

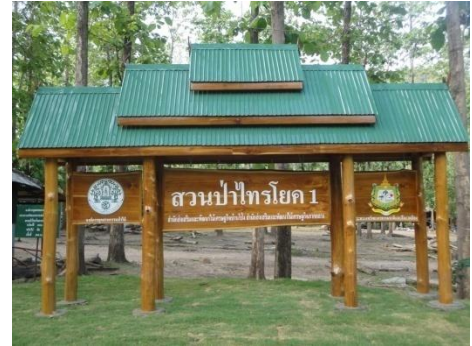


SaiYok1Forest Plantation Management Summary

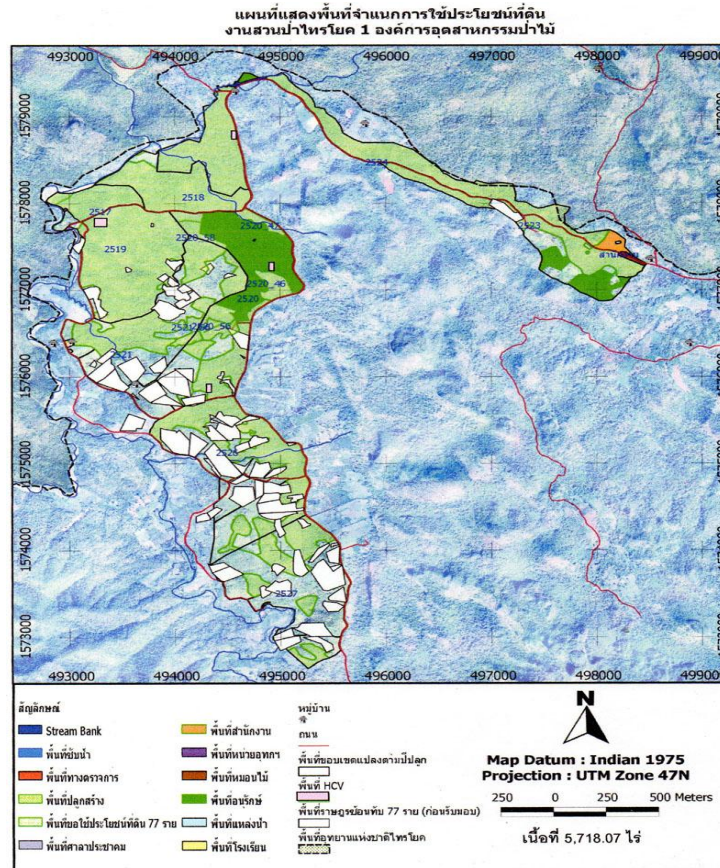
บทสรุปการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน สวนป่าไทรโยค 1 องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

สวนป่าไทรโยค 1 องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตบ้านโป่ง

สวนป่าไทรโยค 1 สังกัดองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตบ้านโป่ง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคกลาง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ เป็นสวนป่าโครงการ 4 ได้รับมอบสวนป่าที่ปลูกตามเงื่อนไขสัมปทานต่อจากกรมป่าไม้ที่รับมอบมาจากขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก (เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2533) ได้เริ่มปลูกสร้างแปลงสวนป่าไม้สัก ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2517 ถึงปี พ.ศ. 2527 จำนวน 10 แปลง เนื้อที่รวม 8,752.17 ไร่ และมีการส่งคืนพื้นที่อยู่ในเขตอนุรักษ์แก่กรมป่าไม้ ในแปลงปี 2521 จำนวน 317.37 ไร่ , แปลงปี 2522 จำนวน 1,119.67 ไร่ คงเหลือพื้นที่ตามทะเบียนรับมอบ จำนวน 9 แปลง เนื้อที่ 7,315.13 ไร่ (พื้นที่สำรวจ GPS คงเหลือ เนื้อที่รวม 5,718.07 ไร่) ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวได้ขึ้นทะเบียนที่ดินเป็นสวนป่าตาม พ.ร.บ. สวนป่า พ.ศ. 2535



