



บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเชื่อมกันทรายและคลื่นบริเวณร่องน้ำเขาตะเกียบ ตำบลหนองแก อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี (ระยะดำเนินการ ปีที่ 6) ของกรมเจ้าท่า ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 จำนวน 5 หัวข้อ ได้แก่

- 1) มาตรการทั่วไป
- 2) มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่
 - (1) สภาพภูมิประเทศและการเปลี่ยนแปลงชายฝั่ง
 - (2) แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำทะเล
 - (3) การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
 - (4) เศรษฐกิจ-สังคม

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามหัวข้อ ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ยกเว้นดังต่อไปนี้

1) มาตรการที่อยู่ระหว่างดำเนินการ

1.1) หัวข้อแหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำทะเล

รายละเอียดมาตรการ : ในระยะดำเนินการจะต้องทำการขุดลอกตะกอนเพื่อบำรุงรักษาร่องน้ำเขาตะเกียบไม่ให้เกิดการตื้นเขินเป็นประจำอย่างต่อเนื่องทุก ๆ 5 ปี โดยประสานงานกับเทศบาลเมืองสัตหีบในการนำตะกอนที่เกิดจากการขุดลอกไปทิ้งบริเวณบ่อขยะเก่าบ้านบ่อฝ้าย และติดป้ายเพื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับรายละเอียดการขุดลอกของโครงการบริเวณชุมชนเขาตะเกียบให้ประชาชนได้รับทราบโดยทั่วกัน

เหตุผล : เนื่องจากปริมาณการสะสมของตะกอนยังไม่ส่งผลกระทบต่อการเข้า-ออกของเรือที่ใช้งานในร่องน้ำเดินเรือของโครงการ อย่างไรก็ตาม โครงการยังต้องมีการติดตามการสะสมของตะกอนอย่างต่อเนื่อง หากพบว่าส่งผลกระทบต่อการเดินเรือจะดำเนินการขุดลอกตะกอนต่อไป



แนวทางหรือแผนการดำเนินการแก้ไข : หากมีกิจกรรมการขุดลอกร่องน้ำเดินเรือดังกล่าว โครงการจะดำเนินการประสานงานกับเทศบาลเมืองสัตหีบในการนำตะกอนไปทิ้งและบำบัดน้ำประสาสัมพันธ์ตามมาตรการกำหนดและรายงานให้ทราบต่อไป

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเชื่อมกันทรายและคลื่นบริเวณร่องน้ำเขาตะเกียบ ตำบลหนองแก อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี (ระยะดำเนินการ ปีที่ 6) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 จำนวน 2 หัวข้อ ได้แก่

- 1) ด้านสภาพภูมิประเทศและการเปลี่ยนแปลงชายฝั่ง
- 2) ด้านอุทกศาสตร์และสมุทรศาสตร์

โครงการสามารถปฏิบัติตามหัวข้อ ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างครบถ้วน

4.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ต้องปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงเนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาไม่สามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการเชื่อมกันทรายและคลื่นบริเวณร่องน้ำเขาตะเกียบ ตำบลหนองแก อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี (ระยะดำเนินการ ปีที่ 6) ของกรมเจ้าท่า ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 โครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว