



บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาผลการปฏิบัติตามของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2562 ของโครงการทอสงัก้าชรรวมชาติจากราชบุรีไปยังวังน้อย ที่อยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อเขต 2 (ปท.2) ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 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) ของโครงการทอสงัก้าชรรวมชาติจากราชบุรีไปยังวังน้อย ซึ่ง สผ. ได้กำหนดไว้เป็นเงื่อนไขในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีมาตรการสิ่งแวดล้อมที่ ปท.2, ปท.5, ปท.6, ปท.9 และ ปท.11 ต้องปฏิบัติตาม 6 ประเด็นนั้น พบว่า ปตท. สามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้

5.1.2 ข้อเสนอแนะ

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

5.2 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.2.1 สรุปผลการติดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการทอสงัก้าชรรวมชาติจากราชบุรีไปยังวังน้อย ซึ่ง สผ. ได้กำหนดไว้เป็นเงื่อนไขในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีมาตรการสิ่งแวดล้อมที่ ปท.2, ปท.5, ปท.6, ปท.9 และ ปท.11 ต้องปฏิบัติ 1 ประเด็น คือ ด้านสาธารณสุขผู้ที่อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงแนวทอสงัก้าชรรวมชาติ ในช่วงปี 2562 ดังภาคผนวก ฐ



5.2.2 ข้อเสนอแนะ

จากการติดตามตรวจสอบมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการทอส่งก๊าซธรรมชาติจากราชบุรีไปยังวังน้อย พบว่า มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของระบบทอส่งก๊าซฯ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ดังกล่าวมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ดังนั้นจึงเสนอแนะให้คงมาตรการและปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างต่อเนื่องต่อไป

นอกจากนี้ เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่ที่อยู่ใกล้เคียงแนวทอส่งก๊าซฯ รวมทั้งดำเนินงานของระบบทอส่งก๊าซธรรมชาติ ทาง ปตท. แผนการดำเนินงานด้านการให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความปลอดภัยและขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อพบเหตุที่อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อระบบทอส่งก๊าซฯ หรือกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ควรจะปฏิบัติตนอย่างไร เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง