



เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

การจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย

ประจำปี 2561



องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปาง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ระบบการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน (Sustainable Forest Plantation Management System)

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (อ.อ.ป.) เป็นรัฐวิสาหกิจ สังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีนโยบาย มุ่งเน้นให้สวนป่าในสังกัดมุ่งปฏิบัติการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน เพื่อก้าวสู่ระบบการจัดการสวนป่าที่เป็นสากลโดยการปลูก สร้างสวนป่า คุ้มครองรักษาบูรณะป่าไม้เพื่อประโยชน์แก่การป่าไม้ โดยได้กำหนดพันธกิจด้านธุรกิจ ประกอบด้วย การพัฒนา ที่ดินสวนป่า โดยอนุรักษ์และพัฒนาให้เป็นสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เป็นรากฐานการผลิตไม้และบริการส่งเสริมการปลูกไม้ เศรษฐกิจสู่ภาคเอกชน ชุมชนท้องถิ่นอย่างครบวงจร เพื่อตอบสนองความต้องการใช้ไม้ของประเทศอย่างพอเพียงและยั่งยืน ส่งเสริมและสนับสนุนธุรกิจอุตสาหกรรมไม้ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและธุรกิจบริการที่มีป่าไม้เป็นพื้นฐานให้ประชาชนได้รับบริการ ที่ได้มาตรฐาน มีการจัดการด้านการตลาดอย่างครบวงจร พัฒนาระบบและสร้างกลไกการตลาดไม้เศรษฐกิจอย่างเป็นธรรม เพื่อให้การปลูกไม้เศรษฐกิจได้รับผลตอบแทนที่คุ้มค่าและยั่งยืน อีกทั้งยังช่วยส่งเสริมและพัฒนาสังคม ชุมชนท้องถิ่นโดยใช้ สวนป่าเป็นฐานในการดำเนินงานช่วยเหลือสร้างงานสร้างอาชีพให้แก่เกษตรกรรอบเขตสวนป่าตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยประชาชนมีส่วนร่วม

การจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนประกอบด้วยความยั่งยืน 3 ประการ

- ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม
- ความยั่งยืนด้านสังคม
- ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ

วัตถุประสงค์ในการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

- รักษาสภาพสิ่งแวดล้อมในสวนป่า
- ส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่อนุรักษ์ของสวนป่า
- ฟื้นฟูสภาพธรรมชาติในสวนป่า
- อนุรักษ์แหล่งที่อยู่อาศัยของพืช และสัตว์หายากที่ถูกคุกคามและใกล้สูญพันธุ์
- ส่งเสริมสถานภาพด้านสังคม คุณภาพชีวิตที่ดีของชุมชน ท้องถิ่น
- สนับสนุนประสิทธิภาพของการใช้ประโยชน์สูงสุดของผลผลิตไม้จากสวนป่า



อัตรากำลังการบริหารจัดการงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย ออป.เขตลำปาง

นายปิยพันธ์ วรรณกุล
หัวหน้างาน (ระดับ 6)

นายณรงค์ รักปัญญา
พนักงาน (ระดับ 2)

นายบุญชุม กำอินตา
พนักงาน (ระดับ 2)

นายสุวิทย์ คำลือ
พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 5)

นายศุภกิตติ มาจันทร์
พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 6)

การดำเนินงานการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน ของงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย

1. ด้านเศรษฐกิจ

| | | |
|---------------------------------------|----------|-----|
| - พื้นที่ปลูกสร้างสวนป่าทั้งหมด (GPS) | 5,776.93 | ไร่ |
| - พื้นที่สวนป่าไม้สัก | 2,768.28 | ไร่ |
| - พื้นที่สวนป่าไม้ยางพารา | 529.50 | ไร่ |
| - พื้นที่สวนป่าไม้ซ้อ | 629.72 | ไร่ |
| - พื้นที่อนุรักษ์ | 503.35 | ไร่ |
| - พื้นที่อื่นๆ | 1,346.08 | ไร่ |

* ข้อมูลดังกล่าว ได้จากการปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์สวนป่า ปี 2558



แผนการผลิตยางพารา ของงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย

| แผนผลิตปี | แปลงปี | พื้นที่ (ไร่) | ปริมาณผลผลิต (กิโลกรัม) |
|-----------|-------------------------------|------------------|----------------------------|
| 2559 | 2548,2549,2550 | 307.462 | 52,000 |
| 2560 | 2548,2549,2550 | 307.462 | 70,000 |
| 2561 | 2548,2549,2550,2553 | 441.203 | 88,000 |
| 2562 | 2548,2549,2550,2553,2554 | 489.939 | 95,000 |
| 2563 | 2548,2549,2550,2553,2554,2555 | 529.500 | 111,000 |

การดำเนินงานรื้อปลูกไม้ยางพารา ของงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย อ.อ.ป.เขตลำปาง

| ลำดับ | ปีที่รื้อปลูก | แปลงปี ปลูกสร้างเดิม | พื้นที่รื้อปลูก (ไร่) |
|-------|---------------|-------------------------|--------------------------|
| 1 | 2548 | 2522 | 56.164 |
| 2 | 2549 | 2521 | 37.072 |
| 3 | 2549 | 2522 | 51.125 |
| 4 | 2549 | 2523 | 94.169 |
| 5 | 2549 | 2524 | 55.847 |
| 6 | 2550 | 2522 | 13.085 |
| 7 | 2553 | 2522 | 51.498 |
| 8 | 2553 | 2523 | 82.244 |
| 9 | 2554 | 2522 | 20.543 |
| 10 | 2554 | 2523 | 28.193 |
| 11 | 2555 | 2522 | 39.560 |

2. ด้านสิ่งแวดล้อม



พื้นที่สวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย มีลักษณะเป็นที่ราบเชิงเขา สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 430 – 700 เมตร สภาพป่าทั่วไปเป็นป่าเบญจพรรณแล้งและเต็งรังมีพรรณไม้ตามธรรมชาติที่สำคัญได้แก่ สัก แดง ประดู่ป่า เต็ง รัง ยางพลวง ฯลฯ ทรัพยากรสัตว์ป่าที่พบสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ได้แก่ หมูป่า กระรอก กระแต ตุ่น แมวดาว สัตว์เลี้ยงลูกนินได้แก่ กิ้งก่าสวน แย้ ตะกวด เต่าเหลือง และงูชนิดต่าง ๆ สัตว์ครึ่งบกครึ่งน้ำ ได้แก่ กบนา เขียดจิก คางคกบ้าน เขียดตะปาด นก ได้แก่ เหยี่ยว ชนิดต่าง ๆ ไก่ป่า นกยางเขนตง นกตะขาบทุ่ง นกปรอด นกกระปูด นกกระราง และนกเขา เป็นต้น

สวนป่าฯ ได้กำหนดพื้นที่อนุรักษ์รวมกันทั้งสิ้น 503.35 ไร่ คิดเป็น 8.71 % ของเนื้อที่สวนป่าทั้งหมด (5,776.93 ไร่) โดยแบ่งพื้นที่อนุรักษ์ ออกเป็นแต่ละประเภท ดังนี้

1. พื้นที่สองฝั่งลำห้วย (Stream Bank)
2. พื้นที่แนวกันชน (Buffer Zone)
3. พื้นที่ป่ากึ่งธรรมชาติ (Semi natural)

การสำรวจผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม (SITE INSPECTION)

จากการสำรวจพื้นที่ด้วยเครื่องมือแบบการสำรวจ Site Inspection ของสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย ไม่พบพืชพรรณ และสัตว์ที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ และทางงานสวนป่าแม่ยาว – แม่ซ้าย ได้กำหนดแนวทางการจัดการเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชี้แจงให้ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ปฏิบัติตามแนวทาง ดังนี้

1. กำหนดแนวกันชน (Buffer Zone) หรือไม้ใกล้ทางตรวจการ
2. ละเว้นการทำไม้บริเวณพื้นที่สองฝั่งลำห้วย (Stream Bank) รวมถึงปลูกเสริมไม้ป่า เช่น มะค่าโมง และต้นไผ่ในพื้นที่อีกด้วย
3. สร้างฝายดักตะกอน และชะลอความชุ่มชื้น บริเวณลำห้วยที่อยู่ในพื้นที่ทำไม้ รวมทั้งบริเวณใกล้พื้นที่ทำไม้
4. การเคลื่อนไม้ไว้ในบริเวณพื้นที่ ที่เสี่ยงต่อการพังทลายของดิน
5. งดเว้นการตัดถนนป่าไม้ใหม่ รวมทั้งระมัดระวังเมื่อจำเป็นต้องสร้างถนนป่าไม้



แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศในสวนป่า

สวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย หมู่ที่ 11 บ้านห้วยแม่ซ้าย ตำบลแม่ยาว อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย ตั้งอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าดอยบ่อ สภาพภูมิประเทศเป็นภูเขาสูงชัน สลับซับซ้อน มีพื้นที่ราบค่อนข้างน้อย สวนป่าฯ ได้จัดสร้างบ้านพักทรงเอเฟรมจำนวน 4 หลัง ราคาหลังละ 400.- บาท / คืน พักได้หลังละ 3 คน บริเวณริมลำห้วยแม่ซ้าย ซึ่งไหลมาจากน้ำตกห้วยแม่ซ้าย ห่างจากบ้านพักประมาณ 1 กิโลเมตร เพื่อบริการนักท่องเที่ยวทั่วไป ที่อยากสัมผัสบรรยากาศที่เงียบสงบ เย็นสบายท่ามกลางธรรมชาติ และอัยาศย์ไมตรีที่ดีของพี่น้องชนเผ่าต่าง ๆ คือ เมี่ยน (เย้า) อาข่า (อีกอ) ล่าหู่ (มุเซอ) และปกากะญอ (กะเหรี่ยง) มีกิจกรรมในพื้นที่ให้นักท่องเที่ยวชาวไทยและต่างประเทศ ได้ใช้บริการ เช่น ทัวร์ช้างชมไพรบ้านกะเหรี่ยงรวมมิตรเดินป่าศึกษาธรรมชาติ น้ำตกห้วยแม่ซ้าย



ทะเลหมอกยะฟู และบ่อน้ำพุร้อนห้วยหมากเหลี่ยมในพื้นที่ของอุทยานแห่งชาติริมน้ำกกให้บริการอาบน้ำแร่และนั่งเรือชมทัศนียภาพ วิถีชีวิตสองริมฝั่งลำน้ำกก กิจกรรมรอบกองไฟในยามค่ำคืน วัฒนธรรมของชนเผ่าอยู่ห่างจากตัวเมืองเชียงราย เพียง 18 กิโลเมตร



3.ด้านสังคม

ชุมชนรอบพื้นที่สวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย ประกอบด้วย 1 ตำบล คือ ตำบลแม่ยาว ซึ่งเป็นที่ตั้งของสำนักงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย

* จากการสำรวจ สอบถามผู้นำชุมชนรอบสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย ประกอบด้วยชนเผ่า 3 ชนเผ่า คือชนเผ่าเมี่ยน (เย้า) ชนเผ่าอาข่า ชนเผ่าลาหู่ (มุเซอ) และปกากะญอ (กะเหรี่ยง)



นโยบายด้านสังคมของงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย

- พิจารณาจ้างแรงงานจากชุมชนท้องถิ่นใกล้ๆสวนป่าเป็นอันดับแรกและกำหนดค่าจ้างแรงงาน ด้วยความเป็นธรรม
- มีการฝึกอบรมให้ความรู้พนักงานสวนป่าและคนงาน
- ส่งเสริมอุปกรณ์และเครื่องมือด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
- ส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพให้กับคนงาน
- สนับสนุนด้านการศึกษาและศาสนา
- สร้างโครงการความร่วมมือกับชุมชนท้องถิ่น
- ส่งเสริมด้านอุตสาหกรรมไม้ต่อเนื่อง
- มีระบบแก้ไขข้อขัดแย้งกับชุมชนท้องถิ่น
- มีพนักงานสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนท้องถิ่น
- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการสวนป่า



ภาพการร่วมกิจกรรมทางสังคม กับชุมชนรอบพื้นที่สวนป่า



ให้การสนับสนุนหน่วยงานของรัฐในการจัดกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงนิเวศ



ร่วมกิจกรรมรณรงค์การป้องกันไฟ ของเทศบาลตำบลแม่ยาว



ให้การสนับสนุน รถรับ-ส่ง นักเรียนของโรงเรียนใกล้เคียงสวนป่าในการเดินทางเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆของเทศบาลแม่ยาว



การช่วยเหลือผู้ประสบภัยธรรมชาติ ในท้องที่เทศบาลแม่ยาว



ร่วมกับผู้นำชุมชนและหน่วยงานของรัฐในการตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดไม้และบุกรุกพื้นที่สวนป่า



