

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการนำขานอ้อยที่เป็นวัสดุเหลือใช้จากโรงงานน้ำตาลมาผลิตเป็นพลังงานทดแทนขนาด 50 MW ของ บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด ช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 จำนวนทั้งหมด 12 หัวข้อ ได้แก่

1. มาตรการทั่วไป
2. คุณภาพอากาศ
3. คุณภาพน้ำผิวดิน
4. เสียง
5. ทรัพยากรดิน/คุณภาพน้ำใต้ดิน
6. การคมนาคมขนส่ง
7. การจัดการกากของเสีย
8. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม
9. สาธารณะสุขและสุขภาพ
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
11. สุนทรียภาพ
12. การมีส่วนร่วมของประชาชน

ส่วนใหญ่ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานมีประสิทธิภาพและให้สอดคล้องกับการดำเนินการในปัจจุบันมากยิ่งขึ้น ทางโครงการมีแผนเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและมาตรการ เรื่อง บ่อเก็บ จากมาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบฉบับล่าสุด ปัจจุบันทางโครงการอยู่ระหว่างการศึกษาคู่ค้าและจัดจ้างบริษัทที่ปรึกษา หากมีการขอเปลี่ยนแปลงจะดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการต่อไป โดยโครงการมีการบริหารจัดการเจ้าที่ที่เหมาะสม ซึ่งมีแผนการดำเนินงานที่จะนำเจ้าที่จากขานอ้อยไปใช้เป็นสารปรับปรุงดิน โดยจะแจกจ่ายให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกอ้อยของบริษัท เกษตรไทย อินเตอร์เนชั่นแนล ชูการ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) สาขา 3 หรือหน่วยงานต่างๆ ที่ขอการสนับสนุน โดยโครงการได้ดำเนินการยื่นเรื่องขออนุญาตนำเจ้าที่ออกนอกบริเวณโรงงาน ซึ่งได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเรียบร้อยแล้ว จึงขนส่งเจ้าที่จากยังไปยังพื้นที่เกษตรกรได้และทางโครงการมีปริมาณรถบรรทุกเพียงพอในการขนส่งเจ้าที่จากยังไปยังพื้นที่เกษตรกร

5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการนำเข้าน้ำมันดิบเป็นวัสดุเหลือใช้จากโรงงานน้ำตาลมาผลิตเป็นพลังงานทดแทนขนาด 50 MW ของ บริษัท รวมผลไปโอเพาเวอร์ จำกัด ช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 จำนวนทั้งหมด 14 หัวข้อ ได้แก่

1. คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย
2. คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป
3. คุณภาพน้ำทิ้ง
4. คุณภาพน้ำผิวดิน
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน
6. คุณภาพดิน
7. ระดับเสียงทั่วไป
8. การคมนาคมขนส่ง
9. การจัดการกากของเสีย
10. ศึกษาคุณภาพชีวิต สภาพสังคมและเศรษฐกิจ
11. สาธารณะสุขและสุขภาพ
12. การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน
13. สภาพแวดล้อมในการทำงาน
14. การบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด สำหรับการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป ระดับเสียงทั่วไป คุณภาพดิน และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 โครงการดำเนินการตรวจวัด ในวันที่ 19-26 ธันวาคม 2567 ซึ่งอยู่ในระหว่างรอผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการ ทำให้ไม่สามารถรายงานผลได้ทันในรอบการเสนอรายงานฯ ฉบับนี้ โดยโครงการจะนำเสนอผลการตรวจวัดในรายงานฯ ฉบับถัดไป

5.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมา สามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป

ทางโครงการมีแผนเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและมาตรการ เรื่อง บ่อเก็บ จากมาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบฉบับล่าสุด ปัจจุบันทางโครงการอยู่ระหว่างการศึกษาข้อมูลและจัดจ้างบริษัทที่ปรึกษา หากมีการขอเปลี่ยนแปลงจะดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการต่อไป