

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาผลการปฏิบัติตามของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 ของโครงการทอสงัก้าชรรรมชาติจากราชบุรีไปยังวังน้อย ที่อยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 (ปท.5) ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 6 (ปท.6) ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 9 (ปท.9) และส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 11 (ปท.11) สามารถสรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะจากการที่ ปตท. ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ดังนี้

5.1 การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1.1 สรุปผลการติดตามตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการทอสงัก้าชรรรมชาติจากราชบุรีไปยังวังน้อย ซึ่ง สผ. ได้กำหนดไว้เป็นเงื่อนไขในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีมาตรการสิ่งแวดล้อมที่ เขต 5, เขต 6, เขต 9 และ เขต 11 ต้องปฏิบัติตาม 6 ประเด็นนั้น พบว่า ปตท. สามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้

5.1.2 ข้อเสนอแนะ

จากการติดตามตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) พบว่า บางมาตรการได้ดำเนินการไปแล้วตั้งแต่ในระยะก่อสร้าง สำหรับมาตรการในระยะดำเนินการ พบว่า มีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติและก่อให้เกิดผลดีต่อการดำเนินงานของระบบทอสงัก้าชรรรมชาติ รวมทั้งผลดีต่อสภาพสิ่งแวดล้อมอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เป็นต้น ดังนั้น จึงเสนอแนะให้คงมาตรการฯ และปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างต่อเนื่อง เพื่อประกอบการพิจารณาของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

5.2 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.2.1 สรุปผลการติดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการทอสงัก้าชรรรมชาติจากราชบุรีไปยังวังน้อย ซึ่ง สผ. ได้กำหนดไว้เป็นเงื่อนไขในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีมาตรการสิ่งแวดล้อมที่ เขต 5, เขต 6, เขต 9 และ เขต 11 ต้องปฏิบัติตาม 1 ประเด็น คือ ด้านสาธารณสุขผู้ที่อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงแนวทอสงัก้าชรรรมชาติ ในช่วงปี 2564 ดังภาคผนวก ข



5.2.2 ข้อเสนอแนะ

จากการติดตามตรวจสอบมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการทอสงก้าชธรรมชาติจากราชนบุรีไปยงวังน้อย พบว่า มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของระบบทอสงก้าชฯ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ดังกล่าวมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ดังนั้นจึงเสนอแนะให้คงมาตรการและปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างต่อเนื่องต่อไป

นอกจากนี้ เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ที่อยู่ใกล้เคียงแนวทอสงก้าชฯ รวมทั้งดำเนินงานของระบบทอสงก้าชธรรมชาติ ทาง ปตท. แผนการดำเนินงานด้านการให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความปลอดภัยและขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อพบเหตุที่อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อระบบทอสงก้าชฯ หรือกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ควรจะปฏิบัติตนอย่างไร เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง