

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ คือ

- เรื่องทั่วไป
- ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

แสดงรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 ดังตารางที่ 3.1-1



ตารางที่ 3.1-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. เรื่องทั่วไป 1.1 การปฏิบัติตามมาตรการ	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ตำบลสระโบสถ์ อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี ซึ่งจัดทำโดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด	- โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยได้จัดจ้างให้บริษัท ยูไนเต็ด แอมนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว รวมทั้งจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้โครงการพิจารณาทุกเดือน เพื่อรวบรวมผลการดำเนินงานในการจัดทำรายงานเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาทุก 6 เดือน	-	- ภาพผนวก ก-1
	- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้หากผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม ทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1. เรื่องทั่วไป 1.1 การปฏิบัติตามมาตรการ	<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดลพบุรี และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดลพบุรี (ทสจ.ลพบุรี) ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <p>- บริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ สผ. กรอ. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลพบุรี และ ทสจ.ลพบุรี ทราบทุก 6 เดือน</p>	<p>- หากพบโครงการพบว่าเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลพบุรี และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดลพบุรี (ทสจ.ลพบุรี) ทราบโดยเร็ว</p> <p>- โครงการได้จัดจ้างให้บริษัท ยูไนเต็ด แอมนอลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ตามแนวทางของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลพบุรี และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดลพบุรี (ทสจ.ลพบุรี) พิจารณาทุก ๆ 6 เดือน</p>	-	-



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 การปฏิบัติตามมาตรการ (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ในกรณีของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>(1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่ามีการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจัดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจัดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p>	<p>หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ทางโครงการจะดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต ตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด</p>	-	-



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.1 การปฏิบัติตามมาตรการ (ต่อ)	(2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้นำหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลง	- หากโครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันการปนเปื้อนผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้อนุญาตไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับอนุมัติให้ความเห็นชอบไว้แล้วทางโครงการจะดำเนินการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต ตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	-	-



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

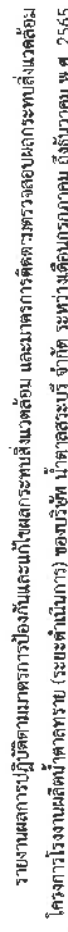
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
1.2 การว่าจ้างหน่วยงานกลาง	- ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (third party) เพื่อดำเนินการ ตรวจติดตามด้านสิ่งแวดล้อม ของโครงการ (environmental compliance audit) ซึ่งเป็นบริษัท บุคคลที่มีประสบการณ์ด้านการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- โครงการได้ว่าจ้าง บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง (Third party) ในการดำเนินการตรวจวัดประเมินคุณภาพ สิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการระยะดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 ทั้งนี้ทางโครงการได้ยึดถือปฏิบัติ ตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก ก-3
2. คุณภาพอากาศ 2.1 การลดการปล่อย	- ประชาสัมพันธ์แจกเอกสารประชาสัมพันธ์ให้ชาวไร่ ลด การเผาอ้อยส่งเข้าโรงงาน โดยในเอกสารประชาสัมพันธ์ระบุ ถึงลักษณะของอ้อยที่โครงการไม่รับซื้อ เช่น อ้อยขึ้นรา อ้อยสกปรก เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับการ การปรับปรุงโครงสร้างดินให้เหมาะสมกับการปลูกอ้อย การจัดการวัชพืชในไร่อ้อย แนวทางการใช้ปุ๋ยเพื่อ ผลผลิตอ้อย อ้อยต่อคือผลกำไรของการทำไร่อ้อย สารปรับปรุงดินที่ได้มาจากกาบนำวัสดุอินทรีย์เหลือใช้ ต่าง ๆ และการปลูกและซ่อมอ้อยด้วยข้อดา และจัด ประชุมเตรียมความพร้อมก่อนเปิดหีบ ฤดูการผลิตปี 64/65 เกี่ยวกับนโยบายการส่งเสริมอ้อยข้ามแล้ง การส่งเสริมแหล่งน้ำเพื่อผลผลิต นอกจากนี้ โครงการ	-	- ภาพที่ 1 - ภาคผนวก ก-4 - ภาคผนวก ก-7

