



รายงานลาดตระเวนเชิงคุณภาพในพื้นที่อนุรักษ์

อุทยานแห่งชาติแม่อปิม  
Mae Puem National Park

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



## รายงานผลการลาดตระเวน อุทยานแห่งชาติแม่ปืม ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



จำนวนชุดลาดตระเวน ๕ ชุด จำนวนครั้งในการลาดตระเวน ๖๖ ครั้ง จำนวนวันในการลาดตระเวน ๗๐ วัน  
รวมระยะทางในการลาดตระเวนทั้งหมด ๒,๐๘๔.๔๗ กิโลเมตร

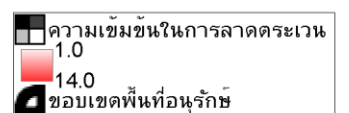
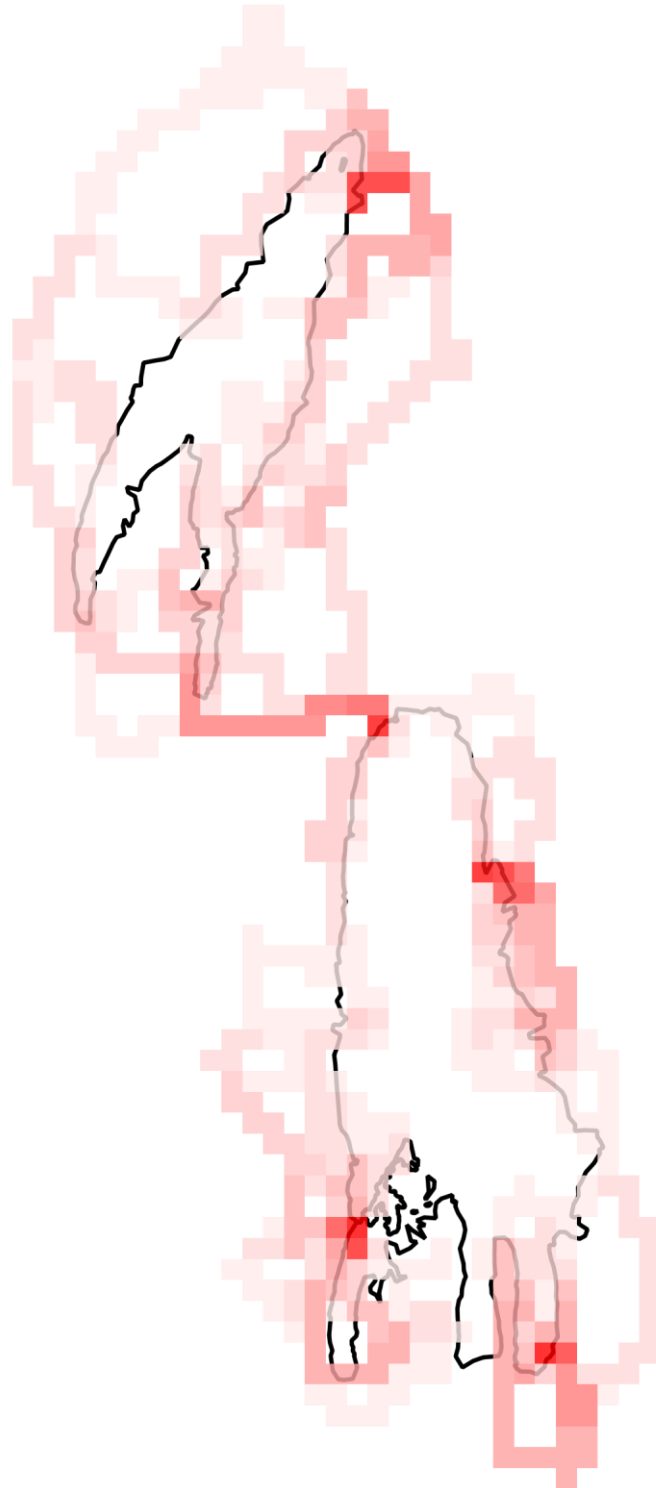
ทีมที่	ชื่อชุดลาดตระเวน	ระหว่างวันที่	จำนวนครั้ง	จำนวนวัน	ระยะทางการลาดตระเวน (กม.)			
					เดินเท้า	รถยนต์	ทางน้ำ	อากาศ
๑	ป่าแดงงาม		๑๓	๑๔	๗๙	๓๖๑	๐	๐
๒	สันป่าส้าน		๑๔	๑๔	๗๑	๒๓๐	๐	๐
๓	ห้วยพญาเกล้า		๑๒	๑๔	๖๖	๕๖๘	๐	๐
๔	ห้วยหลวง		๑๓	๑๔	๘๖	๑๘๘	๐	๐
๕	อุทยานแห่งชาติแม่ปืม		๑๔	๑๔	๖๙	๓๖๖	๐	๐
ผลรวม			๖๖	๗๐	๓๗๑	๑,๗๑๓	๐	๐

