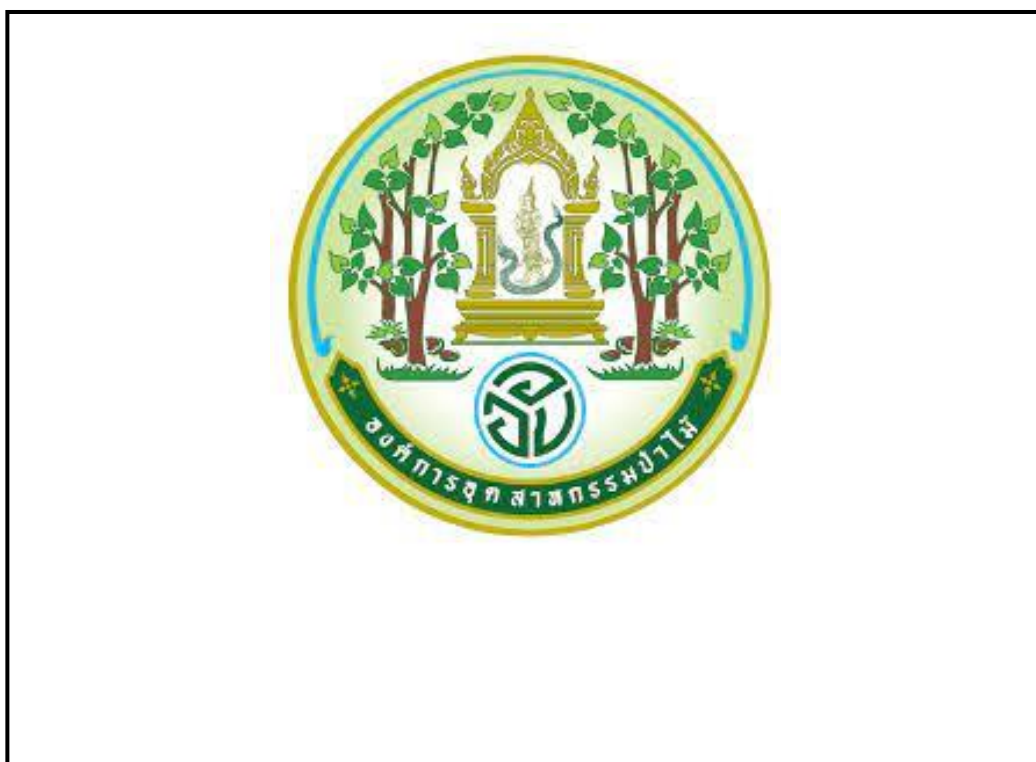


Knaokhana Forest Plantation Management Summary

บทสรุปการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนสวนป่าเขาคณา องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

ประจำปี 2564



องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

FOREST INDUSTRY ORGANIZATION

ข้อมูลเบื้องต้นของหน่วยงาน

1. ประวัติสวนป่า

งานสวนป่า...เขาคณา (โครงการ 3)...องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตพิษณุโลก...องค์การ อุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือล่าง...สำนักงานตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 10 ตำบลชนแดน อำเภอชนแดน จังหวัด เพชรบูรณ์ พิกัด UTM 704036E / 1778222N..รับผิดชอบสวนป่าในสังกัด ดังนี้

1. สวนป่า.เขาคณา...แผนงานที่...3...หมู่ที่ 10 ตำบลชนแดน อำเภอชนแดน จังหวัด เพชรบูรณ์ พิกัด UTM 704036E / 1778222N. ห่างจากอำเภอ..14...กิโลเมตรห่างจากจังหวัด..60... กิโลเมตร เป็นสวนป่าที่ปลูกตามเงื่อนไขสัมปทานการทำไม้จากรัฐบาล มอบให้ อ.อ.ป. ดูแลและใช้ ประโยชน์ตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 3 มีนาคม 2535 ซึ่งได้ดำเนินการปลูกสร้างสวนป่า มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2522 จัดขึ้นทะเบียนสวนป่า เล่มที่ 1 ฉบับที่ 37 ณ วันที่ 18 กรกฎาคม 2539 ท้องที่อำเภอ ชนแดน จำนวน 3,041.260 ไร่ และเล่มที่ 1 ฉบับที่ 38 ณ วันที่ 18 กรกฎาคม 2539 ท้องที่อำเภอ หนองไผ่ จำนวน 720.250 ไร่ รวมพื้นที่ตามทะเบียน...3,761.510 ไร่ ระดับความสูงจากระดับน้ำทะเล ปานกลาง...-.....เมตร กลุ่มชุดดิน....-.....ลักษณะคุณภาพดิน.....-.....

2. พื้นที่สวนป่า

สวนป่า	แผนงาน ที่	พื้นที่ตาม ทะเบียน	พื้นที่ปลูกสร้างสวนป่า (ไร่)				พื้นที่อื่นๆ	
			สัก	สัก+ประดู่	ยางพารา	ไม้อื่น ๆ	พื้นที่อนุรักษ์ ในสวนป่า	พื้นที่อื่นๆ
เขาคณา	3	3,761.510	1,340	2,066	-	-	294.70	60.81
รวม		3,761.510	1,340	2,066	-	-	294.70	60.81

3. เชื้อและอ่างเก็บน้ำ (ถ้ามี)

-

4. สวนเพื่อเมล็ดพันธุ์ สวนรุกขชาติ และสวนรวมพันธุ์ไม้ (ถ้ามี)

-

5. สถิติปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิประจำปี

สถิติปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิประจำปี 2564 สวนป่า..เขาคณา.....

เดือน/ประจำปี	ปริมาณ น้ำฝน	จำนวนวันที่ฝน ตก	อุณหภูมิต่ำสุด เฉลี่ย	อุณหภูมิสูงสุด เฉลี่ย
2564				

รายงานความก้าวหน้า ประจำปี 2564

	(มม.)	(วัน)	(องศา C)	(องศา C)
มกราคม	0.10	1	17.81	31.85
กุมภาพันธ์	8.70	2	21.90	34.18
มีนาคม	4.50	4	25.00	36.82
เมษายน	42.80	4	25.84	37.82
พฤษภาคม	60.60	7	27.02	37.52
มิถุนายน	103.20	8	26.32	36.02
กรกฎาคม	152.20	15	25.07	34.40
สิงหาคม	230.50	12	24.56	33.57
กันยายน	165.40	14	25.06	33.24
ตุลาคม	166.70	14	24.31	33.02
พฤศจิกายน	0.70	1	24.17	35.54
ธันวาคม	13.00	3	21.75	33.87
รวม/เฉลี่ย	948.40	85	24.07	33.99

สถิติปริมาณน้ำฝน 10 ปีย้อนหลัง สวนป่า..เขาตม.....

เดือน/ ประจำปี	ปริมาณน้ำฝน (ม.ม.)									
	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
มกราคม	3.60	3.60	-	90.70	0.10	43.30	111.40	-	43.30	111.40
กุมภาพันธ์	24.80	24.80	0.80	-	4	20.10	1.80	-	20.10	1.80
มีนาคม	5.10	5.10	166.30	-	93.30	15.90	18.10	4.10	15.90	18.10
เมษายน	129.70	129.70	98.20	67	114.40	49.20	22.20	12.40	49.20	22.20
พฤษภาคม	201.5	201.5	113.10	258.60	241.30	221.30	317.50	112.40	221.30	317.50
มิถุนายน	203.40	203.40	155	111.20	153.20	184.50	278.20	80.50	184.50	278.20
กรกฎาคม	190	190	85.10	229	320.70	274.10	327.70	196.60	274.10	327.70
สิงหาคม	194	194	143.90	569.20	481.20	374	129.90	190.50	374	129.90
กันยายน	247.80	247.80	205.10	167.90	451.60	242.40	576.70	428.30	242.40	576.70
ตุลาคม	144.80	144.80	55.90	200.40	126.60	16.60	102.40	221.40	16.60	102.40
พฤศจิกายน	30.50	30.50	-	-	9.80	29.60	-	219.70	29.60	-
ธันวาคม	-	-	2.80	26.10	-	1.50	-	54.40	1.50	-
รวม	1,375.20	1,375.20	1,026.20	1,720.10	1,996.20	1,472.50	1,885.90	1,507.90	1,472.50	1,885.90

6. อัตรากำลังเจ้าหน้าที่สวนป่า

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
1	นายกิตติศักดิ์ ถาวรชัชกลาง	หัวหน้างาน (ระดับ 6)
2	นายรัชชิตต์ สุวรรณวร	พนักงาน (ระดับ 5)
3	นางฐิติภา ใจจันทร์	พนักงาน (ระดับ 2)
4	นายบุญธรรม ออมแก้ว	พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 5)
5	นายณัฐ คำเมืองเหนือ	พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 5)

7. ผลการสำรวจความเจริญเติบโต และความเพิ่มพูนไม้ในสวนป่า ประจำปี 2564

ผลการสำรวจความเจริญเติบโตไม้สวนป่า..เขาคณา.....