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาสาทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุราษฎร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.1 การรณรงค์ลดการ เผาอ้อย (ต่อ)	<p>กำหนดให้มีมาตรการการแจ้งการปฏิเสธการรับซื้ออ้อยที่ไม่เหมาะสมเพื่อให้ชาวไร่กลับไปปรับปรุงแก้ไขก่อนที่จะนำอ้อยกลับมาส่งให้อีกครั้งรวมถึงมีการตัดราคา เช่น อ้อยยอดขาว ถือเป็นอ้อยสกปรกซึ่งตามข้อกำหนดสามารถตัดราคาได้ และโรงงานจะนำเงินที่ได้นี้ไปจ่ายเพิ่มให้แก่ชาวไร่ที่ตัดอ้อยสด เพื่อสร้างแรงจูงใจให้ชาวไร่ตัดอ้อยสดเพิ่มขึ้น</p>	<p>ยังได้มีการรณรงค์การตัดอ้อยสดไม่สนับสนุนการเผาอ้อย การตัดอ้อยสดสะอาดเข้าโรงงาน สถานการณ์อ้อยและน้ำตาลสถานการณ์โรงงาน กำหนดการเปิดรับระบบลักษณะของอ้อยที่โครงการไม่รับซื้อ เพื่อส่งเสริมชาวไร่อ้อยให้ตัดอ้อยสดคุณภาพเข้าโรงงานและการให้บริการรถตัดอ้อยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต และแก้ไขปัญหาการขาดแคลนแรงงาน</p> <p>- โครงการกำหนดให้มีมาตรการรับซื้ออ้อย กำหนดนโยบายและแผนการจัดการจัดหาลำดับคุณภาพ พร้อมทั้งจัดให้มีการติดป้ายรณรงค์การหยุดเผาอ้อย และป้ายประชาสัมพันธ์การรับซื้ออ้อย ทั้งมีบริการรถตัดอ้อยเพื่อแก้ไขปัญหาขาดแรงงาน และเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต นอกจากนี้ยังเป็นการสร้างแรงจูงใจให้ชาวไร่อ้อยตัดอ้อยส่งเข้าโรงงาน โดยให้ราคาอ้อยสดสูงกว่าอ้อยเผาไหม้</p>	-	<p>- ภาพที่ 2</p> <p>- ภาพที่ 3</p> <p>- ภาพผนวก ก-5</p> <p>- ภาพผนวก ก-6</p> <p>- ภาพผนวก ก-7</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือ เอกสาร
2.1 การรณรงค์ลดการเผา อ้อย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - การประสานงานกับหน่วยงานราชการ เช่น ตำรวจ ให้ติดประกาศเรื่องการวางเพลิงเผาอ้อย และบทลงโทษที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งให้ชาวไร่อ้อยทราบว่าตำรวจสามารถดำเนินการจับกุมได้ตามกฎหมาย พร้อมทั้งติดป้ายรณรงค์ให้เห็นถึงประโยชน์ของการลดการเผาอ้อย - กำหนดให้เป็นนโยบายหลักของโรงงานในการส่งเสริมชาวไร่อ้อยให้ตัดอ้อยสดคุณภาพเข้าโรงงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการประสานงานกับหน่วยงานราชการ สมาคมชาวไร่อ้อย ในกิจกรรมรณรงค์การเผาอ้อย และกำหนดบทลงโทษเรื่องการวางเพลิงเผาอ้อยให้ชาวไร่อ้อยรับทราบ พร้อมทั้งติดป้ายรณรงค์ให้เห็นถึงประโยชน์ของการลดการเผาอ้อย - โครงการได้กำหนดนโยบายและแผนจัดหาอ้อยคุณภาพ ปีการผลิต 65/66 เกี่ยวกับนโยบายการส่งเสริมอ้อยข้ามแล้ง การส่งเสริมแหล่งน้ำเพื่อผลการผลิตนอกจากนี้ โครงการยังได้มีการรณรงค์การตัดอ้อยสดไม่สนับสนุนการเผาอ้อย การตัดอ้อยสดสะอาดเข้าโรงงาน สถานการณ์อ้อยและน้ำตาล สถานการณ์โรงงาน กำหนดการเปิดหีบ ติดป้ายระบุลักษณะของอ้อยที่โครงการรับซื้อ เพื่อส่งเสริมชาวไร่อ้อยให้ตัดอ้อยสดคุณภาพเข้าโรงงาน และการให้บริการรถตัดอ้อย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต และแก้ไขปัญหาคาราคาเข่งคลานแรงงาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3 - ภาพผนวก ก-4 - ภาพผนวก ก-5 - ภาพผนวก ก-6 - ภาพผนวก ก-7



