

## ภาคผนวก

#### ภาคผนวก ก.

หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า  
500 กิโลโวลต์ ขยายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)  
สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาalikไนต์  
ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2556



ที่ ทส 1009.7/ 6961

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

17 มิถุนายน 2556

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์  
ชายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อ  
ไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

- อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส. 1009.7/10365  
ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2555  
2. หนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่ กฟผ. 9A2200/79858 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2555

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม ที่โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ชายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-  
น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้า  
พลังความร้อนหงสาสิกไนต์ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ที่จังหวัดน่าน  
จังหวัดแพร่ และจังหวัดลำปาง ต้องยึดถือปฏิบัติ  
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม  
โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม และโครงการ  
ด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการพัฒนา  
โครงการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือโครงการร่วมกับเอกชน ในการประชุมครั้งที่ 14/2555 เมื่อวันที่ 9  
ตุลาคม 2555 ไม่ให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่าย  
ไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ชายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)  
สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ที่

จังหวัด...

จังหวัดน่าน จังหวัดแพร่ และจังหวัดลำปาง โดยให้ทำการแก้ไขเพิ่มเติมตามแนวทางหรือรายละเอียดที่ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนด และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้เสนอรายงานข้อมูล เพิ่มเติม ครั้งที่ 2 รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขยายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) - น่าน 2 - แม่เมาะ 3ฯ จัดทำรายงานฯ โดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้สำนักงานฯ พิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานดังกล่าว เสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ครั้งที่ 17/2556 เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2556 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขยายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน 2-แม่เมาะ 3 (ส่วนที่พาด ผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์ ของการไฟฟ้าฝ่าย ผลิตแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ที่จังหวัดน่าน จังหวัดแพร่ และจังหวัดลำปาง โดยให้โครงการฯ ปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง เคร่งครัด ตามรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 สำหรับการรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการและ มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ทั้งนี้ สำนักงานฯ ขอให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยประสาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Portable document format (pdf) file ซึ่งได้ดำเนินการตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ และจัดทำรายงาน ผนวกรวมเล่ม โดยรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาเสนอให้สำนักงานฯ ภายใน เวลา 1 เดือน ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายณพดล อริยะใจ)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร 0 2265 6628

โทรสาร 0 2265 6616



#### ภาคผนวก ข.

หนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ  
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า  
500 กิโลโวลต์ ชายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)  
สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาลีกไนต์  
ฉบับที่ 18 (กรกฎาคม-ธันวาคม 2566)

## ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256701-470

ชื่อโครงการ : โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน  
(บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน2-แม่เมาะ3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)  
สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาถิกไนต์

รอบรายงาน : ก.ค. 66 - ธ.ค. 66

วันที่ยื่นรายงาน : 26/01/2567

เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 11449

ผู้ยื่นรายงาน : ประมัย จัตุภัย

อีเมล : Poramai.Chu@egat.co.th

โทรศัพท์ : 024360825



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้  
โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ  
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA  
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
Division of Environmental Impact Assessment Development



ที่ กฟผ. S82200/ ๔๖15

25 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
ที่ ทส 1009.7/6961 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2556

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อน  
หงสาสิกไนต์ ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 จำนวน 2 เล่ม  
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 2 แผ่น

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการพลังงาน  
เลขที่ กกพ. 01-2/52-005 ซึ่งมีสถานประกอบการตั้งอยู่จังหวัดน่าน จังหวัดแพร่ และจังหวัดลำปาง ซึ่งได้รับ  
พิจารณาเห็นชอบต่อรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์  
ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจาก  
โรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์ และต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน เพื่อเสนอต่อหน่วยงานอนุญาต  
โดยปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะดำเนินการ

ในการนี้ กฟผ. ได้จัดทำรายงานดังกล่าว ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566  
แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานมายังสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้  
หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวปรมัย จักรภัย โทรศัพท์ 0 2436 0825

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงษ์พันธ์ กรวยทอง)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
ทำการแทน ผู้อำนวยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
โทร. 0 2436 0825

ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ/Addressee ที่ กฟผ. 582200 / 1615  
25 พ.ค. 67

ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ

ชื่อ เลขที่การสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ที่อยู่ สنج.กทพ. 319 อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น 19 แขวงพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

ฝากส่ง ณ ที่ทำการไปรษณีย์/At Post office

วันที่/Day.....เดือน/Month.....29 ม.ค. 2567 พ.ศ./Year.....

คำตอบรับของผู้รับ/ADVISE of receipt ได้รับสิ่งของตามที่แจ้งไว้ข้างต้นเรียบร้อยแล้ว  
30 JAN 2024 Received EMS

เมื่อวันที่/On.....เดือน/Month.....พ.ศ./Year.....เวลา/Time.....11.00 น.

ลงชื่อผู้รับหรือผู้รับแทน/

Signature of addressee/Authorized person.....

เขียนชื่อตัวบรรจง/Person name (.....ดร. 4022)

เกี่ยวข้องกับผู้รับโดยเป็น/Relation with addressee.....ม.ค.

ลงชื่อเจ้าหน้าที่ผู้นำจ่าย/Signature of postman.....

1.

29. -1

ตราประจำวัน  
ที่ทำการรับฝาก

ช่องนี้สำหรับเจ้าหน้าที่

หมายเลข EMS  
ตามกล่อง/ซอง

2.

ตราประจำวัน  
ที่ทำการที่ส่งคืนผู้ฝาก





ร. 133 ข.

## ใบตอบรับ EMS ในประเทศ/ADVICE of receipt

กรุณากรอกชื่อที่อยู่ของผู้ฝากส่ง  
ในช่องด้านหน้า รวมทั้งกรอก  
ชื่อที่อยู่ของผู้รับและอื่นๆ  
ในช่องด้านหลัง

Please complete sender's address at the  
front and addressee's address including  
other information required at the back.

ชื่อและที่อยู่ของผู้ฝากส่ง/Sender's address

กมล ภาส-น. อดิ.

สารไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

บางกรวย นนทบุรี 11130

 **EMS** ประสิทธิภาพพิเศษ☐ นำจ่ายผู้รับ  
วันที่☐ ถึง ปณ.ปลายทาง  
☐ 12.00น. ☐ 16.30น.  
☐ 20.30น.

EM 3548 6853 0 TH

รหัสไปรษณีย์/Postcode

--	--	--	--	--

E-2 ก.พ. ๒๕๐๗





ที่ กฟผ. S82200/ ๔๖๑๖

๒๕ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาถิกไนต์ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

อ้างอิง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
ที่ ทส 1009.7/6961 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2556

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อน  
หงสาถิกไนต์ ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 จำนวน 1 เล่ม  
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึงคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้มีมติในคราวประชุมครั้งที่ 14/2556 เมื่อวันที่  
16 พฤษภาคม 2556 ให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า  
500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับ  
รับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาถิกไนต์ และให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)  
เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ กฟผ. ได้จัดทำรายงานดังกล่าว ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566  
แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานมายังกรมป่าไม้ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้ หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูล  
เพิ่มเติมได้ที่ นางสาวปรมัย จัตุภัย โทรศัพท์ 0 2436 0825


จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงษ์พันธ์ กรวยทอง)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
ทำการแทน ผู้อำนวยการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
โทร. 0 2436 0825

2.  **ตราประจำวัน**  
**ที่ทำการที่ส่งคืนผู้ฝาก**



ป.133 ข.

## ใบตอบรับ EMS ในประเทศ/ADVICE of receipt

กรุณากรอกชื่อที่อยู่ของผู้ฝากส่ง  
ในช่องด้านหน้า รวมทั้งกรอก  
ชื่อที่อยู่ของผู้รับและอื่นๆ  
ในช่องด้านหลัง

Please complete sender's address at the  
front and addressee's address including  
other information required at the back.

ชื่อและที่อยู่ของผู้ฝากส่ง/Sender's address

กวด กตส-พ. ๐๕๓

โทรฟ้านำขนลักททวประเทศไทย

อ. ขวกรวย จ. นนทบุรี

**EMS** ไปรษณีย์ด่วนพิเศษ  
☐ นำจ่ายผู้รับ  
วันที่ \_\_\_\_\_  
☐ ถึง ปณ.ปลายทาง  
☐ 12.00 น. ☐ 16.30 น.  
☐ 20.30 น.



EM 3548 6842 4 TH

รหัสไปรษณีย์/Postcode

1 1 1 3 0

E-2 ม.ท. 2551





ที่ กพพ. S82200/Δ๖17

25 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
ที่ ทส 1009.7/6961 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2556

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อน  
หงสาสิกไนต์ ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 จำนวน 1 เล่ม  
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึงคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้มีมติในคราวประชุมครั้งที่ 14/2556  
เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2556 ให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบ  
โครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์  
เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์ และให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย  
(กพพ.) เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ กพพ. ได้จัดทำรายงานดังกล่าว ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566  
แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานมายังผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้ หากมีข้อสงสัยสามารถ  
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวปรมัย จิตภัย โทรศัพท์ 0 2436 0825

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงษ์พันธ์ กรวยทอง)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
ท่าการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
โทร. 0 2436 0825

ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ/Addressee **ที่ กฟผ. S82200 / 4617**

ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ

25 ม.ค. 67

ชื่อ ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน

ที่อยู่ ศาลากลางจังหวัด ตำบลในเวียง อำเภอเมือง จังหวัดน่าน 55000

ฝากส่ง ณ ที่ทำการไปรษณีย์/At Post office

วันที่/Day.....เดือน/Month.....พ.ศ./Year.....  
**29 ม.ค. 2567**

คำตอบรับของผู้รับ/ADVICE of receipt ได้รับสิ่งของตามที่แจ้งไว้ข้างต้นเรียบร้อยแล้ว

เมื่อวันที่/On.....เดือน/Month.....พ.ศ./Year.....เวลา/Time.....น.  
**30 ม.ค. 2567** Received EMS **DEON**

ลงชื่อผู้รับหรือผู้รับแทน/

Signature of addressee/Authorized person..... **โศภิต**

เขียนชื่อตัวบรรจง/Person name (.....)

เกี่ยวข้องกับผู้รับโดยเป็น/Relation with addressee..... **ภพ**

ลงชื่อเจ้าหน้าที่ผู้นำจ่าย/Signature of postman..... **W**



ช่องนี้สำหรับเจ้าหน้าที่

หมายเลข EMS  
ตามกล่อง/ซอง







บ.133 ข.

## ใบตอบรับ EMS ในประเทศ/ADVICE of receipt

กรุณากรอกชื่อที่อยู่ของผู้ฝากส่ง  
ในช่องด้านหน้า รวมทั้งกรอก  
ชื่อที่อยู่ของผู้รับและอื่นๆ  
ในช่องด้านหลัง

Please complete sender's address at the  
front and addressee's address including  
other information required at the back.

ชื่อและที่อยู่ของผู้ฝากส่ง/Sender's address

ก้อง กตล. พ. 10 สด

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

บางกรวย นนทบุรี 11130



☐ นำจ่ายผู้รับ ☐ ถึง ปณ.ปลายทาง  
วันที่ ☐ 12.00 น. ☐ 16.30 น.  
☐ 20.30 น.



EM 3548 6848 6 TH

รหัสไปรษณีย์/Postcode

--	--	--	--	--

01 ก.พ. 2567



ที่ กพผ. 582200/ 4618

25 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
ที่ ทส 1009.7/6961 ลงวันที่ 17 มิถุนายน 2556

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อน  
หงสาสิกไนต์ ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 จำนวน 1 เล่ม  
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึงคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้มีมติในคราวประชุมครั้งที่ 14/2556 เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2556 ให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาสิกไนต์ และให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กพผ.) เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ กพผ. ได้จัดทำรายงานดังกล่าว ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานมายังผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้ หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวปรมัย จิตภัย โทรศัพท์ 0 2436 0825

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงษ์พันธ์ กรวยทอง)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
ท่าการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ  
โทร. 0 2436 0825

ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ/Addressee **ที่ กฟผ. 582200 / 4618**

ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ

15 ม.ก. 67

ชื่อ ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

ที่อยู่ ศาลากลางจังหวัด ถ.วิชิตราษฎร์ ต.พระบาท อ.เมือง จ.ลำปาง 52000

ฝากส่ง ณ ที่ทำการไปรษณีย์/At Post office

วันที่/Day.....เดือน/Month.....ปี/Year.....  
**29 ม.ค. 2567**

คำตอบรับของผู้รับ/ADVICE of receipt ได้รับสิ่งของตามที่แจ้งไว้ข้างต้นเรียบร้อยแล้ว

**30 ม.ค. 2567**

Received EMS

เมื่อวันที่/On.....เดือน/Month.....ปี/Year.....เวลา/Time.....น.

ลงชื่อผู้รับหรือผู้รับแทน/

Signature of addressee/Authorized person.....

ทสจ.ฉ.ล.

เขียนชื่อตัวบรรจง/Person name (.....)

เกี่ยวข้องกับผู้รับโดยเป็น/Relation with addressee.....

ลงชื่อเจ้าหน้าที่ผู้นำจ่าย/Signature of postman.....

**30 ม.ค. 2567**

1.



ช่องนี้สำหรับเจ้าหน้าที่

หมายเลข EMS

ตามกล่อง/ซอง







บ.133 ข.

## ใบตอบรับ EMS ในประเทศ/ADVANCE of receipt

กรุณากรอกชื่อที่อยู่ของผู้ฝากส่ง  
ในช่องด้านหน้า รวมทั้งกรอก  
ชื่อที่อยู่ของผู้รับและอื่นๆ  
ในช่องด้านหลัง

Please complete sender's address at the  
front and addressee's address including  
other information required at the back.

ชื่อและที่อยู่ของผู้ฝากส่ง/Sender's address

กอว กศส-พ. ๐๕๐

ทางไฟฟ้า 2567  
บางกรวย นนทบุรี 11130



☐ นำจ่ายผู้รับ

วันที่

☐ ถึง ปณ.ปลายทาง

☐ 12.00 น. ☐ 16.30 น.

☐ 20.30 น.



