความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	สภาพภูมิอากาศแบ่งได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อนมีอากาศที่ร้อนจัด ฤดูฝน มีฝนตกชุกในฤดูฝน และมีอากาศที่หนาวในฤดูหนาว อุณหภูมิสูงสุดคือ 37 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดคือ 13 องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยต่อปี 712.30 มิลลิเมตร	300-330 เมตร

## แผนปฏิบัติการประจำปี 2565 ขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

### แผนงาน อนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมและหายากในพื้นที่สวนป่า ประจำปี 2565

1. ชื่อแผนปฏิบัติการ : แผนงานอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมและหายากในพื้นที่สวนป่า

2. หลักการและเหตุผล :

อ.อ.ป. ได้รับพระราชทานพระราชนุญาตให้เข้าร่วมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ซึ่งเป็นหน่วยงานร่วมสนองพระราชดำริฯ (G4-กลุ่มการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร) ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2555 ภายใต้กรอบแผนแม่บทระยะ 5 ปี (ตค.54-กย 59) ซึ่ง อ.อ.ป. ได้เริ่มดำเนินการจัดกิจกรรมตามโครงการสนองพระราชดำริฯ ในปี พ.ศ. 2555 โดยจัดกิจกรรมในพื้นที่สวนป่าของ อ.อ.ป. ที่กระจายอยู่ทั่วทุกภูมิภาค ซึ่ง ออ.ป.ตะวันออกเฉียงเหนือ ได้คัดเลือกที่สวนป่าภูสวรรค์ เพื่อดำเนินการตามโครงการดังกล่าว

3. วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- 2) เพื่ออนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมที่หายาก
- 3) เพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมที่หายากในสวนป่าองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
- 4) เพื่อเป็นแหล่งการเรียนรู้และแหล่งพักผ่อนหย่อนใจสำหรับผู้สนใจ
- 5) เพื่อให้ชุมชนและสังคม มีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่ในการอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมที่หายากอย่างยั่งยืน

4. ขั้นตอนและกิจกรรมการ ปรับปรุงจัดทำภูมิทัศน์หน้าแปลงปลูก และกำจัดวัชพืช บำรุงตามหลักกวนวัฒนวิทยา และพึงระวังให้มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด

5. เป้าหมาย บำรุงดูแลรักษาพื้นที่เพื่ออนุรักษ์พันธุ์ไม้ดั้งเดิมหายากแปลงเก่า 40 ไร่ ได้แก่ สวนป่าภูสวรรค์ 40 ไร่

6. ตัวชี้วัด 1. จำนวนพื้นที่ที่บำรุงดูแล 2. จำนวนพันธุ์ไม้หายาก -

7. งบประมาณ 0.0401 ล้านบาท

8. ผู้รับผิดชอบ สวนป่าภูสวรรค์ , ออ.ป.เขตขอนแก่น , ออ.ป.ตะวันออกเฉียงเหนือ

9. ระยะเวลาดำเนินการ : ตุลาคม 64 – กันยายน 2565

10. แผนปฏิบัติการ แผนงานอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมและหายากในพื้นที่สวนป่า ประจำปี 2565

รายการค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายรายเดือน (บาท)											
	ต.ค. 64	พ.ย. 64	ธ.ค. 64	ม.ค. 65	ก.พ. 65	มี.ค. 65	เม.ย. 65	พ.ค. 65	มิ.ย. 65	ก.ค. 65	ส.ค. 65	ก.ย. 65
รายการ : เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์ พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมหายากในพื้นที่สวนป่า จังหวัดเลย												
2. การบำรุงรักษาและอนุรักษ์พันธุกรรมไม้ดั้งเดิมหา ยากในพื้นที่สวนป่า (แปลงปี 2560)												
พื้นที่ 40 ไร่												
2.1 ค่าจัดหาและเตรียมกล้าไม้ เพื่อปลูกเพิ่มเติม												
2.2 ค่าดำเนินการปลูกซ่อมและปลูกเพิ่มเติม												
2.3 ค่ากำจัดวัชพืช ครั้งที่ 1												
2.4 ค่ากำจัดวัชพืช ครั้งที่ 2												
2.5 ค่าใส่ปุ๋ย												
2.6 ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด												