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติการ/มาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร รูปภาพหรือเอกสาร
2.1 การรณรงค์ลดการเผา อ้อย (ต่อ)	- จัดให้มีการฝึกอบรมการให้ความรู้และสร้างความเข้าใจใน หมู่เกษตรกรชาวไร่อ้อยถึงข้อเสียของการเผาอ้อยว่าเป็น การทำลายจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ต่อดิน ลดทอนความ ชุ่มชื้นในดินและเป็นต้นเหตุของการระบาดของแมลง ศัตรูพืช	- โครงการได้จัดให้มีการประชุมเกษตรกรชาวไร่อ้อย เพื่อสร้างความรู้และสร้างความเข้าใจในถึงข้อเสียของการ เผาอ้อยว่าเป็นการทำลายจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ต่อดิน ลดทอนความชุ่มชื้นในดินและเป็นต้นเหตุของการระบาดของ ของแมลงศัตรูพืช พร้อมทั้งโครงการได้ประชาสัมพันธ์การ รับซื้ออ้อยที่มีคุณภาพแก่ชาวไร่อ้อย	-	- ภาพที่ 1-3 - ภาพผนวก ก-4
	- จัดให้มีการกระบวนการ และเครื่องมือสร้างความเข้าใจในหมู่ เกษตรกรชาวไร่อ้อยถึงผลดีของการตัดอ้อยสด และผลเสีย ของการเผาอ้อยโดยจัดที่มนักวิชาการเกษตรให้ความรู้ เช่น การตัดอ้อยมีประโยชน์โดยใบอ้อยสดที่คงเหลือคา แปลงจะทำหน้าที่เป็นวัสดุคลุมดิน ช่วยรักษาความชื้น ลดทอนการระเหยของน้ำจากดินในช่วงหน้าแล้ง ซึ่งเป็น ฤดูกาลตัดอ้อยก่อนฤดูการฝนจะมา ใบอ้อยสดเมื่อ ย่อยสลายจะกลับมาเป็นปุ๋ยธรรมชาติช่วยเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุนค่าปุ๋ยลงได้มากเป็นประโยชน์ต่อชาวไร่อ้อย	- โครงการได้จัดให้มีการจัดประชุม โดยจัดให้ฝ่าย นักวิชาการเกษตรจากฝ่ายไร่อ้อย ให้ความรู้ความเข้าใจ ถึงผลดีของการตัดอ้อยสดสะอาด และข้อเสียของการ การเผาอ้อย อาทิเช่น เช่น การตัดอ้อยมีประโยชน์โดย ใบอ้อยสดที่คงเหลือคาแปลงจะทำหน้าที่เป็นวัสดุ คลุมดิน ช่วยรักษาความชื้น ลดทอนการระเหยของน้ำ จากดินในช่วงหน้าแล้ง ซึ่งเป็นฤดูกาลตัดอ้อยก่อน ฤดูการฝนจะมา ใบอ้อยสดเมื่อย่อยสลายจะกลับมาเป็น ปุ๋ยธรรมชาติช่วยเพิ่มผลผลิตลดต้นทุนค่าปุ๋ยลงได้มาก เป็นประโยชน์ต่อชาวไร่อ้อย	-	- ภาพที่ 1 - ภาพผนวก ก-4 - ภาพผนวก ก-5 - ภาพผนวก ก-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.1 การรณรงค์ลดการเผา ขยะ (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - การตัดราคาขยะให้เป็นไปตามสำนักงานคณะกรรมการ อ้อยและน้ำตาล กำหนดบทลงโทษการตัดอ้อยเผาไฟใหม่ โดยจะถูกหักราคาอ้อยไฟไหม้ ต้นละ 20 บาท เงินส่วน ที่หักเอาไว้จะถูกนำเอาไปจัดสรรให้แก่เกษตรกร - ส่งเสริมแรงจูงใจให้ชาวไร่นำมาตัดอ้อยสด โดยเพิ่มค่า พร้อมของชาวไร่ในการใช้ผลพลรวม 16 จาน หรือผล พลรวม 20 จาน เช่น ผลสับใบอ้อย เป็นต้น เพื่อลดมูลค่า ใบอ้อยลงดินอย่างมีประสิทธิภาพโดยโครงการให้ความ สนับสนุน เครื่องจักรกล - กำหนดให้มีแผนการรณรงค์ตัดอ้อยสดสะอาดในลักษณะ การมอบรางวัลแก่ผู้ตัดอ้อยสดสะอาด โดยมีการจัดสรร งบประมาณของโรงงานในการสนับสนุนกิจกรรมประมาณ 3,000,000 บาท/ปี 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีนโยบาย และแผนการจัดหาอ้อย คุณภาพ และมาตรการรับซื้ออ้อยของโครงการให้เป็นไป ตามสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาล กำหนด บทลงโทษการตัดอ้อยเผาไฟใหม่โดยจะถูกหักราคาอ้อย ไฟไหม้ ต้นละ 20 บาท เงินส่วนที่หักเอาไว้จะถูกนำเอา ไปจัดสรรให้แก่เกษตรกร - โครงการส่งเสริมและแรงจูงใจให้ชาวไร่นำมาตัด อ้อยสด โดยเพิ่มค่าพร้อมให้ชาวไร่ในการใช้ ผลพลรวม 16 จาน หรือผลพลรวม 20 จาน เช่น ผลสับ ใบอ้อย เป็นต้น เพื่อลดมูลค่าใบอ้อยลงดินอย่างมี ประสิทธิภาพ พร้อมทั้งโครงการได้สนับสนุนจัดเตรียมรถ ตัดอ้อย เครื่องมือ และเครื่องจักร เพื่อให้ชาวไร่อ้อย นำไปใช้ประโยชน์ในการตัดอ้อยสดเข้าโรงงาน - โครงการจัดให้มีมาตรการรับซื้ออ้อยที่มีคุณภาพ ของโรงงาน และจัดสรรงบประมาณของโรงงานในการ สนับสนุนกิจกรรมการตัดอ้อยสดสะอาด และรณรงค์ลด การเผาอ้อย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 3 - ภาพผนวก ก-5 - ภาพผนวก ก-8 - ภาพผนวก ก-9 - ภาพที่ 4 - ภาพผนวก ก-7 - ภาพที่ 2-3



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.2 การควบคุมปริมาณ อากาศไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none">- จัดหารถดับเพลิง เพื่อดับเพลิงโดยโครงการจะ สนับสนุนให้มีปริมาณรถดับเพลิง 50 ของร้อยละ ที่ส่งเข้าหีบ- จัดทำบันทึกข้อมูลสถิติการรับซื้อไฟฟ้าในแต่ละปี โดยต้องควบคุมอัตราการรับซื้อในแต่ละปีให้มีแนวโน้ม ลดลง ร้อยละ 3 ของทุกปีโดยกำหนดเป้าหมายให้มีร้อยละ จัดส่งโรงงาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของร้อยละเข้าหีบ ปีที่ 10 ของการดำเนินการ- กรณี ภาครัฐการจัดส่งไฟฟ้าใหม่จะโรงงานจะตั้งราคาต้นทุน ละ 20 บาท หรือเป็นไปตามที่สำนักงานคณะกรรมการ และน้ำตาลกำหนดไว้- กำหนดเงื่อนไขในการขอรับการส่งเสริมจากโครงการของ เกษตรกรชาวไร่อ้อยผู้ผลิตต้องตั้งร้อยละ 10 กรณีที่ชาวไร่อ้อย ผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิต การสนับสนุนการขอส่งเสริมของเกษตรกรชาวไร่อ้อย ผู้ผลิตผู้ผลิต 30 ของการขอส่งเสริม	<ul style="list-style-type: none">- จัดหารถดับเพลิง เพื่อดับเพลิงโดยโครงการจะ สนับสนุนให้มีปริมาณรถดับเพลิง 50 ของร้อยละ ที่ส่งเข้าหีบ- โครงการได้จัดทำบันทึกข้อมูลสถิติการรับซื้อไฟฟ้าใหม่ ในแต่ละปี พร้อมทั้งควบคุมอัตราการรับซื้อไฟฟ้าใหม่ ในปีถัดไปให้ลดลง โดยกำหนดเป้าหมายให้มีร้อยละ จัดส่งโรงงาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของร้อยละเข้าหีบ ปีที่ 10 ของการดำเนินการ- โครงการมีการจัดการไฟฟ้าใหม่ทั้งทางเกษตรกร ชาวไร่อ้อยนำเข้าโรงงาน ต้นละ 20 บาท หรือเป็นไป ตามที่ตั้งสำนักงานคณะกรรมการการอ้อยและน้ำตาล ตามข้อกำหนดการส่งเสริมการตั้งราคาอ้อยของโรงงาน- โครงการกำหนดเงื่อนไขกับผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิต ชาวไร่อ้อย ในการตั้งอ้อยสดเข้าโรงงาน หากทางชาวไร่อ้อย ผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิตผู้ผลิต ลดตามข้อกำหนดการส่งเสริมการตั้งราคาอ้อยของโรงงาน	<ul style="list-style-type: none">----	<ul style="list-style-type: none">- ภาพที่ 4- ภาพแนวก ก-7- ภาพแนวก ก-10- ภาพแนวก ก-5- ภาพแนวก ก-8- ภาพแนวก ก-9- ภาพแนวก ก-5- ภาพแนวก ก-8



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
2.2 การควบคุมปริมาณ เชื้อเพลิงไหม้ (ต่อ)	- จัดให้มีคณะทำงานตรวจสอบข้อเท็จจริงร่วมกับสมาคม ชาวไร่อ้อยกรณีเชื้อเพลิงไหม้โดยอุบัติเหตุ พร้อมกำหนด แนวทางป้องกันไฟไหม้ และไม่รับเชื้อเพลิงไหม้ที่ทิ้งไว้นาน เกิน 72 ชั่วโมง	- โครงการจัดให้มีคณะกรรมการในการตรวจสอบ ข้อเท็จจริงร่วมกับสมาคมชาวไร่อ้อย กรณีเชื้อเพลิงไหม้ โดยอุบัติเหตุ พร้อมกำหนดแนวทางป้องกันไฟไหม้ และไม่ รับเชื้อเพลิงไหม้ที่ทิ้งไว้นานเกิน 72 ชั่วโมง	-	-
2.3 การจัดการในลานจอด รถอ้อย	- กำหนดให้มีการฉีดพรมน้ำในพื้นที่ลานจอดรถอ้อย วันละ 4 ครั้ง หรือกำหนดมาตรการลดฝุ่นอื่น ๆ เช่น การ บดอัดดินหรือราดผิวหรือพื้นที่เพื่อลดการฟุ้งกระจายของ ฝุ่น โดยอาจดำเนินการแบบผสมผสานและลดผลกระทบ ด้านฝุ่นอย่างเหมาะสม ซึ่งอาจช่วยลดจำนวนครั้งของการ ฉีดพรมน้ำได้ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- โครงการจัดให้มีรถฉีดพรมน้ำในพื้นที่ลานจอด รถบรรทุกอ้อย วันละ 4 ครั้ง หรือมากน้อยตามความ เหมาะสมของฤดูกาล ทั้งนี้ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่น ละอองบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อยของโครงการ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน	-	- ภาพที่ 5 - ภาพที่ 6
	- กำหนดให้มีพื้นที่สีเขียวรับบริเวณลานจอดรถอ้อย มี ความกว้างไม่น้อยกว่า 30 เมตร เพื่อป้องกันการฟุ้ง กระจายของฝุ่นโดยกำหนดให้เริ่มดำเนินการปลูกในช่วง ก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรับบริเวณลานจอด รถอ้อย มีความกว้างไม่น้อยกว่า 30 เมตร เพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจายของฝุ่น	-	- ภาพที่ 7
3. เสียง	- กำหนดให้เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เป็นกำเนิดเสียงหลัก อยู่ภายในอาคาร หรือมีวัสดุที่ลดความดังจากเสียง	- โครงการได้ติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เป็นกำเนิด เสียงหลักอยู่ภายในอาคาร หรือมีวัสดุที่ลดความดัง จากเสียง	-	- ภาพที่ 8

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. เสียง (ต่อ)	- พิจารณาเลือกใช้อุปกรณ์ควบคุมเสียงที่แหล่งกำเนิด เพื่อลดโอกาสของการเกิดเสียงดัง	- โครงการพิจารณาเลือกใช้อุปกรณ์ควบคุมเสียงที่เป็นแหล่งกำเนิด และติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เป็นกำเนิดเสียงหลักภายในอาคาร เพื่อลดโอกาสของการเกิดเสียงดัง และได้จัดทำป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) ขึ้นไป เพื่อลดการสัมผัสเสียงโดยตรง นอกจากนี้ทางโครงการได้ดำเนินการขออนุมัติในการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินตามแผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2565	-	- ภาพที่ 8-9 - ภาพผนวก ก-11 - ภาพผนวก ก-12
	- จัดทำป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนก่อนเข้าบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล	- โครงการติดป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือนอันตรายต่าง ๆ ก่อนเข้าบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล พร้อมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้อย่างเพียงพอให้กับปริมาณพนักงาน ซึ่งพนักงานสามารถเปิดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ตามสมควร ทั้งนี้โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายทุกครั้งที่ใช้ปฏิบัติงาน และสวมใส่ให้ถูกต้อง เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ	-	- ภาพที่ 9 - ภาพที่ 10
	- ป้ายเตือนไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นแนวป้องกันในการลดผลกระทบต่อดัชนีเสียงภายนอก	- โครงการปลูกไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นแนวป้องกันในการลดผลกระทบต่อดัชนีเสียงภายนอก	-	- ภาพที่ 11



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบพหุสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
3. เสียง (ต่อ)	- จัดทำ Noise Contour Map และนำผลดังกล่าวมาปรับปรุง การจัดทำผังสิ่งแวดล้อมด้านเสียงต่อไป พร้อม ทั้งพบพบการจัดทำ Noise Contour Map ทุก ๆ 3 ปี	- โครงการได้จัดทำ Noise Contour Map ล่าสุด ในวันที่ 18 ธันวาคม 2561	-	- ภาคผนวก ก-11
4. คุณภาพน้ำ 4.1 การรวบรวมน้ำเสีย	- รวบรวมน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากการผลิตและหน่วยระบบ สาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้องส่งสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ที่สามารถ รองรับน้ำเสียได้ ไม่น้อยกว่า 800 ลูกบาศก์เมตร/วัน)	- โครงการรวบรวมน้ำเสีย/น้ำทิ้ง จากการผลิตและหน่วย ระบบสาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้องส่งสู่บ่อรวบรวมน้ำเสีย เพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- -	- ภาพที่ 12 - ภาพที่ 13 - ภาคผนวก ก-13
	- รวบรวมน้ำเสียจากการล้างพื้นและอุปกรณ์เครื่องจักร ทั้ง ในช่วงฤดูหีบย่อยและฤดูผลิตรายน้ำตาล ระบายลงบ่อบำบัด น้ำเสียของโครงการ	- โครงการรวบรวมน้ำเสียจากการล้างพื้น และอุปกรณ์ เครื่องจักร ระบายระบายน้ำลงสู่บ่อรวบรวมน้ำเสีย เพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	-	- ภาพที่ 12 - ภาพที่ 13 - ภาพที่ 14 - ภาคผนวก ก-13
	- รวบรวมน้ำเสียจากการของระบบผลิตน้ำใส ทั้งในช่วง หีบย่อยและช่วงผลิตรายน้ำตาล ระบายลงบ่อบำบัดน้ำเสีย ของโครงการ	- โครงการได้รวบรวมน้ำเสียจากการของระบบผลิต น้ำใส ระบายระบายน้ำลงสู่บ่อรวบรวมน้ำเสีย เพื่อเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	-	- ภาพที่ 13 - ภาพที่ 15 - ภาคผนวก ก-13

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.2 ขนาดและความสามารถ ของระบบรวมน้ำฝนและ น้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - ออกแบบให้ระบบน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝนและต้องป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่ทางสาธารณะหรือระบบระบายน้ำฝนของโครงการโดยเด็ดขาด - ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีระบบ lining โดยวัสดุกันซึมสังเคราะห์ที่ได้พื้นระบบบำบัดด้วยแผ่นวัสดุสังเคราะห์ High density polyethylene : HDPE เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำเสียในระบบบำบัดปนเปื้อนกับน้ำใต้ดินและเสียในระบบบำบัดน้ำเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการออกแบบให้ระบบน้ำเสียแยกออกจากระบบระบายน้ำฝน และจัดพื้นที่สภาพป้อนน้ำเสีย เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่รางระบายน้ำสาธารณะ หรือระบบระบายน้ำฝนของโครงการโดยเด็ดขาด ทั้งนี้โครงการไม่มีการระบายน้ำเสียออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะแต่อย่างใด - โครงการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียให้มีระบบ lining โดยมีการปูวัสดุกันซึมสังเคราะห์ที่ได้พื้นระบบบำบัดด้วยแผ่นวัสดุสังเคราะห์ High density polyethylene : HDPE เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำเสียในระบบบำบัดปนเปื้อนกับน้ำใต้ดินและป้องกันน้ำซึมของน้ำจากภายนอกเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 16 - ภาพผนวก ก-13 - ภาพผนวก ก-14
4.3 การกักเก็บดูแล	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมคุณภาพน้ำจากการบำบัดน้ำเสียไม่ปล่อยทิ้งไว้ให้ได้ตามค่ามาตรฐานน้ำทิ้งของโรงงานอุตสาหกรรม และกรณีที่ต่อน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วสามารถพื้นที่ปลูกอ้อยและการใช้พื้นที่ที่เสียของของบริษัทจะต้องบำบัดให้ได้ตามเกณฑ์คุณภาพน้ำทิ้งของทางน้ำของกรมชลประทาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเชิงโครงการ พร้อมทั้งควบคุมคุณภาพน้ำจากการบำบัดน้ำเสียไม่ปล่อยทิ้งไว้ให้ได้ตามค่ามาตรฐานน้ำทิ้งของโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ปล่อยทิ้งน้ำทิ้งของโครงการไม่มีการระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ โดยโครงการมีนโยบายในการหมุนเวียนน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วนำกลับมาหมุนเวียนใช้ประโยชน์ในโรงงาน เช่น การล้างพื้น รตน้ำดื่มไม่บริเวณพื้นที่สีเขียว ฉีดพรมน้ำ และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ เป็นต้น 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 18 - ภาพที่ 19 - ภาพผนวก ก-13 - ภาพผนวก ก-14

