



Srisatchanalai Plantation Management Summary

บทสรุปการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน สวนป่าศรีสัชชาลัย องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

สวนป่าศรีสัชชาลัย องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุตรดิตถ์

สวนป่าศรีสัชชาลัย สังกัดองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตอุตรดิตถ์ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือล่าง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ เป็นสวนป่าโครงการ 2 และ 3 ปลูกตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้เริ่มดำเนินการปลูกสร้างสวนป่าตั้งแต่ปี พ.ศ. 2518 – 2535 (ชนิดไม้ที่ปลูกคือ ไม้สัก) รวมเนื้อที่ 15,646 ไร่ โดยแยกเป็นโครงการ ดังต่อไปนี้



- 1.) สวนป่าโครงการ 2 ปลูกขดเขยตามเงื่อนไขสัมปทานการทำไม้ ที่ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ได้รับและปลูกตามจำนวนเงินเท่ากับค่าภาคหลวงที่ชำระให้กรมป่าไม้
- 2.) สวนป่าโครงการ 3 ปลูกแทนบริษัทจังหวัดทำไม้ ตามข้อตกลงที่บริษัทจะต้องปลูกขดเขยตามเงื่อนไขให้กรมป่า ไม้โดยแยกปลูกตามรายปีและได้ขึ้นทะเบียนที่ดินสวนป่า ตามพ.ร.บ. สวนป่า 2535 เล่มที่ 3 ฉบับที่ 3-18 ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2538 แล้ว

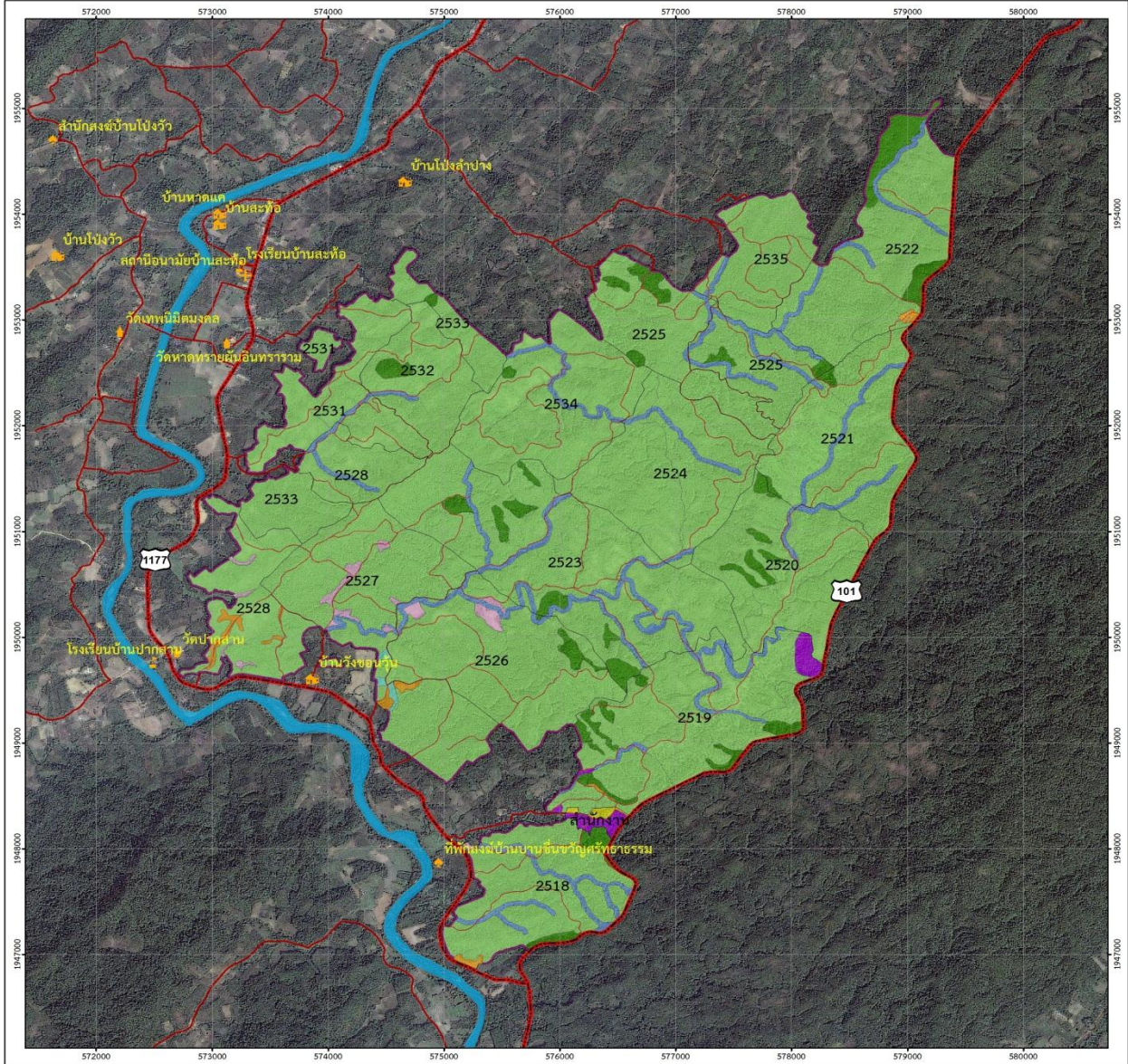
ที่ตั้งพื้นที่สวนป่า

พื้นที่สวนป่า พื้นที่สวนป่าอยู่ในบริเวณป่าสงวนแห่งชาติป่าห้วยทรง - แม่สำ - บ้านดึก - ห้วยไคร้

ระยะทาง ระยะทางจากสวนป่าถึงจังหวัดสุโขทัยประมาณ 80 กิโลเมตร จากอำเภอศรีสัชชาลัยประมาณ 15 กิโลเมตร **ที่ตั้งสำนักงาน** อยู่ที่เลขที่ 260 หมู่ที่ 12 บ้านบานชื่น ต.แม่สำ อ.ศรีสัชชาลัย จ.สุโขทัย 64130 หมายเลขโทรศัพท์ 055-910247 โทรสาร 055-910247 สำนักงานของสวนป่าได้รับอนุญาตให้ใช้ประโยชน์พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ป่าห้วยทรง ป่าแม่สำ ป่าบ้านดึก และป่าห้วยไคร้แล้วตาม ตามประกาศกรมป่าไม้ที่ 129 / 2539 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2539 จำนวน 44 ไร่ พิกัดจากการใช้เครื่องหาพิกัดจากดาวเทียม GPS ที่ 1947500 m.N , 576900 m.E ที่ตั้งสำนักงาน อยู่สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 80 – 300 เมตร **สภาพภูมิประเทศ** พื้นที่สวนป่าทั้งสิ้น 16,227.149 ไร่ เป็นพื้นที่ลาดเชิงเขาที่สลับซับซ้อนกับภูเขา ความลาดชันประมาณ 5 – 35 เปอร์เซ็นต์ ลักษณะหินส่วนใหญ่เป็นชั้นหินดินดาน เนื้อดินเป็นดินเหนียวปนดินร่วนสีน้ำตาลหรือแดง ดินชั้นล่างเป็นหินผุ มีการระบายน้ำได้ดีถึงปานกลาง ค่า P_H ประมาณ 5 – 7.5

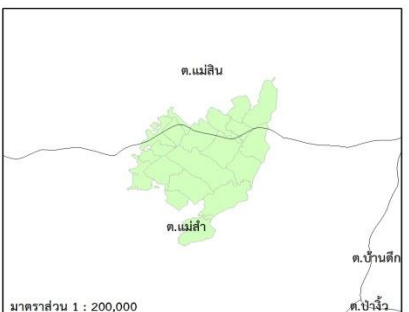
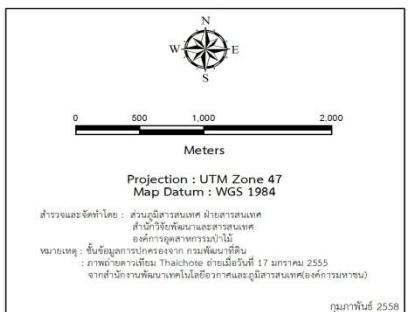


แผนที่แสดงการจำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดิน ของสวนป่าศรีสัชชาลัย จังหวัดสุโขทัย พัฒนาจัดทำโดยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ตามระบบประเมินผลการดำเนินงานฯ ปี 2558



สัญลักษณ์

	หมู่บ้าน		Stream Bank
	วัด		พื้นที่ป่าคุ้มครองชาติ
	โรงเรียน		พื้นที่ HCV
	สำนักสงฆ์		พื้นที่ทางราชการ
	สถานีอนามัย		พื้นที่สำนักงาน
	ทางหลวงแผ่นดิน		พื้นที่ชุมชนไม้
	ถนน		พื้นที่ศึกษาดูงาน
	ขอบเขตแปลง		พื้นที่ราษฎรใช้ประโยชน์
	พื้นที่ปลูกยาง		แม่น้ำยม
	Buffer Zone		



แผนที่แสดงพื้นที่การดำเนินกิจกรรมของงานสวนป่าศรีสัชชาลัย ประจำปี 2558



ระบบการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

(Sustainable Forest Plantation Management System)