EM 3548 6846 9 TH

รหัสไปรษณีย์/Postcode

--	--	--	--	--



ที่ กฟผ. S82200/ ๔๖๑๙

๒๕ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน 2-แม่เมาะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาถ่านหินของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่

อ้างถึง หนังสือแจ้งผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
ที่ ทส 1009.7/6961 ลงวันที่ 17 มิถุนายน ๒๕๖๕

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น  
โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน 2-แม่เมาะ 3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อน  
หงสาถ่านหิน ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๕ จำนวน 1 เล่ม  
2. แผนผังที่ดินที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึงคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้มีมติในคราวประชุมครั้งที่ 14/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม ๒๕๖๕ ให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน 2-แม่เมาะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาถ่านหิน และให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทุก 6 เดือน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ กฟผ. ได้จัดทำรายงานดังกล่าว ฉบับที่ 18 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๕ แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานมายังผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้ หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวปรมัย จัตุภัย โทรศัพท์ 0 2436 0825

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงษ์พันธ์ กรวยทอง)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ

ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ

โทร. 0 2436 0825



ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ/Addressee **ที่ กฟผ. 582200 / 4619**  
29 ม.ค. 67

ชื่อและที่อยู่ของผู้รับ  
ชื่อ **ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่**  
ที่อยู่ **ศาลากลางจังหวัด ถ.เทศบาล ต.โนนเวียง อ.เมือง จ.แพร่ 54000**

ฝากส่ง ณ ที่ทำการไปรษณีย์/At Post office

วันที่/Day.....เดือน/Month.....**29 ม.ค. 2567**.....พ.ศ./Year.....

คำตอบรับของผู้รับ/ADVICE of receipt ได้รับสิ่งของตามที่แจ้งไว้ข้างต้นเรียบร้อยแล้ว  
Received EMS

เมื่อวันที่/On.....เดือน/Month.....**30**.....ปี/Year.....**2567**.....เวลา/Time.....**15.21** น.

ลงชื่อผู้รับหรือผู้รับแทน/

Signature of addressee/Authorized person.....

เขียนชื่อตัวบรรจง/Person name (.....)

เกี่ยวข้องกับผู้รับโดยเป็น/Relation with addressee.....

ลงชื่อเจ้าหน้าที่ผู้นำจ่าย/Signature of postman.....

1.  
ตราประจำวันที่ทำการรับฝาก

ห้องนี้สำหรับเจ้าหน้าที่  
หมายเลข EMS  
ตามกล่อง/ซอง

2.  
ตราประจำวันที่ทำการที่ส่งคืนผู้ฝาก



ป.133 ข

## ใบตอบรับ EMS ในประเทศ/ADVICE of receipt

กรุณากรอกชื่อที่อยู่ของผู้ฝากส่ง

ในช่องด้านหน้า รวมทั้งกรอก

ชื่อที่อยู่ของผู้รับและอื่นๆ

ในช่องด้านหลัง

Please complete sender's address at the  
front and addressee's address including  
other information required at the back.

ชื่อและที่อยู่ของผู้ฝากส่ง/Sender's address

กวด กมด-พ. อดก

สารไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

บางกรวย นนทบุรี 11130

**EMS** ประสิทธิภาพพิเศษ

☐ นำจ่ายผู้รับ

วันที่ \_\_\_\_\_

☐ ถึง ปณ.ปลายทาง

☐ 12.00น. ☐ 16.30น.

☐ 20.30น.



EM 3548 6844 1 TH

รหัสไปรษณีย์/Postcode

--	--	--	--	--

E5 ก.พ. 2567

#### ภาคผนวก ค.

ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า ออกโดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน  
เลขที่ กกพ. 01-2/52-005 (สายส่งไฟฟ้าเขตปฏิบัติการภาคเหนือ)



เลขที่ กกพ ๐๑-๒/๕๒-๐๐๕



คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

## ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า

ใบอนุญาตนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

### การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (สายส่งไฟฟ้าฝ่ายปฏิบัติการภาคเหนือ)

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๑๑๓๐ เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการระบบส่งไฟฟ้าตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐

ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้าฉบับนี้ มีผลนับตั้งแต่วันที่ออกใบอนุญาต และมีกำหนดอายุ ๒๕ ปี โดยผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ และเงื่อนไขประกอบใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า

ออกให้ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๒

ใช้ได้ถึง วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๗๗

(ลงชื่อ).....

(นายดิเรก ลาวัณศิริ)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ผู้อนุญาต

#### ภาคผนวก ง.

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขยายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาalikไนต์



ตารางที่ 1 มาตรการทั่วไป โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขยายแผน (บริเวณจังหวัดน่าน)– น่าน 2 – แม่เมาะ 3  
(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาลีกไนต์ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
มาตรการทั่วไป	<p>1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามระยะเวลาที่กำหนดในแผนปฏิบัติการโดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ ชพ.</p> <p>2) การตัดต้นไม้ ให้ตัดเฉพาะในแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าเท่านั้น โดยควบคุมให้ไม่ล้มไปในทิศทางเดียวกันกับแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้า เพื่อไม่ให้ล้มไปทำความเสียหายกับต้นไม้ชนิด</p> <p>3) หากมีความจำเป็นต้องปรับปรุงถนนเพื่อขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้าง จะต้องปรับปรุงจากเส้นทางเก่าที่มีอยู่เดิมให้เป็นถนนชั่วคราวและเป็นเส้นทางลัด (Access Road) โดยหลีกเลี่ยงการก่อสร้างหรือตัดเส้นทางใหม่โดยไม่จำเป็น</p> <p>4) กฟผ. จะต้องปลูกป่าทดแทนในพื้นที่โครงการและใกล้เคียงโครงการ ใน 3 จังหวัด (น่าน แพร่ และลำปาง) โดยป่าที่ปลูกทดแทนให้มีความหลากหลายของชนิดพันธุ์พืชตามสภาพพื้นที่เดิม</p>	-	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายนิรันดร์ ผลชัยวัน)

ผู้ช่วยผู้จัดการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (ชพผ.)

ผู้รับผิดชอบอำนาจแทน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายสมศักดิ์ ปวงพะวียง)

ผู้อำนวยการ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มิถุนายน 2556 หน้า 36/66

ตารางที่ 1 มาตรการทั่วไป โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขาดแคลน (บริเวณจังหวัดน่าน)- น่าน 2 – แม่เกาะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)ฯ (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>5) ในกรณี กฟผ. จะว่าจ้างบริษัทผู้รับจ้างในการออกแบบ/ก่อสร้าง/ดำเนินการ กฟผ. จะต้องนำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดในเงื่อนไขสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้างและให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ</p> <p>6) หากการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม กฟผ. จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็ว และหากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม กฟผ. จะต้องแจ้งให้จังหวัดน่าน แพร์ ลำปาง กรมป่าไม้ และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <p>7) หาก กฟผ. มีความประสงค์จะขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ และ/หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนการดำเนินการซึ่งแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว ให้ กฟผ. แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <p>7.1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติรับจัดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจัดแจ้งไว้ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>		การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

(นายไกรโชค ผลชีวิน)

ผู้ช่วยผู้จัดการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (จฟฟช.)

ผู้รับมอบอำนาจแทน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

(นายสมศักดิ์ บุณยะวัฒน์)

ผู้อำนวยการ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มีนาคม 2556 หน้า 37/66

ตารางที่ 1 มาตรการทั่วไป โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขาเขตนน (บริเวณจังหวัดน่าน)- น่าน 2 - แม่จามะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)ฯ (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>7.2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (คสช.) พิจารณาชี้แจงให้ความเห็นประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต แจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>8) หากยังมีประเด็นปัญหาข้อขัดแย้งและท้วงติงของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ กฟผ. ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที</p>	-	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายไกรโชค ผลชีวิน)

ผู้ช่วยผู้ว่าการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (รทผช.)

ผู้รับมอบอำนาจแทน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายสมศักดิ์ ปุณณะวัฒน์)

ผู้อำนวยการ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มิถุนายน 2556 หน้า 38/66



ตารางที่ 3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์  
ชายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)– น่าน 2 – แม่จาม 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนถ่านหินใน

ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
<b>1. อุทกวิทยา และคุณภาพน้ำผิวดิน</b>			
กิจกรรมที่เกิดขึ้นภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ มีเพียงการปฏิบัติงานดูแลบำรุงรักษาระบบส่งไฟฟ้า การแผ้วถางวัชพืชและควบคุมความสูงของต้นไม้ในเขตระบบโครงข่ายสายส่งไฟฟ้า ไม่มีกิจกรรมการขุดเปิดพื้นที่หรือหน้าดินที่จะก่อให้เกิดการชะล้างพังทลายของดินและส่งผลกระทบต่ออุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน อย่างไรก็ตามเพื่อเป็นการติดตามผลกระทบต่ออุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน จึงได้กำหนดแผนปฏิบัติการ เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้อง		<p><b>ดัชนีตรวจวัด :</b>  <b>คุณภาพน้ำ:</b> อุณหภูมิ ความขุ่น ของแข็งแขวนลอย ของแข็งละลายน้ำ ความเป็นกรด-ด่าง ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ บีโอดี ซีโอดี</p> <p><b>สถานีตรวจวัด :</b> จำนวน 5 สถานี ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สถานีที่ 1 หัวน้ำหลู (พิกัด 0677956E 2155386N)</li> <li>- สถานีที่ 2 น้ำเงิน (พิกัด 0684385E 2127743N)</li> <li>- สถานีที่ 3 น้ำแม่คำมี บ้านสวนป่า (พิกัด 0657031E 2041593N)</li> <li>- สถานีที่ 4 หัวแม่คำ บ้านแสนทอง (พิกัด 0608760E 2024479N)</li> <li>- สถานีที่ 5 หัวส้ม บ้านผาคอ (พิกัด 0592731E 2015309N)</li> </ul> <p><b>วิธีการตรวจวัด :</b> วิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินตามวิธีที่ระบุใน Standard Methods for</p>	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายนิรันดร์ นวนวงษ์)

ผู้ช่วยผู้จัดการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (ททพ.)

ผู้รับผิดชอบอำนาจแทน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายสุชาติ นวนวงษ์)

ผู้อำนวยการ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มีนาคม 2556 หน้า 60/66



ตารางที่ 3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไข โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)– น่าน 2 – แม่เมาะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
1. อุทกวิทยา และคุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)		the Examination of Water and Waste Water (APHA, AWWA and WEF, 2005) และตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8, 2537) <u>ระยะเวลาดำเนินการ</u> : ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูแล้ง และฤดูฝน เป็นระยะเวลา 3 ปี คือ ในปีที่ 1-3 ของระยะดำเนินการ <u>งบประมาณ</u> : 0.9 ล้านบาท หรือ 0.30 ล้านบาท/ปี	



(นายนิรันดร์ นวน)

ผู้ช่วยผู้จัดการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (ฯพณฯ)

ผู้รับมอบอำนาจแทน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายสาคดี บุญวงศ์)

ผู้อำนวยการ


มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ณ 2556 หน้า 61/65

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไข โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ชายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)- น่าน 2 - แม่จัน 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)ฯ (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
2. มิเวศวิทยาชุมชน	<p><b>แผนการปลูกป่าทดแทน</b></p> <p>(1) ทำการปลูกป่าทดแทนปีละ 1,600 ไร่ เป็นเวลา 3 ปี รวมเป็นจำนวน 4,800 ไร่ ในพื้นที่ จ.น่าน แพร่ และลำปาง โดยมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานเจ้าของพื้นที่ ซึ่งมีความเชี่ยวชาญในการปลูกป่าเป็นผู้ดำเนินการ ทั้งนี้ จากสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมซึ่งบางพื้นที่ได้ถูกบุกรุกจนไม่หลงเหลือสภาพป่าจึงต้องทำการปลูกป่าทดแทน ทั้งนี้ แนะนำให้ปลูกพืชชนิดพันธุ์ที่เป็นไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่น โดยเฉพาะไม้ของป่าเบญจพรรณ และป่าเต็งรัง เช่น ประดู่ ตะแบก คาล้าน หว้า เติ้ง รังพะยอม เป็นต้น ส่วนพื้นที่ที่ยังมีสภาพป่าหลงเหลืออยู่ ใช้วิธีการปลูกเสริมสภาพป่าเดิมซึ่งควรเป็นไม้ที่พบในท้องถิ่นนั้น หรือปล่อยให้ป่าฟื้นคืนสภาพเองตามธรรมชาติ แต่ต้องมีการติดตามตรวจสอบการบำรุงรักษา และตรวจตราพื้นที่แปลงปลูกป่าอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ให้ประชาชนในพื้นที่มีส่วนร่วมในการปลูกป่าด้วย</p>	<p><b>แผนติดตามตรวจสอบทรัพยากรป่าไม้</b></p> <p>การดำเนินงานโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรป่าไม้ อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยเป็นการสูญเสียพื้นที่ป่าเป็นแนวเขตเดินสายไฟฟ้า และอาจเป็นสาเหตุของการบุกรุกพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ ดังนั้น ต้องมีการดำเนินการตรวจสอบทรัพยากรป่าไม้ เป็นประจำ เพื่อศึกษาถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้ที่ดินป่าไม้ รวมทั้งติดตามผลการดำเนินงานตามแผนปลูกป่าทดแทน และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้</p> <p><b>พื้นที่ดำเนินการ :</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. การปลูกป่าทดแทน<ul style="list-style-type: none"><li>- พื้นที่ปลูกป่าทดแทนใน 3 จังหวัด จำนวน 4,800 ไร่</li></ul></li><li>2. ติดตามตรวจสอบทรัพยากรป่าไม้<ul style="list-style-type: none"><li>- ติดตามตรวจสอบ พื้นที่ป่าในรัศมี 1 กม. ตลอดแนวสายส่งยาว 270 กม.</li><li>- ติดตามตรวจสอบการปลูกป่าทดแทน 4,800 ไร่</li></ul></li></ol>	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ประสานงานกับกรมป่าไม้

  
(นายนิรันดร์ ผลขีวิน)  
ผู้ช่วยผู้อำนวยการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (ชพทช.)  
ผู้รับมอบอำนาจแทน  
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

  
(นายนิรันดร์ ผลขีวิน)  
ผู้อำนวยการ  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
มิถุนายน 2556 หน้า 62/66

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไข โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขยายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)- น่าน 2 - แม่เมาะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)ฯ (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
2. นิเวศวิทยาบก (ต่อ)			
	(2) การให้ความรู้แก่ราษฎรท้องถิ่นโดยเฉพาะราษฎรที่อาศัยอยู่บริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียงให้รู้ถึงคุณค่าของป่าไม้ เพื่อช่วยอนุรักษ์ป่า และหยุดยั้งการบุกรุกทำลายพื้นที่ป่าไม้ที่ยังหลงเหลืออยู่ในพื้นที่โครงการ	<b>วิธีการตรวจวัด :</b> (1) แปลภาพถ่ายทางดาวเทียม/ภาพถ่ายทางอากาศ และเก็บข้อมูล ภาคนามการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน (2) การเจริญเติบโต การรอดตายของไม้ที่ปลูกและพื้นที่ป่าที่ปลูกในแต่ละจังหวัด <b>ดัชนีตรวจวัด :</b> ขนาดของพื้นที่ความลักษณะการใช้ที่ดิน ได้แก่ พื้นที่ป่า พื้นที่เกษตร ไร่เลื่อนลอย ชุมชน ตลอดจนเส้นทางคมนาคมและแหล่งน้ำ ที่ปรากฏในบริเวณพื้นที่โครงการในช่วงระหว่างดำเนินการติดตามตรวจสอบ รวมทั้งผลของการปลูกป่าทดแทน	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ประสานงานกับกรมป่าไม้



(นายนิรันดร์ นอง)

ผู้ช่วยผู้ว่าการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (ชพส.)