สำนักงานสวนป่าไทรโยค 1 ตั้งอยู่ในพิกัดจากดาวเทียมระบบ UTM E 498134N 1577509 (Datum : Indian 1975 47N) ที่ตั้ง สำนักงานสวนป่าไทรโยค 1 หมู่ที่ 4 ตำบลวังกระแจะ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี อยู่ห่างจากจังหวัดประมาณ 80 กิโลเมตร พื้นที่สวนป่า ตั้งอยู่ในเขต หมู่ 4 และหมู่ 8 ต.วังกระแจะ อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี



แผนที่แสดงพื้นที่การดำเนินงานกิจกรรมของงานสวนป่าไทรโยค 1 ประจำปี 2558



ระบบการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

(Sustainable Forest Plantation Management System)

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (อ.อ.ป.) เป็นรัฐวิสาหกิจ สังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีนโยบายมุ่งเน้นให้สวนป่าในสังกัดมุ่งปฏิบัติการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน เพื่อก้าวสู่ระบบการจัดการสวนป่าที่เป็นสากลโดยการปลูกสร้างสวนป่า คຸ້ມครองรักษาบูรณะป่าไม้เพื่อประโยชน์แก่การป่าไม้ 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

อัตรากำลังการบริหารจัดการงานสวนป่าไทรโยค 1





การดำเนินงานการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนของงานสวนป่าไทรโยค 1

1. ด้านเศรษฐกิจ

- พื้นที่ให้ผลผลิตทั้งหมด 1,671.36 ไร่
- ความเพิ่มพูนเฉลี่ย (AYI) 0.60ลบ.ม./ไร่/ปี
- ความเพิ่มพูนทั้งปีของสวนป่าฯ 1,004.89 ลบ.ม./ไร่/ปี

* ข้อมูลดังกล่าว ได้จากการสำรวจปริมาณกำลังผลิตของสวนป่าไทรโยค 1 ประจำปี 2557-2558

แผนการทำไม้ประจำปี 2559

- แปลง 2518 เนื้อที่ 136.51 ไร่ ปริมาตร 1,000 ลบ.ม.



* การทำไม้ของสวนป่าไทรโยค 1 ไม่เกินปริมาณความเพิ่มพูนทั้งปี เพื่อให้เกิดการฟื้นตัวของป่า และทำการปลูกเสริมรอบตัดพื้นที่ 2 หลังการทำไม้เสร็จ

แผนการทำไม้ของงานสวนป่าไทรโยค 1

ปีที่ดำเนินการ	แปลงปี	เนื้อที่ (ไร่)	ปริมาตร (ลบ.ม.)	วิธีการตัดสาง
2559	2518	136.51	1,000	Final Felling
2560	2519	267.42	800	Selection thinning 4
2561	2524 ตอน 1	255.86	500	Selection thinning 2
	2520/46	75.02	200	Low thinning 1
2562	2521	159.76	500	Selection thinning 3
2563	2524 ตอน 2	200.62	500	Selection thinning 2



การปลูกสร้างสวนป่า ประจำปี 2559

- สวนป่าดำเนินการปลูกเสริมแปลงปี 2517/2559 เนื้อที่ 100 ไร่ พร้อมทั้งบำรุงดูแลตามแผนการดำเนินงานจัดการสวนป่าสักแปลงปลูกเสริม
- ดำเนินการบำรุงดูแลสวนป่าไม้สัก และป้องกันการลักลอบขโมยไม้ในพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1

การดำเนินงานปลูกเสริม ของงานสวนป่าไทรโยค 1

แผนปลูกสร้างสวนป่าไม้สัก 30 ปี ของงานสวนป่าไทรโยค 1 องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตบ้านโป่ง																																
แปลงปี	เนื้อที่ (ไร่)		แผนปลูกสร้างประจำปี																													
	พื้นที่ปลูกสร้าง	พื้นที่ทำไม้	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581	2582	2583	2584	2585	2586	2587
2517	124.37	97.63																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)			120																												
2518	301.47	136.51																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)			150	150																											
2519	503.37	267.42																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)					100								100								100					100					100
2520	544.94	256.54																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)		100						100					80												80						100
2521	273.74	109.76																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)							100																								
2523	338.7	159.03																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)													150																		
2524 พจน.1	366.26	255.86																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)														120																	
2524 พจน.2	296.35	200.62																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)																															
2526	318.46																															
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)								100																							
2527	148.99	75.42																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)																															
2520/2546	73.02	73.02																														
	เนื้อที่ปลูกใหม่ (ไร่)																															