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (อ.อ.ป.) เป็นรัฐวิสาหกิจ สังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีนโยบายมุ่งเน้นให้สวนป่าในสังกัดมุ่งปฏิบัติการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน เพื่อก้าวสู่ระบบการจัดการสวนป่าที่เป็นสากล โดยการปลูกสร้างสวนป่า ค้ำครองรักษาบูรณะป่าไม้เพื่อประโยชน์แก่การป่าไม้ โดยได้กำหนดพันธกิจด้านธุรกิจ ประกอบด้วย การพัฒนาที่ดินสวนป่า โดยอนุรักษ์และพัฒนาให้เป็นสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เป็นรากฐานการผลิตไม้และบริการส่งเสริมการปลูกไม้เศรษฐกิจสู่ภาคเอกชน ชุมชนท้องถิ่นอย่างครบวงจร เพื่อตอบสนองความต้องการใช้ไม้ของประเทศอย่างพอเพียงและยั่งยืน ส่งเสริมและสนับสนุนธุรกิจอุตสาหกรรมไม้ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและธุรกิจบริการที่มีป่าไม้เป็นพื้นฐานให้ประชาชนได้รับบริการที่ได้มาตรฐาน มีการจัดการด้านการตลาดอย่างครบวงจร พัฒนาระบบและสร้างกลไกการตลาดไม้เศรษฐกิจอย่างเป็นธรรม เพื่อให้การปลูกไม้เศรษฐกิจได้รับผลตอบแทนที่คุ้มค่าและยั่งยืน อีกทั้งยังช่วยส่งเสริมและพัฒนาสังคม ชุมชนท้องถิ่นโดยใช้สวนป่าเป็นฐานในการดำเนินงานช่วยเหลือสร้างงานสร้างอาชีพให้แก่เกษตรกรรอบเขตสวนป่าตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง อนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยประชาชนมีส่วนร่วม

การจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนประกอบด้วยความยั่งยืน 3 ประการ

- ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม
- ความยั่งยืนด้านสังคม
- ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ

วัตถุประสงค์ในการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

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



อัตรากำลังการบริหารจัดการงานสวนป่าศรีสัชชาลัย

	นายไพศาล ไชยสาร หัวหน้างานสวนป่าศรีสัชชา	
	นายสงคราม เอี่ยมศิริ ผู้ช่วยหัวหน้างานสวนป่าฯ	
นายสมบุรณ์ กาวิละพันธ์ พนักงานด้านการทำไม้	นางจารุวรรณสอนแก้ว งานด้านงานบัญชี	นายไพบุลย์ แพงกุล พนักงานด้านปลูกสร้างสวนป่า
นายอุเทนทร์ หม่อมคำ พนักงานปฏิบัติการ	นายชาติรี บุพศิริ พนักงานปฏิบัติการ	นายประหยัด สวัสดิ์ พนักงานปฏิบัติการ
นายสุทัศน์ อุดกันทา พนักงานปฏิบัติการ	นายदनัย สอนแก้ว พนักงานปฏิบัติการ	นายอนุวัฒน์ แก้วหนองยาง พนักงานปฏิบัติการ
นายเฉลิมวุฒิ สุขธรรม พนักงานปฏิบัติการ		นายชุตินันท์ วิชยไพบุลย์ พนักงานปฏิบัติการ

การดำเนินงานการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนของงานสวนป่าศรีสัชชาลัย

1. ด้านเศรษฐกิจ

- พื้นที่ให้ผลผลิตทั้งหมด 12,416.26 ไร่
- ความเพิ่มพูนเฉลี่ย (AYI) 0.35ลบ.ม./ไร่/ปี
- ความเพิ่มพูนทั้งปีของสวนป่าฯ 3.45 ลบ.ม./ไร่/ปี

* ข้อมูลดังกล่าว ได้จากการสำรวจปริมาณกำลังผลิตของสวนป่าศรีสัชชาลัย ประจำปี 2555-2556

แผนการทำไม้ประจำปี 2558

- แปลงปี2523 เนื้อที่ 478 ไร่ ปริมาตร 3,200 ลบ.ม.
- รวมทั้งหมด 3,200 ลบ.ม.



* การทำไม้ของสวนป่าศรีสัชชาลัยไม่เกินปริมาณความเพิ่มพูนทั้งปี เพื่อให้เกิดการฟื้นตัวของป่า และทำการปลูกเสริมรอบตัดพื้นที่ 2 หลังการทำไม้เสร็จ



แผนการทำไม้ของงานสวนป่าศรีสัชชาลัย

ปีที่ดำเนินการ	แปลงปี	ระบบตัดฟัน	พื้นที่ (ไร่)	ปริมาตร (ลบ.ม.)
2558	2523 (SL 12)	Final cutting	478	3,200
2559	2523 (SL 13)	Final cutting	271	2,000
2560	2524 (SL 14)	Final cutting	418	2,700
2561	2525 (SL 15)	Final cutting	422	3,200

การปลูกสร้างสวนป่า ประจำปี 2558

- สวนป่าดำเนินการปลูกเสริมรอบตัดฟันที่ 2 แปลงปี 2558/2523 เนื้อที่ 318 ไร่ พร้อมทั้งบำรุงดูแลตามแผนการดำเนินงานจัดการสวนป่าสักแปลงปลูกเสริมรอบตัดฟันที่ 2
- ดำเนินการบำรุงดูแลสวนป่าไม้สัก และป้องกันการลักลอบตัดไม้ในพื้นที่สวนป่าศรีสัชชาลัย