พบปะ ผู้นำชุมชน และร่วมงานประเพณีต่างๆของชุมชน



แผนการจัดการสวนป่า ระยะยาว 5 ปี

| ลำดับ | รายละเอียด | 2560 | 2561 | 2562 | 2563 | 2564 |
|-------|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 1. | ด้านเศรษฐกิจ - แผนการผลิตยางพารา (กก.) - แผนการปลูกเสริมฯ/รีปลูกใหม่ (ไร่) | 52,000 - | 70,000 - | 88,000 - | 95,000 - | 111,000 - |
| 2. | ด้านสังคม - กรมธรรม์อุบัติเหตุ (ปีละ) - ตกงกับชุมชน (ครั้ง) - มวลชนสัมพันธ์ (ครั้ง) - การจ้างแรงงาน (%) - การอบรม (ครั้ง) | 1 1 12 100 3 | 1 1 12 100 3 | 1 1 12 100 3 | 1 1 12 100 3 | 1 1 12 100 3 |
| 3. | ด้านสิ่งแวดล้อม - พื้นที่ HCV (จุด) - พื้นที่อนุรักษ์ (ไร่) - ต้นไม้อนุรักษ์ (ต้น) - การประเมินคุณภาพ ดิน แหล่งน้ำ (ครั้ง) - Site Inspection(ครั้ง/ปี/กิจกรรม) | - 503.35 8 2 2 | - 503.35 8 2 2 | - 503.35 8 2 2 | - 503.35 8 2 3 | - 503.35 8 2 2 |

ผลการดำเนินงานของสวนป่า ในปีที่ผ่านมา

งานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย มีผลการดำเนินงานในปี 2561 ดังนี้

1. ด้านเศรษฐกิจ ผลการผลิตยางพารา แปลงปี 2548, 2549 พื้นที่ 294.377 ไร่ ได้ผลผลิตจำนวน กิโลกรัม คิดเป็น % จากเป้าหมาย (เป้าหมาย กก.) และทำการบำรุง ดูแลรักษาสวนป่าแปลงเก่า พื้นที่ 5,482.553 ไร่

2. ด้านสิ่งแวดล้อม งานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย ดำเนินการจัดการทำกิจกรรมตามแผนการจัดการ ที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม เช่น กิจกรรมการส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพ การสำรวจผลกระทบก่อนและหลังทำไม้ (site inspection) การตรวจติดตามต้นไม้อนุรักษ์ การป้องกันไฟป่า การอนุรักษ์พื้นที่สองฝั่งลำห้วย พื้นที่แนวเขตป้องกันรอบนอก พื้นที่ป่ากึ่งธรรมชาติ มีการควบคุม กำจัดสารเคมีและของเสียต่างๆ ของสวนป่าแปลงปีต่างๆ รวมจำนวน 5,776.93 ไร่ เป็นต้น

3. ด้านสังคม งานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย ได้มีกิจกรรม ด้านการบริการสังคม เช่น การเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชน และหน่วยงานต่างๆ ในท้องถิ่น การทำประกันชีวิตกลุ่มให้คนงานการฝึกอบรมคนงานด้านความปลอดภัยต่าง ๆ เป็นต้น การจ้างแรงงานชุมชนรอบสวนป่าทำให้ชุมชนมีงานทำและมีรายได้ โดยมีค่าใช้จ่าย ด้านสังคม เป็นจำนวนเงิน 1.4 ล้านบาท (ค่าใช้จ่ายจากการรายงานความก้าวหน้าประจำปี 2558) ในการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน ทั้งสามด้านโดยสรุป มีความสำเร็จ และยั่งยืน ตามที่ได้ตั้งวัตถุประสงค์ไว้ทุกประการ



วิสัยทัศน์ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

“เป็นผู้นำการจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้สู่สากล”

ติดต่อสอบถาม : สำนักงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย หมู่ 11 ต.แม่ยาว อ.เมือง จ.เชียงราย รหัสไปรษณีย์ 57100

โทร 053 - 602520 Email address : maeyao_maesay@hotmail.co.th

สามารถเสนอแนะข้อคิดเห็น ตามกล่องรับข้อความของงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้ายบริเวณหน้าสำนักงานสวนป่า

วิสัยทัศน์ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

“เป็นผู้นำการจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้สู่สากล”

ติดต่อสอบถาม : สำนักงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้าย หมู่ 11 ต.แม่ยาว อ.เมือง จ.เชียงราย
รหัสไปรษณีย์ 57100

โทร 053 - 602520 Email address : maeyao_maesay@hotmail.co.th

สามารถเสนอแนะข้อคิดเห็น ตามกล่องรับข้อความของงานสวนป่าแม่ยาว-แม่ซ้ายบริเวณหน้าสำนักงานสวนป่า