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 การกำกับดูแล (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- จัดทำบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกการรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการจัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.2) และแบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานจากระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ ทส.1) ให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกการรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555</p>	-	<p>- ภาคผนวก ก- 15</p> <p>- ภาคผนวก ก-16</p>
	<p>- นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด เช่น รดพื้นที่ปลูกอ้อยและพื้นที่สีเขียวของบริษัทฯ โดยไม่มีการระบายน้ำทิ้งสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</p>	<p>- โครงการมีนโยบายในการหมุนเวียนน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วนำกลับมาหมุนเวียนใช้ประโยชน์ในโรงงาน เช่น การล้างพื้น รดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว จัดพรมน้ำ และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ เป็นต้นโดยไม่มีการระบายน้ำทิ้งสู่แหล่งน้ำสาธารณะแต่อย่างใด</p>	-	<p>- ภาพที่ 19</p> <p>- ภาคผนวก ก-17</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 การกำกับดูแล (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดบันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่เกิดขึ้นและปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ พร้อมทั้งสรุปละเอียดและรายการน้ำทิ้งให้ สม. ทราบทุก 6 เดือน - ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย และอุปกรณ์ของระบบเป็นประจำ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ในการควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม - จัดให้มีคัมมิตีและทีมประเมินเพียงพอที่จะรองรับกากน้ำตาลที่อาจรั่วไหลออกจากถังเก็บที่มีขนาดใหญ่ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้บันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่เกิดขึ้น และปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ โดยการจัดทำรายงานสรุปละเอียดและรายการน้ำเสีย (แบบ พส.2) และแบบบันทึกของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ พส.1) พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ พส.1) พร้อมรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้ สม.ทราบทุก 6 เดือน - โครงการจัดทำแบบบันทึกการตรวจสอบการทำงาน ของบ่อบำบัดน้ำเสียโดยจัดให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบการทำงานของบ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกเดือน - โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางน้ำ/บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม - โครงการจัดให้มีคัมมิตีและทีมประเมินบริเวณพื้นที่ถังเก็บกากน้ำตาล ซึ่งเพียงพอต่อการรองรับกากน้ำตาลที่อาจรั่วไหลออกจากถังเก็บที่มีขนาดใหญ่ ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 โครงการไม่มีปัญหาเรื่องการรั่วไหลของกากน้ำตาล 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ก-15 - ภาคผนวก ก-16 - ภาคผนวก ก-14 - ภาคผนวก ก-18 - ภาคผนวก ก-19 - ภาพที่ 20



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบพหุสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 การกำกับดูแล (ต่อ)	-ดูแลรักษาบ่อหรือคันบ่อบำบัดน้ำเสียให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยและแข็งแรง บำรุงรักษาบ่อบำบัดน้ำเสีย กำจัดวัชพืช และตัดหญ้าอย่างสม่ำเสมอ	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลและคันบ่อบำบัดน้ำเสีย ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยและแข็งแรง พร้อมทั้งบำรุงรักษาบ่อบำบัดน้ำเสีย กำจัดวัชพืช และตัดหญ้าอย่างสม่ำเสมอ	-	- ภาพที่ 13
	- ตรวจสอบความสูงของตะกอนที่สะสมที่กันบ่อบำบัด หากพบกากตะกอนมีความสูงเกินหนึ่งในสามของความลึกของแต่ละบ่อจะมีการขุดลอกกากตะกอนป้องกันการกัดเซาะประสิทธิภาพของบ่อบำบัดน้ำเสียโดยแต่ละบ่อมีขนาด -บ่อที่ 1 บ่อแอนแอโรบิก 1 ขนาด 34,000 ลบ.ม. -บ่อที่ 2 บ่อแอนแอโรบิก 2 ขนาด 26,574 ลบ.ม. -บ่อที่ 3 บ่อแอนแอโรบิก 3 ขนาด 25,967 ลบ.ม. -บ่อที่ 4 บ่อแฟคัลเททีฟ 1 ขนาด 22,656 ลบ.ม. -บ่อที่ 5 บ่อแฟคัลเททีฟ 2 ขนาด 20,671 ลบ.ม. -บ่อที่ 6 บ่อแฟคัลเททีฟ 3 ขนาด 16,825 ลบ.ม. -บ่อที่ 7 บ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 55,768 ลบ.ม.	-โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณตะกอนที่กันบ่อบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้หากพบว่ากากตะกอนมีความสูงเกินหนึ่งในสามของความลึกของแต่ละบ่อ โครงการจะทำการขุดลอกตะกอนออก พร้อมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำทุกเดือน	- -	- ภาพที่ 13 - ภาพผนวก ก-18

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำดื่ม (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำดื่มสุราษฎร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 การกำกับดูแล (ต่อ)	<p>- กำหนดให้มีการตรวจสอบดูแลรักษากระบวนการบำบัดน้ำเสีย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วไหลของน้ำเสียหรือน้ำทิ้งสู่สาธารณะโดยเด็ดขาด ทั้งนี้ หากเกิดกรณีการรั่วไหลของน้ำเสียหรือน้ำทิ้งลงสู่สาธารณะ (โดยการดำเนินการพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ (โดยการดำเนินการพิสูจน์ว่าเกิดจากโครงการหรือไม่นั้น คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมชุมชนจะร่วมพิจารณา ตามตรวจสอบและพิจารณา ค่าชดเชยที่อาจเกิดขึ้น จากการค้าเงินการ) โครงการยืนยันที่จะชดเชยค่าเสียหาย และการฟื้นฟูสู่สาธารณะดังกล่าว</p>	<p>- โครงการมีการปฏิบัติงานที่เคร่งครัดที่ได้พัฒนาระบบบำบัดน้ำด้วยแผ่นวัสดุสังเคราะห์ High density polyethylene : HDPE เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำเสียในระบบบำบัดปนเปื้อนกับน้ำใต้ดินหรือรั่วไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ซึ่งในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 โครงการไม่มีพบการรั่วไหลของน้ำเสีย ทั้งนี้ หากพบว่าการรั่วไหลของน้ำเสียหรือน้ำทิ้งลงสู่สาธารณะ (โดยการดำเนินการพิสูจน์ว่าเกิดจากโครงการหรือไม่นั้น คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมชุมชนจะร่วมพิจารณา ตามตรวจสอบและพิจารณา ค่าชดเชยที่อาจเกิดขึ้น จากการค้าเงินการ) โครงการยืนยันที่จะชดเชยค่าเสียหาย และการฟื้นฟูสู่สาธารณะดังกล่าว</p>	-	<p>- ภาพที่ 13</p> <p>- ภาพที่ 17</p> <p>- ภาคผนวก ก-18</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 การกำกับดูแล (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งบ่อสังเกตการณ์ (monitoring well) บริเวณรอบบ่อบำบัดน้ำเสีย 4 แห่ง เพื่อตรวจสอบการรั่วซึมของบ่อบำบัดน้ำเสียเป็นประจำ - รมรณงคใ้เกษตรกรใ้สารชีวภาพใ้การก้จ้ดแมลงแทนการใ้สารท้มีองค้ประกอบทางเคมี เพื่อลดการปนเปื้อนสารเคมีออกสู่สิ่งแวดล้อม - ติดตั้งเครื่องเติมอากาศ ขนาด 2.2 KW จำนวนไม่น้อยกว่า 2 เครื่องที่บ่อ Facultative pond 3 เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัดน้ำทิ้งหลังการบำบัด โดยมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และ DO ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการดำเนินการติดตั้งบ่อสังเกตการณ์ (monitoring well) บริเวณรอบบ่อบำบัดน้ำเสีย 4 จุด คือ บริเวณบ่อแอนแอโรบิก 1 (UW2) บริเวณบ่อแอนแอโรบิก 3 (UW2) บริเวณแฟคัลเททีฟ 3 (UW3) และบริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (UW4) เพื่อตรวจสอบการรั่วซึมของบ่อบำบัดน้ำเสีย ซึ่งจากการตรวจวัดคุณภาพน้ำได้ดิน พบว่า มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน - โครงการจัดประชุมเกษตรกรชาวไร้อยู่ พร้อมทั้งแนะนำ/รณรงค์ใ้ใช้สารชีวภาพใ้การก้จ้ดแมลงแทนการใ้สารท้มีองค้ประกอบทางเคมี เพื่อลดการปนเปื้อนสารเคมีออกสู่สิ่งแวดล้อม - โครงการติดตั้งเครื่องเติมอากาศ จำนวน 2 ตัว ที่บ่อ Facultative pond 3 เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด โดยมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และ DO ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 21 - ภาพที่ 1 - ภาพที่ 22

