

4. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการพิจารณาผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดนครราชสีมา (สูงเนิน) ระยะดำเนินการ โดยส่วนใหญ่โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ยกเว้น บางมาตรการฯ ที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ ดังนี้

- 1) ดูแลรักษาดินไม้และพื้นที่สีเขียว ให้อยู่ในสภาพดี โดยตัดหญ้าในส่วนที่มีหญ้าขึ้นรก
- 2) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด
- 3) ซ่อมแซมรั้วล้อมรอบบ่อหนองน้ำในส่วนที่ชำรุด
- 4) ประสานงานกับองค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน เพื่อประสานงานในการวางแผนและร่วมมือในการป้องกันปัญหาน้ำท่วมขังภายในหมู่บ้านและพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ
- 5) จัดหาเจ้าหน้าที่คอยดูแลบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ เช่น ตะแกรงดักมูลฝอย ท่อระบายน้ำ และบ่อหนองน้ำ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ
- 6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือของระบบบำบัดน้ำเสีย และดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างปกติให้สามารถใช้งานได้ดียิ่งขึ้น
- 7) จัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน และจัดอบรมเจ้าหน้าที่ที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ
- 8) จัดให้มีลูกศรแสดงทิศทางจราจรบนถนนอย่างชัดเจน และจัดหาเจ้าหน้าที่คอยจัดการจราจรบริเวณหน้าทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่อความสะดวกรวดเร็วและเป็นระเบียบของการจราจร
- 9) ประสานงานให้สำนักงานขนส่งจังหวัดนครราชสีมา สาขาอำเภอสีคิ้ว บริการขนส่งมูลขนสาธารณะ และหมวดทางหลวงสูงเนิน จัดสร้างสะพานลอยสำหรับอำนวยความสะดวกให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการ
- 10) ประสานงานเพื่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลสูงเนิน ให้มาช่วยฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวมทั้งดำเนินการซ่อมแซมแผนผังหนีไฟให้มีสภาพที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- 11) เชิญตัวแทนท้องถิ่น ตัวแทนชุมชนข้างเคียงเข้าร่วมสังเกตการณ์ และส่งเสริมให้ผู้พักอาศัยภายในโครงการร่วมกันดูแลสิ่งแวดล้อมและชุมชน

4.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย คุณภาพน้ำในบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ และคุณภาพน้ำในบ่อน้ำสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารโครงการปัจจุบันต้องดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างปกติเพื่อให้ระบบสามารถบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ

ส่วนผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า คุณภาพน้ำในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2565 มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก อย่างไรก็ตาม การเคหะแห่งชาติต้องควบคุมให้ผู้บริหารดูแลโครงการในปัจจุบันดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียที่ชำรุดให้สามารถเปิดเดินระบบได้ปกติ รวมทั้งทำความสะอาดระบบระบายน้ำ และขุดลอกตะกอนในบ่อพักเพื่อให้คุณภาพน้ำก่อนระบายออกจากโครงการมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน

สำหรับผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในบ่อสาธารณะ เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2565 จัดเป็นแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 5 ซึ่งเป็นแหล่งน้ำผิวดินที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม

4.3 ข้อเสนอแนะ

- 1) จัดอบรมเจ้าหน้าที่ที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ และจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทุกเดือน
- 2) ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และประสานงานกับหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลสูงเนิน เพื่อฝึกอบรมแผนการซ้อมหนีไฟและอพยพย้ายคนเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้เป็นประจำทุกปี
- 3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือของระบบบำบัดน้ำเสีย และดำเนินการซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างปกติให้สามารถใช้งานได้ดีอยู่เสมอ