

รายงานความก้าวหน้า ประจำปี 2564



งานสวนป่าแม่ทรายคำ และงานสวนป่าแม่ต๋อย
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
FOREST INDUSTRY ORGANIZATION

สารบัญ

สารบัญเนื้อหา	ก
สารบัญตารางและรูปภาพ	ข
ข้อมูลเบื้องต้นของสวนป่า	
1. ประวัติสวนป่า	1
2. ข้อมูลทั่วไปและพื้นที่สวนป่า	1
3. สถิติปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิประจำปี	2
4. ทะเบียนอัตรากำลังพนักงาน	3
5. ผลการดำเนินงานสำรวจประเมินกำลังผลิตไม้สักสวนป่า	3
6. แผนการทำไม้ งานสวนป่าแม่ทรายคำ	3
7. แผนการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน	4-6
ผลการดำเนินงาน	
8. รายงานผลการปลูกสร้างสวนป่าประจำปี 2564	7
- ด้านการปลูกสร้างสวนป่า	7-20
- ด้านการทำไม้	20
- ปัญหาข้อขัดข้องในการปฏิบัติงานและข้อเสนอแนะ	20
- แบบสอบถามประเมินความพึงพอใจ	21-24
ภาคผนวก	25

สารบัญตารางและรูปภาพ

ตาราง

ตารางที่ 1	ตารางรายละเอียดข้อมูลแปลงปลูกสร้างสวนป่าแม่ทรายคำ	26 – 28
ตารางที่ 2	ตารางรายละเอียดข้อมูลแปลงปลูกสร้างสวนป่าแม่ตุ้ย	29
ตารางที่ 3	ตารางสรุปผลการดำเนินงานสำรวจประเมินกำลังผลผลิตไม้สักสวนป่า	30
ตารางที่ 4	ตารางแผนการทำไม้และแผนปลูกสร้างสวนป่า	31 – 35

รูปภาพ

ภาพที่ 1	แผนที่แสดงแปลงทำไม้ แปลงปี 2550/2519	36
ภาพที่ 2	แผนที่แสดงแปลงทำไม้ แปลงปี 2548/2525	37
ภาพที่ 3	แผนที่แสดงแปลงทำไม้ แปลงปี 2543/2515	38
ภาพที่ 5	แผนที่แสดงการจำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดิน ของงานสวนป่าแม่ทรายคำ	39
ภาพที่ 6	แผนที่แสดงการจำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดิน ของงานสวนป่าแม่ตุ้ย	40

ข้อมูลเบื้องต้นของสวนป่า

1. ประวัติสวนป่า

สวนป่าแม่ทรายคำ เป็นสวนป่าโครงการที่ 1 (ปลูกโดยงบประมาณขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้) ได้ดำเนินการปลูกสร้างสวนป่าในปี พ.ศ. 2514-2535 จำนวน 17 แปลง พื้นที่ขึ้นทะเบียนรวมทั้งสิ้น 15,332 ไร่ ได้จดทะเบียนขึ้นเป็นสวนป่าตาม พ.ร.บ. สวนป่า พ.ศ. 2535 เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2536 มีการบริหารจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน และรับผิดชอบสวนป่าในสังกัด ดังนี้

1.1 สวนป่าแม่ทรายคำ เป็นสวนป่าโครงการที่ 1 (ปลูกโดยงบประมาณขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้) ได้ดำเนินการปลูกสร้างสวนป่าในปี พ.ศ. 2514-2535 จำนวน 17 แปลง พื้นที่ขึ้นทะเบียนรวมทั้งสิ้น 15,332 ไร่ ได้จดทะเบียนขึ้นเป็นสวนป่าตาม พ.ร.บ.สวนป่า พ.ศ. 2535 เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2536 มีการบริหารจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน และรับผิดชอบสวนป่าแม่ตุ๋ย เริ่มดำเนินการทำไม้สักมาจำหน่ายตั้งแต่ปี 2538 จนถึงปัจจุบัน

1.2 สวนป่าแม่ตุ๋ย เป็นสวนป่าโครงการ 4 สังกัดองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน เป็นที่ดินที่ได้ดำเนินการปลูกป่าอยู่แล้วโดยรัฐวิสาหกิจตามพระราชบัญญัติสวนป่า พ.ศ. 2535 มาตรา 4(5) ตามบันทึกการส่งมอบ – รับมอบ สวนป่าที่ปลูกตามเงื่อนไขสัมปทานทำไม้ที่พ้นการบำรุงรักษา (6 ปี) ไปแล้วขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกลำปาง เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2540 และได้ขึ้นทะเบียนที่ดินเป็นสวนป่าตาม พ.ร.บ. สวนป่า พ.ศ. 2535 เมื่อวันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2545 มีพื้นที่ตามทะเบียนจำนวน 1,300 ไร่

2. ข้อมูลทั่วไปและพื้นที่สวนป่า (ตารางที่ 1 และ 2 แนบประกอบ)

2.1 สวนป่าแม่ทรายคำอยู่ระหว่างเส้นทางสายลำปาง-แจ้ห่มหมู่ 14 ต.นิคมพัฒนา อ.เมือง จ.ลำปาง ห่างจากจังหวัดลำปาง 24 กิโลเมตรความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 440-660 เมตร อุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุด 35.3 องศาต่ำสุด 22.0 องศา ปริมาณน้ำฝนตลอดทั้งปี 875.24 มิลลิเมตร (ข้อมูลปี 2564) พื้นที่ทั้งหมดอยู่ในเขต ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

พิกัด 47 Q E 558644 N 2043670

โดย ทิศเหนือจด	ป่าธรรมชาติ
ทิศใต้จด	หมู่บ้านวังเงิน
ทิศตะวันออกจด	ป่าธรรมชาติ
ทิศตะวันตกจด	ถนนลำปาง-แจ้ห่ม

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นภูเขาสลับกับที่ราบอยู่สองฝั่งทางหลวงเป็นระยะทางประมาณ 7 กิโลเมตรลักษณะดินส่วนมากเป็นดินลูกรังปนทรายและดินร่วนสภาพเดิมเคยเป็นป่าเต็งรังและป่าเบญจพรรณมาก่อน

2.2 สวนป่าแม่ตุ๋ยตั้งอยู่หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านเอื้อม อำเภอเมือง จังหวัดลำปางมีระยะทางห่างจากจังหวัดลำปางประมาณ 22 กิโลเมตร มีภูมิศาสตร์อาณาเขตติดต่อ ดังนี้

พิกัด 47 Q E 548913 N 2042000

โดย ทิศเหนือ	ติดกับ ลำห้วยสาขาน้ำแม่ตุ๋ย
ทิศใต้	ติดกับ ไร่ชาวบ้าน ป่าธรรมชาติ
ทิศตะวันออก	ติดกับ ป่าธรรมชาติ
ทิศตะวันตก	ติดกับ ถนนสายลำปาง – เมืองปาน

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นภูเขาสลับกับที่ราบ อยู่ข้างทางหลวงเป็นระยะทางประมาณ 10 กิโลเมตร เป็นดินลูกรังปนทรายสภาพเดิมเคยเป็นป่าเต็งรังมาก่อน



3. สถิติปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิประจำปี

สถิติปริมาณน้ำฝน และอุณหภูมิประจำปี 2564 สวนป่าแม่ทรายคำ

เดือน	จำนวนฝนตกรวม		อุณหภูมิ		หมายเหตุ
	ฝนตกทั้งเดือน	ฝนตกสะสม	เฉลี่ยต่ำสุด	เฉลี่ยสูงสุด	
	(มิลลิเมตร)	(มิลลิเมตร)	(องศาเซลเซียส)	(องศาเซลเซียส)	
มกราคม	0.10	0.11	15.45	33.86	
กุมภาพันธ์	0.10	0.10	16.55	35.60	
มีนาคม	2.60	0.11	21.42	39.60	
เมษายน	94.50	0.31	24.78	39.44	
พฤษภาคม	53.10	25.64	25.59	39.29	
มิถุนายน	134.80	96.47	25.17	36.21	
กรกฎาคม	59.40	195.24	25.36	36.00	
สิงหาคม	232.30	199.31	24.37	33.21	
กันยายน	215.70	158.21	24.61	33.86	
ตุลาคม	158.40	102.32	23.09	31.63	
พฤศจิกายน	0.40	86.32	20.21	33.29	
ธันวาคม	0.07	11.10	15.44	31.63	
รวม/เฉลี่ย	79.29	875.24	21.84	35.30	

สถิติปริมาณน้ำฝน 10 ปีย้อนหลัง สวนป่าแม่ทรายคำ

ประจำปี เดือน	ปริมาณน้ำฝน (มม.)									
	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564
มกราคม	29.65	-	-	76.60	62.40	54.3	-	25.80	0.10	0.11
กุมภาพันธ์	-	53.6	-	-	-	-	9.00	9.30	0.20	0.10
มีนาคม	70.55	54.20	-	8.10	-	20.6	27.00	-	2.80	0.11
เมษายน	33.55	22.5	-	-	-	77.5	161.00	0.50	97.30	0.31
พฤษภาคม	151.64	98	28.70	50.90	73.20	152.3	368.00	104.70	150.40	25.64
มิถุนายน	54.25	67	98.40	76.30	115.00	131.4	299.00	67.10	285.20	96.47
กรกฎาคม	137.95	179.22	206.3	125.50	137.10	55.4	336.40	53.90	344.60	195.24
สิงหาคม	108.9	206	198.60	125.90	143.30	301.6	217.50	80.63	576.90	199.31
กันยายน	477.40	43.80	146.32	167.38	258.20	174.02	150.10	124.45	792.60	158.21
ตุลาคม	107.7	-	77.5	57.70	122.00	111	75.20	60.45	951.00	102.32
พฤศจิกายน	74.70	-	50.3	18.40	63.60	-	31.20	45.82	951.40	86.32
ธันวาคม	5	-	-	34.70	-	-	15.10	19.24	951.40	11.10
รวม	1,251.29	724.32	806.12	776.68	974.80	1,078.12	1,689.50	591.89	951.40	875.24

4. ทะเบียนอัตรากำลังพนักงาน สวนป่าแม่ทรายคำ ประจำปี 2564

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	อัตราเลขที่	เบอร์โทรศัพท์
1	นายอนุชิต เกษียร	หัวหน้างาน (ระดับ 6)	00 0807 56 0681	083 9003143
2	นางสุดารัตน์ แก้วสามัคคี	พนักงาน (ระดับ 5)	00 0807 45 0683	081 4725670
3	นายธีรวัฒน์ ศรีสุรพล	พนักงาน (ระดับ 3)	00 0807 14 0685	094 5600945
6	นายณรงค์ ณ วันเพ็ญ	พนักงานปฏิบัติการ ชั้น (5)	00 0807 (05) 0691	084 3660218
7	นายเชิด กำลั้งกล้า	พนักงานปฏิบัติการสัญญาจ้าง	00 0807 (06) 0688	080 6716313
8	นายจรูญ โกวฤทธิ์	พนักงานปฏิบัติการสัญญาจ้าง	00 0807 (06) 0690	089 7820211
9	นายอุดร เต็มรัก	พนักงานปฏิบัติการสัญญาจ้าง	00 0807 (06) 0700	097 9546175