มูลค่ารายได้ของราษฎรในท้องถิ่นบริเวณรอบพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1 ในการเก็บหาของป่า เช่น เห็ด และหน่อไม้

งานสวนป่าไทรโยค 1 ได้ดำเนินการเก็บข้อมูล มูลค่าการเก็บหาของป่าของราษฎรในท้องถิ่น บริเวณรอบสวนป่าไทรโยค 1 ประจำปี 2558 รายละเอียด ดังนี้

ตารางแสดงมูลค่าที่ราษฎรในท้องถิ่นเข้าเก็บหาของป่าในพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1 จังหวัดกาญจนบุรี ประจำปี 2558

ลำดับ	ชื่อหมู่บ้าน	รายการเก็บหาของป่า	ปริมาณ (กิโลกรัม)	มูลค่า (บาท)
1	ม.4 บ้านแก่งระเบิด ต.วังกระแจะ อ.ไทรโยคจ.กาญจนบุรี	- เห็ดโคน	- 650 กิโลกรัม	200,000 บาท
		- หน่อไม้ไผ่	- 300 กิโลกรัม	30,000 บาท
2	ม.8 บ้านบ้องตื้น้อย ต.วังกระแจะ อ.ไทรโยคจ.กาญจนบุรี	- เห็ดโคน	- 1,000 กิโลกรัม	300,000 บาท
		- หน่อไม้ไผ่	- 500 กิโลกรัม	50,000 บาท

หมายเหตุปี 2559 อยู่ในระหว่างการเก็บข้อมูล



2. ด้านสิ่งแวดล้อม

พื้นที่สวนป่าไทรโยค 1 มีลักษณะเป็นที่ราบเชิงเขา เนินเขา และลูกเขาเตี้ย ๆ ความลาดชัน 5-40% สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 100 - 300 สภาพป่าทั่วไปเป็นป่าเบญจพรรณและเต็งรังบางส่วนมีพรรณไม้ตามธรรมชาติที่สำคัญได้แก่ สัก เสลา แดง ประดู่ป่า รกฟ้า ชี้อาย สมอพิเภก กระพี้เขาควาย ตะเคียนหนู ฯลฯ ทรัพยากรสัตว์ป่าที่พบสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ได้แก่ กระจอน หมูป่า, นก ได้แก่ นกโพระดกธรรมดา นกตะขาบทุ่ง นกกระเต็นอกขาว นกกระแตแต้แวด สัตว์เลื้อยคลาน ได้แก่ ตุ๊กแกบ้าน กิ้งก่าสวน กิ้งก่าหัวแดง จิ้งเหลนหลากสี จิ้งเหลนบ้าน งูเขียวปากแหนบ สัตว์ครึ่งบกครึ่งน้ำ ได้แก่ คางคกบ้าน อีงอ่างบ้าน ปาดบ้าน เป็นต้น

สวนป่าฯ ได้กำหนดพื้นที่อนุรักษ์รวมกันทั้งสิ้น 572 ไร่ คิดเป็น 10 % ของเนื้อที่สวนป่าทั้งหมด (5,718.07 ไร่) โดยแบ่งพื้นที่อนุรักษ์ ออกเป็นแต่ละประเภท ดังนี้

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

การจัดการและการตรวจติดตามดูแลพื้นที่อนุรักษ์ ทางงานสวนป่าไทรโยค 1 ได้จัดชุดสำรวจตรวจลาดตระเวนและดูแลพื้นที่อนุรักษ์ โดยการบันทึกลงในแบบบันทึกตรวจติดตามพื้นที่อนุรักษ์ เช่น ป่ากึ่งธรรมชาติ และพื้นที่แหล่งน้ำ เมื่อพบความเสียหาย หรือมีแนวโน้มที่จะเกิดความเสียหายต่อพื้นที่ เพื่อนำไปสู่แนวทางการป้องกันและแก้ไขต่อไปซึ่งจากผลการตรวจติดตาม จากการสำรวจตรวจติดตามไม่พบความเสียหาย และผลกระทบจากการประกอบกิจกรรมของทางงานสวนป่าไทรโยค 1 และจากปัจจัยภายนอก ต่อพื้นที่อนุรักษ์คือ ป่ากึ่งธรรมชาติ และพื้นที่แหล่งน้ำ แต่อย่างไร และในช่วงฤดูแล้ง งานสวนป่าฯ จึงได้ทำการป้องกันไฟป่า โดยการทำแนวกันไฟ และตรวจตราป้องกันพื้นที่ดังกล่าวเพิ่มขึ้น



ในด้านการกัดเซาะพังทลายของหน้าดิน ในพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1 นั้น ไม่พบการกัดเซาะพังทลายของหน้าดินเนื่องจากพื้นที่โดยรวมของสวนป่าฯ เป็นที่ราบเชิงเขา และมีการใช้ประโยชน์พื้นที่ในการปลูกสร้างสวนป่าเฉพาะในพื้นที่ราบชันน้อยเท่านั้น ส่วนในพื้นที่ที่มีความลาดชันมากบางพื้นที่ สวนป่าไทรโยค 1 ได้ดำเนินการกำหนดเป็นพื้นที่อนุรักษ์ เช่นป่ากึ่งธรรมชาติ และได้ดูแลพื้นที่ดังกล่าว ตามการจัดการและการตรวจติดตามพื้นที่อนุรักษ์ของสวนป่าต่อไป



ผลการตรวจสอบสถานภาพ (Status) ของพรรณพืชที่สำรวจพบไม่พบชนิดพรรณพืช และสัตว์ป่าที่ถูกจัดอยู่ในกลุ่มสถานภาพที่ถูกคุกคาม (threatened status) ตามการจัดของ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ONEP, 2006) และ IUCN (2010) และ ตามผลการสำรวจโครงการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพบริเวณพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์สวนป่าไทรโยค 1 จังหวัดกาญจนบุรี (สำรวจโดยศูนย์วิจัยป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กันยายน 2557)



พื้นที่ที่มีคุณค่าสูงด้านการอนุรักษ์ (HCV)

หมายถึงคุณค่าของสิ่งมีชีวิต คุณค่าด้านนิเวศวิทยา คุณค่าด้านวัฒนธรรมและสังคม ที่ได้รับการพิจารณาว่ามีความโดดเด่นสำคัญมาก ทั้งในระดับนานาชาติ ระดับภูมิภาคหรือในระดับโลก ซึ่งคุณค่าเพื่อการอนุรักษ์อย่างสูงนี้ จำเป็นอย่างยิ่งต้องได้รับการคุ้มครอง รวมถึงต้องสร้างมาตรการหรือแผนเพื่อการจัดการและติดตามเพื่อให้แน่ใจสิ่งที่ได้รับการพิจารณาให้อยู่ในสถานภาพ HCV นั้นยังคงอยู่หรือได้รับการพัฒนาไปในทิศทางที่ดียิ่งขึ้น

จากการสำรวจ และลงความเห็นกับชุมชนในการกำหนดพื้นที่ HCV ในพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1 ได้แบ่งพื้นที่ HCV แต่ละประเภทความสำคัญ ดังนี้

1. HCV 1.3 Endemic species: ถ้ำค้างคาวขอบหูขาวกลาง
2. HCV 5 Basic need of local communities: พุดาดำ , พุดาน้ำ และสวนสมุนไพร
3. HCV 6 Cultural identity of local communities: ศาลพุมพู่

การจัดการและการตรวจติดตามทางงานสวนป่าไทรโยค 1 ได้จัดชุดสำรวจ และดูแลพื้นที่ HCV โดยการบันทึกลงในแบบบันทึกตรวจติดตามพื้นที่ HCV เมื่อพบความเสียหาย หรือมีแนวโน้มที่จะเกิดความเสียหายต่อพื้นที่ เพื่อนำไปสู่แนวทางการป้องกันและแก้ไขต่อไป

