



รายงานลาดตระเวนเชิงคุณภาพในพื้นที่อนุรักษ์

อุทยานแห่งชาติแม่อปิม
Mae Puem National Park

ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖



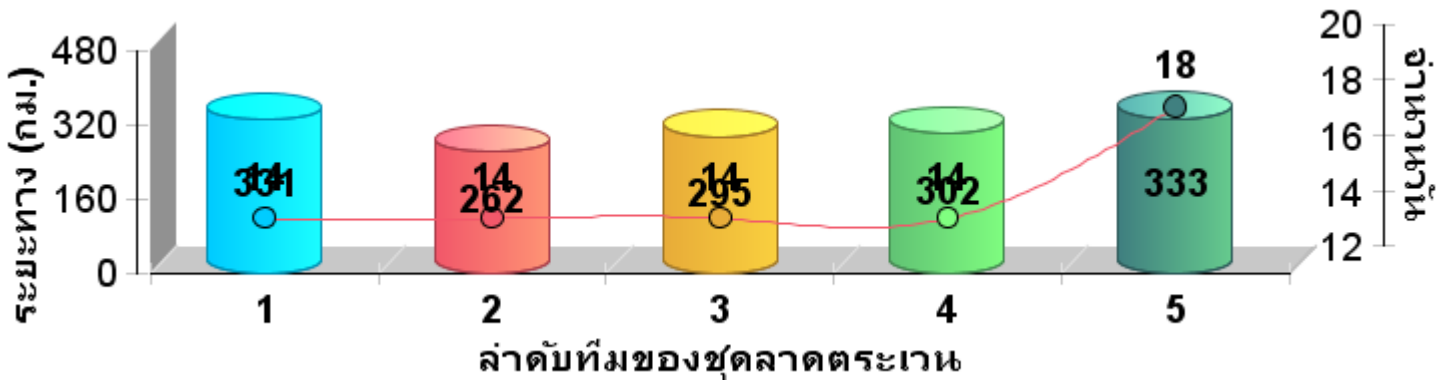
รายงานผลการลาดตระเวน อุทยานแห่งชาติแม่ปืม ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖



จำนวนชุดลาดตระเวน ๕ ชุด จำนวนครั้งในการลาดตระเวน ๕๐ ครั้ง จำนวนวันในการลาดตระเวน ๗๔ วัน
รวมระยะทางในการลาดตระเวนทั้งหมด ๑,๕๒๓.๐๘ กิโลเมตร