5. ผลการดำเนินงานสำรวจประเมินกำลังผลผลิตไม้สักสวนป่า

(ตารางที่ 3 แนบประกอบ)

6. แผนการทำไม้ งานสวนป่าแม่ทรายคำ (แผนการทำไม้ 30 ปี)

(ตารางที่ 4 แนบประกอบ)

7. แผนการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

การดำเนินงานของงานสวนป่าแม่ทรายคำ ประกอบด้วย งานด้านการทำไม้สักสวนป่า งานด้านการปลูกเสริมสวนป่าไม้สัก งานบำรุงรักษาสวนป่าไม้สัก งานดูแลรักษาไม้สักสวนป่าแปลงเก่า ตามวนวัฒนวิธี เพื่อเพิ่มพูนผลผลิตตามหลักวิชาการป่าไม้ โดยเน้นด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านสิ่งแวดล้อมตามแนวทางหลักการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน ซึ่งมีรายละเอียดต่าง ๆ ดังนี้

1. การรื้อปลูกใหม่สวนป่าไม้สัก

สวนป่าแม่ทรายคำ เริ่มทำการปลูกสร้างสวนป่า ตั้งแต่ปี 2514 ปลูกขยายพื้นที่จนถึงปี 2535 ได้เนื้อที่ 17 แปลง รวมเนื้อที่สวนป่า 18,406.23 ไร่ ปลูกสร้างในรูปแบบหมู่บ้านป่าไม้ งานสวนป่าแม่ทรายคำ ดำเนินการจัดการสวนป่า เพื่อเพิ่มพูนผลผลิตของสวนป่า ตามหลักการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน และหลักวนวัฒนวิธี โดยหลักวนวัฒนวิธีที่สวนป่าแม่ทรายคำปฏิบัติอยู่ประกอบด้วย ขั้นตอนดังนี้

- 1.1 รั้ววัดพื้นที่ที่แน่นอน เพื่อทราบขอบเขตพื้นที่ผลิตที่แน่นอน และวางแผนในการจัดการปลูกดูแลและเก็บเกี่ยว
- 1.2 เตรียมพื้นที่ปลูก โดยการกำจัดวัชพืชจำพวกหญ้า ไม้พื้นล่างที่จะเป็นปัญหาต่อการปลูกและการเจริญเติบโต ของกล้าในอนาคต เช่น พวกไม้หนาม เถาวัลย์ เป็นต้น แล้วทำการเก็บบริบ ซึ่งจะเหลือไม้ที่มีคุณค่ามีลักษณะเหมาะแก่การเป็นแม่ไม้ได้ เช่น ประดู่ มะค่าโมง แดง เป็นต้น
- 1.3 เตรียมกล้าไม้ โดยการนำกล้าที่ผลิตจากเหง้าที่ผ่านการคัดคุณภาพมีการเจริญเติบโตดี แข็งแรง ให้ผลผลิตสูงมาชำถุงก่อนนำไปปลูก
- 1.4 ปักหลักหมายปลูก เพื่อให้ไม้สักที่ทำการปลูกมีระยะการปลูกที่เท่ากัน (4X4) และเป็นระเบียบเป็นแถว สามารถจัดการได้อย่างเป็นระบบ เกิดผลกระทบต่ำ
- 1.5 การขุดหลุมขนาด 30 X 30 ซม. พร้อมทั้งรองก้นหลุมด้วยปุ๋ยหมักหรือขี้วัวหมัก
- 1.6 ปลูกหรือ ปลูกเสริม เพื่อทดแทนต้นสักให้เต็มพื้นที่เนื่องจากการตาย ในส่วนที่หายไป เพื่อให้ผลผลิตในแต่ละแปลงเป็นไปตามเป้าหมาย การปลูกควรระมัดระวังอย่างมากอย่าให้ถูกกล้าแตกเพราะรากจะขาดทำให้กล้าตายได้ หรือฝนทิ้งช่วงก็จะรดน้ำบริเวณที่แห้งมาก ๆ ก่อน
- 1.7 กำจัดวัชพืช ครั้งที่ 1 (ตายวงกลม, ใสปุย, แต่งหน่อ) โดยการกำจัดวัชพืชจำพวกหญ้า เถาวัลย์ พวกไม้หนาม และไม้พื้นล่าง แล้วทำการใสปุยโดยการเจาะเป็นหลุมกว้างประมาณ 2 นิ้ว ลึกประมาณครึ่งฟุต แล้วหยอดปุ๋ยลงไปแล้วกลบ แล้วทำการแต่งหน่อโดยการตัดเอาเถาวัลย์ออก
- 1.8 กำจัดวัชพืช ครั้งที่ 2 (ถางทั่วพื้นที่) โดยการกำจัดวัชพืชจำพวกหญ้า เถาวัลย์ พวกไม้หนาม และไม้พื้นล่าง เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตให้แก่กล้าไม้
- 1.9 กำจัดวัชพืช ครั้งที่ 3 (ถางกองกลาง) โดยการกำจัดวัชพืชจำพวกหญ้า เถาวัลย์ พวกไม้หนาม และไม้พื้นล่าง เพื่อลดปริมาณเชื้อเพลิงที่อาจก่อให้เกิดไฟไหม้สวนป่าในหน้าแล้งได้
- 1.10 ป้องกันไฟ การทำแนวกันไฟไว้รอบๆ แปลงสัก และทำการชิงเผาคือการเผาพวกวัชพืชในขณะที่วัชพืชยังไม่แห้งมากเพื่อลดความรุนแรง ให้แก่กล้าไม้
- 1.11 ซ่อมแซมทางตรวจการ แนวกันไฟ เพื่อรักษาสภาพพื้นที่ และป้องกัน การพังทลายของถนนตรวจการ
- 1.12 นับเปอร์เซ็นต์รอดตาย ความโต สดอากไม้ ติดตามความเจริญเติบโต อัตราการรอดตายของไม้สักในแปลง เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการจัดการพัฒนาและเก็บเกี่ยวผลผลิตอย่างยั่งยืน

2. การดูแลบำรุงรักษาสวนป่าไม้สัก (รอบตัดฟันที่ 2)

- 2.1 ไม้สักปีที่ 2-4 ดูแลกำจัดวัชพืช แต่งหน่อ ป้องกันไฟ เพื่อบำรุงรักษาส่งเสริมและติดตามการเจริญเติบโตของหมู่ไม้
- 2.2 ไม้สักปีที่ 5-6 ดูแลกำจัดวัชพืช ป้องกันไฟ เพื่อบำรุงรักษาส่งเสริมและติดตามการเจริญเติบโตของหมู่ไม้

3. การดูแลรักษาสวนป่าไม้สักแปลงเก่า

- 3.1 ด้านปัญหาการลักลอบตัดไม้สักสวนป่า ดำเนินการป้องกันการลักลอบตัดไม้ในเขตสวนป่า การตรวจตราป้องกันการกระทำผิด พระราชบัญญัติป่าไม้ โดยจัดชุดสายตรวจลาดตระเวนทุกวัน ประสานงานขอกำลังสนับสนุนจากทหารพราน หน่วยงานรอบ ๆ สวนป่า เช่น หน่วยป้องกันป่าไม้ และส่งสายสืบเข้าพื้นที่ชุมชนเพื่อหาข่าว
- 3.2 ด้านการบุกรุกพื้นที่สวนป่า จัดชุดสายตรวจตราป้องกัน หากพบการบุกรุกจะดำเนินการทำบันทึกข้อตกลงและฝังหมุดถาวร
- 3.3 ด้านการประชาสัมพันธ์ เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่ชุมชนเพื่อสร้างความคุ้นเคย

4. ด้านการทำไม้สักสวนป่า

การทำไม้สักสวนป่าแม่ทรายคำจะเริ่มทำในระบบ Low thinning ทำการคัดเลือกต้นไม้ที่มีลักษณะทราวมและเลื้อยออกมาใช้ประโยชน์ก่อน เหลือต้นไม้ลักษณะดีไว้ทำออกในรอบตัดฟันสุดท้าย พื้นที่ดินมีความอุดมสมบูรณ์ดี (GoodSite) กำหนดรอบตัดฟัน (Rotation) ไว้ที่อายุ 30 ปี ตัดครั้งแรกที่ 1 (The first thinning) เมื่อไม้สักอายุ 15 ปี ตัดออกแล้วคงเหลือไม้สักไว้ 50 ต้นต่อไร่ ตัดสายขยายระยะครั้งที่ 2 (The second thinning) เมื่อไม้สักอายุ 25 ปี ตัดออกแล้วคงเหลือไม้สักไว้ 25 ต้นต่อไร่ ตัดครั้งสุดท้าย (The final cut) เมื่อไม้สักอายุประมาณ 30 ปี จะตัดไม้ออกหมดโดยจะกำหนดเป็นบล็อก บล็อกละประมาณ 100-300 ไร่ และจะคงเหลือไม้อนุรักษ์ซึ่งเป็นไม้พื้นเมืองไว้อย่างน้อย 5 ต้นต่อไร่

5. ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

สวนป่าแม่ทรายคำ มีการจัดการสวนป่าตามมาตรฐานการจัดการการป่าไม้ที่ยั่งยืน กล่าวคือ ยั่งยืนทั้งในด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีผลผลิตยั่งยืนสามารถใช้หมุนเวียนได้ ต่อเนื่องให้สังคมมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีความร่วมมือกันเป็นอย่างดี และรักษาสิ่งแวดล้อมให้อุดมสมบูรณ์ ทั้งดิน น้ำ ป่า สัตว์ป่า และพันธุ์พืชต่าง ๆ

ด้านสังคม

- งานสวนป่าแม่ทรายคำมีการจ้างงานสร้างรายได้ให้กับชุมชนรอบสวนป่า
- งานสวนป่าแม่ทรายคำให้ความช่วยเหลือชุมชนด้านต่างๆ เช่น ส่งรถยนต์และเครื่องจักรช่วยเหลือสาธารณภัย
- งานสวนป่าแม่ทรายคำเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ เช่น จัดนิทรรศการ, แข่งขันกีฬา, การกุศล, ส่งเสริมด้านต่างๆ เป็นต้น

ด้านสิ่งแวดล้อม

- ร่วมปลูกต้นไม้ในวาระต่างๆ เช่น วันปลูกต้นไม้ วันสำคัญอื่นๆ เป็นต้น
- ส่งเสริมเผยแพร่เอกสารด้านการปลูกสร้างสวนป่าเศรษฐกิจ
- สร้างฝายชะลอความชุ่มชื้นและดักตะกอน
- อนุรักษ์พื้นที่ป่า สองฝั่งลำห้วย ไม้อนุรักษ์
- อนุรักษ์ป้องกันไฟป่า โดยการประชาสัมพันธ์ตามหน่วยงานราชการต่างๆ และทุกหมู่บ้านรอบสวนป่า

สวนป่าแม่ทรายคำสามารถพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว ในรูปแบบของการศึกษากิจกรรมทำไม้สักสวนป่าในเชิงอนุรักษ์ ตามหลักวิชาการป่าไม้ และนอกจากนี้ยังมีน้ำตกพระเสด็จ ในพื้นที่แปลงปลูกสร้างปี 2520 สำหรับพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว และชื่นชมทัศนียภาพของสวนป่าได้อีกทางหนึ่งด้วย

ปัญหาอุปสรรค

- ขาดแคลนแรงงานด้านสวนป่า เพราะค่าตอบแทนน้อย งานหนัก
- อุปกรณ์เครื่องจักรชำรุดบ่อย เพราะอายุการใช้งานมากแล้ว
- สภาพดินฟ้าอากาศแล้ง ฝนตกไม่ตรงตามฤดู

ภาคผนวก

ผลการดำเนินงาน

8. รายงานผลการปลูกสร้างสวนป่าประจำปี 2564

1. ชื่อสวนป่าแม่ทรายคำ

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง โครงการที่ 1

เนื้อที่สวนป่าที่ดูแลมี จำนวน.....15,497.....ไร่ (ตามทะเบียน)

2. ส่งไฟล์ดิจิทัล รูปภาพกิจกรรมต่างๆ ของงาน ในปี พ.ศ. ...2564...แนบเป็นไฟล์ข้อมูล

เช่น ภาพการปลูกสร้างสวนป่าเป็นกิจกรรม การทำไม้ การจำหน่ายไม้ กิจกรรมพิเศษ สำนักงาน

บ้านพัก ป้ายสวนป่า สมาชิกหมู่บ้านป่าไม้ และที่น่าสนใจอื่น ๆ เน้นกิจกรรมสำคัญในรอบปีที่ผ่านมา ฯลฯ

(ขนาดรูปกว้าง 14 เซนติเมตร สูงตามอัตราส่วนอัตราส่วน 2 รูป / หน้า)

3. ด้านการปลูกสร้างสวนป่า

3.1 ประวัติการปลูกสร้างสวนป่า

(ตามข้อมูลเบื้องต้นของสวนป่า)

3.2 การรื้อปลูก (อายุ 1 ปี) สวนป่าแม่ทรายคำ

แปลงปี 2564/2520

เนื้อที่ 263 ไร่

ชนิดไม้สัก....

ระยะปลูก 4*4

ที่	กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ค่าใช้จ่าย (บาท)	เฉลี่ย (บาท/ไร่)
1	เตรียมพื้นที่ปลูก	657,460.00	ม.ค.-มี.ค. 64	255,600.00	900.00
2	ขนส่งกล้าและปลูก		พ.ค.-ม.ย. 64	35,500.00	125.00
3	เตรียมกล้าและเหड़ा		เม.ย.-64	8,520.00	30.00
4	ปักหลักหมายปลูก		เม.ย.-64	28,400.00	100.00
5	ขุดหลุมและปลูก		เม.ษ.-พ.ค. 64	56,800.00	200.00
6	ปลูกซ่อม		มิ.ย.-64	8,520.00	30.00
7	ถางวัชพืชครั้งที่ 1 (ตายวงกลม)		มิ.ย.-ก.ค. 64	79,520.00	280.00
8	ใส่ปุ๋ย (ครั้งที่ 1)		ก.ค.-64	11,360.00	40.00
9	ถางวัชพืช ครั้งที่ 2 (ทั่วพื้นที่)		ส.ค.-ก.ย. 64	79,520.00	280.00
10	ใส่ปุ๋ย (ครั้งที่ 2)		ก.ย.-64	11,360.00	40.00
11	ถางวัชพืช ครั้งที่ 3 (กองกลาง)		ต.ค.-พ.ย. 64	71,000.00	250.00
12	ถางวัชพืช ครั้งที่ 4 (กองกลาง)		-		
13	ป้องกันไฟไหม้สวนป่า		ธ.ค.-64	8,520.00	30.00
14	ตรวจนับเปอร์เซ็นต์รอดตาย		ธ.ค.-64	2,840.00	10.00
15	อื่น ๆ (ทำลายเศษวัชพืชกำจัดเชื้อเพลิง)		-	-	-
	(ซ่อมแซมขยายเรือนเพาะชำกล้าไม้)		-	-	-
รวม		657,460.00	-	657,460.00	2,315.00

ไม้สัก

- กล้าที่ปลูกเสริม จำนวน 1,583 กล้า ความสูงเฉลี่ย70.58..... เซนติเมตร

เปอร์เซ็นต์รอดตาย82.88..... %

- หน่อที่เกิดจากตอ จำนวน129..... ต้น ความสูงเฉลี่ย209.82..... เซนติเมตร

เปอร์เซ็นต์รอดตาย100.00..... %

3.3 การดูแลสวนป่าแปลงเก่า

8

3.3.1 การบำรุงรักษาสวนป่ารอบตัดฟันที่ 2 อายุ 2-6 ปี สวนป่าแม่ทรายคำ

กิจกรรม	แปลงปี	ชนิดไม้	เนื้อที่ (ไร่, ม., ม. ²)	ค่าใช้จ่าย (บาท)
ดูแล ปีที่ 2				
กำจัดวัชพืช ครั้งที่ 1, 2, 3 ใส่ปุ๋ยครั้งที่ 1 และป้องกันไฟ	2563/2520	สัก	263	328,750.00
และสำรวจเปอร์เซ็นต์รอดตาย				
ดูแล ปีที่ 3				
กำจัดวัชพืช ครั้งที่ 1, 2 และป้องกันไฟ	2562/2517	สัก	501.00	420,840.00
ดูแล ปีที่ 4				
กำจัดวัชพืช (ดายวงกลม/ทั่วพื้นที่) และป้องกันไฟ	2561/2523	สัก	394.00	212,760.00
ดูแล ปีที่ 5				
(ไม่มีการดำเนินการกิจกรรม)				
ดูแล ปีที่ 6				
(ไม่มีการดำเนินการกิจกรรม)	-	-	-	-
รวม			1,158.00	962,350.00

หมายเหตุ : การบำรุงรักษาสวนป่าแปลงเก่า กิจกรรมที่ดำเนินการได้แก่ การทำแนวป้องกันไฟ ทำความสะอาดแนวป้องกันไฟ
ยามป้องกันไฟ กำจัดวัชพืช

3.3.2 การบำรุงรักษาสวนป่า อายุ 7 ปีขึ้นไป สวนป่าแม่ทรายคำ (รอบตัดฟันที่ 1 และที่ 2)

กิจกรรม	แปลงปี	ชนิดไม้	เนื้อที่ (ไร่, ม., ม. ²)	ค่าใช้จ่าย (บาท)
สวนป่าอายุ 7 ปีขึ้นไป				
ป้องกันไฟใหม่สวนป่า (ทำแนวป้องกันไฟและยามป้องกันไฟ)	แปลงสักอายุ 7 ปีขึ้นไป	สัก	15,717.00	628,680.00
รวม			15,717.00	628,680.00

3.3.3 แผนที่ผลการปลูกสร้างสวนป่า ประจำปี 2564 มาตรฐาน 1 : 10,000 หรือ 15,000

(เป็นรายแปลง แสดงพื้นที่เป้าหมายปี 2564 และผลการดำเนินการที่ได้ซ้อนทับกัน / แปลง File เป็น Jpeg)

3.3 การดูแลสวนป่าแปลงเก่า

9

3.3.3 การบำรุงรักษาสวนป่ารอบตัดพื้นที่ 2 อายุ 2-6 ปี สวนป่าแม่ตุ้ย

กิจกรรม	แปลงปี	ชนิดไม้	เนื้อที่ (ไร่, ม., ม. ²)	ค่าใช้จ่าย (บาท)
ดูแล ปีที่ 2 (ไม่มีการดำเนินการกิจกรรม)	-	-	-	-
ดูแล ปีที่ 3 (ไม่มีการดำเนินการกิจกรรม)	-	-	-	-
ดูแล ปีที่ 4 (ไม่มีการดำเนินการกิจกรรม)	-	-	-	-
ดูแล ปีที่ 5 (ไม่มีการดำเนินการกิจกรรม)	2560/2530	สัก	300.00	-
ดูแล ปีที่ 6 (ไม่มีการดำเนินการกิจกรรม)	-	-	-	-
รวม			300.00	-

หมายเหตุ : การบำรุงรักษาสวนป่าแปลงเก่า กิจกรรมที่ดำเนินการได้แก่ การทำแนวป้องกันไฟ ทำความสะอาดแนวป้องกันไฟ
ยามป้องกันไฟ กำจัดวัชพืช

3.3.4 การบำรุงรักษาสวนป่า อายุ 7 ปีขึ้นไป สวนป่าแม่ตุ้ย (รอบตัดพื้นที่ 1 และที่ 2)

แปลงปี/ชนิดไม้	กิจกรรมที่ดำเนินการ	เนื้อที่ (ไร่) (ไร่, ม., ม. ²)	ค่าใช้จ่าย (บาท) (บาท)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
รวม			-
ทุกแปลงปี	ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดไม้และบุกรุกพื้นที่	1,300.00	91,250.00
รวม		1,300.00	91,250.00

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจจะมากกว่าในตาราง ถ้ามีมากกว่าขอให้ใส่แทรกเพิ่มลงไปด้วย

3.3.3 แผนที่ผลการปลูกสร้างสวนป่า ประจำปี 2564 มาตรฐาน 1 : 10,000 หรือ 15,000

(เป็นรายแปลง แสดงพื้นที่เป้าหมายปี 2564 และผลการดำเนินการที่ได้ซ้อนทับกัน / แปลง File เป็น Jpeg)

3.4 บุคลากรของงานสวนป่า

- หัวหน้างานสวนป่า	มีทั้งหมด	7	คน
- ปฏิบัติงานผู้ช่วยหัวหน้าสวนป่า	มีทั้งหมด	1	คน
- พนักงาน	มีทั้งหมด	1	คน
- พนักงานปฏิบัติการ	มีทั้งหมด	1	คน
	มีทั้งหมด	4	คน

