



รายงานผลการดำเนินงาน

ประจำปี ๒๕๖๔



สวนป่าแม่ลิ

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตเชียงใหม่

องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

FOREST INDUSTRY ORGANIZATION

## สารบัญ

| ข้อมูลเบื้องต้นของสวนป่า                                               | หน้า  |
|------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1. ประวัติสวนป่า                                                       | 1     |
| 2. พื้นที่สวนป่า                                                       | 2     |
| 3. เชื้อนและอ่างเก็บน้ำ                                                | 2     |
| 4. สวนเพื่อเมล็ดพันธุ์ สวนรุกขชาติ และสวนรวมพันธุ์ไม้                  | 2     |
| 5. สถิติปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิประจำปี                                  | 2-3   |
| 6. อัตราการลำเลียงน้ำที่สวนป่า                                         | 3     |
| 7. ผลการสำรวจความเจริญเติบโตและความเพิ่มพูนไม้ในสวนป่า                 | 4     |
| 8. แผนการเก็บเกี่ยวผลผลิต                                              | 4     |
| 9. แผนการพัฒนาปลูกสร้างสวนป่า                                          | 5     |
| 10. แผนการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน                                     | 5-6   |
| ผลการดำเนินงาน                                                         |       |
| 11. ผลการปลูกสร้างสวนป่า                                               | 7-8   |
| 12. ผลการทำไม้ออก และการเก็บเกี่ยวน้ำยางพารา                           | 9     |
| 13. รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ                                         | 9     |
| 14. กิจกรรมที่ดำเนินการโดยงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาล                    | 9     |
| 15. การจ้างงานในสวนป่า                                                 | 10    |
| 16. หมู่บ้านป่าไม้ และหมู่บ้านรอบๆสวนป่า                               | 10    |
| 17. วัด โรงเรียนในสวนป่า                                               | 11    |
| 18. การบูรณาการทำงานร่วมกับหน่วยงานอื่น                                | 11-13 |
| 19. กองทุนพัฒนาท้องถิ่นโดยรอบสวนป่า สวัสดิการต่างๆในสวนป่า             | 13    |
| 20. กิจกรรมช่วยเหลือสังคม หรือกิจกรรมพิเศษอื่นๆ                        | 13-14 |
| 21. แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศในสวนป่า                                   | 14    |
| 22. พื้นที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงในพื้นที่สวนป่า                   | 14-17 |
| 23. แหล่งอนุรักษ์ไม้ดีมีค่า                                            | 18    |
| 24. แหล่งอนุรักษ์พืชพันธุ์และสัตว์ป่า                                  | 18    |
| 25. พื้นที่อนุรักษ์ในสวนป่า และป่าธรรมชาติ                             | 18    |
| 26. ความหลากหลายทางชีวภาพในสวนป่า                                      | 18    |
| 27. งานวิจัยในสวนป่า                                                   | 18-19 |
| 28. ปัญหาอุปสรรค ข้อขัดข้อง และวิธีการแก้ไขที่สวนป่าดำเนินการระหว่างปี | 19    |
| 29. สรุปผลการดำเนินงานตามงบประมาณ                                      | 20-22 |
| ภาคผนวก                                                                |       |

## ข้อมูลเบื้องต้นของหน่วยงาน

### 1. ประวัติสวนป่า

งานสวนป่าแม่ลี องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตเชียงใหม่ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน สำนักงานตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 13 ตำบลแม่ตืน อำเภอฝาง จังหวัดลำพูน พิกัด UTM 47 E 489439 N 1984775 รับผิดชอบสวนป่าในสังกัด ดังนี้

1. สวนป่าแม่ลี แผนงานที่ 1 หมู่ที่ 13 ตำบลแม่ตืน อำเภอฝาง จังหวัดลำพูน พิกัด UTM 47 E 489439 N 1984775 ห่างจากอำเภอฝาง 18 กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดลำพูน 90 กิโลเมตร เป็นสวนป่าที่ปลูกโดยใช้งบประมาณขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ เริ่มดำเนินการปลูกสร้างสวนป่าเมื่อปี 2514 – 2529 ได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้ให้ทำการปลูกสร้างสวนป่า ตามมาตรา 20 พ.ร.บ.ป่าสงวนแห่งชาติ 2507 ในวันที่ 21 มิถุนายน 2528 (ฉบับที่ 7/2528 ) เป็นระยะเวลา 30 ปี รวมพื้นที่ตามทะเบียน 14,855 ไร่ ระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 300 – 400 เมตร กลุ่มชุดดินลี้ พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น 3 ลักษณะดินเป็นดินทรายและดินลูกรัง การกักเก็บน้ำไม่ดี ค่าปฏิกิริยาของดินเป็นกรดปานกลาง PH 5.6 – 6.4

2. สวนป่าแม่ลี แผนงานที่ 5 หมู่ที่ 7 ตำบลศรีวิชัย อำเภอฝาง จังหวัดลำพูน พิกัด UTM .....E /.....N. ห่างจากอำเภอฝาง 35 กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดลำพูน 85 กิโลเมตร เป็นสวนป่าที่รับมอบจากกรมป่าไม้ เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2548 รวมพื้นที่รับมอบ 630 ไร่ ระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 300 – 400 เมตร กลุ่มชุดดินลี้ พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น 3 ลักษณะดินเป็นดินทรายและดินลูกรัง การกักเก็บน้ำไม่ดี ค่าปฏิกิริยาของดินเป็นกรดปานกลาง PH 5.6 – 6.4

3. สวนป่าแม่ตืน-แม่แต แผนงานที่ 5 หมู่ที่ 7 ตำบลศรีวิชัย อำเภอฝาง จังหวัดลำพูน พิกัด UTM .....E /.....N. ห่างจากอำเภอฝาง 35 กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดลำพูน 85 กิโลเมตร เป็นสวนป่าที่รับมอบจากกรมป่าไม้ เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2548 รวมพื้นที่รับมอบ 1,440 ไร่ ระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 300 – 400 เมตร กลุ่มชุดดินลี้ พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น 3 ลักษณะดินเป็นดินทรายและดินลูกรัง การกักเก็บน้ำไม่ดี ค่าปฏิกิริยาของดินเป็นกรดปานกลาง PH 5.6 – 6.4