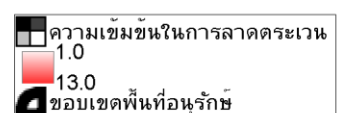
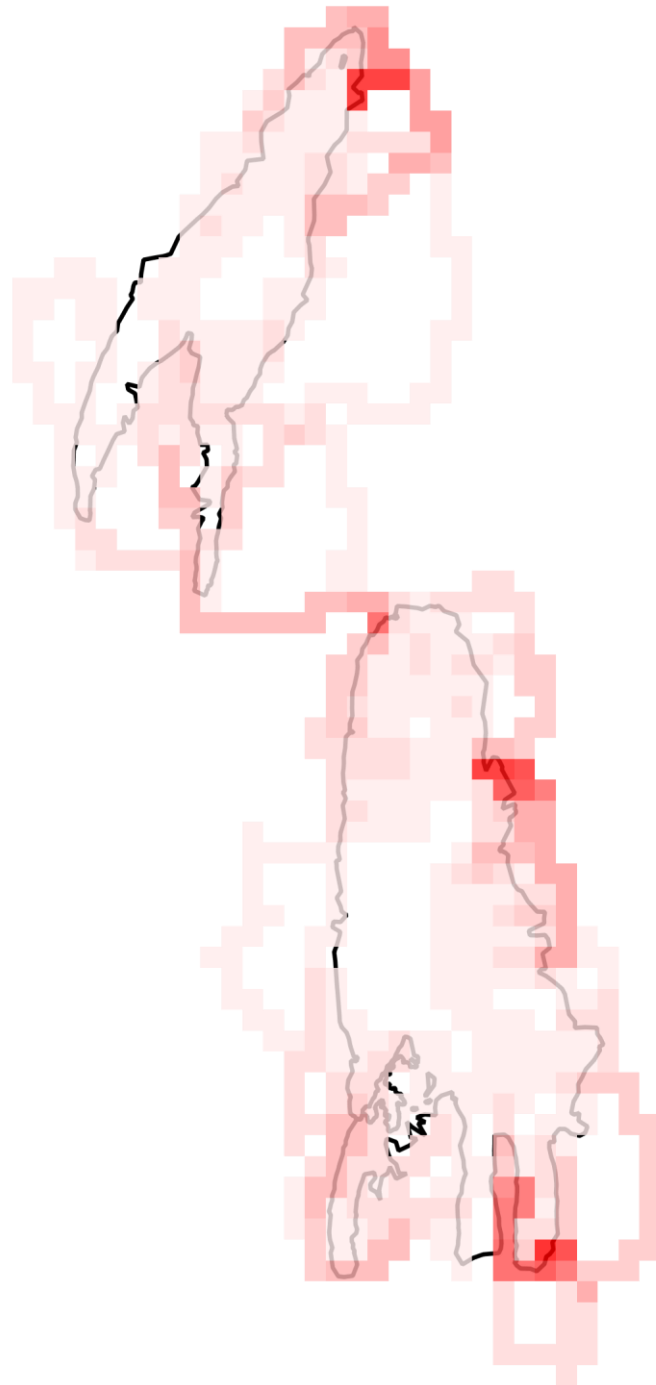
ทีมที่	ชื่อชุดลาดตระเวน	ระหว่างวันที่	จำนวนครั้ง	จำนวนวัน	ระยะทางการลาดตระเวน (กม.)			
					เดินเท้า	รถยนต์	ทางน้ำ	อากาศ
๑	ป่าแดงงาม		๙	๑๔	๙๖	๒๓๓	๒	๐
๒	สันป่าส้าน		๑๓	๑๔	๘๓	๑๗๙	๐	๐
๓	ห้วยพญาเก๊า		๑๒	๑๔	๘๒	๒๑๓	๐	๐
๔	ห้วยหลวง		๑๒	๑๔	๙๐	๒๑๓	๐	๐
๕	อุทยานแห่งชาติแม่ปืม		๔	๑๘	๑๐๕	๒๒๙	๐	๐
ผลรวม			๕๐	๗๔	๔๕๕	๑,๐๖๖	๒	๐

กราฟแสดงจำนวนวัน และระยะทางในการลาดตระเวน



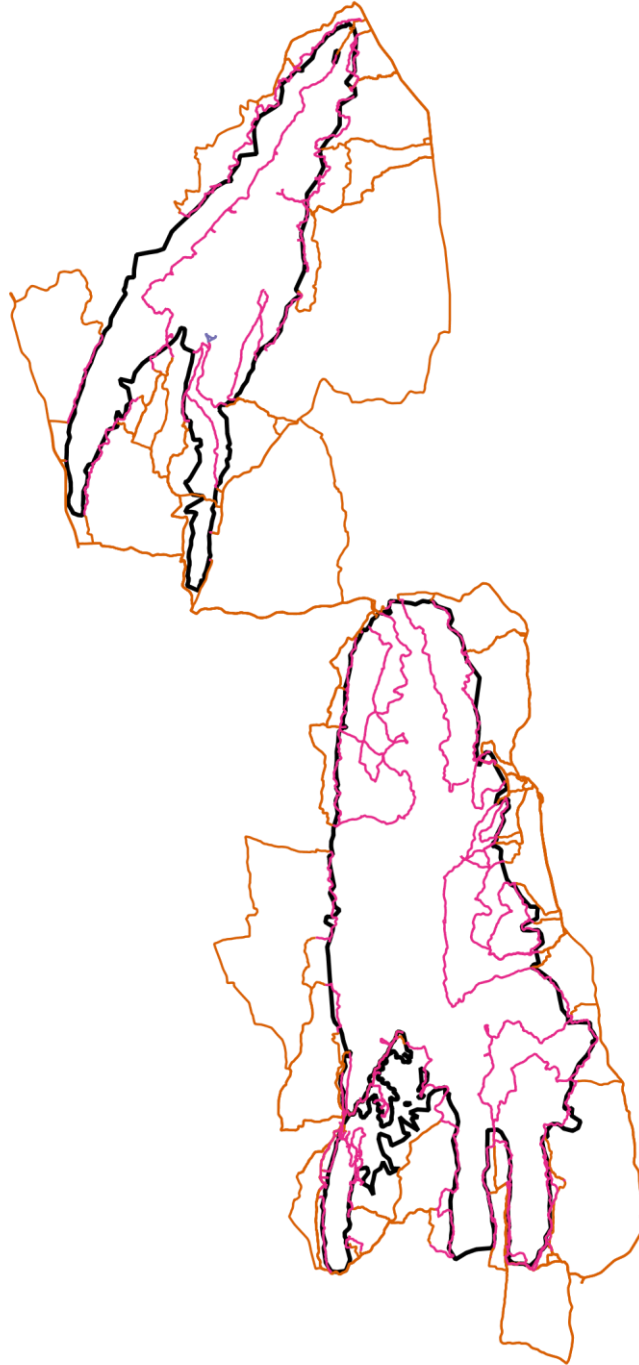







แผนที่แสดงความเข้มข้นการลาดตระเวน
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖





แผนที่แสดงเส้นทางการลาดตระเวน
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖



-  เส้นทางลาดตระเวน เเดินเท้า
-  เส้นทางลาดตระเวน ทางน้ำ
-  เส้นทางลาดตระเวน รถมอเตอร์
-  เส้นทางลาดตระเวน ทางอากาศ
-  ขอบเขตพื้นที่อนุรักษ์



แผนที่แสดงการกระจายของสัตว์ป่า
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖



นกยูง



.....
.....

กวางป่า



.....
.....

ควายป่า



.....
.....

ช้างป่า



.....
.....

วัวแดง



.....
.....

สมเสร็จ



.....
.....

หมูป่า



.....
.....

เก้ง

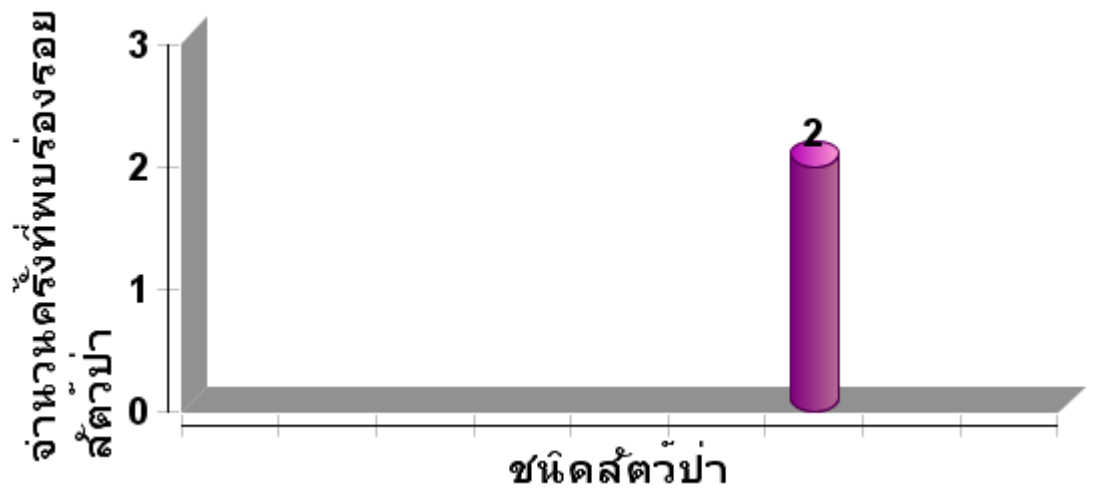


.....
.....

เสือโคร่ง



.....
.....





ตารางสรุปการพบปัจจัยคุกคาม
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖



ปัจจัยคุกคาม	ชุดลาดตระเวน	พิกัด X	พิกัด Y	รายละเอียดของปัจจัยคุกคาม	การจัดการ	สถานที่	
การใช้ ทรัพยากร ธรรมชาติ	ห้วยพญาเก้า	๕๘๒๘๗๕	๒๑๗๙๑๖๒	พบร่องรอยการถากต้นสนเพื่อจะนำเอาเนื้อของไม้ไปทำเชื้อเพลิงในการก่อไฟ ขนาดของลำต้น โต ๙๙.๓ ซม. สูง ๒๐ ม. รอยถากความกว้าง ๔๙ ซม. ความยาว ๑๑๓ ซม. และพบมีร่องรอยการเดินใกล้ๆกับจุดที่พบรอยถาก จึงได้ถ่ายรูปและเก็บข้อมูลไว้เป็นหลักฐาน ที่อบที่บ้านดงตะเคียน ต.เจริญเมือง อ.พาน จ.เชียงราย	สังเกตการณ์ เก็บข้อมูล	ในพื้นที่	
	ห้วยหลวง	๕๙๗๒๘๒	๒๑๖๒๑๖๒	พบร่องรอยการตอกทอยขึ้นเอารังต่อหัวเสื่อ จำนวน ๑๓ ทอย ตีติดกับต้นรัง ต้นรังมีความขนาดโต ๑๕๓ ซม. สูง ๑๕ ม. บริเวณม่อนจำปุกในพื้นที่บ้านสันเจริญ ม.๑๑ ต.ป่าแจะ อ.ป่าแดด .จ.เชียงราย	สังเกตการณ์ เก็บข้อมูล หลักฐาน	ในพื้นที่	
	อุทยานแห่งชาติ แม่ปืม		๕๙๐๘๕๔	๒๑๔๖๕๕๘	พบร่องรอยชาวบ้านเข้าไปขุดหน่อไม้ไฟไร้ร่องรอยค่อนข้างใหม่คาดว่าผ่านมาประมาณ ๒ วันที่ผ่านมา	สังเกตการณ์ เก็บข้อมูล	ในพื้นที่
			๕๙๐๙๓๓	๒๑๓๙๕๗๓	พบชาวบ้านจำนวน ๑ คน เข้าไปเก็บหาของป่า หาเห็ดหล่ม/เห็ดโคล ในพื้นที่อุทยานแห่งชาติแม่ปืม ในเขตที่เก็บหาทรัพยากรที่เกิดขึ้นใหม่และทดแทนได้ ตามมาตรา ๖๕	สังเกตการณ์ เก็บข้อมูล	ในพื้นที่
			๕๙๑๕๐๖	๒๑๓๖๕๖๑	พบชาวบ้านผู้ชายหนึ่งคน ผู้หญิงหนึ่งคน ขับขี่จักรยานยนต์ หมายเลขทะเบียน กค ๔๓๕ พะเยา เข้ามาในพื้นที่อุทยานฯ เจ้าหน้าที่ได้ตรวจสอบพบว่าเป็นชาวบ้านบ้านภูเงิน ม.๑๓ ต.แม่ปืม อ.เมือง จ.พะเยา จะเข้าไปดูสวนมันสำปะหลังที่ปลูกเอาไว้ในแปลงพื้นที่ทำกิน ตามมาตรา ๖๔	สังเกตการณ์ เก็บข้อมูล	ในพื้นที่
			๕๙๑๗๔๖	๒๑๓๗๗๕๓	พบชาวบ้านเข้ามาในพื้นที่อุทยานฯ จำนวน ๑ คน เจ้าหน้าที่ได้เข้าไปตรวจและสอบถามพบว่าชื่อนายไสว แนววิเศษ ชาวบ้านบ้านภูเงิน ม.๑๓ ต.แม่ปืม อ.เมือง จ.พะเยา เข้ามาดูแปลงนาที่ปลูกเอาไว้เป็นแปลงตามมาตรา ๖๔	สังเกตการณ์ เก็บข้อมูล	ในพื้นที่