3.5 หมู่บ้านป่าไม้ และราษฎรรอบๆ สวนป่าที่ได้รับประโยชน์จากสวนป่า

1.) ชื่อหมู่บ้าน วังเงิน หมู่ 14 ต.นิคมพัฒนา อ.เมือง จ.ลำปาง

มีวัดประจำหมู่บ้านชื่อสำนักสงฆ์บ้านวังเงิน มีพระจำพรรษาจำนวน 3 รูป เณรจำนวน - รูป

มีสมาชิกจำนวน 179 ครอบครัว รวมจำนวน 517 คน

แยกเป็น ชาย 256 คน หญิง 261 คน

3.6 ตารางแสดงข้อมูลรายได้ของหมู่บ้านป่าไม้ ที่ได้รับประโยชน์จากสวนป่า

กิจกรรมที่ดำเนินการ	จำนวน (ราย)	ผลผลิต (กก/ตัว)	รายได้ (บาท)
1. ทำไร่ในสวนป่า			
1.1 ปลูกข้าวโพด			
2. เลี้ยงสัตว์	11	150 ตัว	1,500,000.00
3. ทำงานกับสวนป่า	45		4,188,375.00
4. รายได้อื่นๆ (รับจ้าง,ค้าขาย ฯลฯ)			
5. หมู่บ้านรอบๆ สวนป่า			
ชื่อหมู่บ้าน วังเงิน ม.14 ต.นิคมพัฒนา			

3.7 ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา (ทุกสวนป่า ระบุน้ำมาของข้อมูล อย่างน้อยติดต่อขอข้อมูลอุทกวิทยาที่อำเภอ)

เดือน	จำนวนฝนตกรวม		อุณหภูมิ		หมายเหตุ
	ฝนตกทั้งเดือน (มิลลิเมตร)	ฝนตกสะสม (มิลลิเมตร)	เฉลี่ยต่ำสุด (องศาเซลเซียส)	เฉลี่ยสูงสุด (องศาเซลเซียส)	
มกราคม	0.10	0.11	15.45	33.86	
กุมภาพันธ์	0.10	0.10	16.55	35.60	
มีนาคม	2.60	0.11	21.42	39.60	
เมษายน	94.50	0.31	24.78	39.44	
พฤษภาคม	53.10	25.64	25.59	39.29	
มิถุนายน	134.80	96.47	25.17	36.21	
กรกฎาคม	59.40	195.24	25.36	36.00	
สิงหาคม	232.30	199.31	24.37	33.21	
กันยายน	215.70	158.21	24.61	33.86	
ตุลาคม	158.40	102.32	23.09	31.63	
พฤศจิกายน	0.40	86.32	20.21	33.29	
ธันวาคม	0.07	11.10	15.44	31.63	
รวม/เฉลี่ย	79.29	875.24	21.84	35.30	

3.8 ข้อมูลการจับกุมผู้ต้องหา ที่ลักลอบตัดไม้ในบริเวณสวนป่าและบุกรุกพื้นที่

ว/ด/ป	จำนวนราย	แปลงปี	ชนิดไม้	ท่อน/ปริมาตร	อุปกรณ์การกระทำความผิด	
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-	-

4. ด้านการทำไม้

4.1 การทำไม้ประจำปี 2564 (ตารางที่ 4 แนบประกอบ)

แปลงปี	เนื้อที่ (ไร่)	เป้าหมาย (ลบ.ม.)	ผลการผลิต (ลบ.ม.)	คิดเป็น %	ขาด/เกิน (ลบ.ม.)	หมายเหตุ
2548/2525	566.64	100.00	103.38	103.38	3.38	ยกเป้าปี 63
2543/2515	772.37	800.00	1,033.25	129.16	233.25	
รวม	1,339.01	900.00	1,136.63	126.29	236.63	

4.2 ผลการผลิต - จำหน่าย - รายได้ ไม้สักสวนป่า ประจำปี 2564

(ตารางที่ 5 แนบประกอบ)

4.3 แผนการทำไม้สักสวนป่า ประจำปี 2564 มาตรฐาน 1 : 10,000 หรือ 15,000

(เป็นรายแปลง แสดงพื้นที่เป้าหมายปี 2564 และผลการทำไม้ได้ซ้อนทับกัน)

4.4 ข้อมูลการสำรวจความเพิ่มพูนรายปี (FIS)

☐ ไม่มีการสำรวจ☒ มีการสำรวจ จำนวน31..... แปลง

5. ปัญหาข้อขัดข้องในการปฏิบัติงานและข้อเสนอแนะเพื่อนำไปสู่การแก้ไขในอนาคต

เนื่องจากพื้นที่ที่ได้ดำเนินการปลูกตามแผนการทำไม้รายปี ประกอบกับมีปัญหาขาดแคลนแรงงาน

จึงทำให้การปลูกและบำรุงสวนป่าทำได้ไม่เต็มที่

.....

.....

.....

.....

3.3.4 กิจกรรมพิเศษในสวนป่า ประจำปี 2564

1. กิจกรรมด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

- ร่วมโครงการ ชิงเก็บลดเผา จังหวัดลำปาง สวนป่าแม่ทรายคำ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ประจำปี 2564



- จัดกิจกรรมอบรมโครงการ การอัดใบไม้ แก่ชุมชนบ้านวังเงิน หมู่ 14 ตำบลนิคมพัฒนา



- ประชุมชี้แจงแผนการปฏิบัติงานสวนป่าแม่ทรายคำ ประจำปี 2564 กับองค์การเทศบาลบ้านสา ตำบลบ้านสา อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง



- ร่วมบริจาคน้ำดื่มและเครื่องวัดความดันโลหิต โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดลำปางประจำปี 2564



- จัดกิจกรรมวันรักต้นไม้ ณ สวนป่าแม่ทรายคำ ประจำปี 2564



- มอบทุนการศึกษา แก่โรงเรียนรอบพื้นที่สวนป่าแม่ทรายคำ



2. กิจกรรมด้านวิชาการและการศึกษาดูงาน.....(ไม่มีกิจกรรม).....

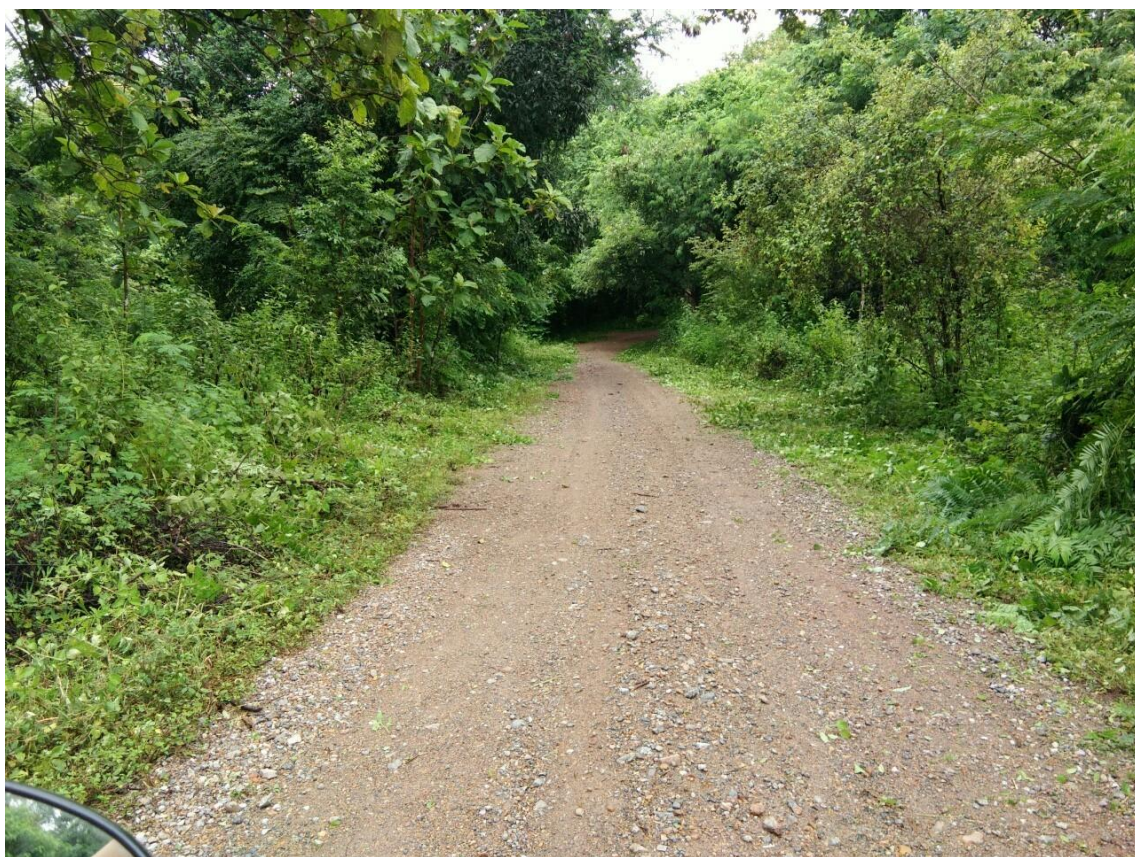
3. กิจกรรมด้านการท่องเที่ยว และรายได้จากการท่องเที่ยว.....(ไม่มีกิจกรรม).....

4. กิจกรรมอื่น ๆ (ถ้ามีเช่น กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนกับสวนป่า ความช่วยเหลือของสวนป่าต่อชุมชนรอบพื้นที่) ร่วมประชุมกับองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา, ร่วมงานกีฬาตำบลนิคมพัฒนา, ร่วมงานถวายเทียนพรรษาในหมู่บ้านรอบสวนป่า, ร่วมงานทอดกฐินในหมู่บ้านรอบสวนป่า

- กิจกรรมถวายเทียนเข้าพรรษา ณ วัดนิคมสามัคคี



- ทำความสะอาดเส้นทางใช้ร่วมกับชุมชน



- ร่วมงานทอดกฐินวัดวังเงิน ม.14 ต.นิคมพัฒนา



แบบสอบถามประเมินความพึงพอใจ ต่อการดำเนินงานปลูกสร้างสวนป่า ของ อ.อ.ป.

สวนป่าแม่ทรายคำ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

คำชี้แจง – แบบสอบถามนี้ จัดทำขึ้นเพื่อสำรวจทัศนคติและความพึงพอใจ ของชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่สวนป่าของ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ซึ่งผลที่ได้จากการสำรวจนี้ จะนำไปใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการสวนป่าตามแนวทางการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน จึงขอความกรุณาในการให้ความร่วมมือ ในการตอบแบบสอบถามนี้ตามความเห็นของท่าน และขอขอบพระคุณในการให้ความร่วมมือในครั้งนี้เป็นอย่างสูง (แบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 3 ตอน)

ตอนที่ 1 ข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม

☒ ในช่องสี่เหลี่ยม

1. เพศ

☐

ชาย

☐

หญิง

อายุ.....ปี

2. การศึกษา

☐

ประถมศึกษา

☐

อนุปริญญา/ปวส.