ชนิดไม้	พื้นที่ให้ผลผลิต (ไร่)	ปริมาตร (ลบ.ม.)	ข้อมูลสำรวจเมื่อ (เดือน/ปี)
สัก	3,406	21,889.65	-
ยูคาลิปตัส	-	-	-
ยางพารา	-	-	-
ประดู่	-	1,000	-
อื่นๆ	-	-	-
รวม	3,406	22,889.65	

8. แผนการเก็บเกี่ยวผลผลิต

แผนการเก็บเกี่ยวผลผลิต สวนป่า..เขาคณา.....

ปีที่พัฒนาปลูกใหม่	สัก		ยูคาลิปตัส		ยางพารา		ไม้อื่น	
	(ไร่)	(ลบ.ม.)	(ไร่)	(ตัน)	(ไร่)	(ก.ก.)	(ไร่)	(ลบ.ม.)
2564	-	-	-	-	-	-	-	-
2565	240	500	-	-	-	-	-	-
2566	230	500	-	-	-	-	-	-
2567	230	500	-	-	-	-	-	-
2568	205	500	-	-	-	-	-	-
2569	140.60	400	-	-	-	-	-	-
2570	200	500	-	-	-	-	-	-
2571	250	500	-	-	-	-	-	-

2572	250	500	-	-	-	-	-	-
2573	243	500	-	-	-	-	-	-
รวม	1,994.60	4,400	-	-	-	-	-	-

9. แผนการพัฒนาปลูกสร้างสวนป่า

แผนการพัฒนาปลูกใหม่ สวนป่า..เขาคนา.....

ปีที่ทำไม้ออก	สัก		ยูคาลิปตัส		ยางพารา		ไม้อื่น	
	(ไร่)	งบประมาณ (บาท)	(ไร่)	งบประมาณ (บาท)	(ไร่)	งบประมาณ (บาท)	(ไร่)	งบประมาณ (บาท)
2564	-	-	-	-	-	-	-	-
2565	-	-	-	-	-	-	-	-
2566	-	-	-	-	-	-	-	-
2567	-	-	-	-	-	-	-	-
2568	-	-	-	-	-	-	-	-
2569	-	-	-	-	-	-	-	-
2570	-	-	-	-	-	-	-	-
2571	-	-	-	-	-	-	-	-
2572	-	-	-	-	-	-	-	-
2573	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-	-	-	-

10. แผนการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

1. แผนการจัดการด้านเศรษฐกิจ

1. สนับสนุนประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์และการเพิ่มมูลค่าของผลผลิตไม้จากสวนป่า โดยการอบรมการทำงานใบสักให้กับชุมชนรอบสวนป่า
2. เพื่อให้เกิดความยั่งยืนและผลผลิตในระดับสูงสุดของไม้ในขณะที่จะต้องคุ้มครองดูแลด้านความหลากหลายทางชีวภาพไปในเวลาเดียวกันด้วย ไม้มีแผนทำไม้ในปี 2564
3. เพื่อกำหนดให้สวนป่ามีความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ โดนมมีปริมาณผลผลิตต่อหน่วยอยู่ในระดับเกณฑ์มาตรฐาน
4. เพื่อการวางแผนการเก็บเกี่ยวผลผลิตไม้ในระยะยาวและยั่งยืน
5. เพื่อคัดเลือกใช้ระบบวนวัฒนที่เหมาะสมกับสิ่งแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่สวนป่า
6. เพื่อคัดเลือกใช้ระบบ และเทคนิคการทำไม้ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

7. เพื่อการใช้ระบบการสำรวจข้อมูลสวนป่าที่ทันสมัยประหยัดและถูกต้องแม่นยำ
8. เพื่อปฏิบัติตามกฎหมายไทยและข้อตกลงระหว่างประเทศที่ประเทศไทยได้ลงนามไว้

[Compliance with Thai Laws and International Agreements]