4. สวนป่าโครงการปรับปรุงป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่หาด แผนงานที่ 5 หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งโป่ง อำเภอดอยเต่า จังหวัดเชียงใหม่ พิกัด UTM .....E /.....N. ห่างจากอำเภอดอยเต่า 10 กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดเชียงใหม่ 140 กิโลเมตร เป็นสวนป่าที่รับมอบจากกรมป่าไม้ เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2548 รวมพื้นที่รับมอบ 600 ไร่ ระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 300 – 400 เมตร กลุ่มชุดดินลี้ พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น 3 ลักษณะดินเป็นดินทรายและดินลูกรัง การกักเก็บน้ำไม่ดี ค่าปฏิกิริยาของดินเป็นกรดปานกลาง PH 5.6 – 6.4

5. สวนป่าบ้านวงษา เป็นสวนป่าโครงการที่ 4 สังกัดองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตเชียงใหม่ ตั้งอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ตืน – แม่แต หมู่ที่ 1 ตำบล แม่ตืน อำเภอ ฝาง จังหวัด ลำพูน 51110 มีพื้นที่รับผิดชอบ 10,234.78 ไร่

6. สวนป่าโครงการปรับปรุงป่าสงวนแห่งชาติ (ป่าแม่ลี) เป็นสวนป่าโครงการที่ 5 สังกัดองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตเชียงใหม่ ตั้งอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ตืน - แม่แต ในท้องที่ หมู่ที่ 1 ตำบล แม่ตืน อำเภอ ฝาง จังหวัด ลำพูน 51110 มีพื้นที่รับผิดชอบทั้งหมด 2,040 ไร่



## 2. พื้นที่สวนป่า

| สวนป่า        | แผนงาน<br>ที่ | พื้นที่ตาม<br>ทะเบียน | พื้นที่ปลูกสร้างสวนป่า (ไร่) GPS |            |         |           | พื้นที่อื่นๆ        |              |
|---------------|---------------|-----------------------|----------------------------------|------------|---------|-----------|---------------------|--------------|
|               |               |                       | สัก                              | ยูคาลิปตัส | ยางพารา | ไม้อื่น ๆ | พื้นที่<br>อนุรักษ์ | พื้นที่อื่นๆ |
| แม่ลี         | 1             | 14,855 ไร่            | 15,706.57                        |            | 405     |           | 925.48              | 236.90       |
| แม่ลี         | 5             | 630 ไร่               | 590.62                           |            |         |           | 2.17                | 37.21        |
| แม่ตืน-แม่แนต | 5             | 1,440 ไร่             | 1,193.52                         |            |         |           | 229.31              | 17.17        |
| คก.แม่หาด     | 5             | 600 ไร่               | 333.35                           |            |         |           | 221.67              | 44.98        |
| คก.ป่าแม่ลี   | 5             | 2,040 ไร่             | -                                |            |         |           | 3.04                | 1,252.20     |
| บ้านวงษา      | 4             | 10,235 ไร่            | 4,292.37                         |            |         |           | 78.35               | 5,812.17     |
| รวม           |               | 29,799.78 ไร่         | 22,116.43                        |            | 405     |           | 1,460.02            | 7,400.63     |

## 3. เชื้อและอ่าวเก็บน้ำ

## 4. สวนเพื่อเมล็ดพันธุ์ สวนรุกขชาติ และสวนรวมพันธุ์ไม้

## 5. สถิติปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิประจำปี

สถิติปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิประจำปี 2564 สวนป่าแม่ลี แผนงานที่ 1

| เดือน/ประจำปี<br>2564 | ปริมาณ<br>น้ำฝน<br>(มม.) | จำนวนวันที่ฝน<br>ตก<br>(วัน) | อุณหภูมิสูงสุด<br>เฉลี่ย<br>(องศา C) | อุณหภูมิต่ำสุด<br>เฉลี่ย<br>(องศา C) |
|-----------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| มกราคม                | 0.08                     | 1                            | 13.73                                | 9.00                                 |
| กุมภาพันธ์            | 0.00                     | 0                            | 16.09                                | 11.20                                |
| มีนาคม                | 0.00                     | 0                            | 20.18                                | 13.70                                |
| เมษายน                | 141.20                   | 13                           | 23.24                                | 20.20                                |
| พฤษภาคม               | 142.40                   | 10                           | 24.03                                | 21.40                                |
| มิถุนายน              | 23.30                    | 8                            | 24.35                                | 23.00                                |
| กรกฎาคม               | 189.80                   | 22                           | 22.70                                | 22.70                                |
| สิงหาคม               | 192.80                   | 21                           | 26.23                                | 22.46                                |
| กันยายน               | 419.20                   | 20                           | 22.90                                | 21.80                                |
| ตุลาคม                | 195.70                   | 22                           | 22.29                                | 20.90                                |
| พฤศจิกายน             | 0.00                     | 0                            | 16.66                                | 12.10                                |
| ธันวาคม               | 1.50                     | 1                            | 13.83                                | 11.00                                |
| รวม                   | 1,306.70                 | 118                          | 20.52                                | 17.46                                |