การดำเนินงานปลูกเสริมรอบตัดฟันที่ 2 ของงานสวนป่าศรีสัชชาลัย

ลำดับที่	ปีพ.ศ.ที่ปลูกเสริม	แปลงปี	ชื่อแปลงใหม่	จำนวน (ไร่)
1	2555	2522 (SL 10)	2555-22 (SL 10)	528
2	2556	2519 (SL 04)	2556-22 (SL 04)	350
3	2557	2520 (SL 05,06)	2557-20 (SL 05,06)	465
4	2558	2523 (SL 11)	2558-23 (SL 11)	318
5	2559	2523 (SL 12)	2559-23 (SL 12)	478
6	2560	2523 (SL 13)	2560-23 (SL 13)	271
7	2561	2523 (SL 14)	2561-23 (SL 14)	418
8	2562	2524 (SL 15)	2562-24 (SL 15)	422
9	2563	2524 (SL 16)	2563-24 (SL 16)	456
10	2564	2525 (SL 17)	2564-25 (SL 17)	273



2. ด้านสิ่งแวดล้อม

พื้นที่สวนป่าศรีสัชชาลัยมีลักษณะเป็นที่ราบเชิงเขา สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 80 - 300 เมตร สภาพป่าทั่วไปเป็นป่าเบญจพรรณมีพรรณไม้ตามธรรมชาติที่สำคัญได้แก่ ประดู่ กระจับปี่ กางเขิน ราชพฤกษ์ มะม่วงป่า มะกอกเกลื้อน เป็นต้นทรัพยากรสัตว์ป่าที่พบในพื้นที่สวนป่าแล้วน่าสนใจสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ได้แก่ กระรอกปลายหางดำ กระเรียนปลายหูสั้น เก้ง อีเห็นข้างลาย สุนัขจิ้งจอก สัตว์เลื้อยคลาน ได้แก่ งูเขียวพระอินทร์ เต่าเหลือง สัตว์ครึ่งบกครึ่งน้ำ ได้แก่ กบนา เขียดจิก คางคกบ้านนก ได้แก่ เขียวกิ้งก่าสีดำนกแก้วหัวแพร นกแขกเต้านกหัวขวานต่างแคะระนกตัวแล้ว สีนํ้าเงินนกพญาไฟใหญ่ นกขอฮู้ เป็นต้น

สวนป่าฯ ได้กำหนดพื้นที่อนุรักษ์รวมกันทั้งสิ้น 1,953.390 ไร่ คิดเป็น 12.04 % ของเนื้อที่สวนป่าทั้งหมด (16,227.149 ไร่) โดยแบ่งพื้นที่อนุรักษ์ ออกเป็นแต่ละประเภท ดังนี้

1. พื้นที่สองฝั่งลำห้วย (Stream Bank)
2. พื้นที่แนวกันชน (Buffer Zone)
3. พื้นที่ป่ากึ่งธรรมชาติ
4. พื้นที่ที่มีคุณค่าสูงด้านการอนุรักษ์ (HCV)

ผลการตรวจสอบสถานภาพ (Status) ของพรรณพืชที่สำรวจพบ ไม่พบชนิดพรรณพืช และสัตว์ป่าที่ถูกจัดอยู่ในกลุ่มสถานภาพที่ถูกคุกคาม (threatened status) ตามการจัดของ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ONEP, 2006) และ IUCN (2010) ตามผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่สวนป่าศรีสัชชาลัย (สำรวจโดยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาาสตร์แห่งชาติ, 2556)

การตรวจสอบติดตามด้านสิ่งแวดล้อม งานสวนป่าศรีสัชชาลัยได้ทำการหมายแนวเขตพื้นที่อนุรักษ์ ติดป้ายสื่อความหมาย และทำบันทึกการตรวจสอบติดตามสภาพของพื้นที่อนุรักษ์ และงานสวนป่าฯ ได้กำหนดต้นไม้อนุรักษ์ พร้อมทั้งติดป้ายให้ทราบอย่างชัดเจน และทำการบันทึกดูแลตรวจสอบติดตาม



* การหมายแนว และติดป้ายสื่อความหมาย บริเวณพื้นที่อนุรักษ์



* ติดป้ายสื่อความหมายต้นไม้อนุรักษ์และตรวจสอบติดตาม

พื้นที่ที่มีคุณค่าสูงด้านการอนุรักษ์ (HCV)

