

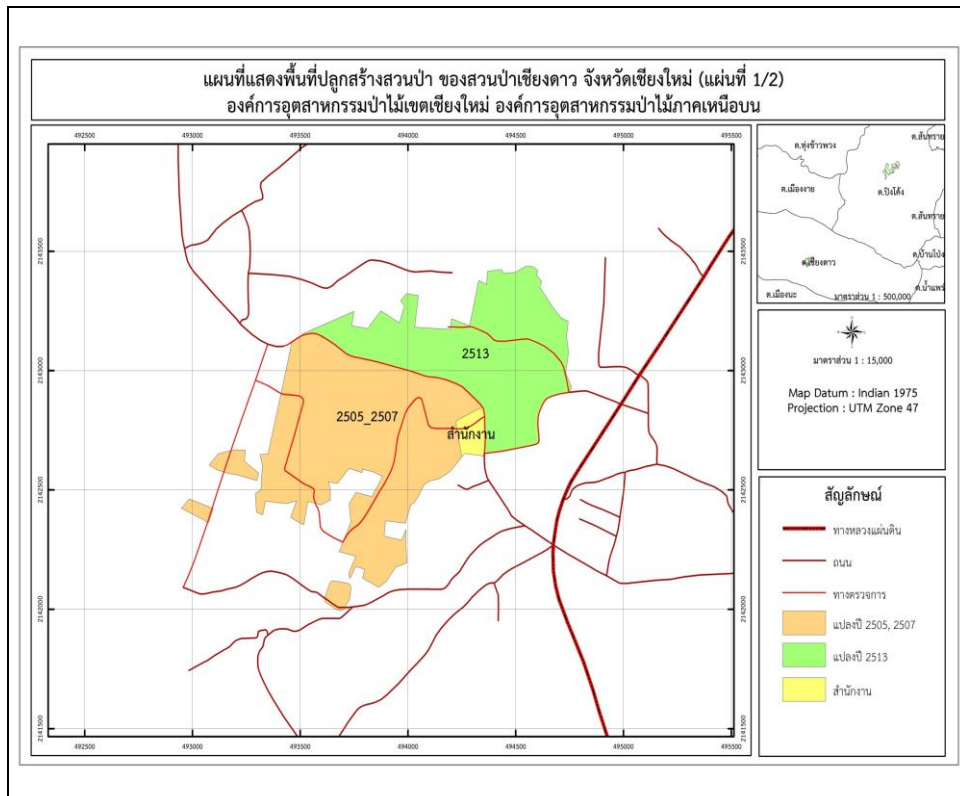


Chiangdao forest plantation management summary

สรุปการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน สวนป่าเชียงดาว องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตเชียงใหม่ อ.อ.ป.