สถิติปริมาณน้ำฝน 10 ปีย้อนหลัง สวนป่าแม่สี แผนงานที่ 1

| เดือน/<br>ประจำปี | ปริมาณน้ำฝน (ม.ม.) |        |         |        |         |        |        |        |        |         |
|-------------------|--------------------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|
|                   | 55                 | 56     | 57      | 58     | 59      | 60     | 61     | 62     | 63     | 64      |
| มกราคม            | -                  | 15.00  | -       | 64.40  | 64.20   | 62.15  | 2.2    | 27.60  | 0.00   | 0.80    |
| กุมภาพันธ์        | 20.00              | 81.50  | -       | -      | 1.90    | -      | 4.9    | 3.20   | 0.00   | 0.00    |
| มีนาคม            | -                  | 22.20  | -       | 7.20   | -       | -      | -      | 6.60   | 0.00   | 0.00    |
| เมษายน            | 17.70              | 5.97   | 22.00   | 79.00  | 59.20   | 38.50  | 67.3   | 21.70  | 28.80  | 141.20  |
| พฤษภาคม           | 199.32             | 18.36  | 173.25  | 35.00  | 99.52   | 274.10 | 169.80 | 174.50 | 134.20 | 142.40  |
| มิถุนายน          | 68.70              | 129.80 | 97.70   | 57.00  | 182.40  | 198.20 | 188.30 | 83.80  | 134.30 | 23.30   |
| กรกฎาคม           | 76.70              | 183.90 | 65.30   | 66.90  | 181.60  | 123.40 | 70.70  | 58.90  | 72.50  | 189.80  |
| สิงหาคม           | 119.40             | 158.00 | 226.80  | 94.80  | 145.20  | 247.20 | 122.10 | 313.10 | 203.00 | 192.80  |
| กันยายน           | 213.20             | 188.90 | 211.30  | 150.60 | 320.10  | 223.80 | 146.70 | 95.66  | 261.50 | 419.20  |
| ตุลาคม            | 154.90             | 91.60  | 122.90  | 48.40  | 280.50  | 163.90 | 134.40 | 64.20  | 152.00 | 195.70  |
| พฤศจิกายน         | 59.80              | 11.00  | 83.50   | 22.60  | 16.60   | 11.80  | 59.60  | -      | 8.70   | 0.00    |
| ธันวาคม           | 9.70               | 6.50   | -       | 24.70  | 2.50    | 18.20  | 13.8   | -      | 0.00   | 1.50    |
| รวม               | 919.42             | 794.03 | 1002.75 | 579    | 1287.62 | 1299.1 | 972.7  | 811.86 | 995.00 | 1306.70 |

## 6. อัตรากำลังเจ้าหน้าที่สวนป่า

| ลำดับที่ | ชื่อ-สกุล                  | ตำแหน่ง                    |
|----------|----------------------------|----------------------------|
| 1        | นายปรีชา รอดอ่อน           | หัวหน้างาน (ระดับ 6)       |
| 2        | ว่าที่ ร.ต. นิกธ สิงห์หล้า | พนักงาน (ระดับ 3)          |
| 3        | นางสมจิต ภัยจะนะ           | พนักงาน (ระดับ 2)          |
| 4        | นายทศพล ป่อแสง             | พนักงาน (ระดับ 4)          |
| 5        | นายเพลิน ก้อนแก้ว          | พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 6) |
| 6        | นายสมบุรณ์ ใจบุญหา         | พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 6) |
| 7        | นายสมบุรณ์ จันตา           | พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 6) |
| 8        | นายอนุสรณ์ แก้วมี          | พนักงานปฏิบัติการ (ชั้น 3) |

## 7. ผลการสำรวจความเจริญเติบโต และความเพิ่มพูนไม้ในสวนป่า ประจำปี 2564

ผลการสำรวจความเจริญเติบโตไม้สวนป่าแม่ลี แผนงานที่ 1

| ชนิดไม้    | พื้นที่ให้ผลผลิต<br>(ไร่) | ปริมาตร<br>(ลบ.ม.) | ความเพิ่มพูนรายปี<br>(ลบ.ม./ปี) | ข้อมูลสำรวจเมื่อ<br>(เดือน/ปี) |
|------------|---------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| สัก        | 14,213.763                | 51,229.40          | 0.19                            | กุมภาพันธ์ 2562                |
| ยูคาลิปตัส |                           |                    |                                 |                                |
| ยางพารา    |                           |                    |                                 |                                |
| อื่นๆ      |                           |                    |                                 |                                |
| รวม        | 14,213.763                | 51,229.40          | 0.19                            |                                |

ผลการสำรวจความเจริญเติบโตไม้สวนป่าบ้านวงษา แผนงานที่ 4

| ชนิดไม้    | พื้นที่ให้ผลผลิต<br>(ไร่) | ปริมาตร<br>(ลบ.ม.) | ความเพิ่มพูนรายปี<br>(ลบ.ม./ปี) | ข้อมูลสำรวจเมื่อ<br>(เดือน/ปี) |
|------------|---------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| สัก        | 4,462.78                  | 22,696.55          | 1.49                            | กุมภาพันธ์ 2562                |
| ยูคาลิปตัส |                           |                    |                                 |                                |
| ยางพารา    |                           |                    |                                 |                                |
| อื่นๆ      |                           |                    |                                 |                                |
| รวม        | 4,180.571                 | 22,696.55          | 1.49                            |                                |

## 8. แผนการเก็บเกี่ยวผลผลิต

แผนการเก็บเกี่ยวผลผลิต สวนป่าแม่ลี แผนงานที่ 1

| ปีที่พัฒนาปลูกใหม่ | สัก   |         | ยูคาลิปตัส |       | ยางพารา |        | ไม้อื่น |         |
|--------------------|-------|---------|------------|-------|---------|--------|---------|---------|
|                    | (ไร่) | (ลบ.ม.) | (ไร่)      | (ตัน) | (ไร่)   | (ก.ก.) | (ไร่)   | (ลบ.ม.) |
| 2564               | -     | -       |            |       | 200     | 25,000 |         |         |
| 2565               | 720   | 2,800   |            |       |         |        |         |         |
| 2566               | 1,367 | 2,400   |            |       |         |        |         |         |
| 2567               | 1,346 | 2,900   |            |       |         |        |         |         |
| 2568               | 1,181 | 3,400   |            |       |         |        |         |         |
| รวม                | 4,614 | 11,500  |            |       |         |        |         |         |

แผนการเก็บเกี่ยวผลผลิต สวนป่าบ้านวงษา แผนงานที่ 4

| ปีที่พัฒนาปลูกใหม่ | สัก      |         | ยูคาลิปตัส |       | ยางพารา |        | ไม้อื่น |         |
|--------------------|----------|---------|------------|-------|---------|--------|---------|---------|
|                    | (ไร่)    | (ลบ.ม.) | (ไร่)      | (ตัน) | (ไร่)   | (ก.ก.) | (ไร่)   | (ลบ.ม.) |
| 2564               | 300      | 1200    | -          | -     | -       | -      | -       | -       |
| 2665               | 300      | 1200    | -          | -     | -       | -      | -       | -       |
| 2566               | 353.23   | 1200    | -          | -     | -       | -      | -       | -       |
| 2567               | 400      | 800     | -          | -     | -       | -      | -       | -       |
| 2668               | 400      | 800     | -          | -     | -       | -      | -       | -       |
| รวม                | 1,753.23 | 5,200   | -          | -     | -       | -      | -       | -       |

## 9. แผนการพัฒนาปลูกสร้างสวนป่า

แผนการพัฒนาปลูกใหม่ สวนป่าแม่ลี่ แผนงานที่ 1

| ปีที่ทำไม้ออก | สัก   |                   | ยูคาลิปตัส |                   | ยางพารา |                   | ไม้อื่น |                   |
|---------------|-------|-------------------|------------|-------------------|---------|-------------------|---------|-------------------|
|               | (ไร่) | งบประมาณ<br>(บาท) | (ไร่)      | งบประมาณ<br>(บาท) | (ไร่)   | งบประมาณ<br>(บาท) | (ไร่)   | งบประมาณ<br>(บาท) |
| 2664          | -     | -                 |            |                   |         |                   |         |                   |
| 2565          | -     | -                 |            |                   |         |                   |         |                   |
| 2566          | 646   | 1,938,000         |            |                   |         |                   |         |                   |
| 2667          | 500   | 1,500,000         |            |                   |         |                   |         |                   |
| 2568          | 690   | 2,070,000         |            |                   |         |                   |         |                   |
| รวม           | 1,836 | 5,508,000         |            |                   |         |                   |         |                   |

## 10. แผนการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

### 1. แผนการจัดการด้านเศรษฐกิจ

| รายละเอียด/กิจกรรม                                                                          | ตัวชี้วัด                           | เป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|------------------------|
| 1.แผนการทำไม้สักสวนป่า<br>- จำนวนพื้นที่<br>- ปริมาตร                                       | พื้นที่ทำไม้<br>ปริมาตร(ลบ.ม.)      |          | งานทำไม้<br>งานทำไม้   |
| 2.แผนการจำหน่ายไม้<br>- ปริมาตร<br>- เป้าหมาย (รายได้)                                      | ปริมาตร(ลบ.ม)<br>รายได้(ล้านบาท)    |          | งานทำไม้<br>งานทำไม้   |
| 3.แผนการดำเนินงานด้านสวนป่า<br>- การปลูกสร้างสวนป่า<br>- การบำรุงดูแลสวนป่ารอบตัดพื้นที่สอง | พื้นที่ปลูกใหม่<br>พื้นที่ดูแลรักษา | 6,755    | งานสวนป่า<br>งานสวนป่า |
| 4.ความสูญเสียของเนื้อไม้                                                                    | ร้อยละที่สูญเสีย                    | 10%      | งานทำไม้               |
| 5.ความเพิ่มพูนของเนื้อไม้                                                                   | ลบ.ม./ไร่/ปี                        | 0.20     | งานสวนป่า              |

### 2. แผนการจัดการด้านสังคม

| รายละเอียด/กิจกรรม                      | ตัวชี้วัด      | เป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ |
|-----------------------------------------|----------------|----------|--------------|
| 1.แรงงานในท้องถิ่นมากกว่าแรงงานต่างถิ่น | คนงานท้องถิ่น  | 80%      | หัวหน้าฯ     |
| 2.การให้ความร่วมมือกับชุมชนรอบสวนป่า    | จำนวนครั้ง     | 10       | หัวหน้าฯ     |
| 3.การจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนรอบสวนป่า    | จำนวนครั้ง     | 10       | หัวหน้าฯ     |
| 4.ความพอใจของชุมชน                      | ร้อยละความพอใจ | 80%      | หัวหน้าฯ     |



3. แผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

| รายละเอียด/กิจกรรม               | ตัวชี้วัด             | เป้าหมาย              | ผู้รับผิดชอบ |
|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|
| 1.ปริมาณพื้นที่อนุรักษ์          | ปริมาณพื้นที่         | 925.48 ไร่            | งานสวนป่า    |
| 2.ความหลากหลายทางชนิดพันธุ์พืช   | จำนวนชนิดพันธุ์       | คล้ายป่าธรรมชาติ      | งานสวนป่า    |
| 3.ความหลากหลายทางชนิดพันธุ์สัตว์ | ชนิดพันธุ์สัตว์       | จำนวน 20 ชนิดพันธุ์   | งานสวนป่า    |
| 4.จำนวนต้นไม้อนุรักษ์ในสวนป่า    | จำนวนไม้อนุรักษ์      | ต้นไม้อนุรักษ์ 15 ต้น | งานสวนป่า    |
| 5.ความเสียหายของพื้นที่ทำไม้     | ร้อยละของพื้นที่ทำไม้ | ไม่เกิน 40 %          | งานทำไม้     |
| 6.การพังทลายของดิน               | ร้อยละการพังทลาย      | ไม่เกิน 10 %          | งานสวนป่า    |

ตารางสรุป สวนป่าที่ผ่านการรับรองมาตรฐานการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน

| ชื่อสวนป่า                   | พื้นที่ (ไร่)            |                       | วัน/เดือน/ปี<br>ที่รับรอง | วัน/เดือน/ปีที่<br>หมดอายุ |
|------------------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
|                              | ผ่านการรับรอง โดย อ.อ.ป. | ผ่านการรับรอง โดย FSC |                           |                            |
| สวนป่าแม่ลี คก.1             |                          | 15,706.58             | 20 ต.ค. 58                | 19 ต.ค. 63                 |
| สวนป่าแม่ลี คก.5             |                          |                       |                           |                            |
| สวนป่าแม่ดิน-<br>แม่แนต คก.5 |                          |                       |                           |                            |
| สวนป่าแม่หาด คก.5            | 630                      |                       | 19 ม.ค. 58                | 18 ม.ค. 63                 |
| ป่าแม่ลี คก 5                |                          |                       |                           |                            |
| สวนป่าบ้านวงษา               | 10,234.78                |                       | 29 ม.ค. 51                | 28 ม.ค.56                  |

ผลการดำเนินงานประจำปี 2564

11. ผลการปลูกสร้างสวนป่า

- การปลูกสร้างสวนป่าแปลงใหม่

ผลการพัฒนาปลูกใหม่แปลงปี - ปลูกปี 2564

สวนป่าแม่ลี้ งานสวนป่าแม่ลี้ แผนงานที่ 1 ออป.เขตเชียงใหม่

| ข้อที่ 1                                      | ข้อที่ 2                     | ข้อที่ 3                | ข้อที่ 4                                    | ข้อที่ 5 | ข้อที่ 6           | ข้อที่ 7                                       | ข้อที่ 8                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|----------|--------------------|------------------------------------------------|-----------------------------|
| บริเวณลานหิน<br>แนวต่อไม้และ<br>บริเวณชุ่มน้ำ | บริเวณพื้นที่<br>ป่าอนุรักษ์ | บริเวณที่ปลูก<br>พืชไร่ | พื้นที่และชนิด<br>ไม้ที่ปลูก และ<br>ไม้แทรก | ระยะปลูก | อัตราการรอด<br>ตาย | สำรวจรังวัด<br>ถนน ทางแบ่ง<br>ตอน แนวกัน<br>ไฟ | ทางตรวจ<br>การณ้รอบ<br>แปลง |
|                                               |                              |                         |                                             |          |                    |                                                |                             |

- การดูแลสวนป่าแปลงเก่า

สวนป่าแม่ลี้ แผนงานที่ 1

| แปลงปี    | ชนิดไม้ | ปลูกซ่อม (ต้น) | กำจัดวัชพืช<br>(ครั้ง) | ใส่ปุ๋ย<br>(ครั้ง) | อัตราการรอดตาย<br>(%) |
|-----------|---------|----------------|------------------------|--------------------|-----------------------|
| 2558/2520 | สัก     |                | 2                      |                    |                       |
| 2556      | ยางพารา |                | 3                      | 2                  |                       |
| 2557      | ยางพารา |                | 3                      | 2                  |                       |

[illegible]

- สอนป่าบ้านวงษา แผนงานที่ 4

| แปลงปี          | ชนิดไม้ | กิจกรรม                                       | หมายเหตุ            |
|-----------------|---------|-----------------------------------------------|---------------------|
| 2517-1          | สัก     | ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดและบุกรุกที่พื้นที่ | ทั้งกลางวัน-กลางคืน |
| 2517-2 (ผาต้าย) | สัก     | ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดและบุกรุกที่พื้นที่ | ทั้งกลางวัน-กลางคืน |
| 2518            | สัก     | ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดและบุกรุกที่พื้นที่ | ทั้งกลางวัน-กลางคืน |
| 2519            | สัก     | ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดและบุกรุกที่พื้นที่ | ทั้งกลางวัน-กลางคืน |
| 2521-5          | สัก     | ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดและบุกรุกที่พื้นที่ | ทั้งกลางวัน-กลางคืน |
| 2521-7          | สัก     | ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดและบุกรุกที่พื้นที่ | ทั้งกลางวัน-กลางคืน |
| 2522            | สัก     | ตรวจตราป้องกันการลักลอบตัดและบุกรุกที่พื้นที่ | ทั้งกลางวัน-กลางคืน |



12. ผลการทำไม้ ออก และการเก็บเกี่ยว น้ำยางพารา

| ชนิดไม้ (หน่วย)      | สวนป่าแม่ลิ แผนงานที่ 1 |       |       | สวนป่า.....-..... |       |   | รวมผลงาน |
|----------------------|-------------------------|-------|-------|-------------------|-------|---|----------|
|                      | เป้า                    | ผลงาน | %     | เป้า              | ผลงาน | % |          |
| ไม้สักสวนป่า (ลบ.ม.) | -                       | -     | -     | -                 | -     | - | -        |
| ยางพารา(ก.ก.)        | 25,000                  | 5,312 | 19.67 | -                 | -     | - | 5,312    |
| ไม้ยูคาลิปตัส (ตัน)  |                         |       |       |                   |       |   |          |

| ชนิดไม้ (หน่วย)      | สวนป่าบ้านวงษา แผนงานที่ 4 |          |       | สวนป่า.....-..... |       |   | รวมผลงาน |
|----------------------|----------------------------|----------|-------|-------------------|-------|---|----------|
|                      | เป้า                       | ผลงาน    | %     | เป้า              | ผลงาน | % |          |
| ไม้สักสวนป่า (ลบ.ม.) | 1200                       | 1,115.57 | 92.96 | -                 | -     | - | 1,115.57 |
| ยางพารา(ก.ก.)        | -                          | -        | -     | -                 | -     | - |          |
| ไม้ยูคาลิปตัส (ตัน)  |                            |          |       |                   |       |   |          |

13. รายได้จากการดำเนินงานอื่นๆ

.....-.....

14. กิจกรรมที่ดำเนินการ โดยงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาล

ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณและผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2564  
 แผนงานที่ 3 : สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน อนุรักษ์ ฟื้นฟู และป้องกันการทำให้ทรัพยากรธรรมชาติ  
 โครงการที่ 1 : ปลูกไม้เศรษฐกิจเพื่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน  
 กิจกรรมที่ 1 : ส่งเสริมเกษตรกรปลูกไม้เศรษฐกิจ จำนวน 150 ไร่  
 สวนป่าแม่ลิ จ. ลำพูน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคเหนือบน

| กิจกรรม                                                     | งบประมาณ<br>ที่ได้รับจัดสรร | ผลการเบิกจ่าย | ช่วงเวลา<br>เบิกจ่าย |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|----------------------|
| ค่ายวิชาชีพ ครั้งที่ 1 (ถางทั่วพื้นที่และดายวงกลมรอบโคนต้น) | 45,000                      | 45,000        |                      |
| ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ ครั้งที่ 1 (รวมค่าปุ๋ยอินทรีย์)             | 22,500                      | 22,500        |                      |
| ค่ายวิชาชีพ ครั้งที่ 2                                      | 45,000                      | 45,000        |                      |
| ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ ครั้งที่ 2 (รวมค่าปุ๋ยอินทรีย์)             | 22,500                      | 22,500        |                      |
| งานทำแนวป้องกันไฟ                                           | 10,500                      | 10,500        |                      |
| ค่าซ่อมแซมทางตรวจการ                                        | 7,500                       | 7,500         |                      |
| รวม                                                         | 153,500                     | 153,500       |                      |