ผู้รับมอบอำนาจแทน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายสำนึก บูณะวัฒน์)

ผู้อำนวยการ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กรุงเทพฯ 2556 หน้า 63/66



ตารางที่ 3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไข โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ชายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)- น่าน 2 – แม่เมาะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)ฯ (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
2. นิเวศวิทยาบนบก (ต่อ)			
		<p><u>ระยะเวลาการดำเนินการ :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แผนการปลูกป่าทดแทนและฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ : ปลูกป่าให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปีหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ และดูแลป่าไม้ที่ปลูกอีก 9 ปี รวมเป็น 12 ปี</li> <li>- แผนติดตามตรวจสอบทรัพยากรป่าไม้ : เริ่มปีที่ 2 ปีเว้นปี จนถึงปีที่ 12</li> </ul> <p><u>งบประมาณ :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) ปลูกป่าทดแทน 51.94 ล้านบาท</li> <li>(2) ติดตามตรวจสอบทรัพยากรป่าไม้ 6.45 ล้านบาท</li> </ul>	



(นายนิรโรค ชลชีวิน)

ผู้ช่วยผู้ว่าการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (ชพสร.)

ผู้รับมอบอำนาจแทน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)



(นายสามัคคี บุญสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มิถุนายน 2556 หน้า 64/66

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไข โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขายนน (บริเวณจังหวัดน่าน)- น่าน 2 - แม่เมาะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)ฯ (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
<b>3. ด้านเศรษฐกิจ สังคมและ การมีส่วนร่วมของประชาชน</b>			
โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) ใน การดำเนินการโครงการดังกล่าว ไม่มี ผลกระทบต่อสภาพสังคมและเศรษฐกิจของ ประชาชนที่อาศัยอยู่ในเขตพื้นที่ที่มีระบบ โครงข่ายพาดผ่านโดยตรง เนื่องจากตำแหน่ง แนวสายและพื้นที่ก่อสร้างส่วนใหญ่จะอยู่นอก เขตชุมชน และบางส่วนพาดผ่านพื้นที่ป่า อนุรักษ์เพิ่มเติม แต่อาจจะมีผลกระทบ ทางอ้อมเกิดขึ้นได้ เช่น ความวิตกกังวลต่อการ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมใกล้แนวสายส่ง ความกังวลต่อกระแสไฟฟ้ารั่วไฟฟ้าดูด หรือ ผลกระทบต่อสัตว์เลี้ยง เป็นต้น จึงต้องมีการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้าน สังคมและเศรษฐกิจของประชาชนที่อยู่อาศัย ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ โดยการทำการสำรวจ	<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) ประชาสัมพันธ์โครงการ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการ ดำเนินโครงการ ระบบความปลอดภัยของโครงการ รวมทั้งการ สนับสนุนการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน หรือหน่วยงานใน พื้นที่ตามความเหมาะสม เช่น กิจกรรมตามประเพณี/เทศกาล การ สนับสนุนด้านสาธารณสุข การศึกษา อาชีพ และสาธารณประโยชน์ อื่นๆ</li> <li>(2) หากมีประเด็นปัญหาอันเนื่องมาจากการดำเนินโครงการ ต้อง ดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว เพื่อจัดปัญหาความเดือดร้อนของชุมชนใน พื้นที่ทันที</li> <li>(3) พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นตามความเหมาะสมของลักษณะงาน และความชำนาญ เพื่อเป็นการสร้างงาน เพิ่มรายได้ให้กับคนใน ท้องถิ่น และชุมชนมีส่วนร่วมในโครงการ</li> <li>(4) จัดให้มีกลไกในการให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในระยะ ดำเนินการ โดยจัดให้มีการรับเรื่องราวร้องเรียนปัญหาสิ่งแวดล้อม และสังคมในชุมชน ตามช่องทางและแนวทางดำเนินการ โดยผู้ ร้องเรียนสามารถแจ้งเหตุโดยทางวาจา โทรศัพท์ และเอกสาร ต่างๆ มายังฝ่ายปฏิบัติการทางภาคเหนือ (แจ้งผ่านทางศูนย์บริการ ข้อมูล กฟผ. 1416) เพื่อรวบรวมข้อมูลและตรวจสอบข้อเท็จจริง</li> </ol>	<p><b>มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b></p> <p>สำรวจภาคสนามโดยใช้แบบสอบถามโดยการสุ่มตัวอย่าง สัมภาษณ์ ผู้นำชุมชน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้ที่อยู่อาศัยใน หมู่บ้านดังกล่าวทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ สภาพความ เป็นอยู่ ความคิดเห็นที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอัน เนื่องมาจากโครงการ การประกอบอาชีพ รายได้ รายจ่าย สุขภาพอนามัย และสุขภาวะทางจิต (ระดับความเครียด ความ ซึมเศร้า และความสุข) ที่เกี่ยวเนื่องกับการมีระบบสายส่งไฟฟ้า และการช่วยเหลือของหน่วยงานต่างๆ ในพื้นที่ หากพบว่ามี ปัญหาต้องให้ความช่วยเหลือ แก้ไขโดยทันที</p> <p><b>ดัชนีตรวจวัด :</b> สภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของ ประชาชนต่อการดำเนินโครงการ</p> <p><b>พื้นที่ดำเนินการ :</b> หมู่บ้าน จำนวน 54 หมู่บ้าน ใน 20 ตำบล 7 อำเภอ 3 จังหวัด</p>	การไฟฟ้าฝ่ายผลิต แห่งประเทศไทย (กฟผ.)

(นายไกรโชค เสงี่ยม)

ผู้ช่วยผู้ว่าการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (ชพทช.)

ผู้รับมอบอำนาจแทน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

(นายสมศักดิ์ บุญยสวัสดิ์)


ผู้อำนวยการ


มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เดือนธันวาคม 2556 หน้า 65/66

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ ขยายเขต (บริเวณจังหวัดน่าน)- บาน 2 - แม่เมาะ 3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)ฯ (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานรับผิดชอบ
<b>3. ด้านเศรษฐกิจ สังคมและ การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)</b>			
การเปลี่ยนแปลงลักษณะทางสังคมและเศรษฐกิจ ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ ทั้งนี้ เพื่อที่จะได้เป็นข้อมูลในการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเสริมสร้างประโยชน์ให้กับผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่โครงการและโดยรอบ ตลอดจนการวางแผนพัฒนาทางสังคมและเศรษฐกิจในระดับพื้นที่โครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ภายใน 3 วันนับจากได้รับแจ้งเหตุ เมื่อตรวจสอบแล้วพบว่าไม่เป็นจริงตามผู้ร้องเรียน ทำการแจ้งผลการตรวจสอบแก่ผู้ร้องเรียน พร้อมทั้งสร้างความเข้าใจถึงผลการตรวจสอบและผู้ร้องเรียนยอมรับในคำชี้แจง และหากเหตุเป็นจริง รับทำการแก้ไขและรายงานความก้าวหน้าให้ผู้ร้องเรียนและทำการตรวจสอบผลการดำเนินการทุกสัปดาห์ พร้อมทั้งให้ผู้ร้องเรียนลงนามยอมรับผลการแก้ไขและรับสำเนาเอกสารไว้เป็นหลักฐานและส่งต้นฉบับไปยังฝ่ายปฏิบัติการภาคเหนือเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐาน นอกจากนี้ สามารถแจ้งมายังศูนย์บริการข้อมูล กฟผ. 1416 หรือแจ้งผ่านทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ไปที่ EGATCALLCENTER@egat.co.th ซึ่งมีรายละเอียดการแจ้ง คือ (1) แจ้งเหตุ แจ้งเบาะแสเกี่ยวกับเสาหรือสายส่งไฟฟ้าแรงสูง กด "1" (2) สอบถามข้อมูลข่าวสารหรือติดต่อเจ้าหน้าที่ กด "2" (3) ส่งข้อมูลทางโทรสาร กด "3" และ (4) ฟังข่าว กด "#"	<b>วิธีการตรวจวัด :</b> สำรวจภาคสนามโดยใช้แบบสอบถามโดยการสุ่มตัวอย่างสัมภาษณ์ ผู้นำชุมชน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้ที่อยู่อาศัยในหมู่บ้านดังกล่าวทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ สภาพความเป็นอยู่ ความคิดเห็นที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากโครงการ การประกอบอาชีพ รายได้ รายจ่าย สุขภาพอนามัย และสุขภาวะทางจิต (ระดับความเครียด ความซึมเศร้า และความสุข) ที่เกี่ยวเนื่องกับการมีระบบสายส่งไฟฟ้า และการช่วยเหลือของหน่วยงานต่างๆ ในพื้นที่ หากพบว่ามีปัญหาต้องให้ความช่วยเหลือ แก้ไขโดยทันที <b>ระยะเวลาดำเนินการ :</b> 4 ครั้ง ในปีที่ 1 ปีที่ 5 ปีที่ 10 และปีที่ 15 ภายหลังจากก่อสร้างแล้วเสร็จ <b>งบประมาณ :</b> 1.0 ล้านบาทต่อครั้ง	

  
(นายนิรชก พงษ์ทิพย์)  
ผู้ช่วยผู้อำนวยการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ (ทพช.)  
ผู้รับผิดชอบอำนาจแทน  
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

  
(นายธนาภักดิ์ พงษ์ทิพย์)  
ผู้อำนวยการ  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
มิถุนายน 2556 หน้า 66/66



#### ภาคผนวก จ.

เอกสารการดำเนินการปลูกป่าทดแทนของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์  
ขยายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)  
สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาลีกไนต์ โดยกรมป่าไม้



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
รับที่ 2686
วันที่ 11 ม.ค. 2567

ที่ ทส ๑๖๐๘.๓/

๓๕๕

กรมป่าไม้

๖๑ ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร

กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐



มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานติดตามความก้าวหน้าการดำเนินการปลูกป่าเพื่อทดแทนพื้นที่ป่าที่ได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้  
สำหรับระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ ขยายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน ๒-แม่เมาะ ๓

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่ กฟผ. S82200/83081 ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานสรุปผลการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ การปลูกป่าเพื่อทดแทนพื้นที่ป่า  
ที่ได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้ สำหรับระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ ขยายแดน (บริเวณ  
จังหวัดน่าน)-น่าน ๒-แม่เมาะ ๓ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) จำนวน ๑ เล่ม

ตามหนังสือที่อ้างถึง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ขอให้กรมป่าไม้จัดส่งรายงาน  
ความก้าวหน้าการดำเนินการปลูกป่าทดแทน พื้นที่ป่าที่ได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้ สำหรับระบบโครงข่ายไฟฟ้า  
๕๐๐ กิโลโวลต์ ขยายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน)-น่าน ๒-แม่เมาะ ๓ (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) เพื่อใช้  
ในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม เสนอต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ทุก ๖ เดือน นั้น

กรมป่าไม้ จึงขอส่งรายงานสรุปผลการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามสิ่งที่ส่ง  
มาด้วย ทั้งนี้ ได้ส่งไฟล์รายงานฯ ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ที่ 596791@egat.co.th เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายนิกร ศิริโรจนานนท์)  
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมป่าไม้

สำนักส่งเสริมการปลูกป่า

ส่วนฟื้นฟูพื้นที่ป่าไม้

โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒-๓ ต่อ ๕๖๗๕

โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๘๔๔๑

เสนอ

๐๙๙	๐๙
-----	----

○ ต้นฉบับ

△ ต้นสิ่งแนบ

× ไม่มีสิ่งแนบ

★ หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

12 ม.ค. 2567

## เงินนอกงบประมาณ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (บำรุงป่าปีที่ 5)

โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้รับอนุญาต  
จากกรมป่าไม้สำหรับก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้า

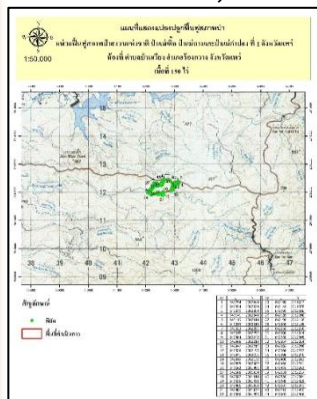


# สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 3 สาขาแพร่

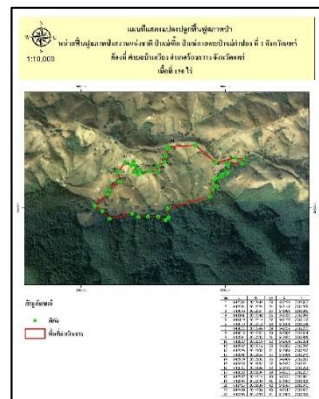
หน่วยฟื้นฟูฯ /สวนป่า/โครงการ	เจ้าหน้าที่ประจำแปลง	เนื้อที่ (ไร่)
โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้สำหรับก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้าประจำปิงประมาณ พ.ศ. 2566 (บำรุงป่าปีที่ 5)		
จังหวัดแพร่		
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ต๋ี่ก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 1 จังหวัดแพร่	นายไกรจักร กำทอง	150
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ต๋ี่ก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 2 จังหวัดแพร่	นายไกรจักร กำทอง	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ต๋ี่ก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 3 จังหวัดแพร่	นายสมุทสรสิทธิ์ ทนชัย	150
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ต๋ี่ก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 4 จังหวัดแพร่	นายสัญญา ผาทอง	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ต๋ี่ก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 10 จังหวัดแพร่	นายไกรจักร กำทอง	200
หน่วยฟื้นฟูป่าต้นน้ำจังหวัดแพร่ ที่ 2/6	นายสัญญา ผาทอง	200
หน่วยฟื้นฟูป่าต้นน้ำจังหวัดแพร่ ที่ 2/17	นายไกรจักร กำทอง	200
หน่วยฟื้นฟูป่าต้นน้ำจังหวัดแพร่ ที่ 3/2	นายเรืองเดช เจริญจิต	200

หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ตึก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 1 จังหวัดแพร่  
ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลบ้านเวียง อำเภอร้องกวาง  
จังหวัดแพร่ เนื้อที่ 150 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายไกรจักร กำทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด		ค่าพิกัด		ค่าพิกัด		ค่าพิกัด	
x	y	x	y	x	y	x	y
642926	2012193	642148	2011978	642934	2012324	642382	2012296
642941	2012156	642095	2012016	643070	2012354	642366	2012257
642919	2012132	642185	2012098	643141	2012348	642398	2012240
642895	2012082	642198	2012126	643119	2012314	642408	2012263
642602	2011996	642268	2012188	643019	2012318	642430	2012251
642608	2011934	642259	2012256	643023	2012296	642476	2012262
642587	2011914	642148	2011978	643015	2012252	642531	2012257
642536	2011938	642095	2012016	642984	202242	642530	2012301
642465	2011939	642185	2012098	642968	2012219	642580	2012325
642400	2011936	642198	2012126	642947	2012216	642587	2012371
642356	2011959	642268	2012188	642308	2012324	642610	2012420
642198	2011923	642259	2012256	642350	2012305	642603	2012436
		642794	2012444	642364	2012324		

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	25
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	15
5	ห้วย	10

อัตราการรอดตาย...82....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่	25
3	มะค่า	25
4	ยมหิน	10
5	ห้วย	5
6	จั่วแดง	5

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ

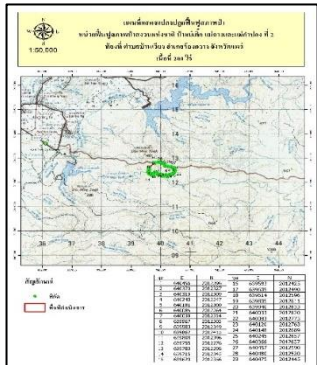


ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)

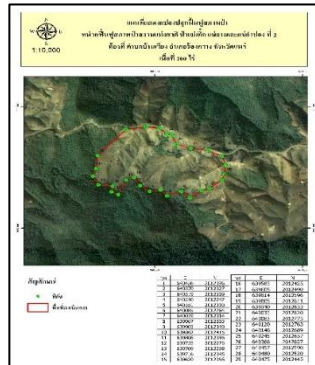


หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่เด็ก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 2 จังหวัดแพร่  
ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ (บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลบ้านเวียง อำเภอร้องกวาง  
จังหวัดแพร่ เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายไกรจักร กำทอง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
639862	2012415
639808	2012396
639755	2012276
639709	2012298
639716	2012345
639620	2012356
639583	2012425
639605	2012490
639614	2012596
639805	2012811
639940	2012833
640033	2012820
640083	2012775
640120	2012763
640148	2012689

ค่าพิกัด	
x	y
640245	2012657
640366	2012637
640457	2012590
640456	2012396
640370	2012327
640319	2012309
640240	2012247
640181	2012300
640085	2012264
640039	2012314
639967	2012303
639903	2012349
640480	2012520
640475	2012445

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	25
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	15
5	หว่า	10
อัตราการรอดตาย...80....%		
ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่	25
3	มะค่า	25
4	ยมหิน	10
5	หว่า	5
6	จืดแดง	5

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ

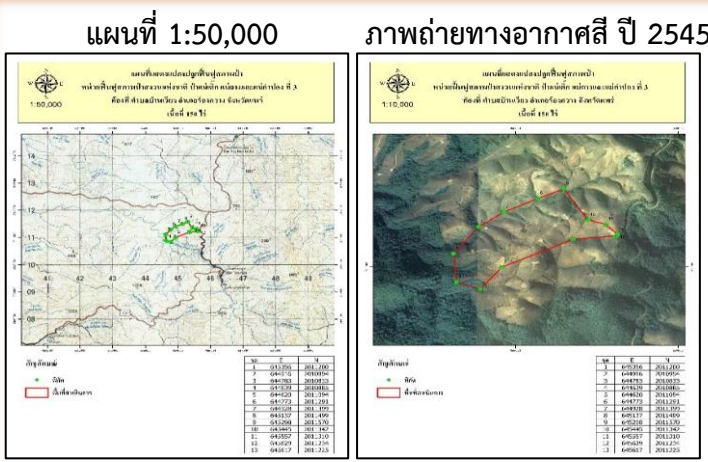


ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)





หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ตึก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 3 จังหวัดแพร่  
 ปลุกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลบ้านเวียง อำเภอร้องกวาง  
 จังหวัดแพร่ เนื้อที่ 150 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายสมุทสรสิทธิ์ ทนน์ไชย ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน



ค่าพิกัด	
x	y
645356	2011200
644916	2010994
644783	2010833
644639	2010885
644620	2011094
644773	2011291
644928	2011399
645137	2011499

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	25
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	15
5	หว่า	10

อัตราการรอดตาย...80....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่	25
3	มะค่า	25
4	ยมหิน	10
5	หว่า	5
6	จ๊วแดง	5



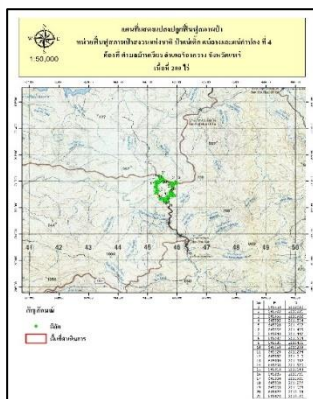
ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
 (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



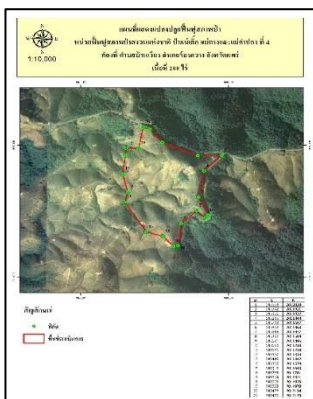
# หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่เต็ก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 4 จังหวัดแพร่

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยบำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลบ้านเวียง อำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่ เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายสัญญา ผาทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
645553	2012020
645792	2011921
6459556	2011922
645835	2011804
645798	2011607
645862	2011468
645843	2011447
645787	2011504
645681	2011406
645659	2011238
645629	2011234

ค่าพิกัด	
x	y
645557	2011310
645445	2011342
645298	2011570
645318	2011643
645285	2011781
645304	2011921
645308	2011976
645393	2011978
645422	2012134
645470	2012120

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	25
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	15
5	หว่า	10

อัตราการรอดตาย...85....%

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่	25
3	มะค่า	25
4	ยมหิน	10
5	หว่า	5
6	จืดแดง	5

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



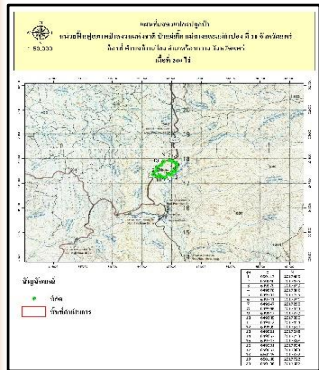
ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



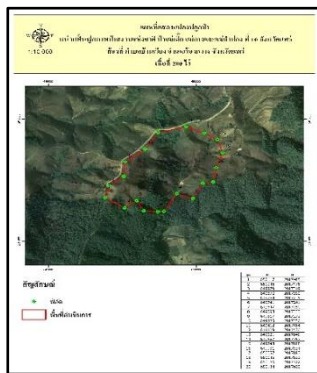


หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ตึก ป่าแม่ถาง และป่าแม่กำปอง ที่ 10 จังหวัดแพร่  
ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลบ้านเวียง อำเภอร้องกวาง  
จังหวัดแพร่ เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายไกรจักร กำทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
650117	2017485
650046	2017475
649979	2017349
649870	2017389
649783	2017245
649741	2017241
649647	2017250
649598	2017333
649517	2017273
649385	2017356
649412	2017454
649509	2017530
649521	2017648

ค่าพิกัด	
x	y
649657	2017753
649743	2017888
649931	2017934
650057	2017883
650145	2017832
650180	2017722
650138	2017602

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	18
2	มะค่าโมง	30
3	ประดู่ป่า	12
4	หว่า	15
5	สะเดา	15

อัตราการรอดตาย...86....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่	25
3	มะค่า	25
4	ยมหิน	10
5	หว่า	5
6	จืดแดง	5

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)

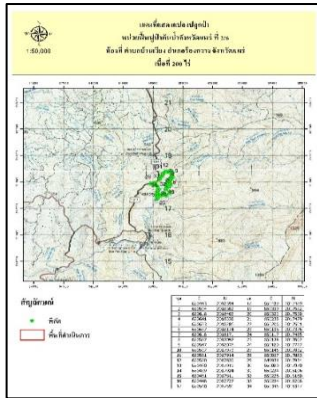




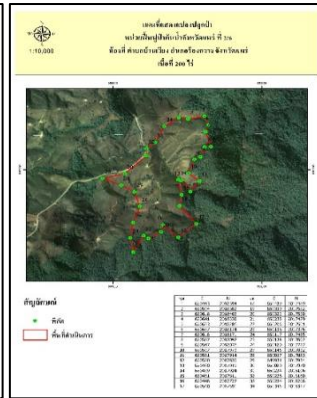
## หน่วยฟื้นฟูพื้นที่น้ำจังหวัดแพร่ ที่ 2/6

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลบ้านเวียง อำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่ เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่านายสัญญา ผาทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด		ค่าพิกัด		ค่าพิกัด		ค่าพิกัด	
x	y	x	y	x	y	x	y
650507	2017973	650443	2018394	650138	2017602	650057	2017883
650581	2017914	650504	2018382	650180	2017722	649931	2017934
650520	2017835	650616	2018403	650145	2017832	650080	2017970
650460	2017919	650641	2018338	650443	2018394	650224	2018106
650439	2017924	650623	2018286	650504	2018382	650226	2018160
650461	2017811	650657	2018174	650616	2018403	650284	2018206
650446	2017727	650616	208171	650641	2018338	650345	2018327
650560	2017591	650587	2018097	650623	2018286		
650439	2017489	650547	2018078	650657	2018174		
650339	2017582	650206	2017501	650616	208171		
650323	2017530	650138	2017376	650587	2018097		
650238	2017479	650117	2017485	650547	2018078		

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	25
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	15
5	หว่า	10

อัตราการรอดตาย...85....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่	25
3	มะค่า	25
4	ยมหิน	10
5	หว่า	5
6	จั่วแดง	5

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



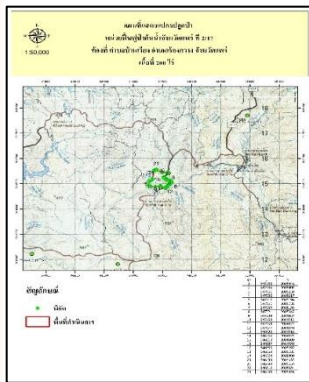
ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



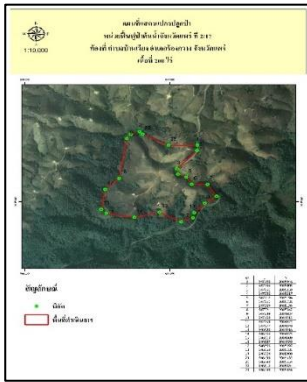
## หน่วยฟื้นฟูป่าต้นน้ำจังหวัดแพร่ ที่ 2/17

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลบ้านเวียง อำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่ เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายไกรจักร กำทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด		ค่าพิกัด	
x	y	x	y
647188	2015446	647077	2014840
647186	2015405	646928	2014916
647051	2015259	646756	2014875
647056	2015217	646563	2014909
647112	2015194	646527	2014939
647151	2015138	646555	2015097
647259	2015136	646650	2015185
647321	2015042	646704	2015499
647239	2014987	646730	2015533
647168	2014913	646790	2015554
647159	2014873	646812	2015534
		646989	2015446

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	25
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	15
5	หว่า	10

อัตราการรอดตาย...88....%

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่	25
3	มะค่า	25
4	ยมหิน	10
5	หว่า	5
6	จืดแดง	5

### ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



### ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)

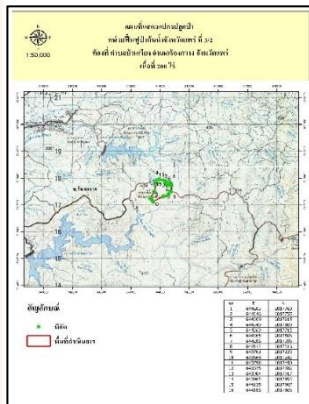




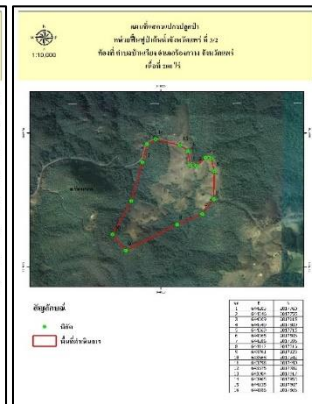
## หน่วยฟื้นฟูป่าต้นน้ำจังหวัดแพร่ ที่ 3/2

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลบ้านเวียง อำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่ เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายเรืองเดช เจริญจิต ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
644203	2017760
644246	201775
644309	2017815
644349	2017809
644369	2017715
644365	2017506
644286	2017395
644112	2017316
643761	2017123
643668	2017242
643798	2017490

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	25
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	15
5	หว่า	10

อัตราการรอดตาย...85....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่	25
3	มะค่า	25
4	ยมหิน	10
5	หว่า	5
6	จืดแดง	5

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



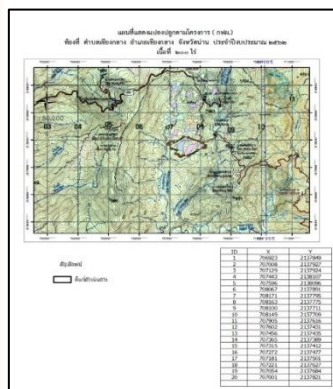


# สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 3 สาขาแพร่

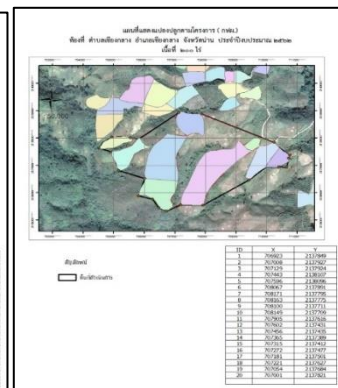
หน่วยฟื้นฟูฯ /สวนป่า/โครงการ	เจ้าหน้าที่ประจำแปลง	เนื้อที่ (ไร่)
โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้สำหรับก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (บำรุงป่าปีที่ 5)		
จังหวัดน่าน		
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 3 จังหวัดน่าน	นายมนตรี พลภักดี	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 13 จังหวัดน่าน	นายณัฐชนน คนสูง	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 14 จังหวัดน่าน	นายลิขิต วงศ์ชิระนนท์	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 15 จังหวัดน่าน	นายลิขิต วงศ์ชิระนนท์	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 16 จังหวัดน่าน	นายมนตรี พลภักดี	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำยาวและป่าน้ำสวด ที่ 16 จังหวัดน่าน	นายภูริทัศน์ แมตเมือง	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำยาวและป่าน้ำสวด ที่ 17 จังหวัดน่าน	นายภูริทัศน์ แมตเมือง	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำว้าและป่าห้วยสาเลี ที่ 3 จังหวัดน่าน	นายสมชาย สุภาพ	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำว้าและป่าห้วยสาเลี ที่ 4 จังหวัดน่าน	นายสมชาย สุภาพ	100
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าฝั่งขวาแม่น้ำน่านตอนใต้ ที่ 9 จังหวัดน่าน	นายสยาม มั่งกิตะ	200
รวม		3,400

**หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 3 จังหวัดน่าน**  
**ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลเชียงกลาง อำเภอเชียงกลาง**  
**จังหวัดน่าน เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายมนตรี พลภักดี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน**

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
706923	2137849
707008	2137927
707129	2137924
707443	2138107
707596	2138096
708067	2137891
708171	2137795
708163	2137775
708100	2137711
708149	2137709
707905	2137616
707602	2137431

ค่าพิกัด	
x	y
707456	2137435
707365	2137389
707315	2137412
707272	2137477
707181	2137501
707221	2137627
707054	2137684
707001	2137821

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	40
2	ประดู่ป่า	30
3	มะค่าโมง	30

อัตราการรอดตาย...90....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	20
2	ประดู่	20
3	มะค่าโมง	10
4	จืดดอกแดง	10
5	มะขามป้อม	20
6	หว้า	20

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



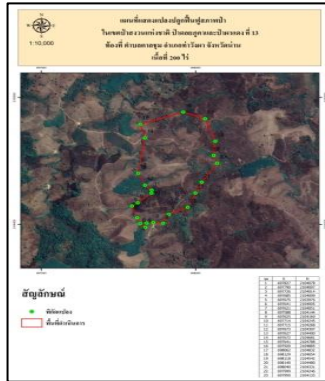
## หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 13 จังหวัดน่าน

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลตาลชุม อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายณัฐชนน คนสูง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
697827	2104078
697790	2104007
697726	2104014
697685	2104009
697675	2103976
697641	2104005
697621	2104051
697588	2104144
697625	2104169
697714	2104245
697715	2104268
697673	2104307

ค่าพิกัด	
x	y
697672	2104400
697672	2104681
697641	2104788
697920	2104885
698062	2104832
698129	2104654
698118	2104542
698140	2104480
698040	2104331
697999	2104246
697950	2104133

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	20
2	ประดู่ป่า	30
3	มะค่าโมง	30
4	ห้วย	10
5	ยมหิน	10

อัตราการรอดตาย.....90....%

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	50
2	ประดู่	20
3	แดง	10
4	มะค่าโมง	20

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



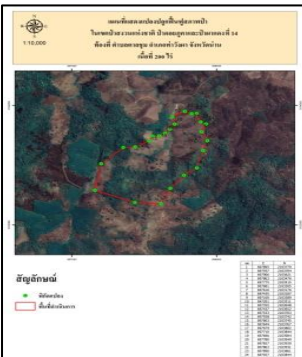


หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 14 จังหวัดน่าน  
 ปลุกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยบำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลตาลชุม อำเภอท่าวังผา  
 จังหวัดน่าน เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายลิขิต วงศ์วิชระนนท์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
697895	2103779
697937	2103704
697906	2103621
697863	2103476
697775	2103415
697681	2103305
697616	2103176
697435	2103187
697160	2103289
697201	2103511
697355	2103648
697437	2103652

ค่าพิกัด	
x	y
697533	2103703
697558	2103742
697603	2103745
697644	2103767
697679	2103802
697710	2103844
697696	2103904
697780	2103949
697827	2103930
697863	2103931
697890	2103861
697927	2103844

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	20
2	ประดู่ป่า	20
3	มะค่าโมง	30
4	ห้วย	15
5	ยมหิน	15
อัตราการรอดตาย .....90..... %		
ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	50
2	ประดู่	20
3	มะค่าโมง	20
4	แดง	10

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



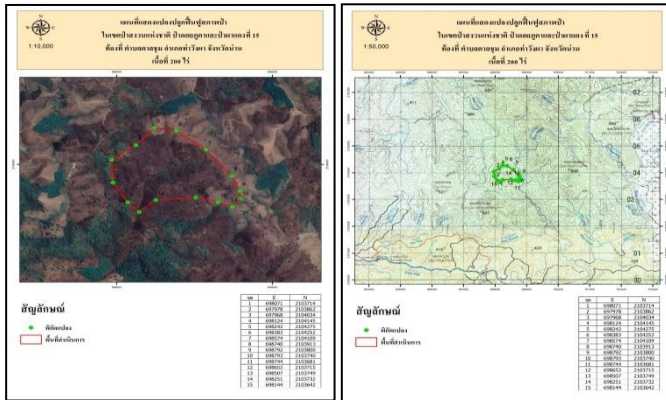
ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
 (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



**หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 15 จังหวัดน่าน**  
**ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยบำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลตาลชุม อำเภอท่าวังผา**  
**จังหวัดน่าน เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายลิขิต วงศ์วชิระนนท์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน**

แผนที่ 1:50,000

ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
698071	2103714
697978	2103862
697968	2104034
698124	2104145
698242	2104275
698383	2104252
698574	2104109
698740	2103913
698792	2103800
698793	2103740
698744	2103681

ค่าพิกัด	
x	y
698652	2103715
698507	2103749
698251	2103732
698144	2103642

**ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก**

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	20
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	20
5	พะยุง	10

อัตราการรอดตาย 92 %

**ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม**

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	50
2	ประดู่	20
3	แดง	10
4	มะค่าโมง	20

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
 (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



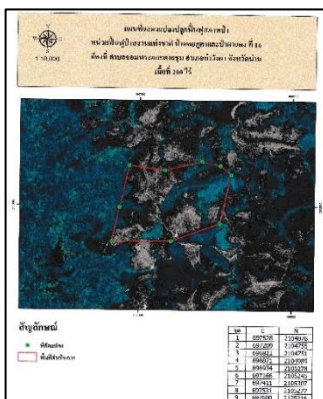


หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดอยภูคาและป่าผาแดง ที่ 16 จังหวัดน่าน  
 ปลุกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลตาลชุม อำเภอท่าวังผา  
 จังหวัดน่าน เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายมนตรี พลภักดี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
697528	2104878
697209	2104755
696821	2104751
696871	2104989
696934	2105278
697166	2105245
697411	2105307
697531	2105277
697600	2105216

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	50
2	ประดู่	30
3	มะค่าโมง	10

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	15
2	ประดู่ป่า	15
3	มะค่าโมง	10
4	หว่า	10
5	ก่อ	12
6.	สะเดา	6
7.	ตะเคียน	6
8.	จิ้งป่า	6
9.	มะขามป้อม	10
10.	พะยุง	10

อัตราการรอดตาย...85....%

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า  
 (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)

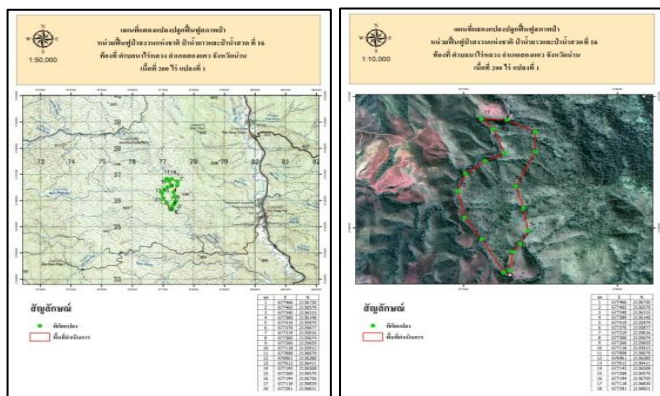




**หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำยาวและป่าน้ำสวด ที่ 16 จังหวัดน่าน**  
**ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยบำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลนาไร่หลวง อำเภอสองแคว**  
**จังหวัดน่าน เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายภูริทัศน์ แมตเมือง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน**

แผนที่ 1:50,000

ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด		ค่าพิกัด	
x	y	x	y
677466	2136730	677008	2136079
677465	2136579	676961	2136280
677340	2136315	677012	2136411
677389	2136148	677143	2136508
677419	2135979	677268	2136570
677370	2135877	677194	2136750
677319	2135816	677118	2136830
677300	2135674	677281	2136821
677260	2135659		
677118	2135913		

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	20
2	ประดู่ป่า	20
3	มะค่าโมง	20
4	ยมหิน	20
5	พะยุง	20

อัตราการรอดตาย .....90..... %

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	50
2	มะค่าโมง	20
3	แดง	10
4	ประดู่	20

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



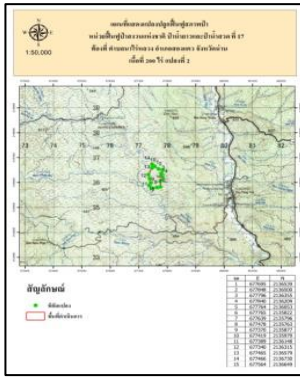
ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
 (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



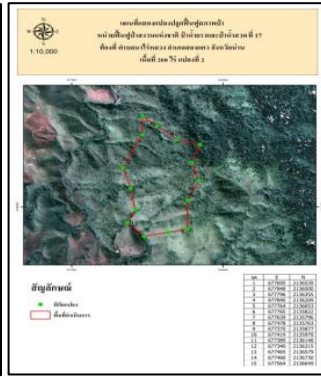
# หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำยาวและป่าน้ำสวด ที่ 17 จังหวัดน่าน

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลนาไร่หลวง อำเภอสองแคว จังหวัดน่าน เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายภูริทัศน์ แมตเมือง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด		ค่าพิกัด	
x	y	x	y
677695	2136539	677340	2136315
677848	2136500	677465	2136579
677796	2136355	677466	2136730
677840	2136209	677564	2136649
677764	2136053		
677765	2135822		
677639	2135796		
677478	2135763		
677370	2135877		
677419	2135979		
677389	2136148		

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	40
2	ประดู่ป่า	20
3	มะค่าโมง	20
4	ห้วย	10
5	ยมหิน	10

อัตราการรอดตาย 89 %

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	50
2	มะค่าโมง	20
3	ห้วย	10
4	ประดู่	20

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)





หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำว้าและป่าห้วยสาเลี ที่ 3 จังหวัดน่าน  
ปลูกป่าทดแทนตามแผนงานโครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยบำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลชิง อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน  
เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายสมชาย สุภาพ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

រូបភាពផែនទីតំបន់ស្រុកស្រីសោភ័ណ្ឌ ខេត្តកំពង់ចាម ទំហំ ១៥០ គីឡូម៉ែត្រ  
 ផែនទី ២.២ ៖ តំបន់ស្រុកស្រីសោភ័ណ្ឌ ខេត្តកំពង់ចាម  
 ផែនទីតំបន់ស្រុកស្រីសោភ័ណ្ឌ ខេត្តកំពង់ចាម ទំហំ ១៥០ គីឡូម៉ែត្រ  
 ១៥០ គីឡូម៉ែត្រ

១៥០ គីឡូម៉ែត្រ

ឈ្មោះ	ស្រុក	ស្រុក	ស្រុក	ស្រុក
១	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០
២	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០
៣	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០
៤	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០
៥	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០
៦	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០
៧	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០
៨	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០
៩	១០៨៥៧	២០១៣០	១០៨៥៧	២០១៣០

១៥០ គីឡូម៉ែត្រ

[illegible]

ค่าพิกัด	
x	y
696835	2053080
696857	2053171
697142	2053362
697088	2053492
697212	2053583
697408	2053523
697503	2053463
697635	2053481
697458	2053118
697408	2052928
697190	2052939
696942	2053064

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1.	ประดู่ป่า	15
2.	มะค่าโมง	15
3.	แดง	13
4.	หว้า	14
5.	กระบก	13
6.	ตะแบก	15
7.	เหลียง	15

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

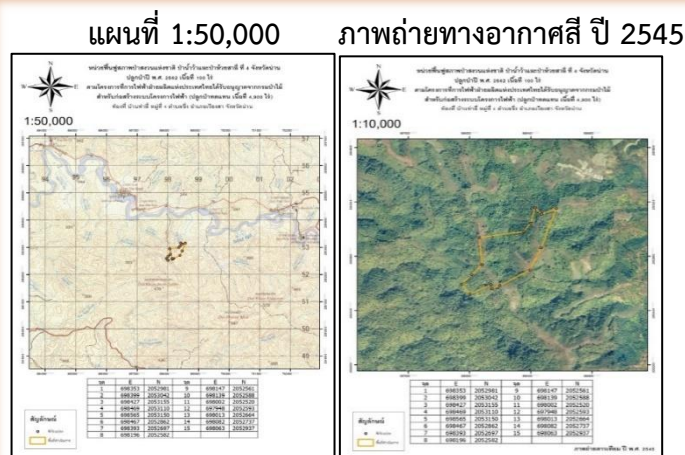
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก ซ่อม
1.	สัก	19
2.	ประดู่	19
3.	มะค่าโมง	19
4.	หว้า	24
5.	สะเดา	19

ภาพแสดงผลการดำเนินงานกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)





หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำว้าและป่าห้วยสาเลี ที่ 4 จังหวัดน่าน  
ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลชิง อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน  
เนื้อที่ 100 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายสมชาย สุภาพ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน



ค่าพิกัด		ค่าพิกัด	
x	y	x	y
698353	2052981	698139	2052588
698399	2053042	698002	2052520
698427	2053155	697948	2052593
698469	2053110	698013	2052664
698565	2053150	698082	2052737
698467	2052862	698063	2052937
698393	2052697		
698196	2052582		
698147	2052561		

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1.	ประดู่ป่า	14
2.	มะค่าโมง	14
3.	แดง	14
4.	หว่า	14
5.	กระบก	14
6.	ตะแบก	14
7.	เหลียง	16
อัตราการรอดตาย...90....%		
ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	36
2	ประดู่	32
3	มะค่าโมง	32

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



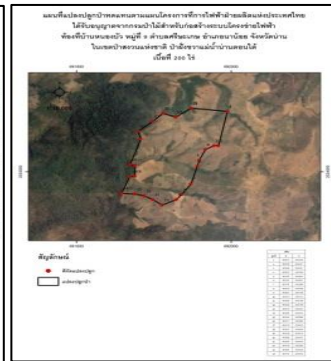
## หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าฝั่งขวาแม่น้ำน่านตอนใต้ ที่ 9 จังหวัดน่าน

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลศรีสะเกษ อำเภอนาน้อย จังหวัดน่าน เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายสยาม มั่งกิตะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด		ค่าพิกัด		ค่าพิกัด	
x	y	x	y	x	y
691975	2034504	691438	2033798	691641	2034456
691919	2034217	691378	2033813	691741	2034530
691888	2034217	691291	2033821	691416	2034274
691833	2034184	691344	2033960		
691793	2034097	691377	2033962		
691781	2034047	691379	2034052		
691741	2033898	691347	2034059		
691679	2033809	691416	2034274		
691647	2033768	691398	2034337		
691554	2033721	691493	2034420		
691493	2033766	691559	2034488		

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	30
2	ประดู่ป่า	20
3	มะค่าโมง	20
4	พะยุง	15
5	ยมหิน	15

อัตราการรอดตาย 91%

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูกซ่อม
1	สัก	50
2	พะยุง	20
3	มะค่าโมง	20
4	แดง	10

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



## เงินนอกงบประมาณ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (บำรุงป่าปีที่ 5)

โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้รับอนุญาต  
จากกรมป่าไม้สำหรับก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้า

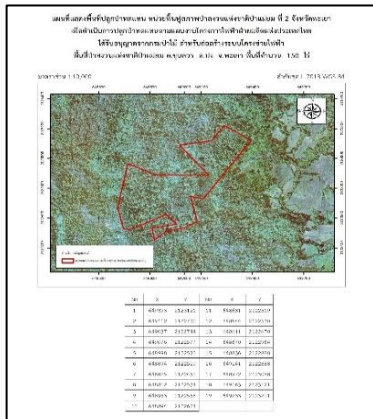


## สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 2 (เชียงราย)

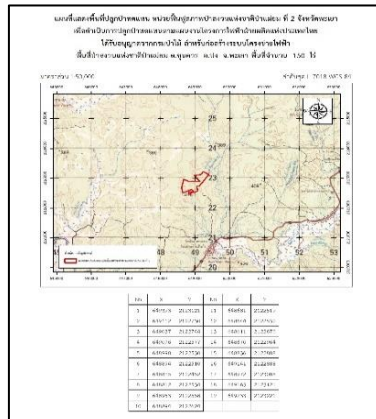
หน่วยฟื้นฟูฯ /สวนป่า/โครงการ	เจ้าหน้าที่ประจำแปลง	เนื้อที่ (ไร่)
โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้สำหรับก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้า ประจำปิงปประมาณ พ.ศ. 2566 (บำรุงป่าปีที่ 5)		
จังหวัดพะเยา		
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ยม ที่ 2 จังหวัดพะเยา	นายสุภาพ วงศ์ดวง	150
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ยม ที่ 11 จังหวัดพะเยา	นายสุภาพ วงศ์ดวง	150
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ยม ที่ 15 จังหวัดพะเยา	นายประดิษฐ์ กันทร	150
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ยม ที่ 17 จังหวัดพะเยา	นายประดิษฐ์ กันทร	150
รวม		600

**หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ยม ที่ 2 จังหวัดพะเยา**  
**ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ (บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบล ขุนควง อำเภองาว**  
**จังหวัดพะเยา เนื้อที่ 150 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายสุภาพ วงศ์ดวง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน**

**แผนที่ 1:50,000**



**ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545**



ค่าพิกัด	
x	y
649393	2123121
649112	2122730
649037	2122744
649076	2122577
648998	2122530
648894	2122510
648825	2122452
648812	2122534
648953	2122558
648894	2122624
648681	2122519
648644	2122530

ค่าพิกัด	
x	y
648611	21226670
648670	21229640
648836	2122888
649141	2122888
648972	2123088
649163	2123121
649233	2123221

**ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก**

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	21
2	มะค่าโมง	18
3	ประดู่ป่า	18
4	พะยุง	20
5	มะขามป้อม	23

**อัตราการรอดตาย....90.... (%)**

**ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม**

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	มะค่าโมง	34
2	สัก	33
3	ประดู่	33

**ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ**



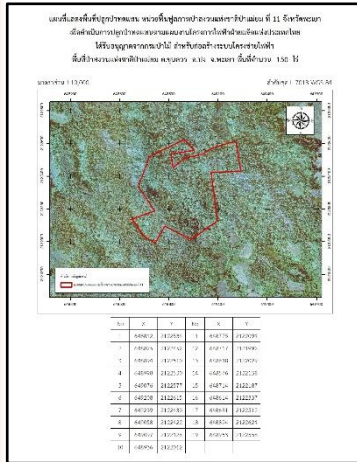
**ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)**



## หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ยม ที่ 11 จังหวัดพะเยา

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ (บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบล ขุนควง อำเภอปง จังหวัดพะเยา เนื้อที่ 150 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายสุภาพ วงศ์ดวง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	21
2	มะค่าโมง	18
3	ประดู่ป่า	18
4	พะยุง	20
5	มะขามป้อม	23

อัตราการรอดตาย....90.... (%)

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	34
2	ประดู่	33
3	มะค่าโมง	33

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)

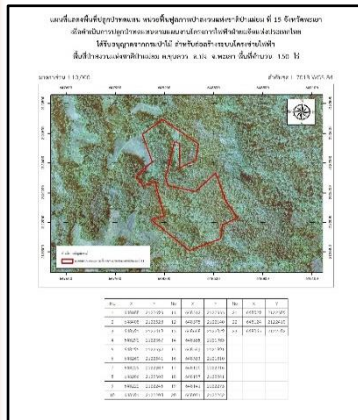




## หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ยม ที่ 15 จังหวัดพะเยา

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบล ขุนควง อำเภอปง จังหวัดพะเยา เนื้อที่ 150 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายประดิษฐ์ กันทร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
648188	2122693
648408	2122528
648391	2122419
648292	2122367
648295	2122532
648260	2122541
648229	2122389
648206	2122302
648222	2122246
648391	2122208

ค่าพิกัด	
x	y
648512	2122333
648575	2122140
648648	2122029
648555	2121983
648543	2121891
648353	2121810
648120	2122016
648197	2122041
648141	2122275
648071	2122242

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	21
2	มะค่าโมง	18
3	ประดู่ป่า	18
4	พะยุง	20
5	มะขามป้อม	23

อัตราการรอดตาย....90.... (%)

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	ประดู่	33
2	มะค่าโมง	33
3	สัก	34

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



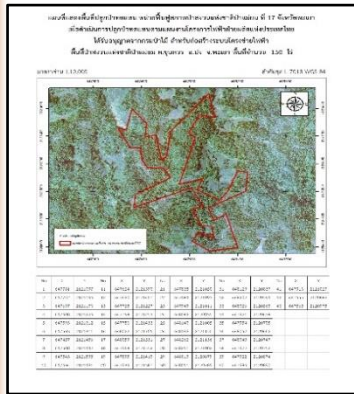
ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



# หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่ยม ที่ 17 จังหวัดพะเยา

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบล ขุนควง อำเภอปง จังหวัดพะเยา เนื้อที่ 150 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายประดิษฐ์ กันทร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด		ค่าพิกัด		ค่าพิกัด	
x	y	x	y	x	y
647634	2121491	648089	2120935	647922	2120874
647624	2121390	648140	2121005	647986	2120890
647690	2121407	648199	2121150	647913	2121027
647728	2121227	648262	2121136	647555	2120882
647758	2121253	648251	2121002	647565	2120978
647783	2121433	648019	2120879	647781	2121097
648022	2121705	648051	2120789	647742	2121166
648059	2121531	648129	2120837	647637	2121173
647963	2121552	648202	2120594	647608	2121226
647895	2121419	648026	2120569	647593	2121312
647936	2121387	647921	2120638	647533	2121311
647838	2121050	647954	2120705	647457	2121456
647984	2121093	648052	2120662	647508	2121442
647949	2121011	648040	2120747	647543	2121595
		647972	2120752		

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	21
2	มะค่าโมง	18
3	ประดู่ป่า	18
4	พะยุง	20
5	มะขามป้อม	23

อัตราการรอดตาย....90.... (%)

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	มะค่าโมง	34
2	สัก	33
3	ประดู่	33

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



เงินนอกงบประมาณ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (บำรุงป่าปีที่ 5)

โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้รับอนุญาต  
จากกรมป่าไม้สำหรับก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้า



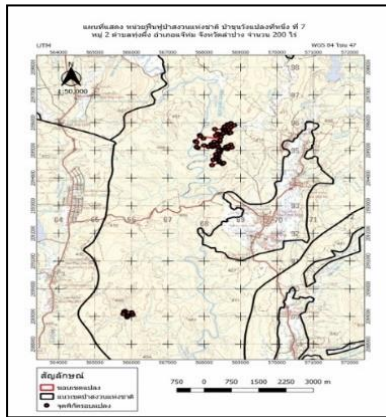
# สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 3 (ลำปาง)

หน่วยฟื้นฟูฯ /สวนป่า/โครงการ	เจ้าหน้าที่ประจำแปลง	เนื้อที่ (ไร่)
โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้รับอนุญาตจากกรมป่าไม้สำหรับก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้า ประจำปิงบประมาณ พ.ศ. 2566 (บำรุงป่าปีที่ 5)		
จังหวัดลำปาง		
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าขุนวัง แปลงที่หนึ่ง ที่ 7 จังหวัดลำปาง	นายทัศนัย หนองแสง	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าขุนวัง แปลงที่สอง ที่ 9 จังหวัดลำปาง	นายเอกภาวิน เต็ดขาด	150
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าขุนวัง แปลงที่สอง ที่ 10 จังหวัดลำปาง	นายสุรศักดิ์ คุณทวี	200
หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่จาง ที่ 2 จังหวัดลำปาง	นายศักดิ์สิทธิ์ ปลาสุวรรณ	100
หน่วยฟื้นฟูป่าต้นน้ำจังหวัดลำปาง ที่ 5/5	นายประกาศิตธิ์ นางวงศ์	250
รวม		900

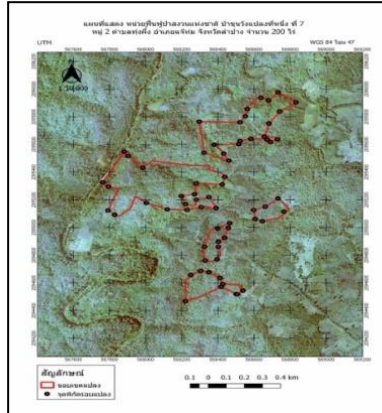
# หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าขุนวังแปลงที่หนึ่ง ที่ 7 จังหวัดลำปาง

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (บารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบล ทุ่งผึ้ง อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่าฯ นายทัศนัย นหนองแส ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด

x	y
565887	2088977
565917	2089023
565985	2089065
566023	2089055
566042	2089068
566018	2089145
565942	2089187
565828	2089199
565804	2089171
565833	2089114
565785	2089089

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	45
2	มะขาม	20
3	ประดู่	10
4	มะขามป้อม	20

อัตราการรอดตาย...95....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	กล้าสัก	50
2	กล้าประดู่	50

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ

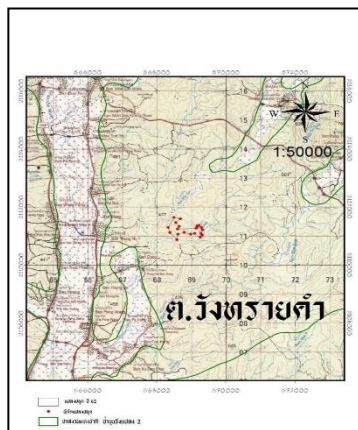


ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบารุงป่า (ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าขุนวัง แปลงที่สอง ที่ 9 จังหวัดลำปาง  
ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลวังทราย อำเภอลำปาง  
จังหวัดลำปาง เนื้อที่ 150 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายเอกภาวิน เต็ดชาต ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
569138	2111275
569162	2111290
569167	2111352
569210	2111369
569292	2111297
569331	2111217
569286	2111090
569319	2111030
569255	2110961
569094	2111091
568983	2111073

ค่าพิกัด	
x	y
568800	2111131
568613	2111065
568583	2110878
568379	2111125
568326	2111299
568499	2111640
568681	2111602
568550	2111463
568644	2111336
568601	2111247

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	33.33
2	มะค่าโมง	33.33
3	มะขามป้อม	33.33

อัตราการรอดตาย...95....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	40
2	มะค่าโมง	30
3	มะขามป้อม	30

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



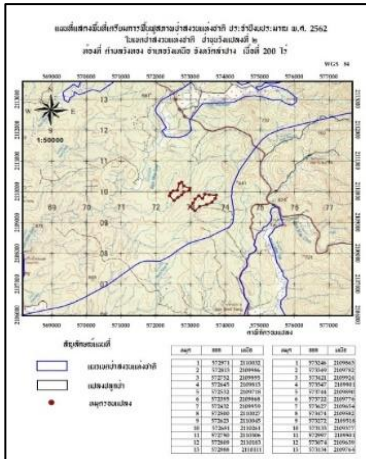
ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



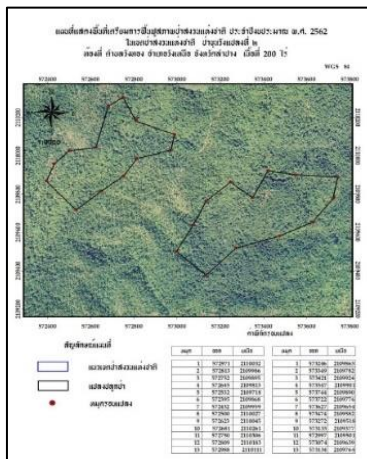


หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าขุนวัง แปลงที่สอง ที่ 10 จังหวัดลำปาง  
ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ (บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลวังทอง อำเภอวังเหนือ  
จังหวัดลำปาง เนื้อที่ 200 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายสุรศักดิ์ คุณทวี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
573246	2109863
573349	2109782
573421	2109924
573547	2109901
573744	2109890
573722	2109776
573627	2109654
573474	2109582
573272	2109518

ค่าพิกัด	
x	y
573133	2109377
572997	2109501
573074	2106939
573134	2109764

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	37.5
2	หว่า	10
3	มะขามป้อม	10
4	ขี้เหล็กบ้าน	10
5	เพกา	10
6	มะค่าโมง	12.5
7	มะกอกป่า	10

อัตราการรอดตาย 90%

### ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	กล้าสัก	48.08
2	กล้าขี้เหล็ก	38.46
3	กล้ามะขามป้อม	13.46

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)

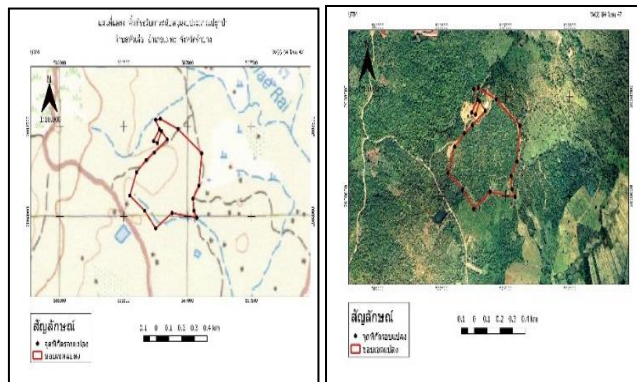


## หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่จาง ที่ 2 จังหวัดลำปาง

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (บํารุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บํารุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง เนื้อที่ 100 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูสภาพป่า นายศักดิ์สิทธิ์ ปลาสวรรค์ ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

แผนที่ 1:50,000

ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด	
x	y
567047	2007995
567049	2005034
567042	2008100
567088	2008172
567111	2008352
566925	2008485
566786	2008542
566750	2008536
566780	2008484
566734	2008419
566763	2008408
566796	2008474

ค่าพิกัด	
x	y
566840	2008428
566739	2008355
566676	2008314
566601	2008247
566548	2008117
566664	2008033
566751	2007935
566878	2008021

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	50.04
2	ประดู่ป่า	9.37
3	ซี่เหล็กบ้าน	10.15
4	มะขามป้อม	10.37
5	หว้า	20.07
อัตราการรอดตาย...90....%		
ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม		
ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	กล้ายสัก	38.46
2	กล้ายมะขามป้อม	38.46
3	กล้ายซี่เหล็ก	23.08

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบํารุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)

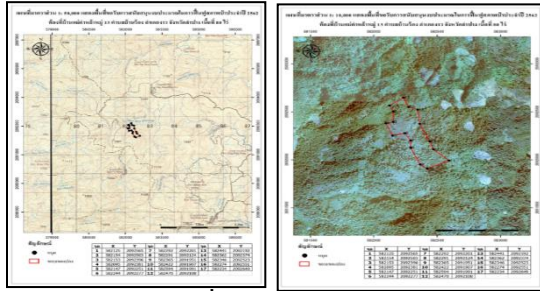




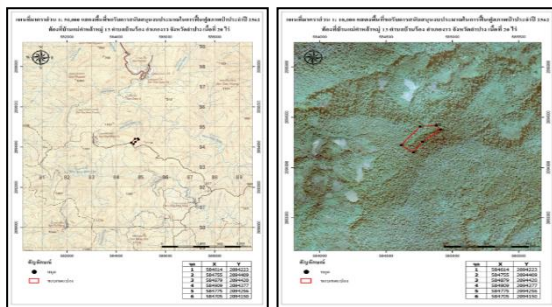
# หน่วยฟื้นฟูป่าต้นน้ำจังหวัดลำปาง ที่ 5/5 (แปลงที่ 1)

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยฯ บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ บ้านแม่คำหล้า หมู่ที่ 13 ตำบล บ้านร้อง อำเภองาว จังหวัดลำปาง เนื้อที่ 130 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูป่า นายประกาสสิทธิ์ นางวงศ์ ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

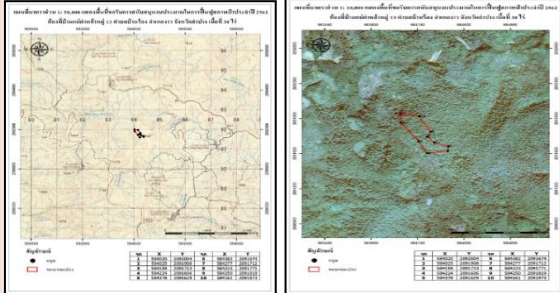
แผนที่ 1:50,000 ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545  
แปลงที่ 1 จำนวน 80 ไร่



แปลงที่ 2 จำนวน 20 ไร่



แปลงที่ 3 จำนวน 30 ไร่



ค่าพิกัด แปลงที่ 1	
x	y
582125	2092565
582154	2092503
582153	2092396
582095	2092381
582147	2092251
582244	2092277
582292	2092201
582291	2092124
582365	2091951
582422	2091907
582594	2091991
582470	2092108
582441	2092192
582362	2092374
582346	2092523
582274	2092551
582234	2092649

ค่าพิกัด แปลงที่ 2	
584614	2094223
584755	2094409
584879	2094420
584909	2094377

ค่าพิกัด แปลงที่ 3	
x	y
584020	2092004
584025	2091908
584159	2091723
584224	2091606
584378	2091629
584382	2091674
584277	2091712
584223	2091771

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	ห้วย	14.97
2	มะขามป้อม	7.21
3	สัก	59.86
4	มะค่าโมง	8.98
5	พะยุง	8.98

อัตราการรอดตาย...95....%

## ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	61
2	มะค่าโมง	15
3	ประดู่	14

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)

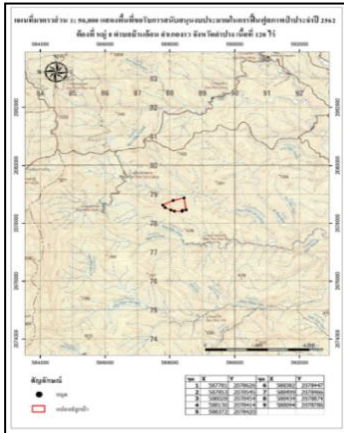




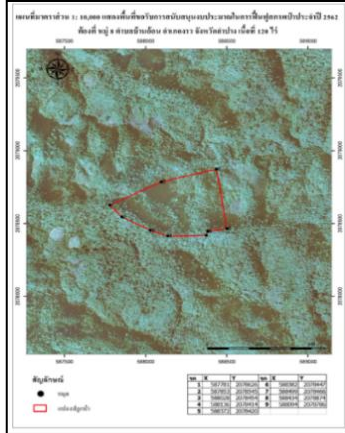
## หน่วยฟื้นฟูป่าต้นน้ำจังหวัดลำปาง ที่ 5/5 (แปลงที่ 2)

ปลูกป่าทดแทนตามแผนงาน/โครงการที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย บำรุงป่า) ปีที่ปลูก 2562 บำรุงป่าปีที่ 5 ท้องที่ บ้านแม่คำหล้า หมู่ที่ 13 ตำบล บ้านร่อง อำเภองาว จังหวัดลำปาง เนื้อที่ 120 ไร่ หัวหน้าหน่วยฟื้นฟูป่า นายประกาสสิทธิ์ นางวงศ์ ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

แผนที่ 1:50,000



ภาพถ่ายทางอากาศสี ปี 2545



ค่าพิกัด

x	y
587781	2078626
587853	2078545
588028	2078454
588136	2078414
588372	2078420
588382	2078447
588499	2078466
588434	2078874
588094	2078786

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูก

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	หว้า	16.21
2	มะขามป้อม	9.20
3	สัก	61.63
4	มะค่าโมง	6.48
5	พะยุง	6.48

อัตราการรอดตาย...95....%

ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกซ่อม

ลำดับที่	ชนิด	ร้อยละที่ปลูก
1	สัก	62
2	มะขามป้อม	14
3	มะค่าโมง	14

ภาพพื้นที่ก่อนดำเนินการ



ภาพแสดงผลการดำเนินกิจกรรมบำรุงป่า  
(ระหว่างดำเนินการและหลังดำเนินการ)



#### ภาคผนวก ฉ.

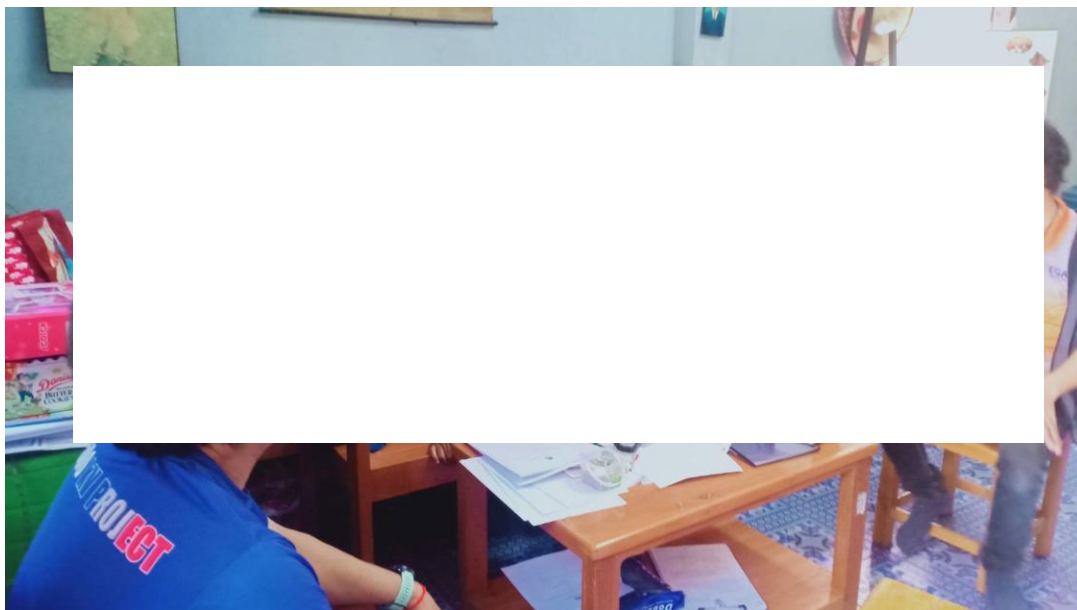
ผลการดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์และการตรวจบำรุงรักษาของโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า  
500 กิโลโวลต์ ชายแดน (บริเวณจังหวัดน่าน) น่าน2-แม่เมาะ3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม)  
สำหรับรับซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนหงสาลีกไนต์

การดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์  
ของระบบส่งไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ น่าน2-แม่เกาะ3



การดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์ในเขตพื้นที่ฝ่ายปฏิบัติการภาคเหนือ (อปน.) กฟผ.  
(จ.น่าน จ.แพร่ และ จ.ลำปาง)

1. วันที่ 1-31 มกราคม 2567 หน่วยบำรุงรักษาและปฏิบัติการสายส่งน่าน มอบปฏิทินให้แก่หน่วยงานภาครัฐ  
พื้นที่จังหวัดน่าน

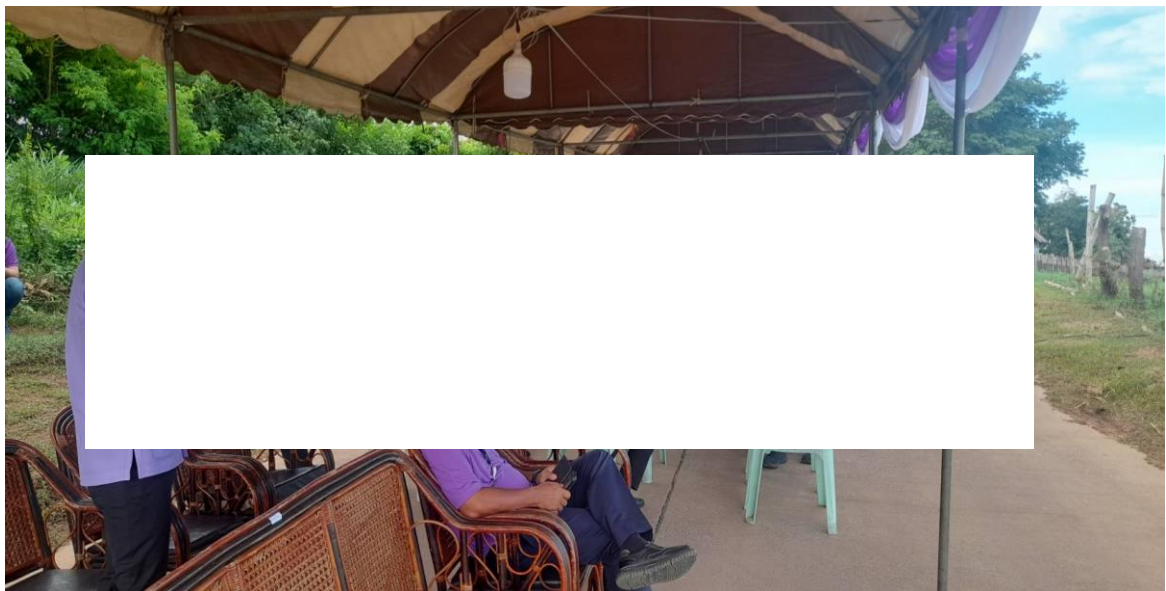


2. วันที่ 11-12 มกราคม 2567 หน่วยบำรุงรักษาและปฏิบัติการสายส่งน่าน ร่วมงานกิจกรรมวันเด็ก ณ โรงเรียนบ้านห้วยเลา, โรงเรียนบ้านปางคอม ต.ชนแดน อ.สองแคว จ.น่าน และโรงเรียนบ้านตุใต้และ อบต.ตุใต้ อ.เมือง จ.น่าน





3. วันที่ 13 มิถุนายน 2567 อปน., ช-อปน.2, หสน3-ส. และหน่วยบำรุงรักษาและปฏิบัติการสายส่งน่าน เข้าร่วมกิจกรรมปล่อยพันธุ์ปลาเลียบหิน (ปลาหมาน) เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้า ฯ พระบรมราชินีและอนุรักษ์ฟื้นฟูระบบนิเวศน์ คืบความอุดมสมบูรณ์สู่ลำน้ำน่าน ณ หาดทรายทอง (บ้านภูมินทร์-ท่าสี่) ตำบลในเวียง อำเภอเมือง จังหวัดน่าน





แผนปฏิบัติการประจำปี 2567  
ของระบบส่งไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ น่าน2-แม่เกาะ3

**แผนปฏิบัติงานประจำปี 2567**  
**ของหน่วยบำรุงรักษาสายส่งจังหวัดน่าน ฝ่ายปฏิบัติการภาคเหนือ**

ลำดับที่	สายส่ง	ปี 2567												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	500เควี.ชายแดน(บริเวณ จ.น่าน) - น่าน					ก.ค.								
2	500 เควี.น่าน - แม่เมาะ3													
3	500 เควี.รพ.หงสา - ชายแดน ไทย-ลาว													
4	115 เควี.รพ.หงสา - เวียงแก้ว													
5	115 เควี.เวียงแก้ว - เหมือง													
6	115 เควี.แพร่ - น่าน													
7	Tools & Equipment test													

1.Climbing 10%

2.Sighting

3.Critical

4. สายส่งสำคัญ Thermovision

5. ติดตามแก้ไขผล ฮ.

6.ตรวจสายส่งทาง Helicopter

7.Tools&Equipment


8.จุดวิกฤตไฟไหม้ได้สายส่ง พงษ์

9.จุดวิกฤตเสี่ยงน้ำกัดเซาะทำให้เสาล้ม

## แผนปฏิบัติงานประจำปี 2567

### ของหน่วยบำรุงรักษาสายส่งจังหวัดแพร่ ฝ่ายปฏิบัติการภาคเหนือ

ลำดับที่	สายส่ง	ปี 2567												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	500 KV. MM3 - TTK #1,4													
2	500 KV. MM3 - TTK #2,3													
3	500 KV. NA - MM3 #1,2													
4	230 KV.MM4 - PL2													
5	115 KV.UT - PR													
6	115 KV. PR - MM3													
7	115 KV. PR - NA													
8	Thermovision Check													
9	Tools & Equipment test													

- |   |                           |   |                      |
|---|---------------------------|---|----------------------|
|  | 1.Climbing 10%            |  | 6.Helicopter         |
|  | 2.Sighting Inspection     |  | 7.Test puncture      |
|  | 3.Critical                |  | 8.Thermovision Check |
|  | 4.Check ground resistance |  | 9.Tools&Equipment    |
|  | 5.Check Over R.O.W.       |   |                      |



## แผนปฏิบัติงานประจำปี 2567

### ของหน่วยบำรุงรักษาสายส่งจังหวัดลำปาง ฝ่ายปฏิบัติการภาคเหนือ

ลำดับที่	สายส่ง	ปี 2567												หมายเหตุ
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	500 เควี แม่เมาะ3 - ท่าตะโก # 1,4													
2	500 เควี แม่เมาะ3 - ท่าตะโก # 2,3													
3	500 เควี น่าน - แม่เมาะ3													
4	230 เควี แม่เมาะ3 - แม่เมาะ4													
5	230 เควี แม่เมาะ4 - พิชญ์โลก2													
6	230 เควี แม่เมาะ3 - พะเยา													
7	230 เควี แม่เมาะ4 - พะเยา													
8	115 เควี แพร่ - แม่เมาะ3													
9	115 เควี แม่เมาะ3 - แม่เมาะมาย													
10	115 เควี แม่เมาะ3 - MMRP1													
11	115 เควี แม่เมาะ3 - Unit 12,13													
12	Tools & Equipment test													

■ 1. Climbing

■ 2. Sighting

■ 3. Critical

■ 4. Check Smart Camera

■ 5. Helicopter



■ 6. Test Puncture

■ 7. ประชุมหน่วย เพิ่มผลผลิต Tools&Equipment



■ 8. Drone

ผลการตรวจทางเฮลิคอปเตอร์  
ของระบบส่งไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ น่าน2-แม่เกาะ3  
ประจำปี 2567



## ปัญหาที่ตรวจพบ (เฉพาะ Highlight)



ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
1.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 45/2</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายได้แนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่
2.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 48/1</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 10 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่





ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
3.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 51/2</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายข้างแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่
4.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 53/2</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายข้างแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่





ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
5.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 58/1</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายได้-ขวางแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่
6.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 61/2</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายขวางแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่



ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
7.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 67/1</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายข้างแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่
8.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 75/1</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายข้างแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่





ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
9.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 84/2</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายได้แนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่
10.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 95/2</li> <li>■ กอไม้สูงอันตรายได้แนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่

ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
11.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 103/1</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายได้แนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่
12.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 113/2</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายได้ข้ามแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่





ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
13.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 117/3</li> <li>■ ก่อไฟสูงอันตรายได้-ข้างแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่
14.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 122/5, 122/4</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 15 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.แพร่





ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
15.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 135/2</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายข้างแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.ลำปาง
16.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV MM3 - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 146/1</li> <li>■ น้ำท่วมขังขาเสา</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน3-ส. บสส.ลำปาง


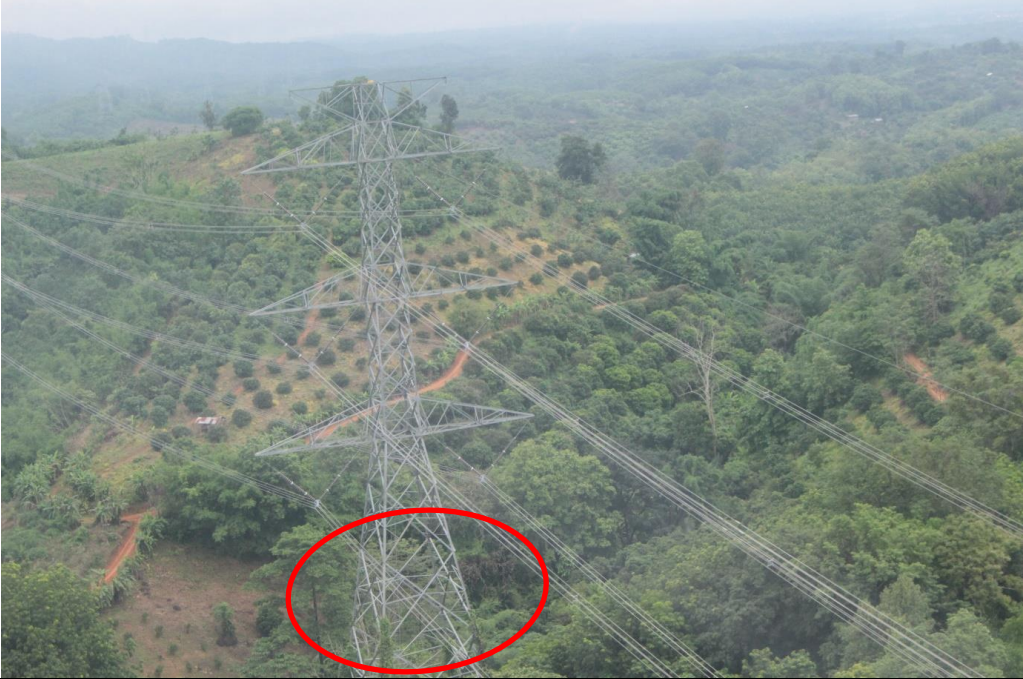


ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
17.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 39/3</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 15 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน
18.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 40/2</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 15 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน





ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
19.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 52/2, 49/1</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 15 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน
20.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 53/2, 53/1, 52/3</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 10 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน





ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
21.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 59/1</li> <li>■ กอไฟสูงอันตรายได้แนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน
22.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 61/1, 61/2, 61/3</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 15 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน





ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
23.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 68/1, 69/1, 69/2</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 15 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน
24.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 69/2</li> <li>■ ต้นไม้สูงอันตรายขวางแนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน






ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
25.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 71/1</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 10 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน
26.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 73/1</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 15 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน



ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
27.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 78/2</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 10 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน
28.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 82/1</li> <li>■ กอไฟสูงอันตรายได้แนวเขตเดินสายไฟฟ้า</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน



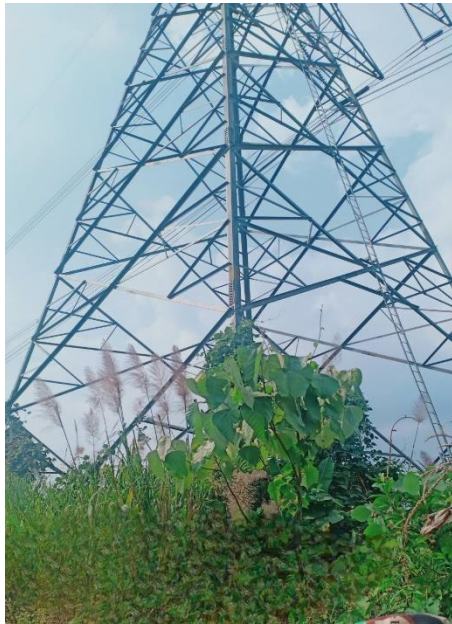
ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
29.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 84/2</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 10 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน
30.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 100/2, 100/1</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 15 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน

ลำดับที่	รายละเอียด/รูปภาพประกอบ	
31.		
	รายละเอียด	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ สายส่ง 500 kV HSA - NA #1,2</li> <li>■ เสาต้นที่ 100/3, 100/5</li> <li>■ เถาวัลย์สูง 10 เมตร</li> </ul>
	การดำเนินการแก้ไข	อยู่ในความรับผิดชอบ หสน1-ส. บสส.น่าน

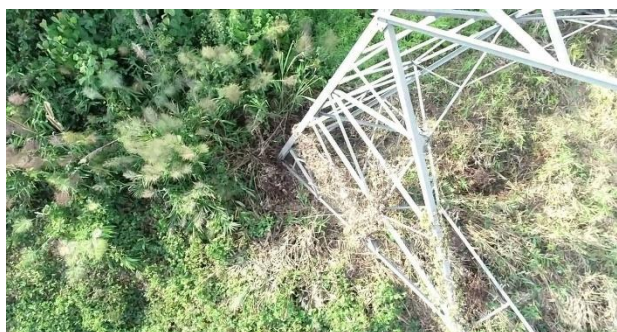


งานด้านบำรุงรักษาสายส่ง 500 kV HSA-NA วงจร 1,2 และ  
สายส่ง 500 kV NA-MM3 วงจร 1,2 ในเขตพื้นที่ฝ่ายปฏิบัติการภาคเหนือ (อปน.) กฟผ.  
(จ.น่าน จ.แพร่ และ จ.ลำปาง)

1. หน่วยบำรุงรักษาและปฏิบัติการสายส่งลำปาง, แพร่, น่าน ตรวจ Sighting Inspection, แก้ไขจุดวิกฤต ,งานติดตามแก้ไขผลตรวจทาง Helicopter ครั้งที่ 1 ปี 2567 และตัดต้นไม้อันตรายได้แนว สายส่ง 500 kV NA-MM3 วงจร 1,2



2. หน่วยบำรุงรักษาและปฏิบัติการสายส่งน่าน งานตรวจ Sighting Inspection, แก้ไขจุดวิกฤต ,งานติดตามแก้ไขผลตรวจทาง Helicopter ครั้งที่ 1 ปี 2567 สายส่ง 500 kV HSA-NA วงจร 1,2





3. หน่วยบำรุงรักษาและปฏิบัติการสายส่งลำปาง, แพร่, น่าน ดำเนินการจ้างเหมาถางป่าและตรวจรับ  
การจ้างเหมาถางป่า ประจำปี 2567 สายส่ง 500 kV HSA-NA วงจร 1,2 และ 500 kV NA-MM3 วงจร 1,2

