

4. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

4.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการพิจารณาผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดเชียงราย (ริมกก) โดยส่วนใหญ่โครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ยกเว้นบางมาตรการฯ ที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ ดังนี้

- 1) อยู่ระหว่างการประสานงานกับสำนักงานเคหะชุมชน เข้าไปดำเนินการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย สามารถใช้งานเปิดเดินระบบบำบัดน้ำเสีย และตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆ ของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) ประสานงานกับเทศบาลนครเชียงราย ให้ดูแลลำเหมืองสาธารณะช่วงที่ไหลผ่านโครงการ
- 3) จัดหาเจ้าหน้าที่จัดการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และจัดระเบียบการจอดรถภายในโครงการ
- 4) ประสานงานกับแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 ในการก่อสร้างสะพานลอยคนข้าม หรือทางม้าลายบริเวณถนนพหลโยธิน
- 5) ให้คณะกรรมการหมู่บ้านจัดประชุมลูกบ้านเพื่อหาข้อสรุปร่วมกันในเรื่องระบบขนส่งมวลชน รวมถึงรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยใช้บริการระบบขนส่งสาธารณะ
- 6) จัดทำเครื่องหมายบนพื้นถนนแสดงทิศทางการจราจรและเส้นแบ่งช่องทางการจราจรที่ชัดเจน
- 7) เพิ่มการรณรงค์ห้ามการจอดรถในลักษณะกีดขวางการสัญจรบนถนน และติดตั้งป้ายห้ามจอดเป็นระยะตลอดแนวโครงการ
- 8) รณรงค์ให้ผู้เข้าพักอาศัยและพนักงานของโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด
- 9) จัดหาเจ้าหน้าที่ซึ่งมีความรู้เหมาะสมตามข้อกำหนดของทางราชการ ทำหน้าที่ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย รวมทั้งจัดทำบันทึกการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นประจำทุกเดือน
- 10) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นประจำบ้าน และตรวจสอบปริมาณตะกอนในส่วนตกตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเป็นประจำทุก 2 เดือน
- 11) ปรับปรุงโรงพักขยะให้มีโครงสร้างเป็นไปตามหลักสุขาภิบาล และทำความสะอาดโรงพักขยะมูลฝอยของโครงการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และรวบรวมน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนรวมของโครงการ
- 12) เพิ่มการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยคัดแยกมูลฝอยอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป และลดการผลิตมูลฝอย
- 13) ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในโครงการเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง รวมทั้งจัดทำผังแสดงตำแหน่งจุดรวมพล และเส้นทางอพยพหนีไฟจากแต่ละหน่วยพักไปยังจุดรวมพล พร้อมทั้งติดตั้งผังแสดงทิศทางการอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพลทั้ง 2 โซน
- 14) ประสานงานกับศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครเชียงราย เพื่อจัดอบรมและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 15) เชิญผู้นำชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบคุณภาพน้ำในวันที่มีการเก็บตัวอย่างน้ำ
- 16) รณรงค์โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์ เรื่องการลดการแพร่ระบาดของโรคติดต่อ
- 17) ประสานงานกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลริมกกเข้ามามีความรู้ในส่วน of แนวทางการปฏิบัติ และการป้องกันตนจากโรคภัยไข้เจ็บต่างๆ
- 18) ห้ามเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวไปใช้เพื่อการอื่นเพิ่มเติม

4.2 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำระบบบำบัดน้ำเสีย และคุณภาพน้ำในบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก

ส่วนคุณภาพน้ำในบ่อกักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 พบว่า คุณภาพน้ำในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2565 มีค่า SS ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากที่ดินจัดสรรประเภท ก ทั้งนี้ เป็นผลมาจากการที่ผู้บริหารดูแลโครงการยังไม่ได้ทำความสะอาดระบบระบายน้ำและบ่อกักน้ำ จึงทำให้น้ำที่ผ่านการบำบัดจนมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานแล้วเกิดการเน่าเสียอีกครั้ง ดังนั้น การเคหะแห่งชาติต้องควบคุมดูแลให้ผู้บริหารดูแลโครงการตรวจสอบการทำความสะอาดระบบระบายน้ำ และบ่อกักน้ำ รวมทั้งขุดลอกตะกอนในบ่อกักสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการเพื่อให้คุณภาพน้ำก่อนระบายออกสู่สาธารณะมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน

สำหรับผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในลำเหมืองสาธารณะ เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม พ.ศ. 2565 พบว่า คุณภาพน้ำในลำเหมืองสาธารณะ บริเวณก่อนผ่านจุดระบายน้ำโครงการและบริเวณหลังผ่านจุดระบายน้ำจากโครงการ จัดอยู่ในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 4 ซึ่งเป็นแหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภท และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติและผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำเป็นพิเศษ ก่อน และใช้เพื่อการอุตสาหกรรม

4.3 ข้อเสนอแนะ

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