### 15. การจ้างงานในสวนป่า

| สวนป่า             | จำนวน (คน) |         |       | ค่าจ้าง (บาท/ปี) |         |           |
|--------------------|------------|---------|-------|------------------|---------|-----------|
|                    | พนักงาน    | ลูกจ้าง | คนงาน | พนักงาน          | ลูกจ้าง | คนงาน     |
| แม่ลี่ คก.1        | 6          |         | 40    | 1,968,000.00     | -       | 2,003,190 |
| แม่ลี่ คก.5        | -          | -       | 1     | -                | -       | 82,608    |
| แม่ตืน-แม่แตด คก 5 | -          | -       | 1     | -                | -       | 186,832   |
| โครงการป่าแม่หาด 5 | -          | -       | 1     | -                | -       | 78,684    |
| โครงการป่าแม่ลี่ 5 | -          | -       | 1     | -                | -       | 144,000   |
| สวนป่าบ้านวงษา     | -          | -       | 30    | -                | -       | 2,022,589 |
| รวม                | 6          | -       | 74    | 1,968,000.00     | -       | 4,517,903 |

### 16. หมู่บ้านป่าไม้ และหมู่บ้านรอบๆสวนป่า

สวนป่าแม่ลี่ มีการจัดตั้งหมู่บ้านป่าไม้เมื่อ ปี 2513 จำนวนสมาชิกหมู่บ้านป่าไม้ 20 ครอบครัว ประชากรชาย 27 คน หญิง 37 คน รวม 64 คน (ปัจจุบันได้รวมกับบ้านแม่เทยสามัคคี)

สวนป่าแม่ลี่ มีหมู่บ้าน/ชุมชนรอบๆสวนป่า ที่มีส่วนได้-ส่วนเสีย จากการปลูกสร้างสวนป่า จำนวน 7 หมู่บ้าน ท้องที่ตำบลแม่ตืน อำเภอสี จังหวัดลำพูน จำนวนราษฎร 1,682 ครอบครัว หรือ ประมาณ 4,808 คน

- สมาชิกหมู่บ้านป่าไม้/ราษฎรรอบๆสวนป่า เข้าใช้ประโยชน์พื้นที่สวนป่า
  1. ปลูกข้าวไร่ จำนวน 2 ราย เนื้อที่ 6 ไร่
  2. ปลูกข้าวโพด จำนวน 40 ราย เนื้อที่ 370 ไร่
  3. ปลูกหอมแดง จำนวน 94 ราย เนื้อที่ 556 ไร่
  4. ปลูกผักทอง จำนวน 24 ราย เนื้อที่ 156 ไร่
  5. เลี้ยงสัตว์.....จำนวน.....ราย เนื้อที่.....ไร่
- รายได้ของสมาชิกหมู่บ้านป่าไม้ /ราษฎรรอบๆสวนป่า
  1. รายได้จากการทำวนเกษตร เป็นเงิน 12,665,000 บาท/ปี
  2. รายได้จากการรับจ้างสวนป่า เป็นเงิน 3,136,770.10 บาท/ปี
  3. รายได้ส่วนแบ่งรายได้กรีดยางพารา เป็นเงิน 54,387.25 บาท/ปี
  4. รายได้จากการเก็บหาของป่า .....บาท/ปี
  5. รายได้จากการเลี้ยงสัตว์ .....บาท/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 จำนวน .....-.....คน

### 18. การบูรณาการทำงานร่วมกับหน่วยงานอื่น

- สวนป่าแม่ลิและสวนป่าบ้านวงษา ร่วมกับเจ้าหน้าที่ปกครอง เจ้าหน้าที่ป่าไม้ สำรวจพื้นที่บุกรุกในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ





- เข้าร่วมประชุมอำเภอร่วมกับหน่วยงานต่างๆ / ผู้นำชุมชนในท้องที่อำเภอ



- ติดต่อประสานงานร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ เช่น อบต. เทศบาล





- ร่วมประชาสัมพันธ์ รณรงค์ป้องกันไฟป่า ร่วมกับภาคประชาชนและหน่วยงานรอบพื้นที่



- ติดต่อประสานงานผู้นำชุมชน ตามโอกาสต่างๆ



19. กองทุนพัฒนาท้องถิ่นรอบสวนป่า สวัสดิการต่างๆ ในสวนป่า

ไม่มีการดำเนินงาน

20. กิจกรรมช่วยเหลือสังคม หรือกิจกรรมพิเศษอื่น ๆ

สวนป่าแม่ลี่และสวนป่าบ้านวงษาเข้าร่วมกิจกรรม/ประเพณี ต่างๆ ร่วมกับชุมชน/หน่วยงานรอบข้างสวนป่า







21. แหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศในสวนป่า

ไม่มี

22. พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงในพื้นที่สวนป่า (HCVA)

พื้นที่ที่มีคุณค่าด้านการอนุรักษ์สูงในพื้นที่สวนป่าแม่ลี่ มีทั้งหมด 6 พื้นที่

1. ถ้ำผาผึ้ง เป็นถ้ำซึ่งมีผึ้งอาศัยอยู่จำนวนมาก

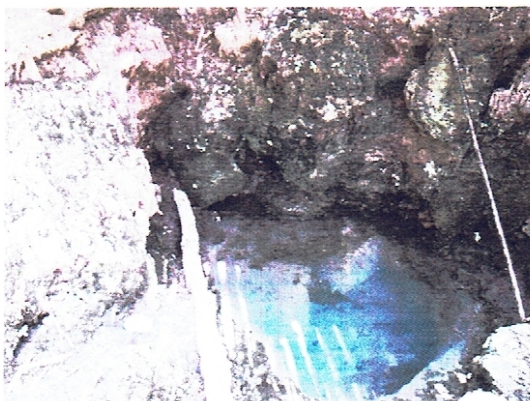




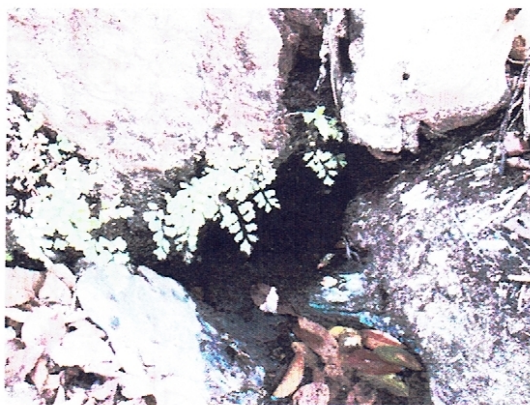
2. ตาน้ำห้วยศาลา เป็นตาน้ำที่มีน้ำไหลตลอดปี



3. ตาน้ำบ่อเปิบ เป็นตาน้ำที่มีน้ำไหลตลอดปี



4. ตาน้ำสันป่าสัก เป็นตาน้ำที่มีน้ำไหลตลอดปี



5. หลุมฝังศพชนเผ่าลัวะ ปัจจุบันไม่มีการใช้ประโยชน์



6. วัดร้างห้วยแห่น มีซากพระพุทธรูปและซากอิฐเผา ปัจจุบันชาวบ้านยังเข้าไปกราบไหว้







23. แหล่งอนุรักษ์ไม้มีค่า

ไม่มี

24. แหล่งอนุรักษ์พืชพันธุ์และสัตว์ป่า

ไม่มี

25. พื้นที่อนุรักษ์ และป่าธรรมชาติในสวนป่า

| สวนป่า         | พื้นที่ตามการสำรวจ GPS (ไร่) | พื้นที่อนุรักษ์ (ไร่) | ชนิดป่าในพื้นที่อนุรักษ์ | เปอร์เซ็นต์พื้นที่อนุรักษ์ในสวนป่า (%) | พื้นที่ป่าธรรมชาติ (ไร่) | ชนิดป่าธรรมชาติ |
|----------------|------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------|
| แม่ลี คก.1     | 17,255.06                    | 925.48                | เต็งรัง,ดิบแล้ง          | 5.38                                   | 620.713                  | เต็งรัง,ดิบแล้ง |
| แม่ลี คก.5     | 1247.87                      | -                     | -                        | -                                      | -                        | -               |
| แม่ตั้น-แม่แนต | 1811.626                     | -                     | -                        | -                                      | -                        | -               |
| แม่หาด คก.5    | 745.703                      | 373.34                | เต็งรัง,ดิบแล้ง          | 50.07                                  | 333.36                   | เต็งรัง,ดิบแล้ง |
| ป่าแม่ลี คก.5  | 1,255.236                    | 3.042                 | เต็งรัง,ดิบแล้ง          | 0.24                                   | 529.171                  | เต็งรัง,ดิบแล้ง |
| บ้านวงษา       | 10,055.1                     | 78.354                | เต็งรัง,ดิบแล้ง          | 0.78                                   | 521.885                  | เต็งรัง,ดิบแล้ง |
| รวม            | 32,302.875                   | 1,380.216             |                          | 56.47                                  | 2,005.13                 |                 |

26. ความหลากหลายทางชีวภาพในสวนป่า

สวนป่าแม่ลี ได้สำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่สวนป่า แปลงปลูกสร้างสวนป่าสัก ยางพารา.. ฯลฯ..พื้นที่สวนป่ายังพบป่าธรรมชาติขึ้นปกคลุมอยู่โดยรอบพื้นที่สวนป่า พบชนิดป่าที่สำคัญ คือ ป่าเต็งรัง..ดงดิบ.. ฯลฯ.....มีชนิดไม้พื้นเมืองที่สำคัญ ได้แก่..... ชนิดสัตว์ที่พบโดยทั่วไป ได้แก่ หมูป่า นกยูง ไก่ป่า บ่าง หู ฯลฯ และพบพันธุ์พืชพันธุ์สัตว์หายากได้แก่ - รวมถึงของป่าอื่นๆ ที่พบในสวนป่า

27. งานวิจัยในสวนป่า

ได้ให้ความร่วมมือร่วมกับ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการเป็นพื้นที่ศึกษาวิจัย เรื่อง การจัดการศัตรูไม้สักที่สำคัญอย่างยิ่งในสวนป่าสัก (Sustainable key pest management of teak in teak plantation) เป็นทุนวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ดังนี้

1. การเจริญเติบโตและพฤติกรรมของหนอนผีเสื้อเจาะต้นสักในสวนป่าสักเพื่อวางแผนการป้องกันและกำจัดตลอดระยะรอบตัดฟันไม้สัก 30 ปี
2. ประสิทธิภาพของแมลงศัตรูธรรมชาติต่อการลดประชากรของแมลงศัตรูกินใบสักในสวนป่า



คณะวิจัยเก็บข้อมูลในพื้นที่สวนป่า



## 28. ปัญหาอุปสรรค ข้อขัดข้อง วิธีการแก้ไขที่สวนป่าดำเนินการระหว่างปี

1. การปฏิบัติงานด้านการทำไม้ไม่เป็นไปตามแผน 30 ปี เนื่องจากหนังสืออนุญาตให้ทำการปลูกสร้างสวนป่า ตามมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๐๗ ครบกำหนดการอนุญาต
2. ผลผลิตไม้ที่ทำออกไม่สอดคล้องกับความเป็นจริง ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย เห็นควรสำรวจข้อมูลการผลิตให้เป็นปัจจุบันเพื่อให้เป้าหมายการผลิตใกล้เคียงกับความเป็นจริง
3. พื้นที่สวนป่าบางแปลงมีความลาดชันสูง ลักษณะดินเป็นไม้ดี ธาตุอาหารน้อย ทำให้การเจริญเติบโตของต้นสักไม่ดี
4. เครื่องจักรกลและยานพาหนะมีสภาพเก่า ทรุดโทรม ต้องคอยซ่อมบำรุง ส่วนใหญ่จะมีปัญหาเรื่องอะไหล่ เพราะอะไหล่บางชิ้นบริษัทงดผลิตแล้ว
5. ขาดแรงงานที่มีฝีมือในการกรีดยางพารา

