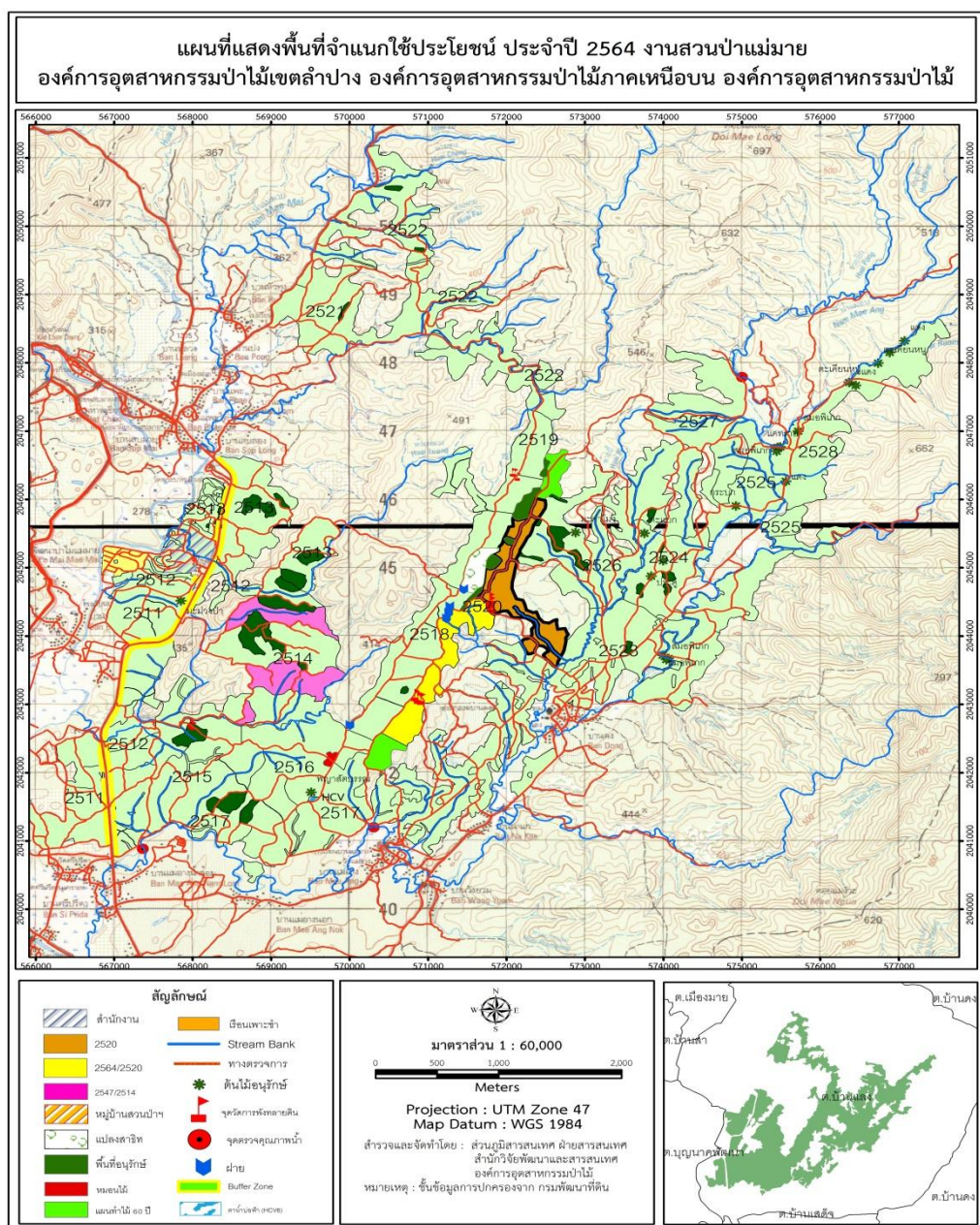


Mae - Mai plantation management summary

สรุปการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน สวนป่าแม่มาย องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