ผลการตรวจติดตาม จากการสำรวจตรวจติดตามไม่พบความเสียหาย และผลกระทบจากการประกอบกิจกรรมของทางงานสวนป่าไทรโยค 1 และจากปัจจัยภายนอก ต่อพื้นที่ HCV คือ ถ้ำค้างคาวขอบหูขาวกลาง แต่อย่างไรก็ตามบริเวณใกล้เคียงพื้นที่พุดาดำ , พุดาน้ำ , สวนสมุนไพร และศาลพุมพู่ มีแนวโน้มของไฟป่าในช่วงฤดูแล้ง งานสวนป่าจึงได้ทำการป้องกันไฟป่า โดยการทำแนวกันไฟ และตรวจตราป้องกันพื้นที่ดังกล่าวเพิ่มขึ้น





การสำรวจผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม(SITE INSPECTION) ก่อนการทำไม้

จากการสำรวจพื้นที่ด้วยเครื่องมือแบบการสำรวจ Site Inspection ก่อนการทำไม้ของแปลงทำไม้สวนป่าไทรโยค 1 ไม่พบพืชพรรณ และสัตว์ที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ รวมทั้งพื้นที่ HCV บริเวณพื้นที่แปลงทำไม้และทางงานสวนป่าไทรโยค 1 ได้กำหนดแนวทางการจัดการเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งชี้แจงให้ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ปฏิบัติตามแนวทาง ดังนี้

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



3.ด้านสังคม ชุมชนรอบพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1 ประกอบด้วย 1 ตำบล คือ ตำบลวังกระแจะ ซึ่งเป็นที่ตั้งของสำนักงานสวนป่าไทรโยค 1 และมีหมู่บ้านหมู่ที่ 4 บ้านแก่งระเบิด และ หมู่ที่ 8 บ้านบ้องตื้น้อย อยู่ในเขตพื้นที่ด้วย และปัจจุบันหมอนไม้ อยู่ที่แปลง 2523 และ 2524 (หมู่ที่ 4) ตั้งอยู่ในพื้นที่หน้าสำนักงานสวนป่าไทรโยค 1

* จากการสำรวจ สอบถามผู้นำชุมชนรอบสวนป่าไทรโยค 1 ไม่พบว่ามีชุมชนพื้นเมือง หรือชนเผ่าใดๆ ที่เคยอาศัยอยู่ในบริเวณพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1และพื้นที่รอบสวนป่าไทรโยค 1





นโยบายของสวนป่าไทรโยค 1 ด้านสังคม

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

ภาพการร่วมกิจกรรมทางสังคม กับชุมชนรอบพื้นที่สวนป่า

- ร่วมมอบทุนการศึกษางานวันเด็ก ณ โรงเรียนบ้านแก่งระเบิด หมู่ที่ 4 ต.วังกระแจะ อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี



- ประชาสัมพันธ์โครงการปลูกไม้สักในพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1 บริเวณแปลง 2517





- ร่วมงานกฐิน วัดบ่อน้ำน้อยดงสัก หมู่ที่ 8 ต.วังกระแจะ อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี



- การจัดอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานสวนป่าไทรโยค 1



- การอบรมเทคนิคการล้มไม้ และการบำรุงรักษาเลื่อยยนต์เบื้องต้น ที่งานสวนป่าไทรโยค 1





แผนการจัดการสวนป่าไทรโยค 1 ระยะยาว 5 ปี

ลำดับ	รายละเอียด	2558		2559	2560	2561	2562	2563
		แผน	ผล					
1.	ด้านเศรษฐกิจ - แผนการทำไม้(ลบ.ม.) - แผนการปลูกเสริมฯ (ไร่)	500 80	962.726 80	1000 100	800 150	700 150	500 100	500 100
2.	ด้านสังคม - กรมธรรม์อุบัติเหตุ (ปีละ) - ตกกลางกับชุมชน(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	1 1 12 100 3	1 1 12 100 3
3.	ด้านสิ่งแวดล้อม - พื้นที่ HCV - พื้นที่อนุรักษ์ (ไร่) - ต้นไม้อนุรักษ์ (ครั้ง) - ชนิดพันธุ์หายาก ถูกคุกคาม และใกล้สูญพันธุ์ (ชนิด) - สถานีวัดการพังทลายของดิน(ครั้ง) - Site Inspection(ครั้ง/ปี/กิจกรรม)	4 572 4 2 3 2	4 572 4 2 3 2	4 572 4 2 3 2	4 572 4 2 3 2	4 572 4 2 3 2	4 572 4 2 3 2	4 572 4 2 3 2