กราฟแสดงจำนวนวัน และระยะทางในการลาดตระเวน



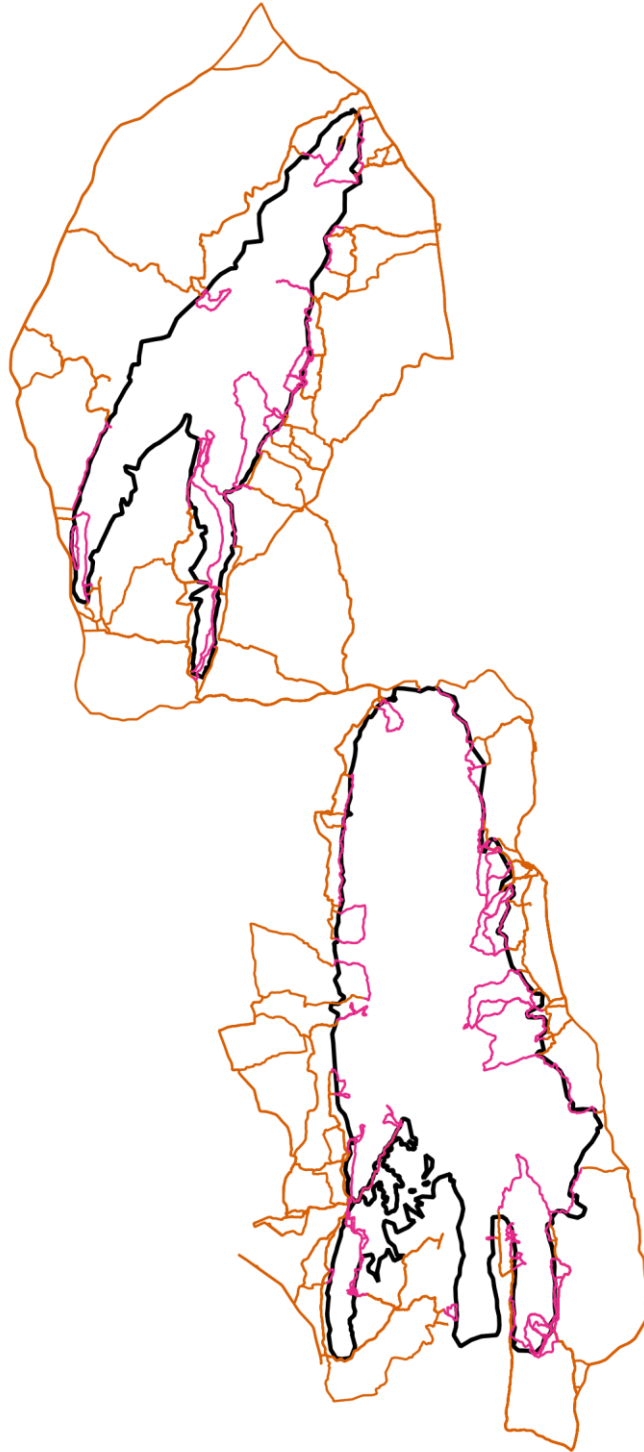


แผนที่แสดงความเข้มข้นการลาดตระเวน  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖





แผนที่แสดงเส้นทางการลาดตระเวน  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



- เส้นทางการลาดตระเวน เดินเท้า
- เส้นทางการลาดตระเวน ทางน้ำ
- เส้นทางการลาดตระเวน รถยนต์
- เส้นทางการลาดตระเวน ทางอากาศ
- ขอบเขตพื้นที่อนุรักษ์



แผนที่แสดงการกระจายของสัตว์ป่า  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

นกยูง



.....  
.....

กวางป่า



.....  
.....

ควายป่า



.....  
.....

ช้างป่า



.....  
.....

วัวแดง



.....  
.....

สมเสร็จ



.....  
.....

หมูป่า



.....  
.....