สวนป่าแม่มาย สังกัดองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ เป็นสวนป่าโครงการ 1 ปลูกตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติเริ่มปลูกสร้างแปลงสวนป่าไม้สัก ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2510 ถึงปี พ.ศ. 2528 รวม 18 แปลงพื้นที่ปลูก 21,372.860 ไร่ ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวได้ขึ้นทะเบียนที่ดินเป็นสวนป่าตาม พ.ร.บ. สวนป่า พ.ศ. 2535

สำนักงานสวนป่าแม่มายตั้งอยู่ในพิกัดจากดาวเทียมระบบ UTM E528021 N 2044747 ที่ตั้งสำนักงานสวนป่าแม่มาย หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านแลง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง อยู่ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ 33 กิโลเมตร พื้นที่สวนป่าแม่มายส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในเขตตำบลบ้านแลง



แผนที่แสดงการจำแนกการใช้ประโยชน์พื้นที่
งานสวนป่าแม่มาย องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง (อ.อ.ป.)



แผนการปฏิบัติงานประจำปี 2564

ลำดับที่	แผนงาน/โครงการ	รายละเอียด/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ปริมาณงาน
1	แผนการจัดการด้านเศรษฐกิจ	- แผนการทำไม้สักสวนป่า - จำนวนเนื้อที่ - ปริมาตร - แผนการจำหน่ายไม้ - ปริมาตร - เป้าหมาย (รายได้) - ส่งหน่วยงาน - แผนการดำเนินงานด้านสวนป่า - การปลูกสร้างสวนป่า - การบำรุงดูแลสวนป่าแปลงเก่า - ความสูญเสียของเนื้อไม้ - ความเพิ่มพูนของเนื้อไม้ - ผลประกอบการ	พื้นที่ทำไม้ (ไร่) ปริมาตร (ลบ.ม.) ปริมาตร (ลบ.ม.) รายได้ (ล้านบาท) ปริมาตร (ลบ.ม.) พื้นที่ปลูกใหม่ (ไร่) พื้นที่ดูแลรักษา(ไร่) ร้อยละสูญเสีย ลบ.ม./ไร่/ปี ร้อยละตามแผน	911.64 4,200.00 3,000 28.50 1,200 456 18,716 10% 0.33 100%
2	แผนการจัดการด้านสังคม - สิทธิของคนงาน - สิทธิของชุมชนท้องถิ่น	- คุ้มครองความปลอดภัยการทำงาน - สวัสดิการพื้นฐาน (อุปกรณ์ความปลอดภัย, ยา ฯลฯ) - การอบรมพัฒนาประสิทธิภาพ - การใช้ประโยชน์ทรัพยากรในพื้นที่ - กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ - การจ้างแรงงานในท้องถิ่น - รับฟังความคิดเห็น แก้ไขข้อขัดแย้ง	กรมธรรม์อุบัติเหตุ รายการสวัสดิการ จำนวนคน ข้อตกลงชุมชน จำนวนครั้ง สัดส่วนแรงงาน จำนวนครั้ง	1 5 80 10 12 80:20 12
3	แผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	- อนุรักษ์ต้นไม้เดิมค่า - การพังทลายของดิน - ความอุดมสมบูรณ์ของดิน - ป้องกันพื้นที่เกษตรขอบแปลง - พื้นที่อนุรักษ์ในสวนป่า - ผลกระทบก่อนและหลังทำไม้ - ความหลากหลายทางชนิดพันธุ์พืช - ความหลากหลายทางชนิดพันธุ์สัตว์ - พื้นที่ที่มีคุณค่าสูงในการอนุรักษ์ (HCV) - ฝายดักตะกอนชะลอความเร็ว - การป้องกันไฟป่า - การป้องกันการลักลอบตัดไม้ทำลายป่า	จำนวนไม้อนุรักษ์ จำนวนสถานี ร้อยละ ร้อยละผลกระทบ จำนวนไร่ พื้นที่ทำไม้ (ไร่) ร้อยละ ร้อยละเทียบธรรมชาติ ร้อยละเทียบธรรมชาติ จำนวนฝาย ร้อยละไฟไหม้ จำนวนคดี	20 3 70% 5% 1,676.15 911.64 10 10 2 10 20 2



การดำเนินงานการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนของงานสวนป่าแม่มาย แบ่งการทำงานออกเป็น 3 ด้าน ได้แก่ ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านสังคม และด้านเศรษฐกิจ

ด้านสิ่งแวดล้อม

สวนป่าแม่มาย ได้กำหนดพื้นที่อนุรักษ์รวมทั้งสิ้น 1,676.153 ไร่ คิดเป็น 7.82 % ของเนื้อที่สวนป่าทั้งหมด พื้นที่ตาม GPS จำนวน 21,426.01 ไร่ โดยแบ่งพื้นที่อนุรักษ์ ออกเป็นแต่ละประเภท ดังนี้

1. พื้นที่สองฝั่งลำห้วย (Stream bank)
2. พื้นที่แนวป้องกันรอบนอก (Buffer zone)
3. พื้นที่ป่าธรรมชาติ (Natural forest)
4. พื้นที่ป่าอนุรักษ์ (Forest conservative area)
5. พื้นที่ที่มีคุณค่าสูงด้านการอนุรักษ์ (High conservation value area ; HCV)

พื้นที่ที่มีคุณค่าสูงด้านการอนุรักษ์ (High conservation value area ; HCV)

หมายถึงคุณค่าของสิ่งมีชีวิต คุณค่าด้านนิเวศวิทยา คุณค่าด้านวัฒนธรรมและสังคม ที่ได้รับการพิจารณาว่ามีความโดดเด่นสำคัญมาก ทั้งในระดับนานาชาติ ระดับภูมิภาคหรือในระดับโลก ซึ่งคุณค่าเพื่อการอนุรักษ์อย่างสูงนี้ จำเป็นอย่างยิ่งต้องได้รับการคุ้มครอง รวมถึงต้องสร้างมาตรการหรือแผนเพื่อการจัดการและติดตามเพื่อให้แน่ใจสิ่งที่ได้รับการพิจารณาให้อยู่ในสถานภาพ HCV นั้นยังคงอยู่หรือได้รับการพัฒนาไปในทิศทางที่ดียิ่งขึ้น

จากการสำรวจ และลงความเห็นกับชุมชนในการกำหนดพื้นที่ HCV ในพื้นที่สวนป่าแม่มาย ได้จัดว่าสวนป่าแม่มายมีพื้นที่ที่มีความสำคัญกับศาสนา โบราณคดี ประวัติศาสตร์ ความเชื่อ วัฒนธรรมและวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนท้องถิ่น ซึ่งสอดคล้องกับหลักการค้นหาพื้นที่ HCV 6 ได้แก่ บ่อฟ้า ตาน้ำ

การตรวจติดตามด้านสิ่งแวดล้อม

หัวข้อการติดตาม	ช่วงเวลาติดตาม
การตรวจสอบการพังทลายของดิน	เดือนละ 1 ครั้ง
ติดตามตรวจสอบอนุรักษ์ดินและน้ำ	ส.ค. - ก.ย.
ฝ่ายชะลอความชุ่มชื้น	พ.ค. - ก.ค.
การป้องกันไฟป่า	ต.ค. - เม.ย.
การตรวจสอบต้นไม้อุรุกษ์	ทุก ๆ 6 เดือน
การตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมก่อนการทำไม้	ก่อนทำไม้ 1 เดือน
การตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมหลังการทำไม้	หลังการทำไม้ 1 เดือน
การป้องกันการลักลอบตัดไม้และดูแลพื้นที่อนุรักษ์	ทุกวัน
การอนุรักษ์พื้นที่ที่มีคุณค่าสูง	ทุกครั้งที่มีการกิจกรรม

ด้านสังคม

ชุมชนรอบพื้นที่สวนป่าแม่มาย ประกอบด้วย 12 หมู่บ้าน อยู่ในพื้นที่ ตำบลบ้านแลง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง สวนป่าแม่มายจึงมีนโยบายและแผนการจัดการด้านสังคม เพื่อให้สังคมเกิดความยั่งยืนดังนี้

1. ส่งเสริมคุณภาพชีวิตทางด้านการสังคมที่ดี ของชุมชนท้องถิ่น
2. เพื่อสืบสานด้านวัฒนธรรมความเป็นอยู่ที่ดีของชุมชนท้องถิ่นรอบ ๆ สวนป่า
3. ส่งเสริมกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน องค์กร และส่วนราชการในท้องถิ่น ในการวางแผนบริหารจัดการสวนป่า และการใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่า
4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างสวนป่ากับชุมชนท้องถิ่น
5. เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจกับชุมชนในบทบาทและกิจกรรมการดำเนินงานของสวนป่า

นโยบายเพื่อสังคมยั่งยืนของงานสวนป่าแม่มาย

1. นโยบายการจ้างงานและคนงานสวนป่าแม่มาย
2. นโยบายเกี่ยวกับสิทธิตามวัฒนธรรมและสิทธิตามกฎหมายกับชุมชนท้องถิ่นต่อทรัพยากรป่าไม้ในสวนป่า ภายใต้ข้อตกลงที่ยอมรับร่วมกันทั้ง 2 ฝ่าย
3. นโยบายด้านความร่วมมือกับชุมชนและท้องถิ่นใกล้เคียงของสวนป่า

แผนการจัดการด้านสังคม

1. สิทธิของคนงาน
2. คุ้มครองความปลอดภัยการทำงาน
3. สวัสดิการพื้นฐาน (อุปกรณ์ความปลอดภัย ยา การประกันภัยอุบัติเหตุ)
4. การอบรมพัฒนาประสิทธิภาพ

สิทธิของชุมชนท้องถิ่น

1. การใช้ประโยชน์ทรัพยากรในพื้นที่
2. กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
3. การจ้างแรงงานในท้องถิ่น
4. รับฟังความคิดเห็น แก้ไขข้อขัดแย้ง



การประชุมร่วมกับผู้นำชุมชนรอบสวนป่า



กลุ่มผู้รับเหมาแรงงานท้องถิ่น



ร่วมงานทอดผ้าป่าวัดพระบาทเมียงมาย



การอบรมการป้องกันและควบคุมไฟป่า



การอบรมปฐมพยาบาลเบื้องต้น

ด้านเศรษฐกิจ

1. สนับสนุนประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์และการเพิ่มมูลค่าของผลผลิตไม้จากสวนป่า
2. เพื่อให้สวนป่ามีความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ โดยมีปริมาณผลผลิตต่อหน่วยอยู่ ในระดับเกณฑ์มาตรฐาน และมีการพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
3. เพื่อการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตไม้ในระยะยาวและยั่งยืน
4. เพื่อบริหารจัดการพื้นที่โดยใช้ระบบวนวัฒน (Silviculture system) ที่เหมาะสมกับสภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่สวนป่า
5. เพื่อการใช้ระบบการสำรวจข้อมูลสวนป่าที่ทันสมัย ประหยัด และถูกต้องแม่นยำ
6. เพื่อปฏิบัติตามกฎหมายไทย และข้อตกลงระหว่างประเทศที่ประเทศไทยได้ลงนามไว้ในด้าน

แผนการดำเนินงานประจำปี 2564

เป้าหมายด้านธุรกิจ

รายได้

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| - ทำไม้สักสวนป่า 4,200 ลบ.ม. | รายได้ 28.50 ล้านบาท |
| - อุตสาหกรรมไม้สวนป่า | รายได้ - ล้านบาท |

รายจ่าย

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| - การทำไม้สักสวนป่า | รายจ่าย 11.03 ล้านบาท |
| | 17.47 ล้านบาท |

กำไร

เป้าหมายด้านการลงทุน

- | | |
|--|------------|
| 1. ปลูกละอองไม้สักสวนป่ารอบตัดพื้นที่สอง | 456 ไร่ |
| 2. บำรุงรักษาสวนป่าแปลงเก่า | 18,716 ไร่ |

งบประมาณลงทุนปี 2564 (100%)

4,589,337.00 บาท



แผนการดำเนินงาน

ปี	แผนทำไม้สักสวนป่า (ลบ.ม.)	แผนปลูกเสริมสวนป่ารอบตัดพื้นที่สอง (ไร่)
2564	4,200	456.00
2565	4,900	455.81
2566	4,900	679.52
2567	4,150	579.57
2568	4,000	316.65

หมายเหตุ *การทำไม้ของสวนป่าไม่เกินปริมาณความเพิ่มพูนรายปี ไม่เกินศักยภาพพื้นที่ และทำการปลูกเสริมสวนป่ารอบตัดพื้นที่สองหลังทำไม้เสร็จ

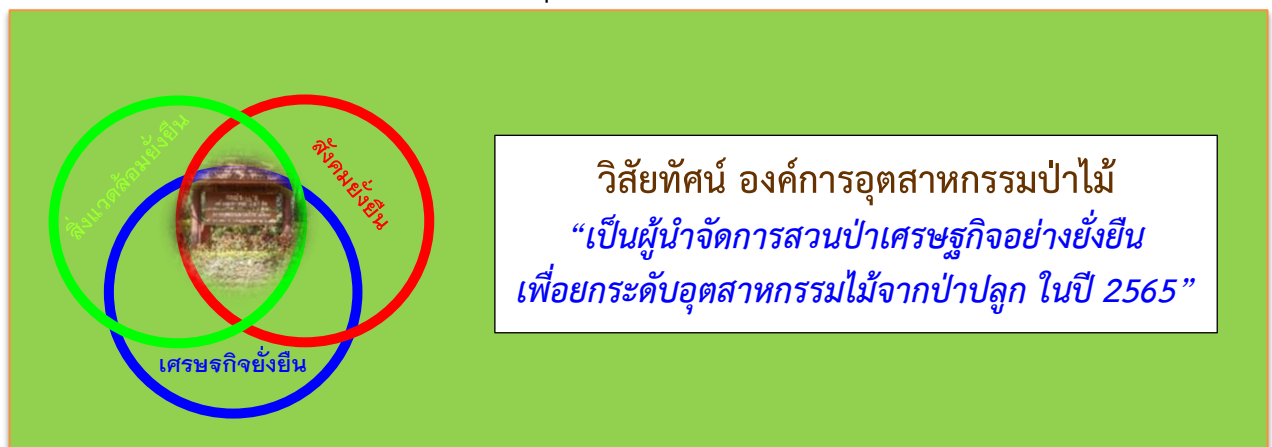
อัตรากำลังเจ้าหน้าที่สวนป่า

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ปฏิบัติหน้าที่
1	นายปิยะ ฤทธิยา	หัวหน้างาน (ระดับ 6)	หัวหน้างานสวนป่า
2	นายวัชรพล นวลวงศ์ขจร	พนักงาน (ระดับ 5)	ผู้ช่วยหัวหน้างาน
3	นางสุกัญญา คำภีระวัน	พนักงาน (ระดับ 5)	พนักงานบัญชี
4	นายสมเพียร ปิมขาว	พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 5)	ควบคุมงานทำไม้
5	นายชัยวุฒิ พุบุตร	พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 5)	ควบคุมงานปลูกสร้างสวนป่า
6	นายณัฐพล ยศดี	พนักงานปฏิบัติการสัญญาจ้าง	พชร. รดงา (รถกับไม้)
7	นายฉลองกรูญ แลกาสินธ์	พนักงานปฏิบัติการสัญญาจ้าง	พชร. รถแทรกเตอร์ล้อยาง



เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
การจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน
Forest Stewardship Council (FSC)

งานสวนป่าแม่มาย
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง



วิสัยทัศน์ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
“เป็นผู้นำจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน
เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้จากป่าปลูก ในปี 2565”