☐

มัธยมต้น

☐

ปริญญาตรี

☐

มัธยมปลาย/ปวช.

☐

สูงกว่าปริญญาตรี

3. รายได้ต่อเดือน

☐

0-5,000

☐

15,000-20,000

☐

5,000-10,000

☐

20,000-25,000

☐

10,000-15,000

☐

มากกว่า 25,000

ตอนที่ 2 การมีส่วนร่วมจากชุมชนรอบสวนป่า

4. ท่านเคยเข้าทำงานเป็นลูกจ้าง หรือติดต่อประสานงานกับสวนป่าหรือไม่

☐

ไม่เคย

☐

เคย

ระบุ.....

5. ท่านเคยเข้าใช้ประโยชน์ในพื้นที่สวนป่าเช่น การเก็บหาของป่า ทำวนเกษตร เลี้ยงสัตว์ หรือไม่

☐

ไม่เคย

☐

เคย

ระบุ.....

6. ท่านรับทราบแผนการดำเนินงานต่างๆ จากสวนป่า หรือไม่

☐

ไม่ทราบ

☐

ทราบ

ทราบอย่างไร ระบุ.....

7. ท่านทราบแนวขอบเขตสวนป่าหรือไม่

☐

ไม่ทราบ

☐

ทราบ

ทราบอย่างไร ระบุ.....

8. ท่านเคยมีส่วนร่วมในการดำเนินการปลูกสร้างสวนป่าอย่างไรบ้าง

☐

ร่วมกำหนดกฎ กติกาการใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่าร่วมกัน

☐

การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

☐

ร่วมสำรวจแนวเขตพื้นที่สวนป่า

☐

อื่นๆ.....

9. ท่านเคยได้รับการสนับสนุน ให้ความอนุเคราะห์ หรือช่วยเหลือจากสวนป่า มีอะไรบ้าง

☐

กองทุนสวนป่า

☐

กล้าไม้

☐

ส่งเสริมอาชีพเสริม

☐

ทำเลเลี้ยงสัตว์

☐

ไม่ใช้อย

☐

อื่นๆ.....

ตอนที่ 3 ทศนคติ/ความพึงพอใจจากการดำเนินงานปลูกสร้างสวนป่า

☒ ในช่องลงความเห็น

ที่	รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	หมายเหตุ
การจัดการด้านเศรษฐกิจ							
1	การปลูกสร้างสวนป่า ทำให้เกิดการจ้างงาน เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น						
2	การปลูกสร้างสวนป่า โดยระบบวนเกษตร ทำให้ชุมชนได้ใช้ประโยชน์ร่วมกัน						
3	ชุมชนได้ใช้ประโยชน์จากการเก็บหาของป่า ฟืน ถ่าน แหล่งอาหารในพื้นที่สวนป่า						
4	สวนป่ามีพื้นที่สำหรับเป็นทำเลเลี้ยงสัตว์ของชุมชนอย่างเหมาะสม						
การจัดการด้านสังคม							
5	สวนป่าเปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการสวนป่า						
6	สวนป่ามีการจัดการพื้นที่ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม รวมถึงปัจจัยพื้นฐานของชุมชนท้องถิ่นอย่างเหมาะสม						
7	เจ้าหน้าที่สวนป่ามีอัธยาศัยดี เป็นมิตรกับชุมชน						
8	สวนป่ามีการประชาสัมพันธ์ การดำเนินงานของสวนป่าอย่างต่อเนื่อง						
9	สวนป่าให้ความอนุเคราะห์ สนับสนุน ช่วยเหลือชุมชนอย่างเหมาะสม						
10	สวนป่ามีการส่งเสริมอาชีพ ตั้งกองทุนสวนป่า สวัสดิการต่างๆ แก่ชุมชนอย่างเหมาะสม						
11	สวนป่ามีการแก้ไขปัญหาความขัดแย้งอย่างเหมาะสม						
การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม							
12	การปลูกสร้างสวนป่า ทำให้สิ่งแวดล้อมในชุมชนดีขึ้น						
13	การปลูกสร้างสวนป่า ช่วยลดปัญหาการตัดไม้ทำลายป่า						
14	สวนป่ามีแผนการจัดการพื้นที่อนุรักษ์พันธุ์พืชและสัตว์อย่างเหมาะสม						
15	สวนป่ามีมาตรการควบคุมการใช้สารเคมีในสวนป่าอย่างเหมาะสม						
16	สวนป่ามีการจัดการพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์อย่างเหมาะสม						
17	สวนป่ามีการป้องกันผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม จากการดำเนินงานอย่างเหมาะสม						

ข้อเสนอแนะอื่นๆ.....

.....

.....

สรุปผลการสำรวจประเมินความพึงพอใจ ต่อการดำเนินงานปลูกสร้างสวนป่า ของงานสวนป่าแม่ทรายคำ อ.อ.ป. เขตลำปาง (1)

ที่	รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1	เพศ	25	100.00
	เพศชาย	10	40.00
	เพศหญิง	15	60.00
2	ระดับการศึกษา	25	100.00
	การศึกษาระดับประถมศึกษา	12	48.00
	การศึกษาระดับมัธยมต้น	10	40.00
	การศึกษาระดับมัธยมปลาย/ปวช.	1	4.00
	การศึกษาระดับอนุปริญญา/ปวส.	1	4.00
	การศึกษาระดับปริญญาตรี	1	4.00
	การศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี	0	-
3	รายได้ต่อเดือน	25	100.00
	รายได้ต่อเดือน 0-5,000	1	4.00
	รายได้ต่อเดือน 5,001-10,000	20	80.00
	รายได้ต่อเดือน 10,001-15,000	3	12.00
	รายได้ต่อเดือน 15,001-20,000	1	4.00
	รายได้ต่อเดือน 20,001-25,000	0	-
	รายได้ต่อเดือน มากกว่า 25,000	0	-
4	การติดต่อประสานงานของชุมชนร่วมกับสวนป่า	25	100.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า เคยติดต่อประสานงานกับสวนป่า	15	60.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ไม่เคยติดต่อประสานงานกับสวนป่า	10	40.00
5	การเข้าใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่า	25	100.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า เคยเข้าเก็บหาของป่า ทำเกษตร เลี้ยงสัตว์	10	40.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ไม่เคยเข้าเก็บหาของป่า ทำเกษตร เลี้ยงสัตว์	15	60.00
6	การประชาสัมพันธ์แผนดำเนินงานของสวนป่า	25	100.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ทราบแผนการดำเนินงานต่างๆ ของสวนป่า	15	60.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ไม่ทราบแผนการดำเนินงานต่างๆ ของสวนป่า	10	40.00
7	การประชาสัมพันธ์แนวเขตสวนป่า	25	100.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ทราบแนวขอบเขตพื้นที่สวนป่า	16	64.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ไม่ทราบแนวขอบเขตพื้นที่สวนป่า	9	36.00
8	การมีส่วนร่วมในการจัดการปลูกสร้างสวนป่า	25	100.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า เคยร่วมกำหนด กติกาการใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่า	5	20.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า เคยร่วมกิจกรรมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน	7	28.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า เคยร่วมสำรวจแนวเขตสวนป่า	13	52.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า เคยร่วม	0	-
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ไม่เคยมีส่วนร่วมในกิจกรรมปลูกสร้างสวนป่า	0	-
9	การให้ความสนับสนุน /ความอนุเคราะห์ต่างๆของสวนป่า	25	100.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ได้รับการสนับสนุนกองทุนสวนป่า	4	16.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ได้รับการสนับสนุนส่งเสริมอาชีพ	1	4.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ได้รับการสนับสนุนไม้ใช้สอย	13	52.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ได้รับการสนับสนุนกล้าไม้	7	28.00
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ได้รับการสนับสนุนทำเลเลี้ยงสัตว์	0	-
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ได้รับการสนับสนุน	0	-
	ราษฎรในชุมชนรอบสวนป่า ไม่เคยได้รับการสนับสนุน อนุเคราะห์จากสวนป่า	0	-

สรุปผลการสำรวจประเมินความพึงพอใจ ต่อการดำเนินงานปลูกสร้างสวนป่า ของงานสวนป่าแม่ทรายคำ อ.อ.ป. เขตลำปาง (2)

ที่	รายการ	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	รวม
1	การจัดการด้านเศรษฐกิจ						
	การปลูกสร้างสวนป่า ทำให้เกิดการจ้างงาน เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น	15	4	6	-	-	25
	การปลูกสร้างสวนป่า โดยระบบวนเกษตร ทำให้ชุมชนได้ใช้ประโยชน์ร่วมกัน	-	9	10	6	-	25
	ชุมชนได้ใช้ประโยชน์จากการเก็บหาของป่า ฟืน ถ่าน แหล่งอาหารในพื้นที่สวนป่า	17	4	4	-	-	25
	สวนป่ามีพื้นที่สำหรับเป็นทำเลเลี้ยงสัตว์ของชุมชนอย่างเหมาะสม	18	7	-	-	-	25
	รวม	50	24	20	6	0	100
2	การจัดการด้านสังคม						
	สวนป่าเปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการสวนป่า	18	4	3	-	-	25
	ชุมชนท้องถิ่นอย่างเหมาะสม	-	-	-	-	-	0
	เจ้าหน้าที่สวนป่ามีอัธยาศัยดี เป็นมิตรกับชุมชน	15	7	3	-	-	25
	สวนป่ามีการประชาสัมพันธ์ การดำเนินงานของสวนป่าอย่างต่อเนื่อง	16	5	4	-	-	25
	สวนป่าให้ความอนุเคราะห์ สนับสนุน ช่วยเหลือชุมชนอย่างเหมาะสม	16	8	1	-	-	25
	สวนป่ามีการส่งเสริมอาชีพ ตั้งกองทุนสวนป่า สวัสดิการต่างๆ แก่ชุมชนอย่างเหมาะสม	2	6	14	3	-	25
	สวนป่ามีการแก้ไขปัญหาความขัดแย้งอย่างเหมาะสม	14	4	6	1	-	25
	รวม	81	34	31	4	0	150
3	การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม						
	การปลูกสร้างสวนป่า ทำให้สิ่งแวดล้อมในชุมชนดีขึ้น	6	13	6	-	-	25
	การปลูกสร้างสวนป่า ช่วยลดปัญหาการตัดไม้ทำลายป่า	4	3	12	5	1	25
	สวนป่ามีแผนการจัดการพื้นที่อนุรักษ์พันธุ์พืชและสัตว์อย่างเหมาะสม	-	-	13	8	4	25
	สวนป่ามีมาตรการควบคุมการใช้สารเคมีในสวนป่าอย่างเหมาะสม	4	4	7	8	2	25
	สวนป่ามีการจัดการพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์อย่างเหมาะสม	15	6	4	-	-	25
	สวนป่ามีการป้องกันผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม จากการดำเนินงานอย่างเหมาะสม	3	10	7	5	-	25
	รวม	32	36	49	26	7	150

รูปภาพ : สํารวจความพึงพอใจของชุมชนที่มีต่อการปลูกสํารัสนพํา



ผลการดำเนินงาน

8. รายงานผลการปลูกสร้างสวนป่าประจำปี 2564

1. ชื่อสวนป่าแม่ทรายคำ

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง โครงการที่ 1

เนื้อที่สวนป่าที่ดูแลมี จำนวน.....15,497.....ไร่ (ตามทะเบียน)

2. ส่งไฟล์ดิจิทัล รูปภาพกิจกรรมต่างๆ ของงาน ในปี พ.ศ. ...2564...แนบเป็นไฟล์ข้อมูล

เช่น ภาพการปลูกสร้างสวนป่าเป็นกิจกรรม การทำไม้ การจำหน่ายไม้ กิจกรรมพิเศษ สำนักงาน

บ้านพัก ป้ายสวนป่า สมาชิกหมู่บ้านป่าไม้ และที่น่าสนใจอื่น ๆ เน้นกิจกรรมสำคัญในรอบปีที่ผ่านมา ฯลฯ

(ขนาดรูปกว้าง 14 เซนติเมตร สูงตามอัตราส่วนอัตราส่วน 2 รูป / หน้า)

3. ด้านการปลูกสร้างสวนป่า

3.1 ประวัติการปลูกสร้างสวนป่า

(ตามข้อมูลเบื้องต้นของสวนป่า)

3.2 การรื้อปลูก (อายุ 1 ปี) สวนป่าแม่ทรายคำ

แปลงปี 2564/2520

เนื้อที่ 263 ไร่

ชนิดไม้สัก....

ระยะปลูก 4*4

ที่	กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ค่าใช้จ่าย (บาท)	เฉลี่ย (บาท/ไร่)
1	เตรียมพื้นที่ปลูก	657,460.00	ม.ค.-มี.ค. 64	255,600.00	900.00
2	ขนส่งกล้าและปลูก		พ.ค.-ม.ย. 64	35,500.00	125.00
3	เตรียมกล้าและเหड़ा		เม.ย.-64	8,520.00	30.00
4	ปักหลักหมายปลูก		เม.ย.-64	28,400.00	100.00
5	ขุดหลุมและปลูก		เม.ษ.-พ.ค. 64	56,800.00	200.00
6	ปลูกซ่อม		มิ.ย.-64	8,520.00	30.00
7	ถางวัชพืชครั้งที่ 1 (ตายวงกลม)		มิ.ย.-ก.ค. 64	79,520.00	280.00
8	ใส่ปุ๋ย (ครั้งที่ 1)		ก.ค.-64	11,360.00	40.00
9	ถางวัชพืช ครั้งที่ 2 (ทั่วพื้นที่)		ส.ค.-ก.ย. 64	79,520.00	280.00
10	ใส่ปุ๋ย (ครั้งที่ 2)		ก.ย.-64	11,360.00	40.00
11	ถางวัชพืช ครั้งที่ 3 (กองกลาง)		ต.ค.-พ.ย. 64	71,000.00	250.00
12	ถางวัชพืช ครั้งที่ 4 (กองกลาง)		-		
13	ป้องกันไฟไหม้สวนป่า		ธ.ค.-64	8,520.00	30.00
14	ตรวจนับเปอร์เซ็นต์รอดตาย		ธ.ค.-64	2,840.00	10.00
15	อื่น ๆ (ทำลายเศษวัชพืชกำจัดเชื้อเพลิง)		-	-	-
	(ซ่อมแซมขยายเรือนเพาะชำกล้าไม้)		-	-	-
รวม		657,460.00	-	657,460.00	2,315.00

ไม้สัก

- กล้าที่ปลูกเสริม จำนวน 1,583 กล้า ความสูงเฉลี่ย70.58..... เซนติเมตร

เปอร์เซ็นต์รอดตาย82.88..... %

- หน่อที่เกิดจากตอ จำนวน129..... ต้น ความสูงเฉลี่ย209.82..... เซนติเมตร

เปอร์เซ็นต์รอดตาย100.00..... %

3.3 การดูแลสวนป่าแปลงเก่า

8

3.3.1 การบำรุงรักษาสวนป่ารอบตัดพื้นที่ 2 อายุ 2-6 ปี สวนป่าแม่ทรายคำ

กิจกรรม	แปลงปี	ชนิดไม้	เนื้อที่ (ไร่, ม., ม. ²)	ค่าใช้จ่าย (บาท)
ดูแล ปีที่ 2				
กำจัดวัชพืช ครั้งที่ 1, 2, 3 ใส่ปุ๋ยครั้งที่ 1 และป้องกันไฟ	2563/2520	สัก	263	328,750.00
และสำรวจเปอร์เซ็นต์รอดตาย				
ดูแล ปีที่ 3				
กำจัดวัชพืช ครั้งที่ 1, 2 และป้องกันไฟ	2562/2517	สัก	501.00	420,840.00
ดูแล ปีที่ 4				
กำจัดวัชพืช (ดายวงกลม/ทั่วพื้นที่) และป้องกันไฟ	2561/2523	สัก	394.00	212,760.00
ดูแล ปีที่ 5				
(ไม่มีการดำเนินการ)				
ดูแล ปีที่ 6				
(ไม่มีการดำเนินการ)	-	-	-	-
รวม			1,158.00	962,350.00

หมายเหตุ : การบำรุงรักษาสวนป่าแปลงเก่า กิจกรรมที่ดำเนินการได้แก่ การทำแนวป้องกันไฟ ทำความสะอาดแนวป้องกันไฟ ยามป้องกันไฟ กำจัดวัชพืช

3.3.2 การบำรุงรักษาสวนป่า อายุ 7 ปีขึ้นไป สวนป่าแม่ทรายคำ (รอบตัดพื้นที่ 1 และที่ 2)

กิจกรรม	แปลงปี	ชนิดไม้	เนื้อที่ (ไร่, ม., ม. ²)	ค่าใช้จ่าย (บาท)
สวนป่าอายุ 7 ปีขึ้นไป				
ป้องกันไฟใหม่สวนป่า (ทำแนวป้องกันไฟและยามป้องกันไฟ)	แปลงสักอายุ 7 ปีขึ้นไป	สัก	15,717.00	628,680.00
รวม			15,717.00	628,680.00

3.3.3 แผนที่ผลการปลูกสร้างสวนป่า ประจำปี 2564 มาตรฐาน 1 : 10,000 หรือ 15,000

(เป็นรายแปลง แสดงพื้นที่เป้าหมายปี 2564 และผลการดำเนินการที่ได้ซ้อนทับกัน / แปลง File เป็น Jpeg)

3.3 การดูแลสวนป่าแปลงเก่า

9

3.3.3 การบำรุงรักษาสวนป่ารอบตัดพื้นที่ 2 อายุ 2-6 ปี สวนป่าแม่ตุ้ย

กิจกรรม	แปลงปี	ชนิดไม้	เนื้อที่ (ไร่, ม., ม. ²)	ค่าใช้จ่าย (บาท)
ดูแล ปีที่ 2 (ไม่มีการดำเนินการ)	-	-	-	-
ดูแล ปีที่ 3 (ไม่มีการดำเนินการ)	-	-	-	-
ดูแล ปีที่ 4 (ไม่มีการดำเนินการ)	-	-	-	-
ดูแล ปีที่ 5 (ไม่มีการดำเนินการ)	2560/2530	สัก	300.00	-
ดูแล ปีที่ 6 (ไม่มีการดำเนินการ)	-	-	-	-
รวม			300.00	-

หมายเหตุ : การบำรุงรักษาสวนป่าแปลงเก่า กิจกรรมที่ดำเนินการได้แก่ การทำแนวป้องกันไฟ ทำความสะอาดแนวป้องกันไฟ
ยามป้องกันไฟ กำจัดวัชพืช

3.3.4 การบำรุงรักษาสวนป่า อายุ 7 ปีขึ้นไป สวนป่าแม่ตุ้ย (รอบตัดพื้นที่ 1 และที่ 2)

แปลงปี/ชนิดไม้	กิจกรรมที่ดำเนินการ	เนื้อที่ (ไร่) (ไร่, ม., ม. ²)	ค่าใช้จ่าย (บาท) (บาท)
- -	-	-	-
- -	-	-	-
- -	-	-	-
- -	-	-	-
- -	-	-	-
- -	-	-	-
- -	-	-	-
- -	-	-	-
- -	-	-	-
- -	-	-	-
รวม			-
ทุกแปลงปี	ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดไม้และบุกรุกพื้นที่	1,300.00	91,250.00
รวม		1,300.00	91,250.00

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจจะมากกว่าในตาราง ถ้ามีมากกว่าขอให้ใส่แทรกเพิ่มลงไปด้วย

3.3.3 แผนที่ผลการปลูกสร้างสวนป่า ประจำปี 2564 มาตรฐาน 1 : 10,000 หรือ 15,000

(เป็นรายแปลง แสดงพื้นที่เป้าหมายปี 2564 และผลการดำเนินการที่ได้ซ้อนทับกัน / แปลง File เป็น Jpeg)

3.4 บุคลากรของงานสวนป่า

- หัวหน้างานสวนป่า	มีทั้งหมด	7	คน
- ปฏิบัติงานผู้ช่วยหัวหน้าสวนป่า	มีทั้งหมด	1	คน
- พนักงาน	มีทั้งหมด	1	คน
- พนักงานปฏิบัติการ	มีทั้งหมด	1	คน
	มีทั้งหมด	4	คน

3.5 หมู่บ้านป่าไม้ และราษฎรรอบๆ สวนป่าที่ได้รับประโยชน์จากสวนป่า

1.) ชื่อหมู่บ้าน วังเงิน หมู่ 14 ต.นิคมพัฒนา อ.เมือง จ.ลำปาง

มีวัดประจำหมู่บ้านชื่อสำนักสงฆ์บ้านวังเงิน มีพระจำพรรษาจำนวน 3 รูป เณรจำนวน - รูป