หมายถึงคุณค่าของสิ่งมีชีวิต คุณค่าด้านนิเวศวิทยา คุณค่าด้านวัฒนธรรมและสังคม ที่ได้รับการพิจารณาว่ามีความโดดเด่นสำคัญมาก ทั้งในระดับนานาชาติ ระดับภูมิภาคหรือในระดับโลก ซึ่งคุณค่าเพื่อการอนุรักษ์อย่างสูงนี้ จำเป็นอย่างยิ่งต้องได้รับการคุ้มครอง รวมถึงต้องสร้างมาตรการหรือแผนเพื่อการจัดการและติดตามเพื่อให้แน่ใจสิ่งที่ได้รับการพิจารณาให้อยู่ในสถานภาพ HCV นั้นยังคงอยู่หรือได้รับการพัฒนาไปในทิศทางที่ดียิ่งขึ้น

จากการสำรวจ และลงความเห็นกับชุมชนในการกำหนดพื้นที่ HCV ในพื้นที่สวนป่าศรีสัชชาลัย ได้แบ่งพื้นที่ HCV แต่ละประเภทความสำคัญ ดังนี้

1. HCV 5 Basic need of local communities: **ระบบน สระหลวง และห้วยปรวง**
2. HCV 6 Cultural identity of local communities: **ศาลเจ้าพ่อขุนวัง**

การจัดการและการตรวจติดตาม ทางงานสวนป่าศรีสัชชาลัยได้จัดชุดสำรวจ และดูแลพื้นที่ HCV โดยการบันทึกลงในแบบบันทึกตรวจติดตามพื้นที่ HCV เมื่อพบความเสียหาย หรือมีแนวโน้มที่จะเกิดความเสียหายต่อพื้นที่ เพื่อนำไปสู่แนวทางการป้องกันและแก้ไขต่อไป

ผลการตรวจติดตาม จากการสำรวจตรวจติดตามไม่พบความเสียหาย และผลกระทบจากการประกอบกิจกรรมของทางงานสวนป่าศรีสัชชาลัย และจากปัจจัยภายนอก ต่อพื้นที่ HCV คือ ศาลเจ้าพ่อขุนวัง ห้วยปรวง สระบน และสระหลวง แต่อย่างไร ศาลเจ้าพ่อขุนวัง มีการประกอบพิธีกรรมของชาวบ้านบ่อย งานสวนป่าจึงได้ทำการตัดหญ้า และเก็บขยะอยู่เสมอ





จากการตรวจสอบติดตามการพังทลายของดิน ตามสถานีตรวจวัดการพังทลายของดินในพื้นที่สวนป่าศรีสัชนาลัย แปลงปี 2520 และ 2528 ในการตรวจสอบติดตามพบว่าค่าการพังทลายของดินในพื้นที่ของสวนป่าฯ อยู่ในระดับที่น้อยมาก ซึ่งไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรทางธรรมชาติ และทรัพยากรที่เป็นปัจจัยสำคัญในการดำเนินชีวิตประจำวันของชุมชนรอบพื้นที่สวนป่า เช่น ทรัพยากรน้ำที่ใช้ในการอุปโภค บริโภค เป็นต้น



ภาพการตรวจวัดการพังทลายของดิน ในพื้นที่สวนป่า

* แนวทางการป้องกัน และแก้ไขการพังทลายของดิน อยู่ในหัวข้อการสำรวจผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้จากการสำรวจด้วยแบบสำรวจ Site Inspection ทั้งก่อนและหลังการทำไม้



การสำรวจผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม(SITE INSPECTION) ก่อนการปฏิบัติงานด้านต่างๆ

การสำรวจผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม หรือ Site Inspection นั้น มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจความเสี่ยง แนวโน้ม และผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่ที่มีการปฏิบัติงานของสวนป่า เช่น การปฏิบัติงานด้านการทำไม้ การปฏิบัติงานด้านการปลูกสร้างสวนป่า และการสร้างถนนป่าไม้ ซึ่งงานสวนป่าศรีสขนาลัยจะดำเนินการสำรวจ Site Inspection ทั้งก่อนและหลังการปฏิบัติงาน เพื่อหาแนวทางการปฏิบัติงาน ป้องกันและตระหนักถึงผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม

จากการสำรวจพื้นที่ด้วยเครื่องมือแบบการสำรวจ Site Inspection ในการดำเนินงานด้านทำไม้ ปลูกสร้างสวนป่า และสร้างถนนป่าไม้สรุปได้ว่าไม่พบพืชพรรณ และสัตว์ที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ รวมทั้งพื้นที่ HCV บริเวณพื้นที่แปลงทำไม้และทางงานสวนป่า ศรีสขนาลัยได้กำหนดแนวทางการจัดการเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชี้แจงให้ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ปฏิบัติตามแนวทาง ดังนี้

1. กำหนดแนวกันชน (Buffer Zone) หรือไม้ใกล้ทางตรวจการ
2. ละเว้นการทำไม้บริเวณพื้นที่สองฝั่งลำห้วย (Stream Bank)
3. สร้างฝายดักตะกอน และชะลอความชุ่มชื้น บริเวณลำห้วยที่อยู่ในพื้นที่ทำไม้ รวมทั้งบริเวณใกล้พื้นที่ทำไม้
4. ปลูกหญ้าแฝกบริเวณที่เสี่ยงต่อการพังทลายของดิน
5. งดเว้นการตัดถนนป่าไม้ใหม่ รวมทั้งระมัดระวังเมื่อจำเป็นต้องสร้างถนนป่าไม้