2. แผนการจัดการด้านสังคม

1. ส่งเสริมสภาพทางด้านสังคมและคุณภาพชีวิตที่ดีของชุมชนท้องถิ่น
2. เพื่อจรรโลงและส่งเสริมด้านเศรษฐกิจด้านสังคมและด้านวัฒนธรรมความเป็นอยู่ที่ดีของคนงานและชุมชนท้องถิ่นรอบๆ สวนป่า
3. เพื่อยอมรับสิทธิตามกฎหมายและสิทธิตามขนบธรรมเนียมประเพณีในการเป็นเจ้าของ, การใช้ประโยชน์, การจัดการพื้นที่และทรัพยากรต่างๆของชนพื้นเมืองที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับสวนป่า
4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างสวนป่ากับชุมชนท้องถิ่น
5. เพื่อสร้างบทบาทและตอบแทนสังคม รวมทั้งเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจกับชุมชน

3. แผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

1. ส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่อนุรักษ์ของสวนป่าฟื้นฟูสภาพธรรมชาติในพื้นที่สวนป่า
2. อนุรักษ์แหล่งที่อยู่อาศัยของพืชหรือสัตว์ที่ใกล้สูญพันธุ์, หายากและถูกคุกคาม
3. ส่งเสริมความสมดุล ด้านการกระจายของชั้นอายุไม้เพื่ออนุรักษ์ระบบนิเวศ คำนึงถึงการรักษาสัดส่วนที่เหมาะสมของป่าไม้ที่มีอายุมากๆ ในพื้นที่สวนป่า
4. เพื่อกำหนดพื้นที่อนุรักษ์ในพื้นที่สวนป่าไว้อย่างน้อยประมาณ 5 % ของพื้นที่รวมสวนป่า
5. การอนุรักษ์พื้นที่ที่ทราบว่าจะเป็แหล่งกำเนิดของพืช / สัตว์ที่ใกล้สูญพันธุ์และหายาก (นอกเขตพื้นที่อนุรักษ์ที่กำหนด) และพื้นที่วางไข่และผสมพันธุ์ของสัตว์ป่า
6. การคุ้มครองและฟื้นฟูถิ่นที่อยู่อาศัยของพืชหรือสัตว์ [The Preservation and Restoration of Habitats]
7. เพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำ [Water Management] ที่เหมาะสมเพื่ออนุรักษ์ ปรับปรุงคุณภาพดิน และป้องกันการพังทลายของดิน ให้มีความอุดมสมบูรณ์
8. เพื่อเป็นการฟื้นฟู, การจัดการแปลงปลูกและและการฟื้นฟูหลังการโค่นล้มไม้ [Regeneration, Stand Management and Felling]

9. เพื่อการจัดการสวนป่าในบริเวณที่อยู่ติดกับพื้นที่เกษตรป้องกันและลดผลกระทบต่อพื้นที่ที่มีความสำคัญในด้านสิ่งแวดล้อมความหลากหลายทางชีวภาพและลักษณะของภูมิทัศน์ดั้งเดิม

ตารางสรุป สวนป่าที่ผ่านการรับรองมาตรฐานการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

ชื่อสวนป่า	พื้นที่ (ไร่)		วัน/เดือน/ปีที่รับรอง	วัน/เดือน/ปีที่หมดอายุ
	ผ่านการรับรอง โดย อ.อ.ป.	ผ่านการรับรอง โดย FSC		
เขาคณา	3761.511	-	25 ธันวาคม 63	24 ธันวาคม 68



ผลการดำเนินงานประจำปี 2564

11. ผลการปลูกสร้างสวนป่า

- การปลูกสร้างสวนป่าแปลงใหม่

ผลการพัฒนาปลูกใหม่แปลงปี.....-.....ปลูกปี 2564

- การดูแลสวนป่าแปลงเก่า

สวนป่า....เขาคณา.....

