

บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม


การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในรายงาน IEE โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ อยุธยา4-สีคิ้ว2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) ในระยะดำเนินการอย่างครบถ้วนและเคร่งครัด

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ช่วงเดือน มกราคม-มิถุนายน 2567 แสดงในตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า 230 กิโลโวลต์ อยุธยา4 - สีคิ้ว 2 (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติม) - ระยะดำเนินการ (เดือนมกราคม - มิถุนายน 2567)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางการแก้ไข
ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน <ul style="list-style-type: none"> • ดัชนีตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> - อุณหภูมิ (Temperature) - ความเป็นกรดและด่าง (pH) - ออกซิเจนละลาย (DO) - บีโอดี (BOD) - โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด - ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย - ความขุ่น (Turbidity) - น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) • สถานีตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> - คลองลำพญากลาง (เหนือน้ำ) พิกัด 760555E 1661273N - คลองลำพญากลาง (ท้ายน้ำ) พิกัด 760385E 1661602N • วิธีการตรวจวัด ใช้วิธีการตามมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) และวิธีมาตรฐานของ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ซึ่งกำหนดโดย APHA, AWWA และ WEF 	<ul style="list-style-type: none"> - มาตรการฯ กำหนดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูแล้งและฤดูฝน เป็นระยะเวลา 3 ปีต่อเนื่องในระยะดำเนินการ (ปี 2562-2564) ได้ดำเนินการตามที่มาตรการกำหนดครบถ้วนแล้ว 	-

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางการแก้ไข
<ul style="list-style-type: none"> ความถี่ ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูแล้งและฤดูฝน เป็นระยะเวลา 3 ปีต่อเนื่อง ด้านทรัพยากรป่าไม้ <ul style="list-style-type: none"> ดัชนีตรวจวัด ติดตามตรวจสอบการเจริญเติบโต การรอดตายของไม้ที่ปลูกในพื้นที่ปลูกป่าชดเชย วิธีการตรวจวัด ดูการเจริญเติบโต การรอดตายของไม้ที่ปลูกและพื้นที่ป่าที่ปลูก ความถี่ ดำเนินการติดตามตรวจสอบปีละ 1 ครั้งในปีที่ 1, 2, 3, 5, 7 และ 10 	<p>- หน่วยฟื้นฟูสภาพป่าและพื้นที่ที่ถูกบุกรุกที่ 5 จังหวัดนครราชสีมา ดำเนินการปลูกป่าทดแทนในพื้นที่ ตำบลลาดบัวขาว อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา ในช่วงปี 2566 โดยจะมีการติดตามตรวจสอบการเจริญเติบโตและการรอดตายของไม้ที่ปลูกในฉบับต่อไป</p>  <p>รูปที่ 3.1 ภาพถ่ายดาวเทียมพื้นที่ปลูกป่าทดแทน (17/10/2566)</p>	-