มีสมาชิกจำนวน 179 ครอบครัว รวมจำนวน 517 คน

แยกเป็น ชาย 256 คน หญิง 261 คน

3.6 ตารางแสดงข้อมูลรายได้ของหมู่บ้านป่าไม้ ที่ได้รับประโยชน์จากสวนป่า

กิจกรรมที่ดำเนินการ	จำนวน (ราย)	ผลผลิต (กก/ตัว)	รายได้ (บาท)
1. ทำไร่ในสวนป่า			
1.1 ปลูกข้าวโพด			
2. เลี้ยงสัตว์	11	150 ตัว	1,500,000.00
3. ทำงานกับสวนป่า	45		4,188,375.00
4. รายได้อื่นๆ (รับจ้าง,ค้าขาย ฯลฯ)			
5. หมู่บ้านรอบๆ สวนป่า			
ชื่อหมู่บ้าน วังเงิน ม.14 ต.นิคมพัฒนา			

3.7 ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา (ทุกสวนป่า ระบุน้ำมาของข้อมูล อย่างน้อยติดต่อขอข้อมูลอุทกวิทยาที่อำเภอ)

เดือน	จำนวนฝนตกรวม		อุณหภูมิ		หมายเหตุ
	ฝนตกทั้งเดือน (มิลลิเมตร)	ฝนตกสะสม (มิลลิเมตร)	เฉลี่ยต่ำสุด (องศาเซลเซียส)	เฉลี่ยสูงสุด (องศาเซลเซียส)	
มกราคม	0.10	0.11	15.45	33.86	
กุมภาพันธ์	0.10	0.10	16.55	35.60	
มีนาคม	2.60	0.11	21.42	39.60	
เมษายน	94.50	0.31	24.78	39.44	
พฤษภาคม	53.10	25.64	25.59	39.29	
มิถุนายน	134.80	96.47	25.17	36.21	
กรกฎาคม	59.40	195.24	25.36	36.00	
สิงหาคม	232.30	199.31	24.37	33.21	
กันยายน	215.70	158.21	24.61	33.86	
ตุลาคม	158.40	102.32	23.09	31.63	
พฤศจิกายน	0.40	86.32	20.21	33.29	
ธันวาคม	0.07	11.10	15.44	31.63	
รวม/เฉลี่ย	79.29	875.24	21.84	35.30	

3.8 ข้อมูลการจับกุมผู้ต้องหา ที่ลักลอบตัดไม้ในบริเวณสวนป่าและบุกรุกพื้นที่

ว/ด/ป	จำนวนราย	แปลงปี	ชนิดไม้	ท่อน/ปริมาตร	อุปกรณ์การกระทำความผิด	
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-	-

4. ด้านการทำไม้

4.1 การทำไม้ประจำปี 2564 (ตารางที่ 4 แนบประกอบ)

แปลงปี	เนื้อที่ (ไร่)	เป้าหมาย (ลบ.ม.)	ผลการผลิต (ลบ.ม.)	คิดเป็น %	ขาด/เกิน (ลบ.ม.)	หมายเหตุ
2548/2525	566.64	100.00	103.38	103.38	3.38	ยกเป้าปี 63
2543/2515	772.37	800.00	1,033.25	129.16	233.25	
รวม	1,339.01	900.00	1,136.63	126.29	236.63	

4.2 ผลการผลิต - จำหน่าย - รายได้ ไม้สักสวนป่า ประจำปี 2564

(ตารางที่ 5 แนบประกอบ)

4.3 แผนการทำไม้สักสวนป่า ประจำปี 2564 มาตรฐาน 1 : 10,000 หรือ 15,000

(เป็นรายแปลง แสดงพื้นที่เป้าหมายปี 2564 และผลการทำไม้ได้ซ้อนทับกัน)

4.4 ข้อมูลการสำรวจความเพิ่มพูนรายปี (FIS)

☐ ไม่มีการสำรวจ

☒ มีการสำรวจ จำนวน31..... แปลง

5. ปัญหาข้อขัดข้องในการปฏิบัติงานและข้อเสนอแนะเพื่อนำไปสู่การแก้ไขในอนาคต

เนื่องจากพื้นที่ที่ได้ดำเนินการปลูกตามแผนการทำไม้รายปี ประกอบกับมีปัญหาขาดแคลนแรงงาน

จึงทำให้การปลูกและบำรุงสวนป่าทำได้ไม่เต็มที่

.....

.....

.....

.....

ตารางสรุปผลการดำเนินงานสำรวจประเมินกำลังผลผลิตไม้สักสวนป่า (FIS) อายุ 7 ปี ขึ้นไป ประจำปี 2564

งานสวนป่าแม่ทรายคำ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

ลำดับที่	ชื่อสวนป่า	โครงการที่	แปลงปี	อายุ (ปี)	ข้อมูล FIS ปี 2562								หมายเหตุ
					พื้นที่รวม (ไร่)	พื้นที่ Productive (ไร่)	จำนวนต้นทั้งแปลง	GBH เฉลี่ย	ปริมาตรต่อต้น	ปริมาตร/ไร่ (ลบ.ม.)	ปริมาตรทั้งหมด (ลบ.ม.)	ความเพิ่มพูน (ลบ.ม./ไร่)	
1	แม่ทรายคำ	1	2545/2514	18	347.12	340.60	4,748.99	58.61	0.067	0.933	317.87	0.087	
2	แม่ทรายคำ	1	2546/2514	17	616.85	608.15	11,676.42	62.42	0.219	4.198	2,552.71	0.120	
3	แม่ทรายคำ	1	2543/2515	20	796.02	784.73	12,631.81	54.95	0.059	0.954	748.96	0.108	
4	แม่ทรายคำ	1	2547/2516	16	438.63	433.83	7,349.57	60.41	0.119	2.011	872.28	0.075	
5	แม่ทรายคำ	1	2548/2516	15	515.66	511.16	10,550.26	54.95	0.091	1.872	956.77	0.092	
6	แม่ทรายคำ	1	2548/2517	15	581.42	485.23	7,273.30	55.01	0.087	1.310	635.73	0.070	
7	แม่ทรายคำ	1	2554/2517	9	18.31	17.81	227.99	40.00	0.026	0.328	5.85	0.082	
8	แม่ทรายคำ	1	2550/2518	13	224.26	219.80	4,376.46	44.66	0.038	0.756	166.16	0.117	
9	แม่ทรายคำ	1	2552/2518	11	174.08	172.45	3,626.36	44.09	0.043	0.909	156.756	0.132	
10	แม่ทรายคำ	1	2550/2519	13	784.73	772.37	30,695.40	54.62	0.098	3.910	3,020.26	0.183	
11	แม่ทรายคำ	1	2548/2520	15	423.66	404.78	13,276.78	55.31	0.089	2.929	1,185.62	0.134	
12	แม่ทรายคำ	1	2544/2521	19	433.27	419.72	5,609.45	61.07	0.061	0.813	341.36	0.081	
13	แม่ทรายคำ	1	2545/2521	18	723.01	657.97	16,925.01	45.44	0.064	1.583	1,088.26	0.263	
14	แม่ทรายคำ	1	2548/2521	15	37.28	35.51	1,192.97	61.57	0.125	4.206	149.32	0.130	
15	แม่ทรายคำ	1	2554/2521	9	9.02	9.02	461.57	63.69	0.050	2.579	23.25	0.143	
16	แม่ทรายคำ	1	2553/2522	10	238.22	233.06	5,966.21	41.96	0.026	0.659	153.61	0.186	
17	แม่ทรายคำ	1	2554/2522	9	188.24	186.68	1,536.08	35.83	0.002	0.019	3.615	0.070	
18	แม่ทรายคำ	1	2555/2522	8	176.82	176.27	3,223.22	35.23	0.001	0.013	2.35	0.035	
19	แม่ทรายคำ	1	2556/2522	7	275.96	270.14	2,593.32	33.73	0.001	0.011	2.84	0.090	
20	แม่ทรายคำ	1	2523	40	500.36	498.32	4,000.48	53.42	0.037	0.228	150.00	0.041	
21	แม่ทรายคำ	1	2524	39	462.36	74.25	633.60	60.25	0.057	0.489	36.33	0.036	
22	แม่ทรายคำ	1	2553/2524	10	418.75	395.58	10,205.96	59.06	0.108	2.792	1,104.52	0.121	
23	แม่ทรายคำ	1	2554/2524	9	481.45	450.05	18,322.16	59.53	0.130	5.286	2,379.19	0.172	
24	แม่ทรายคำ	1	2548/2525	15	573.99	566.64	14,032.96	59.66	0.118	2.919	1,654.10	0.105	
25	แม่ทรายคำ	1	2553/2525	10	301.17	297.50	5,791.37	58.03	0.102	1.991	592.30	0.069	
26	แม่ทรายคำ	1	2549/2526	14	931.06	926.23	26,194.70	57.38	0.104	2.941	2,723.89	0.134	
27	แม่ทรายคำ	1	2551/2527	12	1,138.90	1,084.29	30,097.98	54.54	0.095	2.639	2,861.07	0.068	
28	แม่ทรายคำ	1	2552/2528	11	734.98	721.51	12,977.26	43.91	0.043	0.777	560.83	0.119	
29	แม่ทรายคำ	1	2534	29	290.73	263.14	12,783.58	47.65	0.025	1.209	318.15	0.406	
30	แม่ทรายคำ	1	2535	28	244.74	240.84	4,238.70	55.38	0.056	0.990	238.49	0.120	
รวม					13,081.02	12,257.60	283,219.93	52.41	2.14	2.04	25,002.42	0.120	

แผนการทำไม้สัก 30 ปี ของสวนป่าแม่ทรายคำ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

ปี/ (ลบ.ม.)	ปริมาตรทั้งปี (ลบ.ม.)	แปลงปี	ปริมาตร (ลบ.ม.)			พื้นที่ (ไร่)
			thinning 1	thinning 2	Final	
2563	2,430.00	2549/2526	1,500.00			926.23
		2548/2525		430.00		566.64
		2534			500.00	263.14
						1,756.00
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2564	1,800.00	2550/2518	200.00			219.80
		2550/2519	800.00			772.37
		2543/2515		800.00		784.73
						1,776.90
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2565	1,700.00	2544/2521	500.00			418.45
		2551/2527	1,200.00			1,084.29
						1,502.75
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2566	1,100.00	2552/2528	900.00			721.51
		2545/2514		200.00		340.60
						1,084.29
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2567	1,210.00	2552/2518	200.00			172.45
		2548/2516		400.00		511.16
		2548/2517			600.00	485.23
		2554/2517			10.00	17.81
						9,389.31
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2568	1,210.00	2553/2524	500.00			395.58
		2553/2525	300.00			297.50
		2554/2521	10.00			9.02
		2548/2520		400.00		404.78
						1,106.88
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2569	1,300.00	2554/2524	1,000.00			450.05
		2554/2522	300.00			186.68
						636.73

แผนการทำไม้สัก 30 ปี ของสวนป่าแม่ทรายคำ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

ปี/ (ลบ.ม.)	ปริมาตรทั้งปี (ลบ.ม.)	แปลงปี	ปริมาตร (ลบ.ม.)			พื้นที่ (ไร่)
			thinning 1	thinning 2	Final	
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2570	1,150.00	2555/2522	100.00			176.27
		2548/2521		50.00		35.51
		2545/2521		1,000.00		657.97
						869.75
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2571	1,500.00	2546/2514		1,500.00		608.15
						608.15
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2572	1,200.00	2557/2515	300.00			428.32
		2551/2527		900.00		1,084.29
						1,512.61
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2573	1,300.00	2558/2518	200.00			484.05
		2553/2522	100.00			233.06
		2548/2525		500.00		566.64
		2543/2515			500.00	784.73
						2,068.48
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2574	1,310.00	2549/2526		500.00		926.23
		2547/2516		600.00		433.83
		2554/2521			10.00	9.02
		2544/2521			200.00	418.45
						1,787.52
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2575	1,950.00	2550/2519		1,000.00		772.37
		2545/2514			200.00	340.60
		2545/2521			700.00	657.97
		2548/2521			50.00	35.51
						1,806.45
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2576	1,950.00	2556/2522	50.00			270.14
		2551/2527		900.00		1,084.29
		2546/2514			1,000.00	608.15
						1,962.58

แผนการทำไม้สัก 30 ปี ของสวนป่าแม่ทรายคำ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

ปี/ (ลบ.ม.)	ปริมาตรทั้งปี (ลบ.ม.)	แปลงปี	ปริมาตร (ลบ.ม.)			พื้นที่ (ไร่)
			thinning 1	thinning 2	Final	
2577	1,120.00	แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
		2562/2517	300.00			501.23
		2557/2522	20.00			90.69
		2552/2528		200.00		721.51
		2553/2524		400.00		395.58
		2547/2516			200.00	433.83
						2,142.83
2578	1,400.00	แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
		2563/2520	300.00			263.00
		2553/2525		200.00		297.50
		2548/2520			200.00	404.78
		2548/2525			400.00	566.64
		2548/2516			300.00	511.16
						2,043.08
2579	1,300.00	แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
		2554/2524		800.00		450.05
		2549/2526			500.00	926.23
						1,376.28
2580	1,200.00	แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
		2568/2517	300.00			503.04
		2564/2534	200.00			263.14
		2560/2523	200.00			300.00
		2555/2522		100.00		176.27
		2554/2522		300.00		186.68
		2550/2518			100.00	219.80
						1,648.92
2581	1,100.00	แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
		2561/2523	300.00			392.30
		2551/2527			800.00	1,084.29
						1,476.59
2582	1,100.00	แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
		2557/2515		100.00		428.32
		2552/2518			200.00	172.45
		2552/2528			500.00	721.51
		2564/2534	300.00			263.14
						1,585.41

แผนการทำไม้สัก 30 ปี ของสวนป่าแม่ทรายคำ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

ปี/ (ลบ.ม.)	ปริมาตรทั้งปี (ลบ.ม.)	แปลงปี	ปริมาตร (ลบ.ม.)			พื้นที่ (ไร่)
			thinning 1	thinning 2	Final	
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2583	1,000.00	2568/2535	200.00			240.84
		2558/2518		300.00		484.05
		2553/2522			100.00	233.06
		2553/2524			300.00	395.58
		2553/2525			100.00	297.50
						1,651.03
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2584	1,100.00	2554/2522			300.00	186.68
		2554/2524			500.00	450.05
		2565/2535			300.00	240.84
						877.56
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2585	1,300.00	2560/2523		100.00		300.00
		2550/2519			1,000.00	772.37
		2555/2522			200.00	176.27
						1,248.64
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2586	1,100.00	2561/2523		400.00		392.30
		2562/2517		400.00		501.23
		2556/2522			300.00	270.14
						1,163.66
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2587	800.00	2563/2520		300.00		263.00
		2557/2515			400.00	428.32
		2557/2522			100.00	90.69
						782.00
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2588	1,450.00	2574/2515	500.00			784.73
		2568/2517		500.00		503.04
		2558/2518			450.00	484.05
						1,771.83
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2589	900.00	2564/2534		300.00		263.14
		2564/2517		600.00		599.76
						862.90

แผนการทำไม้สัก 30 ปี ของสวนป่าแม่ทรายคำ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

ปี/ (ลบ.ม.)	ปริมาตรทั้งปี (ลบ.ม.)	แปลงปี	ปริมาตร (ลบ.ม.)			พื้นที่ (ไร่)
			thinning 1	thinning 2	Final	
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2590	800.00	2575/2521	500.00			427.47
		2560/2523			300.00	300.00
						727.47
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2591	1,400.00	2576/2514	400.00			340.60
		2576/2521	700.00			693.48
		2561/2523			300.00	392.30
						1,426.38
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2592	1,050.00	2577/2514	600.00			608.15
		2562/2517			450.00	501.23
						1,109.37
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2593	800.00	2578/2516	500.00			433.83
		2568/2535		300.00		240.84
		2563/2520			300.00	263.00
						674.66
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2594	1,950.00	2579/2520	500.00			404.78
		2579/2525	550.00			566.64
		2548/2516	400.00			511.16
		2568/2517			500.00	503.04
						1,985.62
		แปลงปี	thinning 1	thinning 2	Final	ไร่
2595	1,900.00	2580/2526	1,100.00			926.23
		2580/2525	500.00			566.64
		2564/2534			300.00	263.14
						1,756.00

แผนการปลูกไม้สักขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

ที่	สวนป่า	ปี 2563					ปี 2564					ปี 2565				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ปลูกใหม่	2563/2520	263.00	4 × 4	19,725	รื้อปลูก	2564/2520	291.00	4 × 4	21,825	ปลูกใหม่	2535	240.84	4*4	14,450
							ปลูกใหม่	2534	263.14	4 × 4	19,735					
	รวม			263.00		19,725			554.14		41,560			240.84		14,450

หมายเหตุ รวมเป็นแปลงเดียวกันเมื่อปลูกใหม่หรือรื้อปลูก

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2566					ปี 2567					ปี 2568				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ไม่มีปลูก	-	-	-	0	ไม่มีปลูก	-	-	-	0	รื้อปลูก	2548/2517	485.23	4 × 4	29,114
												รื้อปลูก	2554/2517	17.81	4 × 4	1,069
	รวม			-		-			-		-			503.04		30,183

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2569					ปี 2570					ปี 2571				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ไม่มีปลูก	-	-	-	0	ไม่มีปลูก	-	-	-	0	ไม่มีปลูก	-	-	-	0
	รวม			-		-			-		-			-		-

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2572					ปี 2573					ปี 2574				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ไม่มีปลูก	-	-	-	0	ไม่มีปลูก	-	-	-	-	ปลูกใหม่	2543/2515	784.73	4 x 4	47,084
	รวม			-		-			-		-			784.73		47,084

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2575					ปี 2576					ปี 2577				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	รื้อปลูก	2545/2521	9.02	4 × 4	541	ปลูกใหม่	2545/2514	340.60	4 × 4	20,436	ปลูกใหม่	2546/2514	608.15	4 × 4	36,489
		รื้อปลูก	2544/2521	418.45	4 × 4	25,107	รื้อปลูก	2554/2521	657.97	4 × 4	39,478					
							รื้อปลูก	2548/2521	35.51	4 × 4	2,130					
	รวม			427.47		25,648			1,034.08		62,044			608.15		36,489

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2578					ปี 2579					ปี 2580				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ปลูกใหม่	2547/2516	433.83	4 × 4	26,030	ปลูกใหม่	2548/2520	404.78	4 × 4	24,287	ปลูกใหม่	2549/2526	926.23	4 × 4	55,574
							ปลูกใหม่	2548/2525	566.64	4 × 4	33,998					
							ปลูกใหม่	2548/2516	511.16	4 × 4	30,669					
	รวม			433.83		26,030			1,482.58		88,954			926.23		55,574

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2581					ปี 2582					ปี 2583				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ปลูกใหม่	2550/2518	219.80	4 × 4	13,188	ปลูกใหม่	2551/2527	1,084.29	4 × 4	65,058	ปลูกใหม่	2552/2518	172.45	4 × 4	10,347
												ปลูกใหม่	2552/2528	721.51	4 × 4	43,291
	รวม			219.80		13,188			1,084.29		65,058			893.96		53,638

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2584					ปี 2585					ปี 2586				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ปลูกใหม่	2553/2522	233.06	4 × 4	13,983	ปลูกใหม่	2554/2522	186.68	4 × 4	11,201	ปลูกใหม่	2550/2519	772.37	4 × 4	46,342
		ปลูกใหม่	2553/2524	395.58	4 × 4	23,735	ปลูกใหม่	2554/2524	450.05	4 × 4	27,003	ปลูกใหม่	2555/2522	176.27	4 × 4	10,576
		ปลูกใหม่	2553/2525	297.50	4 × 4	17,850	ปลูกใหม่	2565/2535	240.84	4 × 4	14,450					
	รวม			926.14		55,568			877.57		52,654			948.64		56,918

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2587					ปี 2588					ปี 2589				
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ปลูกใหม่	2556/2522	270.14	4 x 4	16,208	ปลูกใหม่	2557/2515	428.32	4 x 4	25,699	ปลูกใหม่	2558/2518	484.05	4 x 4	29,043
							ปลูกใหม่	2557/2522	90.69	4 x 4	5,441					
	รวม			270.14		16,208			519.00		31,140			484.05		29,043.00

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า	ปี 2590					ปี 2591					ปี 2592			
		วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ต้น)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	ไม่มีปลูก	-	-	-	-	ปลูกใหม่	2560/2523	300.00	4 x 4	18,000	ปลูกใหม่	2561/2523	392.30	4 x 4
	รวม			-		-			300.00		18,000.00			392.30	

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า		ปี 2593					ปี 2594					ปี 2595			
		จำนวน(ตัน)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ตัน)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ตัน)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	23,538	ปลูกใหม่	2562/2517	501.23	4 x 4	30,074	ปลูกใหม่	2563/2520	263.00	4 x 4	15,780	ปลูกใหม่	2564/2517	503.039	4 x 4
	รวม	23,538.00			501.23		30,074.00			263.00		15,780.00			503.04	

แผนการปลูกไม้สักขององค์การ

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาค

ที่	สวนป่า		รวม				
		จำนวน(ตัน)	วิธีการ	แปลงปีเดิม	พื้นที่(ไร่)	ระยะปลูก(ม.*ม.)	จำนวน(ตัน)
2	สวนป่าแม่ทรายคำ (แผนใหม่ปรับแก้) rev.9/7/2563	30,182	ปลูกใหม่		15,441.23	4 x 4	938,730.10
	รวม	30,182.00			15,441.23		938,730.10

14,887.23