3.ด้านสังคม

ชุมชนรอบพื้นที่สวนป่าศรีสขนาลัย ประกอบด้วย 2 ตำบล คือ ตำบลแม่สิน และ ตำบลแม่สำ ซึ่งเป็นที่ตั้งของสำนักงานสวนป่าศรีสขนาลัย และหมู่บ้านสวนป่าศรีสขนาลัย อยู่ในเขตพื้นที่ด้วย บางแปลงของสวนป่า ได้ตั้งอยู่ในพื้นที่ของตำบลแม่สิน

* จากการสำรวจ สอบถามผู้นำชุมชนรอบสวนป่าศรีสขนาลัย ไม่พบว่ามีการชุมนุมพื้นเมือง หรือชนเผ่าใดๆ ที่เคยอาศัยอยู่ในบริเวณพื้นที่สวนป่าศรีสขนาลัย พื้นที่รอบสวนป่าศรีสขนาลัย



นโยบายของสวนป่าศรีสัชชาลัยด้านสังคม

- พิจารณาจ้างแรงงานจากชุมชนท้องถิ่นใกล้ๆสวนป่าเป็นอันดับแรกและกำหนดค่าจ้างแรงงานด้วยความเป็นธรรม
- มีการฝึกอบรมให้ความรู้พนักงานสวนป่าและคนงาน
- ส่งเสริมอุปกรณ์และเครื่องมือด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
- ส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพให้กับคนงาน
- สนับสนุนด้านการศึกษาและศาสนา
- จำหน่ายไม้สักของสวนป่าประมาณ 30%ให้กับชุมชนท้องถิ่นและหมู่บ้านป่าไม้
- สร้างโครงการความร่วมมือกับชุมชนท้องถิ่น
- ส่งเสริมด้านอุตสาหกรรมไม้ต่อเนื่อง
- มีระบบแก้ไขข้อขัดแย้งกับชุมชนท้องถิ่น
- มีพนักงานสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนท้องถิ่น
- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการสวนป่า

ภาพการร่วมกิจกรรมทางสังคม กับชุมชนรอบพื้นที่สวนป่า

- ร่วมรดน้ำดำหัวผู้สูงอายุกับหมู่บ้านสวนป่า





- ร่วมกับหน่วยงานราชการอื่นๆ สร้างบ้านให้กับผู้ยากไร้ในท้องที่อำเภอศรีสขนาลัย



- การจัดอบรมเทคนิคการใช้เลื่อยยนต์ และการล้อมไม้ ให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน



- การจัดอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น ให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน





แผนการจัดการสวนป่า ระยะยาว 5 ปี

ลำดับ	รายละเอียด	2557	2558	2559	2560	2561
1.	ด้านเศรษฐกิจ - แผนการทำไม้(ลบ.ม.) - แผนการปลูกเสริมฯ (ไร่)	2500 465	3200 318	2000 478	2700 271	3200 418
2.	ด้านสังคม - กรมธรรม์อุบัติเหตุ (ปีละ) - ตกกล้ากับชุมชน(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 - พื้นที่อนุรักษ์ (ไร่) - ต้นไม้อนุรักษ์ (ต้น) - สถานีวัดการพังทลายของดิน(ครั้ง) - Site Inspection(ครั้ง/ปี/กิจกรรม)	4 2,203 6 3 2	4 2,203 6 3 2	4 2,203 6 3 2	4 2,203 6 3 2	4 2,203 6 3 2

ผลการดำเนินงานของสวนป่าที่ผ่านมา

สวนป่าศรีสขนาลัย มีการดำเนินงานได้ตามแผนการจัดการที่ได้กำหนดไว้ ทุกประการ ทำให้มีความยั่งยืน และสรุปผลการดำเนินงานในปี 2557ดังนี้

1. ด้านเศรษฐกิจ มีการจำหน่ายไม้ให้กับราษฎร ประชาชนทั่วไป ได้ใช้ไม้ที่ถูกต้องตามกฎหมาย

1.1 สถิติการจำหน่ายไม้ ปี 2557 งานสวนป่าศรีสขนาลัยดำเนินการทำไม้ และจำหน่ายไม้สัก แปลง 2523 โดยใช้ระบบ Selection Thinning ปริมาตรไม้สัก 2,011.12 ลบ.ม. รายได้ทั้งสิ้น 30,301,956.95 บาท โดยเงินลงทุน และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานทั้งหมด เป็นเงิน 14,848,491.44 บาท (สรุปผลการดำเนินงาน เมื่อ 26/12/2557)