แปลงปี	ชนิดไม้	ปลูกซ่อม (ต้น)	กำจัดวัชพืช (ครั้ง)	ใส่ปุ๋ย (ครั้ง)	อัตราการรอดตาย (%)
2522-45	สัก	-	3	-	95
2522-52	สัก	-	3	-	90
2522-53	สัก	-	3	-	90
2524-55	สัก	-	3	-	90
2524-56	สัก	-	3	-	95
2524-57	สัก	-	3	-	98
2523-58	สัก	-	3	-	98
2523-59	สัก	-	3	-	98
2523-60	สัก	-	3	-	98

2525-61	สัก	-	3	-	98
2525-62	สัก	-	3	-	98
2525-63	สัก	-	3	-	98

12. ผลการทำไม้ ออก และการเก็บเกี่ยวน้ำยางพารา

ชนิดไม้ (หน่วย)	สวนป่า...เขาคณา.....			สวนป่า.....			รวมผลงาน
	เป่า	ผลงาน	%	เป่า	ผลงาน	%	
ไม้สักสวนป่า (ลบ.ม.)	-	-	-	-	-	-	-
ไม้อยูคาลิปตัส (ตัน)	-	-	-	-	-	-	-
น้ำยางพารา (ก.ก.)	-	-	-	-	-	-	-
ไม้อื่นๆ (ลบ.ม.)	-	-	-	-	-	-	-

13. รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ

.....การจำหน่ายภาชนะงานใบสัก ได้จำนวน 6,500 บาท...

14. กิจกรรมที่ดำเนินการ โดยงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาล

ผลผลิต/โครงการ/ กิจกรรม	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่าย (บาท)	ปัญหา อุปสรรค	แนว ทางแก้ไข
กิจกรรม...CSR 1..	-	-	-	-	
กิจกรรม...CSR 2..	-	-	-	-	
สวนป่า..เขาคณา..	89,900.00	53,500.00	53,500.00		
รวม	89,900.00	53,500.00	53,500.00		

15. การจ้างงานในสวนป่า

สวนป่า	จำนวน (คน)			ค่าจ้าง (บาท/ปี)		
	พนักงาน	ลูกจ้าง	คนงาน	พนักงาน	ลูกจ้าง	คนงาน
เขาคณา	6	-	30	1,069,650	-	1,546,425
รวม	6	=	30	1,069,650	=	1,546,425

16. หมู่บ้านป่าไม้ และหมู่บ้านรอบๆสวนป่า

สวนป่า..เขาคณา.....มีการจัดตั้งหมู่บ้านป่าไม้เมื่อ.....จำนวนสมาชิก
หมู่บ้านป่าไม้ครอบครัว.....ประชากรชายคน.....หญิงคน รวม
.....คน

สวนป่า.....เขาคณา.....มีหมู่บ้าน/ชุมชนรอบๆสวนป่า ที่มีส่วนได้-ส่วนเสีย จากการปลูกสร้าง
สวนป่า จำนวน....6...หมู่บ้าน ท้องที่ตำบล.ชนแดน.ตำบลซับพุทรา.อำเภอ..ชนแดน.....
จำนวนราษฎร.....600..... ครอบครัว หรือ ประมาณ.....3,000.....คน

- สมาชิกหมู่บ้านป่าไม้/ราษฎรรอบๆสวนป่า เข้าใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่า

1. ปลูก.....จำนวน.....ราย เนื้อที่.....ไร่
2. ปลูก.....จำนวน.....ราย เนื้อที่.....ไร่
3. เลี้ยงสัตว์.....จำนวน.....ราย เนื้อที่.....ไร่

- รายได้ของสมาชิกหมู่บ้านป่าไม้ /ราษฎรรอบๆสวนป่า

1. รายได้จากการทำวนเกษตร เป็นเงิน.....บาท/ปี
2. รายได้จากการรับจ้างสวนป่า เป็นเงิน..... 1,546,425.....บาท/ปี
3. รายได้ส่วนแบ่งรายได้กรีดยางพารา เป็นเงิน.....บาท/ปี
4. รายได้จากการเก็บหาของป่าบาท/ปี
5. รายได้จากการเลี้ยงสัตว์บาท/ปี
6. รายได้อื่นๆ เป็นเงิน.....บาท/ปี

17. วัด โรงเรียนในสวนป่า

1. สวนป่า..... มีวัดในสวนป่า สร้างเมื่อ.....ตั้งอยู่ที่.....มี
พระสงฆ์จำวัด จำนวน.....รูป สามเณร จำนวน.....รูป โรงเรียนสวนป่า ชื่อ โรงเรียน.....
.....สร้างเมื่อ.....ตั้งอยู่ที่.....หลักสูตรระดับ.....มีนักเรียนชาย จำนวน
.....คน นักเรียนหญิง จำนวน.....คน รวม.....คน ครู จำนวนคน