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
4.3 การกักกักดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่ตรวจพบว่าระบบบำบัดน้ำเสียไม่สามารถบำบัดน้ำทิ้งได้ตามมาตรฐานตามกฎหมายกำหนดไว้ น้ำเสียจากบ่อ Facultative pond 3 จะถูกรวบรวมเข้าสู่บ่อ Anaerobic Pond 1 เพื่อนำไปบำบัดใหม่อีกครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - หากโครงการพบว่าระบบบำบัดน้ำเสียไม่สามารถบำบัดน้ำทิ้งได้ตามมาตรฐานตามกฎหมายกำหนดไว้ น้ำเสียจากบ่อ Facultative pond 3 จะถูกรวบรวมเข้าสู่บ่อ Anaerobic Pond 1 เพื่อนำไปบำบัดใหม่อีกครั้ง 	-	-
5. การใช้ไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมน้ำฝนที่ไม่มีโอกาสปนเปื้อน เช่น น้ำฝนที่ตกในบริเวณพื้นที่ที่มีหลังคาปกคลุม พื้นที่ลานเปิดโล่ง เป็นต้น รวบรวมลงสู่รางระบายน้ำฝนและสูบน้ำเก็บน้ำดิบของโครงการ - มีนโยบายหมุนเวียนน้ำกลับมาใช้ประโยชน์ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการรวบรวมน้ำฝนที่ไม่มีโอกาสปนเปื้อน เช่น น้ำฝนที่ตกในบริเวณพื้นที่ที่มีหลังคาปกคลุม พื้นที่ลานเปิดโล่ง เป็นต้น รวบรวมลงสู่รางระบายน้ำฝนและสูบน้ำเก็บน้ำดิบของโครงการ - โครงการมีนโยบายในการหมุนเวียนน้ำผ่านการบำบัดแล้วนำกลับมาหมุนเวียนใช้ประโยชน์ในโรงงาน เช่น การล้างพื้น รดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว จัดพรมน้ำและทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการ เป็นต้นโดยไม่มีการระบายน้ำทิ้งสู่แหล่งน้ำสาธารณะแต่อย่างใด 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 16 - ภาพที่ 23
			-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 19 - ภาพผนวก ก-17