29. สรุปผลการดำเนินงานตามงบประมาณ

งบประมาณรายได้-รายจ่าย จากการดำเนินงาน

งบลงทุนปลูกสร้างสวนป่า

| รายการ                         | สวนป่าแม่ลี แผนงานที่ 1 |             | สวนป่าแม่ลี แผนงานที่ 5 |             |
|--------------------------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|
|                                | งบประมาณ                | การเบิกจ่าย | งบประมาณ                | การเบิกจ่าย |
| 1. ที่ดิน                      |                         |             |                         |             |
| 2. สิ่งก่อสร้าง                |                         |             |                         |             |
| 4.1 ดูแลสวนป่าแปลงเก่า         |                         |             |                         |             |
| (1) ไม้สัก                     |                         |             |                         |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          | 14,896                  | 14,896      | 630                     | 630         |
| - จำนวนเงิน                    | 1,953,759               | 1,235,970   | 82,618                  | 82,608      |
| (2) ไม้ยางพารา                 |                         |             |                         |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          | 200                     | 100         | -                       | -           |
| - จำนวนเงิน                    | 337,540                 | 195,000     | -                       | -           |
| 4.2 ปลูกเสริมไม้สัก (รอบที่ 2) |                         |             |                         |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          | -                       | -           | -                       | -           |
| - จำนวนเงิน                    | -                       | -           | -                       | -           |
| 4.4 ค่าใช้จ่ายอำนวยการ         | 754,406                 | 512,324     |                         |             |
| รวมงบทำการ                     | 3,045,705               | 1,943,294   | -                       | -           |
| รวมทั้งสิ้น                    | 3,457,705               | 1,943,294   | -                       | -           |

| รายการ                 | สวนป่าแม่ดิน-แม่แนต แผนงานที่ 5 |             | สวนป่าโครงการป่าแม่หาด แผนงานที่ 5 |             |
|------------------------|---------------------------------|-------------|------------------------------------|-------------|
|                        | งบประมาณ                        | การเบิกจ่าย | งบประมาณ                           | การเบิกจ่าย |
| 1. ที่ดิน              |                                 |             |                                    |             |
| 2. สิ่งก่อสร้าง        |                                 |             |                                    |             |
| 3. เครื่องจักรอุปกรณ์  |                                 |             |                                    |             |
| 4. ค่าใช้จ่ายทำการ     |                                 |             |                                    |             |
| 4.1 ดูแลสวนป่าแปลงเก่า |                                 |             |                                    |             |
| (1) ไม้สัก             |                                 |             |                                    |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)  | 1,440                           | 1,440       | 600                                | 600         |
| - จำนวนเงิน            | 188,842                         | 188,832     | 78,684                             | 78,684      |
| 4.4 ค่าใช้จ่ายอำนวยการ |                                 |             |                                    |             |
| รวมงบทำการ             | 188,842                         | 188,832     | 78,684                             | 78,684      |
| รวมทั้งสิ้น            | 188,842                         | 188,832     | 78,684                             | 78,684      |



งบลงทุนปลูกสร้างสวนป่า

| รายการ                         | สวนป่าบ้านวงษา |              |
|--------------------------------|----------------|--------------|
|                                | งบประมาณ (บาท) | การเบิกจ่าย  |
| 1. ที่ดิน                      |                |              |
| 2. สิ่งก่อสร้าง                |                |              |
| 3. เครื่องจักรอุปกรณ์          |                |              |
| 4. ค่าใช้จ่ายทำการ             |                |              |
| 4.1 ดูแลสวนป่าแปลงเก่า         |                |              |
| (1) ไม้สัก                     |                |              |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          | 9,710          | 9,710        |
| - จำนวนเงิน                    | 1,273,583      | 842,180.     |
| (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         | 452,919        | 378,341.41   |
| รวมงบทำการ                     | 1,726,502      | 1,220,521.41 |
| รวมทั้งสิ้น                    | 1,726,502      | 1,220,521.41 |

| รายการ                         | โครงการปรับปรุงป่าสงวนแห่งชาติ (ป่าแม่ลี) |             |
|--------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
|                                | งบประมาณ (บาท)                            | การเบิกจ่าย |
| 1. ที่ดิน                      |                                           |             |
| 2. สิ่งก่อสร้าง                |                                           |             |
| 3. เครื่องจักรอุปกรณ์          |                                           |             |
| 4. ค่าใช้จ่ายทำการ             |                                           |             |
| 4.1 ดูแลสวนป่าแปลงเก่า         |                                           |             |
| (1) ไม้สัก                     |                                           |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          | 1,230                                     | 1,230       |
| - จำนวนเงิน                    | 144,000                                   | 144,000     |
| (2) ไม้ยางพารา                 |                                           |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          |                                           |             |
| - จำนวนเงิน                    |                                           |             |
| (3) ไม้ยูคาลิปตัส              |                                           |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          |                                           |             |
| - จำนวนเงิน                    |                                           |             |
| (4) ไม้อื่น ๆ                  |                                           |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          |                                           |             |
| - จำนวนเงิน                    |                                           |             |
| 4.2 ปลุกเสริมไม้สัก (รอบที่ 2) |                                           |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          |                                           |             |
| - จำนวนเงิน                    |                                           |             |
| 4.3 รื้อปลูกใหม่               |                                           |             |
| (1) ไม้.....                   |                                           |             |
| - จำนวนเนื้อที่ (ไร่)          |                                           |             |
| - จำนวนเงิน                    |                                           |             |
| 4.4 ค่าใช้จ่ายอำนวยการ         | -                                         | -           |
| รวมงบทำการ                     | 144,000                                   | 144,000     |
| รวมทั้งสิ้น                    | 144,000                                   | 144,000     |



## ภาคผนวก