18. การบูรณาการทำงานร่วมกับหน่วยงานอื่น (ถ้ามี อธิบายพร้อมรูปถ่าย)



19. โครงการส่งเสริมอาชีพ โครงการมีส่วนร่วมกับชุมชน (ถ้ามี อธิบายพร้อมรูปถ่าย)



20. กิจกรรมช่วยเหลือสังคม หรือกิจกรรมพิเศษอื่น ๆ (ถ้ามี อธิบายพร้อมรูปถ่าย)



21. พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงในพื้นที่สวนป่า (HCV6 หลุมขวานหินโบราณ) (ถ้ามี พร้อมรูปถ่ายแผนที่



22. แหล่งอนุรักษ์ไม้ติ่มค่า (ถ้ามี พร้อมรูปถ่าย แผนที่)



26. พื้นที่อนุรักษ์ และป่าธรรมชาติในสวนป่า

สวนป่า	พื้นที่ตามการสำรวจ GPS (ไร่)	พื้นที่ป่าอนุรักษ์ (ไร่)	ชนิดป่าในพื้นที่อนุรักษ์	เปอร์เซ็นต์ป่าอนุรักษ์ในสวนป่า (%)	พื้นที่ป่าธรรมชาติ (ไร่)	ชนิดป่าธรรมชาติ
เขาคณา	3,761.510	294.70				
รวม	7.748.902	1.672.092				

27. ความหลากหลายทางชีวภาพในสวนป่า

สวนป่า..เขาคณา.....ได้สำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่สวนป่า แปลงปลูกสร้างสวนป่าสัก พื้นที่สวนป่ายังพบป่าธรรมชาติขึ้นปกคลุมอยู่โดยรอบพื้นที่สวนป่า พบชนิดป่าที่สำคัญ คือประดู่.....มีชนิดไม้พื้นเมืองที่สำคัญ ได้แก่.....สัก.....ชนิดสัตว์

ที่พบโดยทั่วไป ได้แก่.....นก.....และพบพันธุ์พืชพันธุ์สัตว์หายากได้แก่.....เต่า..... รวมถึงของป่าอื่นๆ ที่พบในสวนป่า ได้แก่...กระรอกต่างๆ.....

28. งานวิจัยในสวนป่า (ถ้ามี)



29. ปัญหาอุปสรรค ข้อขัดข้อง วิธีการแก้ไขที่สวนป่าดำเนินการระหว่างปี

- การร้องเรียนสิทธิที่ทำกิน ความเป็นมา..... การแก้ไขปัญหา ณ ปัจจุบัน
- การบุกรุกพื้นที่ทำการเกษตร..... การแก้ไขปัญหา ณ ปัจจุบัน

30. สรุปผลการดำเนินงานตามงบประมาณ

งบลงทุนปลูกสร้างสวนป่า

รายการ	สวนป่า..เขาคณา.....		สวนป่า.....		สวนป่า.....	
	งบประมาณ	การเบิกจ่าย	งบประมาณ	การเบิกจ่าย	งบประมาณ	การเบิกจ่าย
1. ที่ดิน	-	-	-	-	-	-
2. สิ่งก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-
3. เครื่องจักรอุปกรณ์	-	-	-	-	-	-
4. ค่าใช้จ่ายทำการ	-	-	-	-	-	-
4.1 ดูแลสวนป่าแปลงเก่า	-	-	-	-	-	-
(1) ไม้สัก						
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)						
- จำนวนเงิน	1,254,500	1,252,600	-	-	-	-
(2) ไม้ยางพารา	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเงิน	-	-	-	-	-	-
(3) ไม้ยูคาลิปตัส	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเงิน	-	-	-	-	-	-
(4) ไม้อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเงิน	-	-	-	-	-	-
4.2 ปลูกเสริมไม้สัก (รอบที่ 2)						
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเงิน	-	-	-	-	-	-
4.3 รั้วปลูกใหม่	-	-	-	-	-	-

(1) ไม้.....	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเนื้อที่ (ไร่)	-	-	-	-	-	-
- จำนวนเงิน	-	-	-	-	-	-
4.4 ค่าใช้จ่ายอำนวยการ	412,390	485,012.87	-	-	-	-
รวมงบทำการ	1,254,500	1,252,600	-	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	1,666,890	1,737,612.87	-	-	-	-