

## บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี2-ภูเก็ต3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) อย่างเคร่งครัดและครบถ้วน

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ช่วงเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ดังตารางที่ 2.1

**ตารางที่ 2.1** แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี2-ภูเก็ต3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) - ระยะดำเนินการ (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการฯ และแนวทางแก้ไข
<b>มาตรการทั่วไป</b>		
1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย ทุก 6 เดือน โดยให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขฯ รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบฯ ที่เสนอไว้ในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของรายงาน IEE โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 500 กิโลโวลต์ สุราษฎร์ธานี2-ภูเก็ต3 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าชายเลน) อย่างเคร่งครัด และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวเสนอต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา และผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต ทุก 6 เดือน (ภาคผนวก ข.)	-
2) กฟผ. จะต้องปลูกป่าทดแทนในพื้นที่โครงการหรือใกล้เคียงโครงการ โดยพันธุ์ไม้ที่ปลูกทดแทนให้ต้องมีความหลากหลายของชนิดพันธุ์พืชตามสภาพพื้นที่เดิม	- อยู่ระหว่างติดตามความก้าวหน้าการประสานงานกับกรมป่าไม้ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการฯ ที่กำหนดในรายงาน IEE	-
3) หากการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม กฟผ. จะ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ไม่พบประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อมเกิดขึ้น	-

## ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการฯ และแนวทางแก้ไข
<p>ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็ว และหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม กฟผ. จะต้องแจ้งให้หน่วยงานผู้รับผิดชอบพื้นที่และหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายทราบโดยเร็ว เพื่อจะให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <p>4) หากยังมีประเด็นปัญหาข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ กฟผ. ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว และจะต้องไม่ยินยอมให้ราษฎรในพื้นที่หรือบริเวณใกล้เคียงพื้นที่เข้าครอบครองทำกินในพื้นที่แนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าที่อยู่ในเขตป่าชายเลน</p>	<p>- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ไม่พบประเด็นปัญหาข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ ทั้งนี้ หากมีประเด็นปัญหาข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ สามารถติดต่อ EGAT Call center 1416, กองบำรุงรักษาสายส่ง (กสต-ส.) 075 651500 ต่อ 5700, หน่วยบำรุงรักษาสายส่งพังงา 088 8191867 (คุณสมพร) และ <a href="http://www.egat.co.th">www.egat.co.th</a> เข้าไปเมนู “จัดการข้อคิดเห็นและร้องเรียน” (ภาคผนวก ฉ. รูปที่ ฉ-1) กฟผ. จะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว และจะไม่ยินยอมให้ราษฎรในพื้นที่หรือบริเวณใกล้เคียงพื้นที่เข้าครอบครองทำกินในพื้นที่แนวเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าที่อยู่ในเขตป่าชายเลน</p>	-
<b>1. ด้านทรัพยากรป่าไม้</b>		
<p>1) กฟผ. ประสานกับกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อกำหนดพื้นที่ปลูกป่าชายเลนและดำเนินการปลูกป่าชายเลนชดเชย จำนวนไม่น้อยกว่า 20 เท่าของพื้นที่ป่าชายเลนที่ขอใช้ประโยชน์เพื่อก่อสร้างแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าและบริเวณพื้นที่ก่อสร้างฐานรากเสาไฟฟ้าแรงสูง โดย</p>	<p>- อยู่ระหว่างติดตามความก้าวหน้าการประสานงานกับกรมป่าไม้ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการฯ ที่กำหนดในรายงาน IEE</p>	-

## ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการฯ และแนวทางแก้ไข
<p>คิดเป็นพื้นที่ปลูกป่าชดเชย 2,836 ไร่ โดยใช้ชนิดไม้ที่มีความเหมาะสมกับระบบนิเวศป่าไม้เดิม ทั้งนี้จะต้องดำเนินการปลูกป่าในปีที่ 1 ภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ และดูแลรักษาเป็นเวลาต่อเนื่องอีก 5 ปี</p> <p>2) ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด ซึ่งรวมถึงการสอดส่องตรวจตราและระมัดระวังไม่ให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในบริเวณติดต่อกว้างเคียง หรือตามแนวทางเข้าออกพื้นที่ในเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเรื่องกำหนดเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้า ทั้งนี้ หากพบเห็นการบุกรุกพื้นที่ป่าชายเลนทั้งในเขตระบบโครงข่ายไฟฟ้าหรือพื้นที่ข้างเคียง กฟผ. ต้องแจ้งกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเพื่อดำเนินการตามกฎหมายต่อไป</p>	<p>- ปฏิบัติตามที่มาตรการกำหนด โดยในเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ไม่พบเห็นการบุกรุกพื้นที่ป่าชายเลน</p>	-
<b>2. แผนปฏิบัติฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>		
<p>1) กฟผ. ให้การสนับสนุนโครงการฟื้นฟูและจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืนบริเวณพื้นที่อ่าวพังงา จังหวัดพังงา และบริเวณอ่าวพารา จังหวัดภูเก็ต กับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต</p>	<p>- กฟผ. มอบงบประมาณจำนวน 14 ล้านบาท ให้แก่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2563 เพื่อดำเนินแผนปฏิบัติการ “โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาแบบบูรณาการพัฒนาการอ่าวพารา-อ่าวพังงา อย่างยั่งยืน ปี 2564-2568” ร่วมกับสำนักงานประมงจังหวัดภูเก็ต และเครือข่ายชุมชนเครือข่ายประมงพื้นบ้านจังหวัดภูเก็ต (ภาคผนวก ฉ. รูปที่ ฉ-2)</p>	-

## ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการฯ และแนวทางแก้ไข
<b>3. ด้านเศรษฐกิจและสังคม</b>		
<p>1) ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในท้องถิ่นและผู้มีส่วนได้เสียได้รับทราบข้อมูลข่าวสารโครงการ โดยเฉพาะข้อมูลเกี่ยวกับมาตรฐานด้านความปลอดภัยของ กฟผ. ซึ่งจะช่วยให้เกิดความมั่นใจและคลายความกังวลโดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์ และช่องทางสื่อสารที่เหมาะสม เช่น จดหมายข่าว แผ่นพับ หอกระจายข่าว โซเชียลมีเดีย กล้องรับฟังความคิดเห็น และโทรศัพท์สายตรง เป็นต้น</p> <p>2) จัดให้มีช่องทาง/กลไกในการรับข้อร้องเรียนและแก้ไขปัญหา กรณีมีข้อร้องเรียนเกี่ยวกับระบบโครงข่ายไฟฟ้าของโครงการ โดยผู้ร้องเรียนสามารถแจ้งเหตุโดยทางวาจา โทรศัพท์ และเอกสารต่างๆ มายังฝ่ายปฏิบัติการภาคใต้หรือแจ้งผ่านศูนย์บริการข้อมูล กฟผ. 1416 หรือสามารถส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ไปที่ EGATCALLCENTER@egat.co.th จากนั้นทำการรวบรวมข้อมูลและตรวจสอบข้อเท็จจริงภายใน 3 วัน หลังจากได้รับแจ้งเหตุ เมื่อตรวจสอบแล้วพบว่าไม่เป็นจริงตามผู้ร้องเรียนทำการแจ้งผลการตรวจสอบแก่ผู้ร้องเรียน พร้อมทั้งสร้างความเข้าใจถึงผลการตรวจสอบและผู้ร้องเรียนยอมรับในคำชี้แจง และหากเหตุเป็นจริง รีบทำการแก้ไข และรายงานความก้าวหน้าให้ผู้ร้องเรียนและทำการตรวจสอบผลการดำเนินการทุกสัปดาห์ พร้อมให้ผู้ร้องเรียนลงนาม</p>	<p>- ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ชาวบ้านที่อยู่อาศัยใกล้แนวสายส่งในเรื่องของการใช้ประโยชน์และความปลอดภัยในการใช้พื้นที่ได้แนวสายส่งโดยผ่านช่องทาง โซเชียลมีเดีย เช่น Facebook (กฟผ. ฝ่ายปฏิบัติการภาคใต้/กฟผ. โรงไฟฟ้ากระบี่) และ เว็บไซต์ กฟผ. (www.egat.co.th) เป็นต้น (ภาคผนวก ฉ. รูปที่ ฉ-1)</p> <p>- จัดให้มีช่องทางในการแจ้งข้อร้องเรียนเกี่ยวกับระบบโครงข่ายไฟฟ้า ผ่านทางเจ้าหน้าที่ กฟผ. โดยทางวาจา โทรศัพท์ และเอกสารต่างๆ มายังฝ่ายปฏิบัติการภาคใต้หรือแจ้งผ่านศูนย์บริการข้อมูล กฟผ. 1416 หรือสามารถส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์มาที่ EGATCALLCENTER@egat.co.th (ภาคผนวก ฉ. รูปที่ ฉ-1) โดยในระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ไม่มีปัญหาและข้อร้องเรียนใดๆ</p>	-

## ตารางที่ 2.1 (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตาม มาตรการฯ และแนวทางแก้ไข
<b>3. ด้านเศรษฐกิจและสังคม</b>		
ยอมรับผลการแก้ไขและรับสำเนาเอกสารไว้เป็นหลักฐานและส่งต้นฉบับไปยังฝ่ายปฏิบัติการเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐาน		-