สรุปผลการดำเนินงานของสวนป่าไทรโยค 1 ประจำปี 2558 ในด้านการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนทั้ง 3 ด้าน ดังนี้

1. ความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม สวนป่าไทรโยค 1 ได้ร่วมกับชุมชนรอบสวนป่าในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่น จัดอบรมเยาวชนให้มีความรู้ในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกิจกรรมปลูกป่าเพื่อให้เยาวชนและชุมชนรอบสวนป่าเกิดความรัก ร่วมกันดูแลพื้นที่ ซึ่งเป็นการส่งเสริมในการดูแลพื้นที่อนุรักษ์ของสวนป่าได้โดยใช้งบประมาณด้านสิ่งแวดล้อม 30,000 บาท และได้มีการสำรวจโครงการความหลากหลายทางชีวภาพบริเวณพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์สวนป่าไทรโยค 1 มีการสำรวจพบสัตว์สถานภาพใกล้ถูกคุกคาม 2 ชนิด ได้แก่ นกปรอดหัวโขน และแย้ใต้ และจากการตรวจสอบไม่พบว่าการล่าสัตว์ดังกล่าวในพื้นที่สวนป่า และได้มีการสำรวจ ติดตามพื้นที่ HCV ในพื้นที่สวนป่าไทรโยค 1 จำนวน 5 จุด ได้แก่ ถ้ำค้างคาวขอบหุบเขากลาง , พุดาดำ , พุดาน้ำ และสวนสมุนไพร และศาลพุ่มพู่ ไม่พบความเสียหายจากการดำเนินกิจกรรมของงานสวนป่าไทรโยค 1 และจากปัจจัยภายนอก และสวนป่าได้ดำเนินการสำรวจ Site Inspection ก่อน/หลัง การปลูกไม้สักแปลงปี 2520 และสำรวจ Site Inspection ก่อน/หลัง การทำไม้สักแปลงปี 2523 ดังกล่าวทุกครั้ง



2. **ความยั่งยืนด้านสังคม** สวนป่าไทรโยค 1 ได้ร่วมกับโรงเรียน ,วัด และหน่วยราชการในพื้นที่ รอบสวนป่าจัดกิจกรรมวันเด็ก เพื่อให้เยาวชนมีความรู้ มีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรง และได้ร่วมกับชุมชนในการสร้างงาน และทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา เช่น ร่วมงานกฐิน เพื่อสร้างความสัมพันธ์ ความสามัคคี ให้ชุมชนน่าอยู่ โดยใช้งบประมาณด้านสังคม 20,000 บาท และงานสวนป่าได้จัดกิจกรรมอนุรักษ์ดีเหตุดอกไม้ ทุก ๆ ปี ให้กับผู้ปฏิบัติงานต่าง ๆ ในกิจกรรมของสวนป่าไทรโยค 1

3. **ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ** สวนป่าไทรโยค 1 ได้ดำเนินการปลูกสร้าง ดูแลรักษาสวนป่าไม้เศรษฐกิจ และมีการปลูกเสริมไม้สัก เนื้อที่ 80 ไร่ เพื่อสร้างงาน พัฒนางานให้กับชุมชน และสร้างรายได้ให้กับหน่วยงานในการผลิต-จำหน่ายไม้สักสวนป่า โดยใช้งบประมาณด้านเศรษฐกิจในการผลิตไม้สัก 4,000,000 บาท ผลิตไม้สักได้จำนวน 962.762 ลบ.ม. เพื่อสร้างรายได้ให้กับองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ 9,815,000 บาท ในปี 2558



วิสัยทัศน์ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

“เป็นผู้นำการจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมไม้สู่สากล”

ติดต่อ : สำนักงานสวนป่าไทรโยค 1 หมู่ 4 ต.วังกระแจะ อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี รหัสไปรษณีย์ 71150

โทร. 034-547072 หรือ 081-9011326

สามารถเสนอแนะข้อคิดเห็น ตามกล่องรับข้อความของงานสวนป่าไทรโยค 1 หน้าสำนักงานสวนป่า