เก้ง

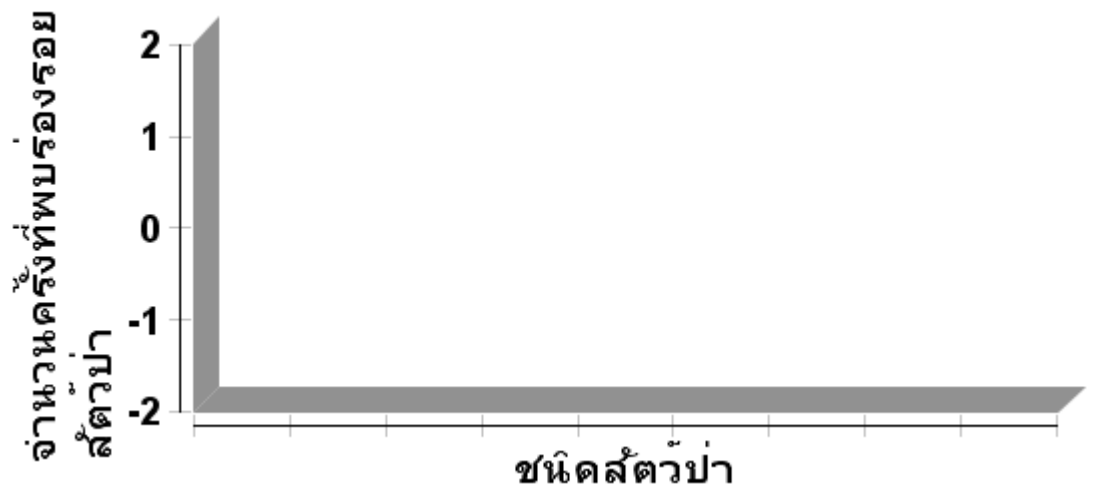


.....  
.....

เสือโคร่ง



.....  
.....





ตารางสรุปการพบปัจจัยคุกคาม  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ปัจจัยคุกคาม	ชุดลาดตระเวน	พิกัด X	พิกัด Y	รายละเอียดของปัจจัยคุกคาม	การจัดการ	สถานที่
ลักลอบเข้าพื้นที่	ห้วยพญาเก้า	๕๘๔๑๓๘	๒๑๘๓๙๗๕	ตรวจพบการสร้างกระท่อมเล็กๆ บริเวณข้างลำห้วยทางขึ้นป่าจำนวน ๑ หลัง ตรวจสอบบริเวณรอบๆกระท่อมพบมีร่องรอยการเสพยาบ้า	สังเกตการณ์	ในพื้นที่
ไฟป่า/เผาป่า	ป่าแดงงาม	๕๗๘๗๐๘	๒๑๗๐๒๒๒	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๐.๑๐ น. ดับเสร็จเวลา ๑๑.๐๕ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๑๐ ไร่ สาเหตุเกิดจากของป่า		ในพื้นที่
		๕๗๘๘๐๑	๒๑๗๗๗๘๗	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๑.๐๖ น. ดับเสร็จเวลา ๑๑.๓๕ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๓ ไร่ สาเหตุเกิดจากของป่า		ในพื้นที่
		๕๘๓๙๗๒	๒๑๖๕๘๘๘	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๐.๓๕ น. ดับเสร็จเวลา ๑๑.๔๕ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๑๐ ไร่ สาเหตุเกิดจากของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๐๖๖๖	๒๑๕๓๓๐๐	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๐๙.๓๑ น. ดับเสร็จเวลา ๑๐.๔๕ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๕ ไร่ สาเหตุเกิดจากของป่า		ในพื้นที่
	สันป่าส้าน	๕๙๗๙๗๑	๒๑๓๙๐๕๗	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๐.๔๔ น. ดับเสร็จเวลา ๑๓.๔๑ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๕ ไร่ สาเหตุเกิดจากของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๘๙๕๓	๒๑๓๙๒๕๔	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๐๙.๕๘ น. ดับเสร็จเวลา ๑๔.๔๕ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๑๐ ไร่ สาเหตุเกิดจากของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๙๐๑๐	๒๑๓๙๑๕๖	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๐.๒๐ น. ดับเสร็จเวลา ๑๑.๑๘ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๑๐ ไร่ สาเหตุเกิดจากของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๙๔๒๕	๒๑๓๘๑๘๑	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๕.๑๐ น. ดับเสร็จเวลา ๑๖.๐๑ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๓ ไร่ สาเหตุเกิดจากของป่า		ในพื้นที่



ตารางสรุปการพบปัจจัยคุกคาม  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ปัจจัยคุกคาม	ชุดลาดตระเวน	พิกัด X	พิกัด Y	รายละเอียดของปัจจัยคุกคาม	การจัดการ	สถานที่
ห้วยพญาเก้า		๕๗๙๘๑๑	๒๑๗๗๗๙๖	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๑.๐๘ น. ดับเสร็จเวลา ๑๒.๑๓ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๓ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
		๕๘๗๗๐๔	๒๑๗๘๖๕๔	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๑.๐๕ น. ดับเสร็จเวลา ๑๔.๕๖ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๓ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
		๕๘๗๗๑๒	๒๑๘๔๗๑๕	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๑.๔๐ น. ดับเสร็จเวลา ๑๓.๑๕ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๕ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
		๕๘๘๓๓๔	๒๑๘๐๒๔๔	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๐.๒๔ น. ดับเสร็จเวลา ๑๒.๑๙ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๑๕ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม		๕๙๐๔๓๙	๒๑๓๗๕๑๕	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๐๙.๕๐ น. ดับเสร็จเวลา ๑๐.๔๘ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๕ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๐๕๓๗	๒๑๔๖๙๕๑	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๐.๑๐ น. ดับเสร็จเวลา ๑๑.๔๐ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๑๕ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๐๘๙๓	๒๑๔๕๘๒๓	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๐.๐๙ น. ดับเสร็จเวลา ๑๑.๐๕ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๑๕ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๑๒๘๕	๒๑๓๖๓๑๓	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๓.๒๙ น. ดับเสร็จเวลา ๑๔.๕๐ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๒๐ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๑๘๕๑	๒๑๔๔๔๑๓	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๐.๐๘ น. ดับเสร็จเวลา ๑๑.๐๖ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๓ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่



ตารางสรุปการพบปัจจัยคุกคาม  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ปัจจัยคุกคาม	ชุดลาดตระเวน	พิกัด X	พิกัด Y	รายละเอียดของปัจจัยคุกคาม	การจัดการ	สถานที่
		๕๙๓๑๖๔	๒๑๔๕๑๖๓	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๑.๑๕ น. ดับเสร็จเวลา ๑๒.๓๐ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๕ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่
		๕๙๖๓๓๓	๒๑๓๕๓๐๓	ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๑.๕๕ น. ดับเสร็จเวลา ๑๔.๑๓ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๑๕ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า		ในพื้นที่





แผนที่แสดงการกระจายของปัจจัยคุกคาม  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



การบุกรุกแผ้วถาง



การล่า



การจับสัตว์น้ำ



การทำไม้



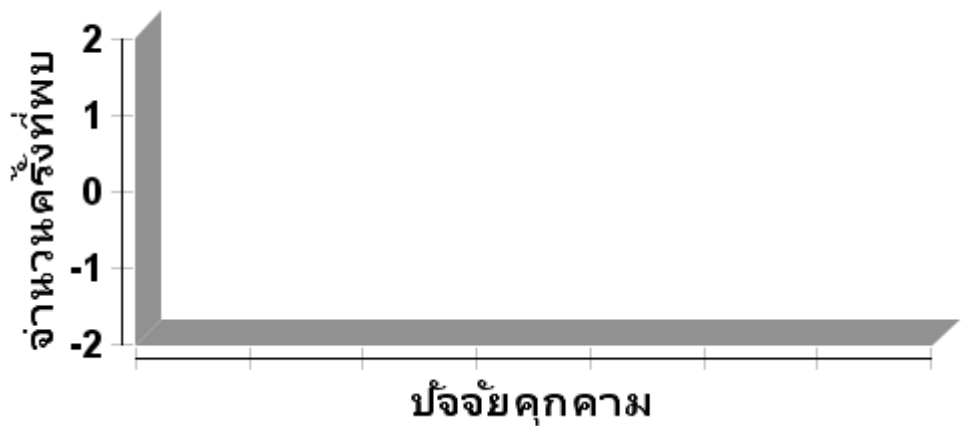
การเลี้ยงปศุสัตว์



อื่นๆ



การเก็บหาของป่า





แผนที่แสดงการกระจายของปัจจัยนิเวศ  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ต้นไทร/ไม้ผลที่เป็นอาหารสัตว์ป่า

โป่งดิน/โป่งน้ำ



รังผึ้ง

แหล่งน้ำ/ตาน้ำ





ตารางสรุปการพบปัจจัยนิเวศ  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ปัจจัยนิเวศ	พิกัด X	พิกัด Y	รายละเอียดปัจจัยนิเวศ	สถานะ



