

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) อย่างเคร่งครัด เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมระหว่างดำเนินการพัฒนาโครงการ ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) ระยะดำเนินการ (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข |
|---|--|--|
| มาตรการทั่วไป | | |
| 1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย ทุก 6 เดือน โดยให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบฯ ที่เสนอไว้ในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของรายงาน IEE โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้ยังได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว (ระยะดำเนินการ) และนำเสนอต่อหน่วยงานอนุญาตและหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องเป็นประจำทุก 6 เดือน (รายละเอียดแสดงในภาคผนวก ข.) | - |
| 2) กฟผ. จะต้องปลูกป่าชดเชยในพื้นที่โครงการหรือใกล้เคียงโครงการ โดยพันธุ์ไม้ที่ปลูกทดแทนให้ต้องมีความหลากหลายของชนิดพันธุ์พืชตามสภาพพื้นที่เดิมเขตป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม | - โครงการฯ ได้รับอนุญาตให้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ปัจจุบัน กฟผ. อยู่ระหว่างการจัดสรรงบประมาณสำหรับการปลูกป่าทดแทนให้แก่กรมป่าไม้ เพื่อดำเนินการจัดหาพื้นที่ และปลูกป่าทดแทนตามมาตรการฯ กำหนดต่อไป | - |

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

| มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการฯ และแนวทางแก้ไข |
|---|---|--|
| 3) กฟผ. จะต้องออกแบบโครงสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้าให้มีความปลอดภัยและสามารถรองรับความเสี่ยงจากการเกิดแผ่นดินไหวในพื้นที่ได้ | - กฟผ. ได้ดำเนินการออกแบบโครงสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้าที่สามารถรองรับความเสี่ยงจากการเกิดแผ่นดินไหวในพื้นที่ดังรายละเอียดในบทที่ 1 หน้า 1-8 | - |
| 4) ในกรณี กฟผ. จะว่าจ้างบริษัทผู้รับจ้างในการออกแบบ/ก่อสร้าง/ดำเนินการ กฟผ.ต้องนำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปควบคุมการทำงานของ บริษัทผู้รับจ้างและให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิผลในทางปฏิบัติ | - ดำเนินการตามมาตรการฯ กำหนด โดยปัจจุบันโครงการฯ อยู่ในระยะดำเนินการจึงมีเฉพาะกิจกรรมของเจ้าหน้าที่หน่วยบำรุงรักษาแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าเท่านั้น (ภาคผนวก ง.) | - |
| 5) หากการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม กฟผ. จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็ว และหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม กฟผ. จะต้องแจ้งให้หน่วยงานผู้รับผิดชอบพื้นที่และหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายทราบโดยเร็ว เพื่อจะให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว | - ปฏิบัติตามที่มาตรการฯ กำหนด โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ไม่พบประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อมเกิดขึ้นในระยะดำเนินการ | - |
| 6) หากยังมีประเด็นปัญหาข้อขัดข้องและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ กฟผ. ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว และต้องไม่ยินยอมให้ราษฎรในพื้นที่หรือบริเวณใกล้พื้นที่เข้าครอบครองทำกินในพื้นที่แนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าที่อยู่ในเขตป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม | - ชุมชนสามารถแจ้งปัญหาข้อขัดข้องต่อการดำเนินโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน 2 ได้ที่ กฟผ. ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง อาคาร ท.010 ชั้น 3 เลขที่ 53/303 หมู่ 2 ถ.จรัญสนิทวงศ์ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โดยในระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชน | - |

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

| มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการฯ และแนวทางแก้ไข |
|--|--|--|
| 1. ด้านทรัพยากรป่าไม้ | | |
| <p>1) กฟผ.ประสานกับกรมป่าไม้ และสำนักงานป่าไม้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดพื้นที่ปลูกป่าและดำเนินการปลูกป่าชดเชย โดยพิจารณาพื้นที่ชุมชนหรือพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 เท่าของพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมที่ขอใช้ประโยชน์เพื่อก่อสร้างแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้าแรงสูง (195 ไร่) โดยคิดเป็นพื้นที่ปลูกป่าชดเชย 585 ไร่ โดยใช้ชนิดไม้ป่าที่มีความเหมาะสมกับระบบนิเวศป่าไม้เดิม รวมถึงการปลูกพืชที่เป็นแหล่งอาหารของสัตว์ เช่น ลูกหว้า มะขามป้อม เป็นต้น ทั้งนี้จะดำเนินการปลูกป่าในปีที่ 1 ภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ และดูแลรักษาเป็นเวลาอีกไม่น้อยกว่า 9 ปี</p> <p>2) ดูแลและลิดกิ่งไม้/ยอดไม้เป็นประจำทุกเดือนโดย โดยให้มีระยะปลอดภัย (Clearance) ไม่น้อยกว่า 4 เมตร และต้องไม่ตัดฟันเพื่อการเจริญเติบโตของต้นไม้</p> <p>3) ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด รวมถึงการสอดส่องตรวจตราและระมัดระวังไม่ให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในบริเวณติดต่อใกล้เคียง หรือตามแนวทางเข้าออกพื้นที่ในสายส่งตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเรื่องกำหนดเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า ทั้งนี้หากพบเห็นการบุกรุกพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ กฟผ.ต้องแจ้งกรมป่าไม้เพื่อดำเนินการตามกฎหมายต่อไป</p> | <p>- โครงการฯ ได้รับอนุญาตให้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ปัจจุบัน กฟผ.อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดสรรงบประมาณสำหรับการปลูกป่าทดแทนให้แก่กรมป่าไม้ เพื่อดำเนินการจัดหาพื้นที่และปลูกป่าทดแทนตามมาตรการฯ กำหนดต่อไป</p> <p>- เจ้าหน้าที่หน่วยบำรุงรักษาสายส่งทำการลิดกิ่ง/ยอดไม้เพื่อให้มีระยะห่างระหว่างยอดไม้กับสายไฟที่ระดับต่ำที่สุดไม่น้อยกว่า 4 เมตร และเข้าตรวจสอบสภาพพื้นที่ทุกๆ 6 เดือน</p> <p>- มีการปฏิบัติตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด ไม่มีรายงานการบุกรุกพื้นที่ป่าในแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าและบริเวณใกล้เคียง</p> | <p>-</p> <p>-</p> |

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข |
|--|--|--|
| 2.ด้านเศรษฐกิจและสังคม | | |
| <p>1) ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในท้องถิ่นและผู้มีส่วนได้เสียได้รับทราบข้อมูลข่าวสารโครงการ โดยเฉพาะข้อมูลเกี่ยวกับมาตรฐานด้านความปลอดภัยของ กฟผ. ซึ่งจะช่วยให้เกิดความมั่นใจและคลายความกังวลโดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์และช่องทางสื่อสารที่เหมาะสม เช่น จดหมายข่าว แผ่นพับ หอกระจายข่าว โซเชียลมีเดีย กล้องรับฟังความคิดเห็น และโทรศัพท์สายตรง เป็นต้น</p> <p>2) จัดให้มีช่องทางในการแจ้งข้อร้องเรียน (รูปที่ 6.3.6-1) โดยผู้ร้องสามารถทำหนังสือร้องเรียนถึงโครงการโดยตรง หรือร้องเรียนผ่านผู้นำชุมชน ระบบโทรศัพท์สายตรง ศูนย์บริการข้อมูล กฟผ. 1416 และเอกสารต่างๆ (จดหมาย แฟกซ์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ไปที่ EGATCALLCENTER@egat.co.th) โดยมีเจ้าหน้าที่ดูแลและรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินการซึ่งจะทำการแจ้งขั้นตอนการดำเนินการต่อผู้ร้องเรียนทันทีที่ได้รับเรื่องร้องเรียน พร้อมกับส่งเรื่องร้องเรียนให้หัวหน้าหน่วยก่อสร้างในพื้นที่/ฝ่ายปฏิบัติการในพื้นที่เพื่อดำเนินการในขั้นตอนต่อไป โดยแยกเป็นกรณีทั่วไปและกรณีฉุกเฉิน ดังนี้</p> <p>- กรณีทั่วไป: ดำเนินการตรวจสอบข้อมูล/สาเหตุเบื้องต้นภายใน 48 ชั่วโมง และดำเนินการแก้ไข (วิเคราะห์หาสาเหตุ กำหนดแนวทางและวิธีการ และแก้ไขปัญหาให้เรียบร้อย) ภายใน 3 วัน</p> | <p>- เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2567 กฟผ. จัดกิจกรรมทำโป่งเทียมและทุ่งหญ้าแหล่งอาหารสำหรับสัตว์ป่าในพื้นที่รับผิดชอบอุทยานแห่งชาติกุยบุรี ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีสายส่งไฟฟ้าแรงสูงจำนวน 3 แนวสายพาดผ่าน (115 230 และ 500 กิโลโวลต์) โดยกิจกรรมจัดขึ้นเพื่อสร้างเครือข่ายพันธมิตรในการสนับสนุนภารกิจของ กฟผ. และงานบำรุงรักษาสายส่งไฟฟ้าแรงสูง รวมทั้งสนับสนุนการดูแลชุมชนและสิ่งแวดล้อมที่อยู่ใกล้แหล่งผลิตไฟฟ้าและสายส่งไฟฟ้าแรงสูงอีกด้วย (ภาคผนวก ง.)</p> <p>- มีการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในท้องถิ่นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ ตั้งแต่ก่อนก่อสร้างถึงระยะดำเนินการ รวมทั้งช่องทางการสื่อสารและรับฟังความคิดเห็นอื่นๆ เช่น เว็บไซต์ กฟผ. www.egat.co.th นอกจากนี้ชุมชนสามารถแจ้งปัญหาข้อวิตกกังวลต่อการดำเนินโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ จอมบึง-บางสะพาน2 ได้ที่ ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง อาคาร ท.010 ชั้น 3 เลขที่ 53/303 หมู่ 2 ถ.เจริญสุขนิทวงศ์ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 เบอร์โทรติดต่อ 0 2436 2433 หรือ 08 0654 8686</p> | - |

ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

| มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ | ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข |
|--|-------------------------|---|
| <p>- กรณีฉุกเฉิน : ดำเนินการตรวจสอบข้อมูล/สาเหตุเบื้องต้นทันที และดำเนินการแก้ไข ปัญหาทันที และให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง</p> <p>ทั้งนี้จะต้องแจ้งผลการแก้ไขปัญหา/เรื่องร้องเรียนให้แก่ผู้แจ้งเรื่องร้องเรียนได้รับทราบทันทีผ่านทางโทรศัพท์มือถือ หรือ แอปพลิเคชัน Line ทั้งกรณีที่แก้ไขสำเร็จและไม่สำเร็จ ซึ่งในกรณีแก้ไขไม่สำเร็จจะต้องดำเนินการแก้ไขจนกว่าจะแก้ไขปัญหาให้ลุล่วง โดยจะต้องแจ้งผลการแก้ไขปัญหา/ข้อร้องเรียนเป็นระยะ ทุกๆ 1 เดือน และเมื่อแก้ไขสำเร็จแล้วให้จัดทำสรุปและบันทึก/รายงาน รวมทั้งประสานงานและนัดหมายผู้แจ้งเรื่องร้องเรียน เพื่อส่งมอบเอกสารรายงานผลการแก้ไข ปัญหา/เรื่องเรียนภายใน 5 วันทำการ และติดประกาศแจ้งผลการแก้ไข ปัญหา/เรื่องร้องเรียน เพื่อให้ชุมชนได้รับทราบภายใน 5 วันทำการ เช่น ศาลาประชาคม ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน วัด/มัสยิด และที่ทำการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเว็บไซต์ของ กฟผ. (www.egat.co.th) เป็นต้น</p> | | |