

4. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

4.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการพิจารณาผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) โดยส่วนใหญ่โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ยกเว้นบางมาตรการฯ ที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ ดังนี้

- 1) เปิดเดินระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) ประสานงานกับเทศบาลนครเชียงราย ให้ดูแลลำเหมืองสาธารณะช่วงที่ไหลผ่านโครงการ ตามที่มาตรการกำหนด
- 3) จัดหาเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และจัดระเบียบการจอดรถภายในโครงการ
- 4) ประสานงานกับแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 ในการก่อสร้างสะพานลอยคนข้าม หรือทางม้าลายบริเวณถนนพหลโยธิน
- 5) ให้คณะกรรมการหมู่บ้านจัดประชุมลูกบ้านเพื่อหาข้อสรุปร่วมกันในเรื่องระบบขนส่งมวลชน รวมถึงรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะ
- 6) จัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางจราจรและเส้นแบ่งช่องการจราจรที่ชัดเจน
- 7) เพิ่มการรณรงค์ห้ามการจอดรถในลักษณะกีดขวางการสัญจรบนถนน และติดตั้งป้ายห้ามจอดเป็นระยะตลอดแนวโครงการ
- 8) รณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด
- 9) ทำความสะอาดระบบระบายน้ำ และบ่อบำบัดน้ำ รวมทั้งขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการเพื่อให้คุณภาพน้ำก่อนระบายออกจากโครงการมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน รวมทั้ง
- 10) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน
- 11) จัดหาเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย รวมทั้งจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นประจำทุกเดือน
- 12) ปรับปรุงโรงพักขยะให้มีโครงสร้างเป็นไปตามหลักสุขาภิบาล
- 13) เพิ่มการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป และเร่งซ่อมแซมตู้สำหรับรับมูลฝอยอันตราย และนำกลับมาไว้ยังโรงพักขยะมูลฝอยดั้งเดิม
- 14) ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง รวมทั้งจัดทำผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพล และเส้นทางการอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพล พร้อมทั้งติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 2 โซน
- 15) ประสานกับศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครเชียงราย เพื่อจัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 16) เชิญผู้นำชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มีการเก็บตัวอย่างน้ำ
- 17) รณรงค์โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ เรื่อง การลดการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ ตามที่มาตรการกำหนด
- 18) ประสานงานกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลริมกกเข้ามาให้ความรู้ในส่วนของแนวทางการปฏิบัติ และการป้องกันตนจากโรคภัยไข้เจ็บต่างๆ ตามที่มาตรการกำหนด
- 19) ห้ามเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวไปใช้เพื่อการอื่นเพิ่มเติม

4.2 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำระบบบำบัดน้ำเสีย และคุณภาพน้ำในบ่อบำบัดน้ำเสียสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2565 พบว่า คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียระหว่างเดือนกุมภาพันธ์-เมษายน และมิถุนายน พ.ศ. 2565 มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ส่วนคุณภาพน้ำระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน และมิถุนายน พ.ศ. 2565 มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ทั้งนี้ เป็นผลมาจากการที่ผู้บริบาลดูแลโครงการยังไม่ได้ทำความสะอาดระบบระบายน้ำ และบ่อบำบัดน้ำ จึงทำให้น้ำที่ผ่านการบำบัดจนมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานแล้วเกิดการเน่าเสียอีกครั้ง ดังนั้น การเคหะแห่งชาติต้องควบคุมดูแลให้ผู้บริบาลดูแลโครงการตรวจสอบการทำความสะอาดระบบระบายน้ำ และบ่อบำบัดน้ำ รวมทั้งขุดลอกตะกอนในบ่อบำบัดสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ เพื่อให้คุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่สาธารณะมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน

สำหรับผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในลำเหมืองสาธารณะ เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 พบว่า คุณภาพน้ำในลำเหมืองสาธารณะ บริเวณก่อนผ่านจุดระบายน้ำโครงการและบริเวณหลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ จัดอยู่ในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 5 ซึ่งเป็นแหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม ส่วนการใช้ประโยชน์ของแหล่งน้ำในปัจจุบัน มีการใช้ประโยชน์เพื่อการระบายน้ำ และเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากชุมชน

4.3 ข้อเสนอแนะ

- 1) ประสานงานกับศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครเชียงรายให้มาจัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตามที่มาตรการกำหนด
- 2) เพิ่มการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยตระหนักถึงการคัดแยกขยะมูลฝอยก่อนทิ้ง คัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป และลดการผลิตมูลฝอย พร้อมกับทิ้งขยะลงถังให้ถูกต้องตามประเภทของขยะทุกครั้ง
- 3) เร่งจัดหาพนักงานรักษาความปลอดภัยมาประจำภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อทำหน้าที่ดูแลความปลอดภัยภายในโครงการ
- 4) ประสานงานกับแนวทางหลวงเชียงรายที่ 1 ในการก่อสร้างสะพานลอยคนข้าม หรือทางม้าลายบริเวณถนนพหลโยธิน
- 5) โครงการควรปรับปรุงโรงคัดแยกขยะให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล โดยให้มีผนัง และประตูปิดด้านหน้าโรงพักขยะ