ที่	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน													ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค. 64	พ.ย.64	ธ.ค.64	ม.ค.65	ก.พ.65	มี.ค.65	เม.ย.65	พ.ค.65	มิ.ย.65	ก.ค.65	ส.ค.65	ก.ย.65	ต.ค.-ธ.ค.65	
	<u>3. ดูแลรักษาแปลงสาธิตการปลูกไม้เศรษฐกิจ (ไม้โตช้า) ปีที่ 3 (แปลงปี 2563) พื้นที่ 1,350 ไร่ และปีที่ 4 (แปลงปี 2562) พื้นที่ 1,200 ไร่</u>														สวนป่า, ออป.เขต, ออป.ภาคฯ
1	ดายวัชพืช ครั้งที่ 1														
2	จัดซื้อปุ๋ยอินทรีย์ และใส่ปุ๋ยอินทรีย์														
3	ดายวัชพืช ครั้งที่ 2														
4	ทำแนวป้องกันไฟ														
5	ซ่อมทางตรวจการ														
6	สำรวจเปอร์เซ็นต์การรอดตายและวัดความเจริญเติบโต														
7	ดายวัชพืชครั้งที่ 3														
	<u>3. ดูแลรักษาแปลงสาธิตการปลูกไม้เศรษฐกิจ (ไม้โตเร็ว) ปีที่ 4 (แปลงปี 2562) พื้นที่ 1,200 ไร่</u>														
1	กำจัดวัชพืชครั้งที่ 1														
2	ป้องกันไฟ														
3	สำรวจการรอดตาย														
	<u>4. ดูแลรักษาแปลงสาธิตการปลูกไม้เศรษฐกิจ (ไม้โตเร็ว) ปีที่ 3 (แปลงปี 2563) พื้นที่ 400 ไร่ ปีที่ 5 (แปลงปี 2561) พื้นที่ 1,000 ไร่</u>														
1	กำจัดวัชพืชครั้งที่ 1														
2	ป้องกันไฟ														
3	สำรวจการรอดตาย														
	<u>4. สรุปภาพรวมรายงาน อ.อ.ป.</u>														

## แผนงาน การส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจ ประจำปี 2565

1. ชื่อแผนปฏิบัติการ : แผนงานส่งเสริมเกษตรกรปลูกบำรุงไม้เศรษฐกิจเพื่อสร้างอาชีพทางเลือกให้ราษฎร/เอกชน การดูแลบำรุงรักษาแปลงเก่า ปี 2563-2564

### 2. หลักการและเหตุผล :

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (อ.อ.ป.) เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับการปลูกสร้างสวนป่าคุ้มครองป่าไม้ และบุงบุงป่าไม้เพื่อประโยชน์แก่การป่าไม้ อ.อ.ป. ได้มีการดำเนินการส่งเสริมเกษตรกรที่อยู่รอบสวนป่าขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้โดยปลูกไม้โตเร็วและปลูกไม้โตช้า เพื่อเป็นแหล่งวัตถุดิบ เป็นการส่งเสริมรายได้แก่ชุมชน และเห็นการยกระดับคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน ซึ่งประสบผลสำเร็จได้ดี ดังนั้น ในการดำเนินการส่งเสริมเกษตรกรปลูกไม้เศรษฐกิจ เพื่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน จึงเป็นช่องทางหนึ่งในการพัฒนาและสนับสนุนตอบสนองนโยบายของรัฐบาลด้วยการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป

### 3. วัตถุประสงค์ :

- 1) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีอาชีพที่มั่นคงจากการปลูกป่าเศรษฐกิจโดยเฉพาะในพื้นที่ซึ่งทำการเกษตรชนิดอื่น ๆ ไม่ได้ผลหรือได้ผลผลิตต่ำ
- 2) เพิ่มพื้นที่ป่าของประเทศ โดยการปรับเปลี่ยนพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม ที่ดินทำกินที่ขาดความอุดมสมบูรณ์ ที่ป่าชุมชนที่ถูกทิ้งร้าง ที่หัวไร่ปลายนา ฯลฯ ให้

กลายเป็นป่าเศรษฐกิจที่สามารถให้ผลผลิตได้อย่างยั่งยืน

4. เป้าหมาย : 1) เกษตรกร ประชาชนในท้องถิ่นมีอาชีพและรายได้เพิ่มขึ้นจากการจ้างงานและการจำหน่ายไม้

2) เกษตรกรมีไม้ใช้สอยและเป็นเชื้อเพลิงในท้องถิ่นหรือนำไปใช้ประโยชน์อื่น ๆ เช่น ใช้ในการก่อสร้าง ฯลฯ เป็นการลดการตัดไม้ทำลายป่า

3) มีส่วนร่วมกับประชาชนในการเป็นผู้นำในการพัฒนาพลังงานทดแทน สร้างคุณค่า และมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจเป็นประโยชน์ต่อชุมชน สังคม และประเทศชาติ

4) บำรุง ดูแลสวนป่าตามหลักทฤษฎี และพึงระวังให้มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด

5) ดำเนินการตามแผนได้สำเร็จร้อยละ 100

5. ตัวชี้วัด : เชิงปริมาณ : 1) ดูแลรักษาแปลงเก่า จำนวนพื้นที่ 27,625 ไร่

เชิงคุณภาพ : 1) พื้นที่ส่งเสริมเกษตรกรปลูกไม้เศรษฐกิจได้รับการปลูกบำรุงดูแลรักษามีอัตราการรอดตายไม่น้อยกว่าร้อยละ 95

2) ได้รับผลคะแนนสำรวจความพึงพอใจของเกษตรกรคะแนนมากกว่า 4.50 (คะแนนเต็ม 5)

6. งบประมาณ : 17.907 ล้านบาท

7. ผู้รับผิดชอบ : สวนป่า, ออป.เขต, ออป.ตะวันออกเฉียงเหนือ

8. ระยะเวลาดำเนินการ : ตุลาคม 2564- ธันวาคม 2565







ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ ปี 2565											ผู้รับผิดชอบ		
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.	
7	ส่งมอบไม้ให้กับผู้ซื้อและจัดทำบัญชีการจำหน่ายไม้แต่ละกอง บันทึกการส่งมอบไม้ไว้เป็นหลักฐาน ในส่วนที่ส่งมอบไม้ให้โรงงานแปรรูปไม้ของ อ.อ.ป. ก็จัดทำบัญชีไม้บันทึกการส่งมอบไว้เป็นหลักฐานไว้เช่นกัน หากมีการรับชำระเงินค่าซื้อไม้ที่สวนป่าก็โอนเงินพร้อมหลักฐานให้ อ.อ.ป. เขตด้วย														
8	สรุปผลการการส่งมอบ/ จำหน่ายไม้พร้อมหลักฐานต่างๆ พร้อมสต็อกไม้คงเหลือแต่ละงวดให้ออป.เขต/ ออป.ภาค ทราบทุกสิ้นเดือน														
9	อป. เขต/ภาค ตรวจสอบการส่งมอบไม้/จำหน่าย/สต็อกคงเหลือและติดตามประเมินผลทุกเดือน														

### แผนงานจัดการผลผลิต ไม้ยูคาลิปตัสสวนป่า ประจำปี 2565

1. **ชื่อแผนปฏิบัติการ :** การจัดการผลผลิตไม้ยูคาลิปตัสสวนป่า
2. **หลักการและเหตุผล :** องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินการผลิตไม้ออกจากสวนป่าเศรษฐกิจ เพื่อสนองต่อความต้องการใช้ไม้ของประชาชนและภาคธุรกิจ การใช้ไม้จากสวนป่าเศรษฐกิจทำให้ประเทศลดการใช้ไม้จากต่างประเทศ และลดการขาดดุลการค้ากับต่างประเทศอีกทั้งสวนป่าเศรษฐกิจเป็นธุรกิจที่ต้องใช้แรงงานจำนวนมาก ทำให้มีการจ้างงานราษฎรในชุมชนท้องถิ่น ส่งผลให้มีการกระจายรายได้ให้ชุมชน ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น นอกจากนี้พื้นที่สวนป่าเศรษฐกิจที่ยั่งยืนจะช่วยปรับสภาพสิ่งแวดล้อมและธรรมชาติในท้องถิ่นให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
3. **วัตถุประสงค์** เพื่อสร้างรายได้ให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้







## แผนงาน โครงการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการปลูกสวนป่าไม้เศรษฐกิจ (แผนงานพัฒนาปลูกใหม่)

### แผนงานพัฒนารื้อปลูกใหม่ ไม้สัก ประจำปี 2565

1. ชื่อแผนปฏิบัติการ : แผนงานพัฒนาปลูกเสริมไม้สัก รอบตัดพื้นที่สอง
2. หลักการและเหตุผล : องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินการผลิตไม้ออกจากสวนป่าเศรษฐกิจ เพื่อสนองต่อความต้องการใช้ไม้ของประชาชนและภาคธุรกิจ การใช้ไม้จากสวนป่าเศรษฐกิจทำให้ประเทศลดการใช้ไม้จากต่างประเทศ และลดการขาดดุลการค้ากับต่างประเทศอีกทั้งสวนป่าเศรษฐกิจเป็นธุรกิจที่ต้องใช้แรงงานจำนวนมาก ทำให้มีการจ้างงานราษฎรในชุมชนท้องถิ่น ส่งผลให้มีการกระจายรายได้ให้ชุมชน ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น นอกจากนี้พื้นที่สวนป่าเศรษฐกิจที่ยั่งยืนจะช่วยปรับสภาพสิ่งแวดล้อมและธรรมชาติในท้องถิ่นให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
3. วัตถุประสงค์ :
  - 1) เพื่อเพิ่มพื้นที่สวนป่าเศรษฐกิจ
  - 2) เพื่อบำรุงรักษาสวนป่าเพื่อให้สามารถสร้างผลผลิตได้สูงสุด
  - 3) เพื่อสร้างรายได้ให้แก่ราษฎรในท้องถิ่น
4. เป้าหมาย : ดำเนินการตามแผนได้สำเร็จร้อยละ 100
5. ตัวชี้วัด : 
 

เชิงปริมาณ : พื้นที่สวนป่าปลูกใหม่ไม้สัก 1. สวนป่าน้ำสวยห้วยปลาตุก พื้นที่ 64 ไร่ 2. สวนป่าสมเด็จ 1 พื้นที่ 50 ไร่ 3. สวนป่ากุดบาก พื้นที่ 30 ไร่

4. สวนป่าหนองเม็ก พื้นที่ 20 ไร่

เชิงคุณภาพ : พื้นที่ปลูกเสริมสวนป่าไม้สักมีเปอร์เซ็นต์รอดตายไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
6. งบประมาณ : 0.749 ล้านบาท
7. ผู้รับผิดชอบ : สวนป่า , ออป.เขต , ออป.ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
8. ระยะเวลาดำเนินการ : มกราคม – ธันวาคม 2565
9. ขั้นตอนและระยะเวลาในการดำเนินงาน :

ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ ปี 2565												ผู้รับผิดชอบ	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1	จัดทำแผนปฏิบัติการเสนอผู้อำนวยการพิจารณาให้ความเห็นชอบ														สวนป่า, ออป.เขต, ออป.ตอ.
2	ประชาสัมพันธ์การปลูกสร้างสวนป่าและเชิญชวนราษฎรเข้าร่วมโครงการฯ เตรียมแรงงานปลูกสร้างสวนป่า														
3	เตรียมพื้นที่ปลูกสร้างสวนป่า														
4	เตรียมกล้าไม้ จัดหาซื้อกล้าไม้สำหรับปลูกสร้างสวนป่าตามชนิดไม้														
5	เตรียมการปลูก														
	- ไม้หลักหมายปลูก														
	- ขุดหลุม														
	- ใส่ปุ๋ยรองกันหลุม														

ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ ปี 2565												ผู้รับผิดชอบ	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
6	ปลูกไม้ตามชนิดที่ได้วางแผน					■	■	■							อบ
7	กำจัดวัชพืช, สักรวดต้นตายเพื่อทำการปลูกซ่อม ใส่ปุ๋ยบำรุงครั้งที่ 1								■	■					
8	กำจัดวัชพืชครั้งที่ 2 ใส่ปุ๋ยบำรุงต้นไม้										■	■			
9	กำจัดวัชพืชครั้งที่ 3 และป้องกันไฟ											■	■		
10	ตรวจติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
11	สำรวจเปอร์เซ็นต์รอดตายและรายงานความก้าวหน้าในการปลูกสร้างสวนป่าให้ อ.ป. ทราบ											■	■		

## หมายเหตุ

- ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการปลูกตามงบประมาณลงทุน ประจำปี 2565 สวนป่าน้ำสวยห้วยปลาตุก พื้นที่ 164 ไร่
- ได้รับอนุมัติให้ปรับโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ เปลี่ยนแปลงพื้นที่ดำเนินการ เป็น 1. สวนป่าน้ำสวยห้วยปลาตุก พื้นที่ 64 ไร่ 2. สวนป่าสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พื้นที่ 50 ไร่ 3. สวนป่ากุตบก พื้นที่ 30 ไร่ 4. สวนป่าทองมิ่ง พื้นที่ 20 ไร่





ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ ปี 2565												ผู้รับผิดชอบ อป.ตวอ.	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
	ปลูกสร้างสวนป่า			■	■										
3	เตรียมพื้นที่ปลูกสร้างสวนป่า			■	■										
4	เตรียมกล้าไม้ จัดหาซื้อกล้าไม้สำหรับปลูกสร้างสวนป่าตามชนิดไม้				■	■	■								
5	เตรียมการปลูก				■	■	■								
	- ไม้หลักหมายปลูก				■	■	■								
	- ขุดหลุม				■	■	■								
	- ใส่ปุ๋ยรองกันหลุม				■	■	■								
6	ปลูกไม้ตามชนิดที่ได้วางแผน					■	■	■							
7	กำจัดวัชพืช, สักรวดต้นตายเพื่อทำการปลูกซ่อม ใส่ปุ๋ยบำรุงครั้งที่ 1									■	■				
8	กำจัดวัชพืชครั้งที่ 2 ใส่ปุ๋ยบำรุงต้นไม้											■	■		
9	กำจัดวัชพืชครั้งที่ 3 และป้องกันไฟ												■	■	
10	ตรวจติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
11	สำรวจเปอร์เซ็นต์รอดตายและรายงานความก้าวหน้าในการปลูกสร้างสวนป่าให้ อ.อ.ป.ทราบ												■	■	

### แผนงานพัฒนาปลูกใหม่ ไม้อื่นๆ (ไม้ดีมีค่า) ประจำปี 2565

1. ชื่อแผนปฏิบัติการ : แผนงานพัฒนาปลูกใหม่ไม้อื่น ๆ
2. หลักการและเหตุผล :

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินการผลิตไม้ออกจากสวนป่าเศรษฐกิจ เพื่อสนองต่อความต้องการใช้ไม้ของประชาชนและภาคธุรกิจ การใช้ไม้จากสวนป่าเศรษฐกิจทำให้ประเทศลดการใช้ไม้จากต่างประเทศ และลดการขาดดุลการค้ากับต่างประเทศอีกทั้งสวนป่าเศรษฐกิจเป็นธุรกิจที่ต้องใช้แรงงานจำนวนมาก ทำให้มีการจ้างงานราษฎรในชุมชนท้องถิ่น ส่งผลให้มีการกระจายรายได้ให้ชุมชน ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น นอกจากนี้พื้นที่สวนป่าเศรษฐกิจที่ยั่งยืนจะช่วยปรับสภาพสิ่งแวดล้อมและธรรมชาติในท้องถิ่นให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น



ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ											ผู้รับผิดชอบ		
		มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	ตค	พย		ธค	
	- ไม้หลักหมายปลูก				■	■	■								
	- ขุดหลุม				■	■	■								
	- ใส่ปุ๋ยรองก้นหลุม				■	■	■								
6	ปลูกไม้ตามชนิดที่ได้วางแผน					■	■	■							
7	กำจัดวัชพืช, สำรวจต้นตายเพื่อทำการปลูกซ่อม ใส่ปุ๋ยบำรุงครั้งที่ 1								■	■					
8	กำจัดวัชพืชครั้งที่ 2 ใส่ปุ๋ยบำรุงต้นไม้										■	■			
9	กำจัดวัชพืชครั้งที่ 3 และป้องกันไฟ											■	■	■	
10	ตรวจติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
11	สำรวจเปอร์เซ็นต์รอดตายและรายงานความก้าวหน้าในการปลูก สร้างสวนป่าให้ อ.อ.ป. ทราบ											■	■	■	

### แผนงาน การเพิ่มผลผลิตไม้แปรรูปเพื่อจำหน่าย ประจำปี 2565

1. ชื่อแผนปฏิบัติการ : การเพิ่มผลผลิตไม้แปรรูปเพื่อจำหน่าย

2. หลักการและเหตุผล :

ด้วยองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้ดำเนินงานทำไม้สักและทำไม้ป่านอกโครงการ ในปี 2563 จำนวนมากทำให้มีไม้ค้างสต็อก ซึ่งได้มีการประมูลจำหน่ายไม่หมด ทำให้ไม่มีการเชื่อมสภาพรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษา ดังนั้น เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางการจำหน่ายไม้สักสวนป่าและไม้ป่านอกโครงการของ ออป.ตะวันออกเฉียงเหนือ ให้มีความหลากหลายและเพิ่มกลุ่มและจำนวนผู้ใช้ประโยชน์ ตลอดจนเป็นการเพิ่มกระแสเงินสด เร่งรัดรายได้ให้กับ อ.อ.ป. อีกทางหนึ่ง ออป.ตะวันออกเฉียงเหนือ จึงขอเสนอแนวทางการเพิ่มผลผลิตไม้แปรรูปเพื่อจำหน่าย ประจำปี 2565

3. วัตถุประสงค์ 1) เพื่อระบายผลผลิตไม้สักสวนป่าและไม้ป่านอกโครงการ ที่คงเหลือมาแปรรูปจำหน่าย

2) เพื่อเพิ่มมูลค่าไม้จากไม้ท่อนเป็นไม้แปรรูป

3) เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายไม้ สร้างรายได้ให้กับ อ.อ.ป. อีกทางหนึ่ง

4) เพื่อรองรับความต้องการใช้ไม้แปรรูปของลูกค้าที่เพิ่มสูงขึ้น

4. ขั้นตอนและกิจกรรมการ ดำเนินการนำไม้เข้าเลื่อยที่โรงเลื่อยเอกชน ท้องที่จังหวัดขอนแก่น

5. เป้าหมาย 1) ผลิตไม้สักสวนป่าแปรรูป ปริมาตร 1,200 ลบ.ฟ.

2) ผลิตไม้แปรรูปจากไม้ป่านอกโครงการ ปริมาตร 6,000 ลบ.ฟ.

6. ตัวชี้วัด ปริมาตรการแปรรูปไม้

7. งบประมาณ ค่าใช้จ่าย 3.409 ล้านบาท รายได้ 3.000 ล้านบาท

8. ผู้รับผิดชอบ ออป.เขต,ส.ธอ. , ออป.ภาค

9. ระยะเวลาดำเนินการ : มกราคม – ธันวาคม 2565

10. แผนปฏิบัติการ แผนงานการเพิ่มผลผลิตไม้แปรรูปเพื่อจำหน่าย ประจำปี 2565

ลำดับ	ขั้นตอน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ												ผู้รับผิดชอบ	
		มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	ตค	พย	ธค		
1	จัดหาวัตถุดิบไม้สักสวนป่าและไม้ป่านอกโครงการเพื่อขออนุมัตินำเข้าจ้างเลื่อย														ออป.เขต, ส.ธอ, ออป. ภาค
2	จ้างโรงเลื่อยเอกชนแปรรูปไม้เพื่อจำหน่าย														
3	จำหน่ายไม้แปรรูปที่ได้														
4	ติดตามผลการดำเนินงาน														
5	สรุป/ประเมินผลโครงการ														

### แผนงาน การดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2565

1. ชื่อแผนปฏิบัติการ : การดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

2. หลักการและเหตุผล :





## 10. แผนปฏิบัติการ การดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2565 (ต่อ)

แผนงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
กลยุทธ์ที่ 3 ปรับปรุงกระบวนการเบี่ยงคู่มือการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน													ออป.ภาค, ออป.เขต, ,สวนป่า
3.1 จัดทำคู่มือความปลอดภัยในการทำงาน													
3.2 ทบทวนคู่มือความปลอดภัยในการทำงาน													
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน													
กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยฯ ส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับงานด้านความปลอดภัยฯ													
1.1 การจัดอบรมหลักสูตร “ความปลอดภัยฯ สำหรับผู้ปฏิบัติงานทั่วไป													
1.2 การจัดอบรมตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย													
1.3 การเข้าร่วมอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับความปลอดภัยที่ อ.อ.ป. จัดขึ้น													
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาระบบการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และการพัฒนาระบบสารสนเทศด้านความปลอดภัยฯ													
กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมใช้เทคโนโลยีและการสื่อสารในการพัฒนาระบบและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานด้านความปลอดภัยฯ													
1.2 จัดบอร์ดประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ความรู้ด้านความปลอดภัยฯ													