ประมวลภาพการลาดตระเวน  
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



วันที่/ชุดลาดตระเวน/พิกัด	รายละเอียดภาพ	ภาพถ่าย
<p>วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ หน่วยพิทักษ์ฯที่ ๒ (ห้วยพญาเก้า)</p> <p>X ๕๘๔๑๓๘ Y ๒๑๘๓๗๗๕</p>	<p>ปัจจัยคุกคาม</p> <p>ตรวจพบการสร้างกระท่อมเล็กๆ บริเวณข้างลำห้วยทางขึ้นป่าด้านบนสวนยางพารา จำนวน ๑ หลัง ตรวจสอบบริเวณรอบๆกระท่อมพบมีร่องรอยการเสพยาบ้า</p>	
<p>วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ สายตรวจส่วนกลาง</p> <p>X ๕๙๐๘๙๓ Y ๒๑๔๕๘๒๒</p>	<p>ปัจจัยคุกคาม</p> <p>ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๐๙.๕๐ น.ดับเสร็จเวลา ๑๐.๔๘ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๕ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า</p>	
<p>วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ หน่วยพิทักษ์ฯที่ ๑ (ป่าแดงงาม)</p> <p>X ๕๗๙๘๐๑ Y ๒๑๗๗๗๘๗</p>	<p>ปัจจัยคุกคาม</p> <p>ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๑.๐๖ น.ดับเสร็จเวลา ๑๑.๓๕ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๓ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า</p>	
<p>วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ จุดสกัดสันป่าส้าน</p> <p>X ๕๙๙๔๒๕ Y ๒๑๓๘๑๘๑</p>	<p>ปัจจัยคุกคาม</p> <p>ตรวจพบการเกิดไฟป่าในพื้นที่การลาดตระเวน เริ่มดับเวลา ๑๕.๑๐ น.ดับเสร็จเวลา ๑๖.๐๑ น. พื้นที่เสียหายประมาณ ๓ ไร่ สาเหตุเก็บหาของป่า</p>	



# สรุปผลงานลาดตระเวน อุทยานแห่งชาติแม่ปืม ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

## สรุปผลการดำเนินงาน

จากผลการดำเนินงานข้างต้นสามารถสรุปผลได้ดังนี้

๑. ในพื้นที่อุทยานแห่งชาติแม่ปืมยังคงมีการคุกคามจากการลักลอบหาของป่า และล่าสัตว์ป่าในพื้นที่ เขตธรรมชาติสันโดษ ตามมาตรา ๕๖ อยู่จากการพบร่องรอยการทิ้งขวดเครื่องดื่มชูกำลัง และขยะอื่นๆ

## ปัญหาและอุปสรรค

๑. เครื่อง GPS ค่อนข้างเก่าจึงทำให้มีปัญหาในการรับสัญญาณจากดาวเทียมทำให้เส้นทางการลาดตระเวน บางส่วนกระโดดและไม่ต่อเนื่องกัน บางเส้นไฟล์ก็เสียหายใช้งานไม่ได้

๒. ปัญหาที่เกิดจากแมลงมีพิษต่างๆ เช่น มด ยุง เป็นต้น

๓. ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน มักมีการเกิดไฟป่าในพื้นที่รับผิดชอบบ่อยครั้ง ดังนั้นชุดลาดตระเวนจึง ต้องปรับแผนการลาดตระเวนไปตามสถานการณ์ของการเกิดไฟป่าในพื้นที่

## ข้อเสนอแนะ

๑. อยากให้เพิ่มเครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงานลาดตระเวนเชิงคุณภาพ เช่น GPS และกล้องถ่ายรูปดิจิทัล เพราะเครื่องมือเหล่านี้ส่วนใหญ่ที่ใช้กันอยู่ค่อนข้างค่อนข้างเก่าและมีปัญหา บางส่วนก็ชำรุดเสียหาย เนื่องจากการใช้งานมานาน

## แผนการลาดตระเวนในเดือนต่อไป

๑. เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง ได้มีการประชุมวางแผนการเดินทางลาดตระเวนในพื้นที่เสี่ยง ในวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

ผู้จัดทำรายงาน

( นายสุมิตร สุธรรม )

วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

ผู้ตรวจรายงาน

( นายวุฒิพงษ์ ดงคำฟู )

หัวหน้าอุทยานแห่งชาติแม่ปืม

วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๖