แผนที่แสดงการกระจายของปัจจัยคุกคาม
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖



การบุกรุกแผ้วถาง



การล่า



การจับสัตว์น้ำ



การทำไม้



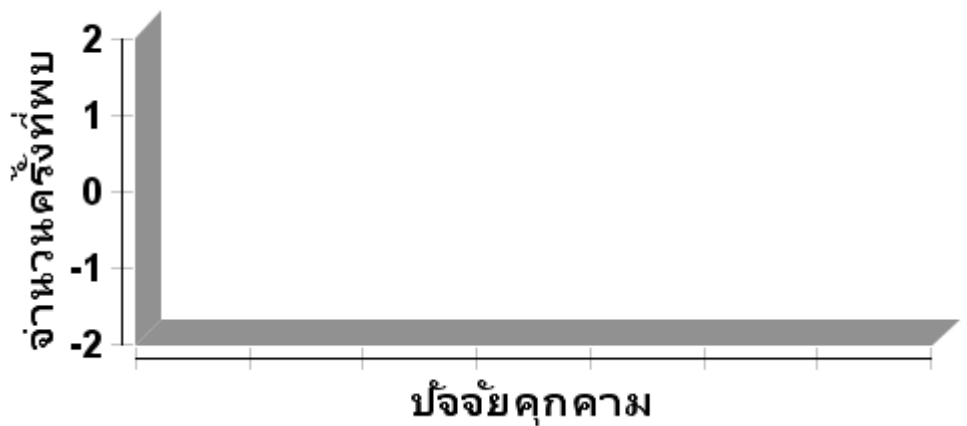
การเลี้ยงปศุสัตว์



อื่นๆ



การเก็บหาของป่า





แผนที่แสดงการกระจายของปัจจัยนิเวศ
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖



ต้นไทร/ไม้ผลที่เป็นอาหารสัตว์ป่า

โปงดิน/โป่งน้ำ



รังผึ้ง

แหล่งน้ำ/ตาน้ำ





ประมวลภาพการลาดตระเวน
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖



วันที่/ชุดลาดตระเวน/พิกัด	รายละเอียดภาพ	ภาพถ่าย
<p>วันที่ ๔-๖ ตุลาคม ๒๕๖๖</p> <p>หน่วยพิทักษ์ที่ ๒ (ห้วยพญาเก๊า)</p> <p>X ๕๘๒๘๗๕ Y ๒๑๗๙๑๖๒</p>	<p>ปัจจัยคุกคาม</p> <p>พบร่องรอยการถากต้นสนเพื่อจะนำเอาเนื้อของไม้ไปทำเชื้อเพลิงในการก่อไฟ ขนาดของลำต้นโต ๙๙.๓ ซม. สูง ๒๐ ม. รอยถากความกว้าง ๔๙ ซม. ความยาว ๑๑๓ ซม. จึงได้ถ่ายรูปและเก็บข้อมูลไว้เป็นหลักฐาน</p>	
<p>วันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๖</p> <p>หน่วยพิทักษ์ที่ ๓ (ห้วยหลวง)</p> <p>X ๕๙๗๒๘๑ Y ๒๑๖๒๑๖๒</p>	<p>ปัจจัยคุกคาม</p> <p>พบร่องรอยการตอกทอยขึ้นเอารังต่อหัวเสื่อ จำนวน ๑๓ ทอย ติดกับต้นรัง ต้นรังความขนาดโต ๑๕๓ ซม. สูง ๑๕ ม. บริเวณม่อนจำปุกในพื้นที่บ้านสันเจริญ ม.๑๑ ต.ป่าแวง อ.ป่าแดด จ.เชียงราย</p>	
<p>วันที่ ๑๖-๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๖</p> <p>หน่วยพิทักษ์ที่ ๑ (ป่าแดงงาม)</p> <p>X ๕๙๔๓๘๖ Y ๒๑๖๒๘๑๕</p>	<p>ปัจจัยนิเวศ/พืชอาหารสัตว์</p> <p>พบต้นไทร ๑ ต้น ความโต ๘๕๐ ซม. สูง ๔๐ ม. แตกกิ่งแรก ๒๐ ม. ได้ทำการตอกก๊อบรหัสบริเวณลำต้นเอาไว้ รหัสที่ MPP๐๐๒-๑๐</p>	
<p>วันที่ ๔-๗ ตุลาคม ๒๕๖๖</p> <p>อุทยานแห่งชาติแม่ปืม</p> <p>สายตรวจจส่วนกลาง</p> <p>X ๕๙๑๐๘๗ Y ๒๑๔๒๔๙๑</p>	<p>ปัจจัยนิเวศ/รังผึ้งป่า</p> <p>พบรังผึ้งป่ากำลังทำรัง จำนวน ๑ รัง ติดกับต้นพุทรา ความสูงจากพื้นดินประมาณ ๑๐ เมตร ลักษณะใหม่คาดว่าเพิ่งทำรัง</p>	



สรุปผลงานลาดตระเวน
อุทยานแห่งชาติแม่ปืม
ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖

สรุปผลการดำเนินงาน

จากผลการดำเนินงานข้างต้นสามารถสรุปผลได้ดังนี้

๑. ในพื้นที่อุทยานแห่งชาติแม่ปืมยังคงมีการคุกคามจากการลักลอบหาของป่า และล่าสัตว์ป่าในพื้นที่เขตธรรมชาติสันโดษ ตามมาตรา ๕๖ อยู่จากการพบร่องรอยการทิ้งขวดเครื่องดื่มชูกำลัง และขยะอื่นๆ

ปัญหาและอุปสรรค

๑. เครื่อง GPS ค่อนข้างเก่าจึงทำให้มีปัญหาในการรับสัญญาณจากดาวเทียมทำให้เส้นทางการลาดตระเวนบางส่วนกระโดดและไม่ต่อเนื่องกัน บางเส้นไฟล์ก็เสียหายใช้งานไม่ได้
๒. เมื่อเข้าสู่ในช่วงฤดูฝนส่วนใหญ่จะพบปัญหาเกี่ยวกับเส้นทางในการลาดตระเวนค่อนข้างลื่น และอันตราย และปัญหาที่เกิดจากแมลง และสัตว์มีพิษต่างๆ เช่น งู มด ยุง ตัวต่อหัวเสื่อ แตน เป็นต้น

ข้อเสนอแนะ

๑. อยากให้เพิ่มเครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงานลาดตระเวนเชิงคุณภาพ เช่น GPS และกล้องถ่ายภาพดิจิทัล เพราะเครื่องมือเหล่านี้ส่วนใหญ่ที่ใช้กันอยู่ค่อนข้างเก่าและมีปัญหา บางส่วนก็ชำรุดเสียหาย เนื่องจากการใช้งานมานาน

แผนการลาดตระเวนในเดือนต่อไป

๑. เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องได้มีการประชุมวางแผนการเดินทางลาดตระเวนในพื้นที่เสี่ยงในวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

ผู้จัดทำรายงาน

(นายสุมิตร สุธรรม)

วันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

ผู้ตรวจรายงาน

(นายวุฒิพงษ์ ดงคำฟู)

หัวหน้าอุทยานแห่งชาติแม่ปืม

วันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