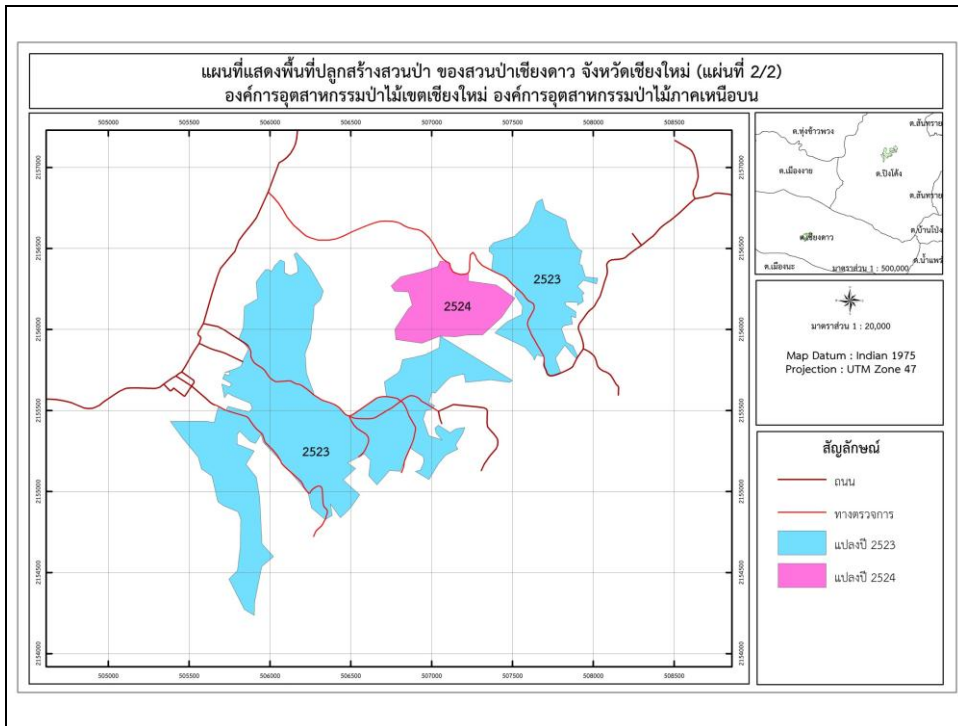
งานสวนป่าเชียงดาว องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตเชียงใหม่ (อ.อ.ป.) เป็นหน่วยงานรัฐวิสาหกิจสังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งที่สำคัญประการหนึ่งก็คือ ปลูกสร้างสวนป่า คัดครองรักษาป่าไม้และบุงบุงป่าไม้เพื่อประโยชน์แก่การป่าไม้ สวนป่าเชียงดาวและสวนป่าปางไม้แดง เป็นสวนป่าโครงการที่ 5 เป็นสวนป่าที่รับมอบพื้นที่ปลูกโดยงบประมาณของกรมป่าไม้ และรับมอบพื้นที่มาดูแลใช้ประโยชน์ (ตามคำสั่งกรมป่าไม้) เมื่อวันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2548 และวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2548 สวนป่าเชียงดาว มีพื้นที่รับมอบตามทะเบียน จำนวน 6 แปลง คือแปลงปี 2505 – 2507 , 2513 , 2523 , 2524 รวมเนื้อที่ตามทะเบียนรับมอบ จำนวน 4,300 ไร่ สํารวจก่อนรับมอบคงเหลือ 1,781.52 ไร่ และพื้นที่ตาม GPS เนื้อที่ 1,824.84 ไร่ ที่ตั้งสำนักงาน ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 12 ตำบลเชียงดาว อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 50170 พิกัด UTM47Q 494294 E 2142730 N ห่างจากอำเภอเชียงดาวประมาณ 5 กิโลเมตร ห่างจากอำเภอเมืองเชียงใหม่ประมาณ 84 กิโลเมตร สวนป่าปางไม้แดง มีพื้นที่รับมอบตามทะเบียน จำนวน 13 แปลง คือแปลงปี 2518 – 2530 , 2535 รวมเนื้อที่ตามทะเบียนรับมอบ จำนวน 2,765 ไร่ สํารวจก่อนรับมอบคงเหลือ 1,913.44 ไร่และพื้นที่ตาม GPS เนื้อที่ 1,915.01 ไร่ ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 9 ตำบลเชียงดาว อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 50170 พิกัด UTM47Q 502000 E 2141575 N ห่างจากอำเภอเชียงดาวประมาณ 7 กิโลเมตร ห่างจากอำเภอเมืองเชียงใหม่ประมาณ 86 กิโลเมตร

แผนที่งานสวนป่าเชียงดาว องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตเชียงใหม่ (อ.อ.ป.)





แผนที่งานสวนป่าปางไม้แดง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตเชียงใหม่ (อ.อ.ป.)



แผนการปฏิบัติงานประจำปี 2559

ลำดับที่	แผนงาน/โครงการ	รายละเอียด/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ปริมาณงาน
1	แผนการจัดการด้านเศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - แผนการทำไม้สักสวนป่า - จำนวนเนื้อที่ - ปริมาตร - แผนการจำหน่ายไม้ - ปริมาตร - เป้าหมาย (รายได้) - แผนการดำเนินงานด้านสวนป่า - การปลูกสร้างสวนป่า - การบำรุงดูแลสวนป่าแปลงเก่า - ความสูญเสียของเนื้อไม้ - ความเพิ่มพูนของเนื้อไม้ - ผลประกอบการ 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่ทำไม้ (ไร่) ปริมาตร (ลบ.ม.) ปริมาตร (ลบ.ม.) รายได้ (ล้านบาท) พื้นที่ปลูกใหม่ (ไร่) พื้นที่ดูแลรักษา(ไร่) ร้อยละที่สูญเสีย ลบ.ม./ไร่/ปี ร้อยละตามแผน 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - 3,694.95 - 0.25 -
2	แผนการจัดการด้านสังคม	<ul style="list-style-type: none"> - สิทธิของคนงาน - คุ้มครองความปลอดภัยการทำงาน - สวัสดิการพื้นฐาน (อุปกรณ์ความ 	<ul style="list-style-type: none"> กรมธรรม์อุบัติเหตุ รายการสวัสดิการ 	<ul style="list-style-type: none"> 1 3



	- สิทธิของชุมชน ท้องถิ่น	ปลอดภัย,ยา ฯลฯ) - การอบรมพัฒนาประสิทธิภาพ - การใช้ประโยชน์ทรัพยากรในพื้นที่ - กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ - การจ้างแรงงานในท้องถิ่น - รับฟังความคิดเห็น แก้ไขข้อขัดแย้ง - การใช้ประโยชน์ที่ดินรอบสวนป่า	จำนวนคน ข้อตกลงชุมชน จำนวนครั้ง สัดส่วนแรงงาน จำนวนครั้ง ร้อยละของข้อมูล	20 5 12 90:10 12 60%
3	แผนการจัดการ ด้านสิ่งแวดล้อม	- อนุรักษ์ต้นไม้ที่มีค่า - การพังทลายของดิน - ความอุดมสมบูรณ์ของดิน - ป้องกันพื้นที่เกษตรขอบแปลง - พื้นที่อนุรักษ์ในสวนป่า - ผลกระทบก่อนและหลังทำไม้ - ความหลากหลายทางชนิดพันธุ์พืช - ความหลากหลายทางชนิดพันธุ์สัตว์ - ฝายตักตะกอนชะลอความเร็ว - การป้องกันไฟป่า - การป้องกันการลักลอบตัดไม้ทำลาย ป่า	จำนวนไม้อนุรักษ์ จำนวนสถานี ร้อยละ ร้อยละผลกระทบ จำนวนไร่ พื้นที่ทำไม้ (ไร่) ร้อยละเทียบธรรมชาติ ร้อยละเทียบธรรมชาติ จำนวนฝาย ร้อยละไฟไหม้ จำนวนคดี	323 2 60% 5% 1,964.84 - 30 20 5 10 5

การดำเนินงานการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนของงานสวนป่าเชียงดาวแบ่งการทำงานออกเป็น 3 ด้าน ได้แก่ ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านสังคม และด้านเศรษฐกิจ

ด้านสิ่งแวดล้อม

สวนป่าเชียงดาว ได้กำหนดพื้นที่อนุรักษ์รวมทั้งสิ้น 1,964.84 ไร่ คิดเป็น 53.17 % ของเนื้อที่สวนป่าทั้งหมดพื้นที่ตาม GPS จำนวน 3,694.95 ไร่ โดยแบ่งพื้นที่อนุรักษ์ ออกเป็นแต่ละประเภท ดังนี้

1. พื้นที่สองฝั่งลำห้วย (Stream bank)
2. พื้นที่แนวป้องกันรอบนอก (Buffer zone)
3. พื้นที่ป่าธรรมชาติ(Natural forest)
4. พื้นที่ป่าอนุรักษ์ (Forest conservative area)



การตรวจติดตามด้านสิ่งแวดล้อม

หัวข้อการติดตาม	ช่วงเวลาที่ติดตาม
การตรวจสอบการพังทลายของดิน	เดือนละ 1 ครั้ง
ติดตามตรวจสอบอนุรักษดินและน้ำ	ส.ค. - ก.ย.
ฝ่ายชะลอความชุ่มชื้น	พ.ค. - ก.ค.
การป้องกันไฟป่า	ต.ค. - เม.ย.
การตรวจสอบต้นไม้อนุรักษ์	ทุกๆ 3 เดือน
การตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมก่อนการทำไม้	ก่อนทำไม้ 1 เดือน
การตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมหลังการทำไม้	หลังการทำไม้ 1 เดือน
การป้องกันการลักลอบตัดไม้และดูแลพื้นที่อนุรักษ์	ทุกวัน

ด้านสังคม

ชุมชนรอบพื้นที่สวนป่าเชิงดาว , ปางไม้แดง ประกอบด้วย 1 ตำบล คือ ตำบลเชิงดาว สวนป่าเชิงดาว จึงมีนโยบายและแผนการจัดการด้านสังคมเพื่อให้สังคมเกิดความยั่งยืนต่อไปดังนี้

1. ส่งเสริมคุณภาพชีวิตทางด้านสังคมที่ดีของชุมชนท้องถิ่น
2. เพื่อสืบสานด้านวัฒนธรรมความเป็นอยู่ที่ดีของชุมชนท้องถิ่นรอบๆสวนป่า
3. ส่งเสริมกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนองค์กรและส่วนราชการในท้องถิ่นในการวางแผนบริหารจัดการสวนป่า และการใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่า
4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างสวนป่ากับชุมชนท้องถิ่น
5. เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจกับชุมชน.ในบทบาทและกิจกรรมการดำเนินงานของสวนป่า

นโยบายเพื่อสังคมยั่งยืนของงานสวนป่าทุ่งเกวียน

1. นโยบายการจ้างงานและคนงานสวนป่าทุ่งเกวียน
2. นโยบายเกี่ยวกับสิทธิตามวัฒนธรรมและสิทธิตามกฎหมายกับชุมชนท้องถิ่นต่อทรัพยากรป่าไม้ในสวนป่าทุ่งเกวียน ภายใต้ข้อตกลงที่ยอมรับร่วมกันทั้ง 2 ฝ่าย
3. นโยบายด้านความร่วมมือกับชุมชนและท้องถิ่นใกล้เคียงของสวนป่า

แผนการจัดการด้านสังคม

1. สิทธิของคนงาน
2. คุ้มครองความปลอดภัยการทำงาน
3. สวัสดิการพื้นฐาน (อุปกรณ์ความปลอดภัย, ยาสามัญประจำบ้านและประกันภัยอุบัติเหตุแบบกลุ่ม)
4. การอบรมพัฒนาประสิทธิภาพ

สิทธิของชุมชนท้องถิ่น

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

การบูรณาการในการทำงานของสวนป่ากับหน่วยงานทั้งในและนอกพื้นที่



การจ้างงานและให้การฝึกอบรมแก่ผู้ปฏิบัติงานของสวนป่า



**ด้านเศรษฐกิจ**

1. สนับสนุนประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์และการเพิ่มมูลค่าของผลผลิตไม้จากสวนป่า
2. เพื่อให้สวนป่ามีความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ โดนมีปริมาณผลผลิตต่อหน่วยอยู่ในระดับเกณฑ์มาตรฐานและมีการพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
3. เพื่อการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตไม้ในระยะยาวและยั่งยืน
4. เพื่อบริหารจัดการพื้นที่โดยใช้ระบบวนวัฒน (Silviculture system) ที่เหมาะสมกับสภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่สวนป่า
5. เพื่อการใช้ระบบการสำรวจข้อมูลสวนป่าที่ทันสมัยประหยัดและถูกต้องแม่นยำ
6. เพื่อปฏิบัติตามกฎหมายไทยและข้อตกลงระหว่างประเทศที่ประเทศไทยได้ลงนามไว้

เป้าหมายด้านการลงทุน

1. บำรุงรักษาสวนป่าแปลงเก่า	3,694.95 ไร่
งบประมาณลงทุนปี 2559	รวม 1,770,160 บาท

แผนการดำเนินงาน

ปี	*ทำไม้ (ลบ.ม.)	ปลูกเสริมสวนป่ารอบตัดพื้นที่สอง(ไร่)
2560	500	ไม่มีแผนการพัฒนาปลูกใหม่

หมายเหตุ *การทำไม้ของสวนป่าไม่เกินปริมาณความเพิ่มพูนรายปี ไม่เกินศักยภาพพื้นที่



อัตรากำลังงานสวนป่าเชียงดาว



นายปิยพันธ์ วรรณกุล
รักษาการหัวหน้างานสวนป่าเชียงดาว



นายสาคร วิชยไพบุลย์
พนักงาน (ระดับ 2)

วิสัยทัศน์ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
“เป็นผู้นำการจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน
เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้สู่สากล”