

บทที่ 4

สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของ บริษัท เหมืองหินอ่อนเขาโพน จำกัด ประทานบัตรที่ 30835/16279 ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 10 ตำบลถ้ำกระต่ายทอง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2565 สามารถสรุปผลการตรวจวัดตามพารามิเตอร์ต่างๆ ดังนี้

4.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และทางโครงการก็มีความตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม อีกทั้ง ทางโครงการยังสามารถควบคุมมิให้ผลการดำเนินกิจการของโครงการส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายนอก โดยจากผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทั้งในด้านคุณภาพอากาศ เสียง แสงสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำผิวดิน และคุณภาพน้ำใต้ดิน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด

4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเมื่อวันที่ วันที่ 1-4 กุมภาพันธ์ 2565 ซึ่งประกอบด้วย การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ การตรวจวัดระดับเสียง การตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน และคุณภาพน้ำใต้ดิน พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

4.3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

เพื่อให้การดำเนินกิจการของโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ทางโครงการจะได้พิจารณาแผนระยะยาวการดำเนินการในช่วงต่อไป ดังนี้

1. ให้ดำเนินการปลูกพืชคลุมดินและไม่ย่นต้นโตเร็วบนคันทำนบดิน และบริเวณพื้นที่เว้นไม่ทำเหมือง เพื่อเป็นแนวกันชนป้องกันฝุ่นละอองแพร่กระจายออกสู่ภายนอก
2. ให้จัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อทำหน้าที่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ตรวจสอบและพิจารณาแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งทำหน้าที่บริหารจัดการกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ และกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ
3. การดำเนินโครงการในช่วงต่อไป หากมีพื้นที่ที่สิ้นสุดการทำเหมืองแล้ว ให้ดำเนินการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองตามแผนการฟื้นฟูที่กำหนดไว้ เพื่อปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้สอดคล้องกับพื้นที่ข้างเคียง และสามารถใช้ประโยชน์พื้นที่ในด้านอื่นๆ ที่เหมาะสมต่อไป

4.4 แผนการดำเนินการในระยะต่อไป

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 จะดำเนินการตรวจสอบและตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วงเดือนสิงหาคม 2565 ในลำดับต่อไป