1.2 การสำรวจปริมาณความเพิ่มพูน งานสวนป่าศรีสขนาลัยได้ดำเนินการสำรวจปริมาณกำลังผลิต ทุก 3 ปี และวิเคราะห์ปริมาณความเพิ่มพูนรายปีของทั้งสวนป่า คือ 4,2836.10 ลบ.ม.ต่อปี (ดำเนินการสำรวจ และวิเคราะห์ปริมาณความเพิ่มพูน เมื่อ ปี 2557-2558)

1.3 ผลผลิตเชิงพาณิชย์จากของป่าในพื้นที่สวนป่าศรีสขนาลัย จากการสำรวจการใช้ประโยชน์จากของป่าของชุมชนบริเวณรอบพื้นที่สวนป่า แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ การใช้ประโยชน์ในครัวเรือน 95 % และ จำหน่ายเป็นสินค้า 5% ทั้งนี้ชนิดของป่าส่วนใหญ่ที่พบ ได้แก่

- เห็ดสามารถบริโภคได้	ปริมาณ 4,600	ก.ก./ปี	มูลค่า 414,000	บาท/ปี
- พืชผักผลไม้ป่า	ปริมาณ 38,000	ก.ก./ปี	มูลค่า 920,000	บาท/ปี



- สมุนไพร	ปริมาณ 789	ก.ก./ปี	มูลค่า 96,000	บาท/ปี
- แมลงและสัตว์ขนาดเล็ก	มูลค่า 75,000	บาท/ปี		

2. ด้านสิ่งแวดล้อม สวนป่าศรีสัชชาลัย ดำเนินการจัดทำกิจกรรมตามแผนการจัดการที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้เพื่อการอนุรักษ์สภาพสิ่งแวดล้อมที่สมบูรณ์ พร้อมทั้งควบคุม ป้องกันผลกระทบจากการดำเนินงานต่อสิ่งแวดล้อม และกำหนดแนวทางให้การปรับปรุงแก้ไข ซึ่งมีค่าใช้จ่ายด้านสิ่งแวดล้อม เป็นเงินประมาณ 50,000 บาท

2.1 การสำรวจผลกระทบ (Site inspection) ก่อน - หลัง พื้นที่ดำเนินงาน ได้แก่ พื้นที่ป่าไม้ พื้นที่ปลูกเสริมรอบตัดพื้นที่ 2 และการสร้างและซ่อมแซมถนนป่าไม้ จากการสำรวจโดยใช้แบบฟอร์มการสำรวจผลกระทบ (Site inspection) ทั้งก่อนและหลังการดำเนินงาน พบว่าผลกระทบจากการดำเนินงาน ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่ดำเนินงานดังกล่าว

2.2 การสำรวจวัดการพังทลายของดิน ก่อน - หลัง พื้นที่ดำเนินงาน พื้นที่ดำเนินงาน ได้แก่ พื้นที่ป่าไม้ พื้นที่ปลูกเสริมรอบตัดพื้นที่ 2 และการสร้างและซ่อมแซมถนนป่าไม้ พบว่าการพังทลายของดินทั้งก่อนและหลังของการดำเนินงาน อยู่ในระดับ น้อยมาก

2.3 การตรวจติดตามพื้นที่ที่มีคุณค่าสูงด้านการอนุรักษ์ (HCV) งานสวนป่าศรีสัชชาลัยดำเนินการติดป้ายสื่อความหมาย และตรวจติดตามพื้นที่ HCV เพื่อป้องกันผลกระทบต่อพื้นที่ดังกล่าว จากการสำรวจพื้นที่ HCV ไม่พบความเสียหาย หรือการบุกรุกต่อพื้นที่

2.4 การสำรวจและวิเคราะห์ความหลากหลายทางชีวภาพพื้นที่สวนป่าศรีสัชชาลัย โดยคณะนักวิจัยจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งไม่พบว่ามีชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ที่เป็นชนิดพันธุ์ใกล้สูญพันธุ์ และมีความเสี่ยงใกล้สูญพันธุ์

2.5 การตรวจติดตามต้นไม้อนุรักษ์ (Eternity Trees) งานสวนป่าศรีสัชชาลัยได้ดำเนินการติดป้ายสื่อความหมายบริเวณต้นไม้อนุรักษ์ และตรวจติดตาม ไม่พบความเสียหายต่อต้นไม้อนุรักษ์

3. ด้านสังคม งานสวนป่าศรีสัชชาลัย มุ่งเน้นการจัดการสวนป่าโดยให้ชุมชนรอบพื้นที่สวนป่าได้แสดงความคิดเห็น พร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางในการดำเนินงาน เพื่อลดผลกระทบจากการดำเนินงานของสวนป่า รวมถึงการส่งเสริมและให้ความร่วมมือกับการดำเนินงาน และกิจกรรมต่างๆของทางชุมชนรอบสวนป่า ทั้งนี้จากการดำเนินงานด้านสังคมของงานสวนป่าศรีสัชชาลัยได้ใช้งบประมาณไปทั้งสิ้นประมาณ 4,000,000 บาท ซึ่งงานสวนป่าศรีสัชชาลัยได้ดำเนินงาน และกิจกรรมด้านสังคม ดังนี้

3.1 กระบวนการค้นหาผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder) ดำเนินการค้นหาปีละครั้ง และในการดำเนินการที่ผ่านมาพบว่า ชุมชน และหน่วยงานรอบพื้นที่สวนป่าจะได้เป็นผู้มีส่วนได้ จากการดำเนินงานของงานสวนป่าศรีสัชชาลัย

3.2 การสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน โดยการเข้าร่วมการดำเนินงาน และกิจกรรม ของชุมชนและหน่วยงานรอบพื้นที่สวนป่า พร้อมทั้งรายงานผลการเข้าร่วมส่งให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตลำปางรับทราบ

3.3 การแก้ไขข้อขัดแย้งระหว่างงานสวนป่ากับชุมชน ทั้งนี้งานสวนป่าศรีสัชชาลัยได้เรียนเชิญผู้นำชุมชน และ หน่วยงานรอบพื้นที่สวนป่าร่วมประชุมหารือ เพื่อแต่งตั้งคณะกรรมการไกล่เกลี่ยข้อขัดแย้งระหว่างงานสวนป่ากับชุมชน และ หน่วยงาน พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ชุมชน และผู้ปฏิบัติงานของงานสวนป่าฯ ให้รับทราบระบบการดำเนินงานไกล่เกลี่ยข้อขัดแย้ง

3.4 นำเสนอแผน และผลการดำเนินงานประจำปี ได้ดำเนินการชี้แจงผลการดำเนินงานของงานสวนป่าศรีสัชชาลัย และแผนการดำเนินงาน เพื่อให้ชุมชนและหน่วยงานรอบพื้นที่สวนป่า เพื่อรับฟังข้อคิดเห็น และแนวทางการดำเนินงานเพื่อลดผลกระทบต่อสังคม



3.5 การพิจารณาจ้างเหมางานให้กับชุมชนในท้องถิ่น พร้อมทั้งสวัสดิการของผู้รับเหมาปฏิบัติงาน ทั้งนี้ งานสวนป่าศรีสัชชาลัย ได้กำหนดนโยบายการจ้างเหมาดำเนินงานของงานสวนป่าฯ โดยพิจารณาจากชุมชนในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก เพื่อสร้างงานและรายได้ พร้อมทั้งสวัสดิการของผู้รับจ้างเหมา ได้แก่ อุปกรณ์ที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติงานแต่ละประเภท เพื่อป้องกันอุบัติเหตุและสร้างความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน ชุมชนป่าชุมชน รวมทั้งประกันภัยหมู่ของผู้ปฏิบัติงาน

3.6 การจัดฝึกอบรมให้ความรู้แก่ผู้ปฏิบัติงาน และผู้รับจ้างเหมา ได้ดำเนินงานฝึกอบรมให้ความรู้ในด้านการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และการปฏิบัติงานแต่ละประเภท เพื่อการปฏิบัติงานอย่างถูกต้องและลดความเสี่ยงที่ทำให้เกิดอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงาน และผู้รับจ้างเหมา

3.7 การควบคุมและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการปฏิบัติงาน งานสวนป่าศรีสัชชาลัยได้ส่งตัวแทนของงานแต่ละประเภทฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยมีนักวิชาการแรงงานชำนาญการเป็นผู้ให้ความรู้ในการฝึกอบรม และงานสวนป่าฯได้กำหนดนโยบายในการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย เพื่อควบคุมและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และทำการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และสาเหตุ พร้อมทั้งดำเนินการหาแนวทางป้องกัน และจ่ายค่าชดเชยแก่ผู้ที่ได้รับอุบัติเหตุ

3.8 การคมนาคม ดำเนินการสำรวจและซ่อมแซมถนนป่าไม้ เพื่อใช้ในดำเนินกิจกรรมของทางสวนป่า และเพื่อการสัญจรของชุมชนที่ใกล้เคียง



วิสัยทัศน์ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้
“เป็นผู้นำการจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้สู่สากล”



ติดต่อ

อ :

สำนักงานสวนป่าศรีสัชชาลัย หมู่ 12 ต.แม่สำ อ.ศรีสัชชาลัย จ.สุโขทัย รหัสไปรษณีย์ 64130

โทร.055-910247 E.mail-srisat_fio@gmail.com

สามารถเสนอแนะข้อคิดเห็น ตามกล่องรับข้อความของงานสวนป่าศรีสัชชาลัยบริเวณหน้าบ้านผู้ใหญ่น้ำบ้านบ้าน
บานชื่น หมู่ที่ 12 ต.แม่สำ อ.ศรีสัชชาลัย จ.สุโขทัย