## 10. แผนปฏิบัติการ การดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2565 (ต่อ)









ลำดับที่	หลักสูตรฝึกอบรม	ผู้เข้าอบรม กลุ่มเป้าหมาย	วิธีการฝึกอบรม	จำนวน ครั้ง	จำนวน คน	ปี 2565											วิทยากร/ ผู้รับผิดชอบฝึกอบรม	
						ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
10	การดูแล บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์	พนักงานขับรถ /พнг.ที่เกี่ยวข้อง	อบรมเชิงปฏิบัติการ, การสาธิต	1	30		←→											งานพัสดุ/ พนักงานขับรถ
11	การจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน	พнг.อ.อ.ป. ที่เกี่ยวข้อง	การฝึกอบรมระหว่างทำงาน ( On the job Training) การฝึกปฏิบัติ (Practical Exercise) ศึกษาด้วยตนเอง (Self-Study)	1	50	←												สำนักวิจัยและ การจัดการสวน ป่าอย่างยั่งยืน
12	กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน ของ อ.อ.ป	พнг.อ.อ.ป. ที่เกี่ยวข้อง	การฝึกอบรมระหว่างทำงาน ( On the job Training) การฝึกปฏิบัติ (Practical Exercise) ศึกษาด้วยตนเอง (Self-Study)	1	40	←												สำนักกฎหมาย อ.อ.ป.
13	การป้องกันไฟฟ้า	พнг.สวนป่า/ คนงาน	อบรมเชิงปฏิบัติการ, การสาธิต	1	50	←	→										←	หัวหน้าสวนป่า
14	การตรวจตราป้องกัน	พнг.สวนป่า/ คนงาน	อบรมเชิงปฏิบัติการ, การสาธิต	1	40	←												หัวหน้าสวนป่า
15	การประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	พнг.อ.อ.ป. ที่เกี่ยวข้อง	อบรมเชิงปฏิบัติการ, การสาธิต	1	30	←												หัวหน้าสวนป่า
16	การประเมินผลกระทบด้านสังคม	พнг.อ.อ.ป. ที่เกี่ยวข้อง	อบรมเชิงปฏิบัติการ, การสาธิต	1	30	←												หัวหน้าสวนป่า
17	ระบบควบคุมการเคลื่อนย้ายของสินค้าไม้ (Chain of Custody : CoC)	พнг.อ.อ.ป. ที่เกี่ยวข้อง	การฝึกอบรมระหว่างทำงาน ( On the job Training) การฝึกปฏิบัติ (Practical Exercise) ศึกษาด้วยตนเอง (Self-Study)	1	30	←												งานบัญชี/ งานแผนงาน หัวหน้างานสวนป่า

รายการเอกสารเผยแพร่เพิ่มเติมรายละเอียดตาม QR Code	
<p>การจำแนกการใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่า</p>  <p>การจำแนกพื้นที่สวนป่า</p>	<p>แผนที่การจัดการสวนป่า</p>  <p>แผนที่การจัดการสวนป่า</p>
<p>วิธีการเก็บเกี่ยวและอุปกรณ์ที่ใช้</p>  <p>อุปกรณ์ที่ใช้</p>	<p>การตรวจติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงของป่าไม้</p>  <p>การตรวจสอบพื้นที่ IFL</p>
<p>ระบบวนวัฒนฯของสวนป่าไม้สัก</p>  <p>ระบบวนวัฒนฯไม้สัก</p>	<p>ระบบวนวัฒนฯของสวนป่าไม้ยางพารา</p>  <p>ระบบวนวัฒนฯไม้ยางพารา</p>
<p>ระบบวนวัฒนฯของสวนป่าไม้ยูคาลิปตัส</p>  <p>ระบบวนวัฒนฯไม้ยูคาลิปตัส</p>	<p>ระบบวนวัฒนฯของสวนป่าไม้ดัดมีค่า</p>  <p>ระบบวนวัฒนฯไม้ดัดมีค่า</p>