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
5. น้ำใช้ (ต่อ)	<p>- จัดทำแผนการผันน้ำจากคลองสนามแจง (หนองใหญ่) บริเวณหน้าฝายวังหมี ล่วงหน้าเป็นประจำทุกปีเพื่อประชาสัมพันธ์แผนและแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบและจะติดตั้งเสาวัดระดับความลึกของคลองบริเวณที่ผันน้ำเข้าสู่โครงการให้ชัดเจน</p> <p>- ผันน้ำจากคลองสนามแจง (หนองใหญ่) และฝายวังหมี มาเก็บกักไว้ในบ่อน้ำดิบของโครงการ เฉพาะในช่วงฤดูน้ำหลาก (กันยายน-พฤศจิกายน) เท่านั้นห้ามมีให้น้ำในช่วงหน้าแล้ง (ธันวาคม-ตุลาคม) มาใช้ในระบบการผลิต การผลิตโครงการ และสนับสนุนให้มีการปล่อยพื้นที่บริเวณคลองสนามแจง (หนองใหญ่) และฝายวังหมีเป็นประจำทุกปี</p>	<p>- โครงการจัดทำแผนการผันน้ำจากคลองสนามแจง (หนองใหญ่) บริเวณหน้าฝายวังหมี ล่วงหน้าเป็นประจำทุกปี เพื่อแจ้งให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ ทั้งนี้ โครงการผันน้ำมาเก็บกักไว้ในบ่อน้ำดิบของโรงงาน เฉพาะในช่วงฤดูน้ำหลาก (กันยายน-พฤศจิกายน) เท่านั้น พร้อมทั้งติดตั้งเสาวัดระดับความลึกของคลองบริเวณที่ผันน้ำเข้าสู่โครงการให้ชัดเจน</p> <p>- โครงการผันน้ำจากคลองสนามแจง (หนองใหญ่) และฝายวังหมี มาเก็บกักไว้ในบ่อน้ำดิบของโรงงาน เฉพาะในช่วงฤดูน้ำหลาก (กันยายน-พฤศจิกายน) เท่านั้นห้ามมีให้น้ำในช่วงหน้าแล้ง (ธันวาคม-ตุลาคม) มาใช้ในระบบการผลิตโครงการ พร้อมทั้งวางแผนจัดให้มีสนับสนุนให้มีการปล่อยพื้นที่บริเวณคลองสนามแจง (หนองใหญ่) และฝายวังหมีเป็นประจำทุกปี</p>	-	<p>- ภาพที่ 24 - ภาพที่ 25 - ภาพที่ 26 - ภาพผนวก ก-20 - ภาพผนวก ก-21</p> <p>- ภาพที่ 23 - ภาพที่ 24 - ภาพที่ 25 - ภาพที่ 26</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุราษฎร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
5. น้ำใช้ (ต่อ)	<p>- ออกแบบให้มีการผันน้ำจากคลองสนามแจง (หนองใหญ่) และบริเวณหน้าฝายวังหมี ผ่านท่อซึ่งวางระดับความสูงไว้ 2 เมตร เหนือท้องคลอง เพื่อผันน้ำดิบเข้ามาบ่อบำบัดน้ำดิบ เครื่องสูบลำเลียงไปเก็บกักที่บ่อบำบัดน้ำดิบ แทนการสูบโดยตรง และติดตั้งเสาวัดระดับความลึกของบริเวณที่จะผันน้ำเข้าสู่โครงการให้ชัดเจน</p> <p>- ประสานงานกับชุมชนและหน่วยงานวิชาการที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดแนวทางที่เหมาะสมในการสนับสนุนพื้นที่ปล่อยน้ำเพื่อปล่อยทดแทน เช่น ชนิดพื้นที่ปล่อยน้ำ พื้นที่ปล่อยน้ำเป็นต้น ทั้งนี้โครงการได้สนับสนุนให้มีการปล่อยปลาบริเวณคลองสนามแจง และฝายวังหมีเป็นประจำทุกปี</p> <p>- สัมภาษณ์ชาวบ้านในรัศมี 5 กิโลเมตรโดยรอบโครงการ โดยเน้นหมู่บ้านที่ทำการประมงพื้นบ้าน เพื่อให้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับแผนการสูบน้ำของโครงการ ปริมาณและชนิดสัตว์น้ำที่ก่อให้เกิดรายได้จากการประมง ฤดูกาลความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์น้ำ ความเพียงพอของปริมาณน้ำที่ใช้ในการเกษตร และปัญหาอุปสรรคในการทำประมงพื้นบ้าน</p>	<p>- โครงการมีการออกแบบการผันน้ำจากคลองสนามแจง (หนองใหญ่) และบริเวณหน้าฝายวังหมี เพื่อผันน้ำดิบเข้ามาบ่อบำบัดน้ำดิบ เครื่องสูบลำเลียงไปเก็บกักที่บ่อบำบัดน้ำดิบ แทนการสูบโดยตรง และติดตั้งเสาวัดระดับความลึกของบริเวณที่จะผันน้ำเข้าสู่โครงการให้ชัดเจน</p> <p>- โครงการได้วางแผนในการประสานงานชุมชนและหน่วยงานวิชาการที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดแนวทางที่เหมาะสมในการสนับสนุนพื้นที่ปล่อยทดแทน เช่น ชนิดพื้นที่ปล่อยน้ำ พื้นที่ปล่อยน้ำเป็นต้น ทั้งนี้โครงการได้สนับสนุนให้มีการปล่อยปลาบริเวณคลองสนามแจง และฝายวังหมีเป็นประจำทุกปี</p> <p>- โครงการได้ทำการประชาสัมพันธ์ชาวบ้านในรัศมี 5 กิโลเมตรโดยรอบโครงการ โดยเน้นหมู่บ้านที่ทำการประมงพื้นบ้าน เพื่อให้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับแผนการสูบน้ำของโครงการ ปริมาณและชนิดสัตว์น้ำที่ก่อให้เกิดรายได้จากการประมง ฤดูกาลความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์น้ำ ความเพียงพอ</p>	-	<p>- ภาพที่ 24</p> <p>- ภาพที่ 25</p> <p>- ภาพที่ 26</p>



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6. การคมนาคมขนส่ง 6.1 การวางแผนการขนส่ง	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - จัดสรรคิวการขนส่งให้อ้อยเข้าสู่กระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง โดยจะวางแผนประสานงานกับเกษตรกรเพื่อจัดลำดับคิวการตัดอ้อยและการขนส่งให้ชัดเจนเพื่อป้องกันการขนส่งอ้อยมาในช่วงเวลาเดียวกัน โดยจัดสัดส่วนคิวให้กระจายช่วงเวลากการส่งอ้อยในแต่ละรอบอ้อยให้แต่ละวันตามประสิทธิภาพการที่บอ้อยของฝ่ายผลิต - ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติอ้อยและน้ำตาลทราย เกี่ยวกับข้อกำหนดมาตรการขนส่งอ้อยบนทางหลวง และนำหนักของรถบรรทุกจะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานรถบรรทุก ตามกฎหมายจราจร ฉบับที่ 9 พ.ศ. 2524 ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522	ของปริมาณน้ำที่ใช้ในการเกษตร และปัญหาอุปสรรคในการทำการประมงพื้นบ้าน - โครงการจัดสรรคิวการขนส่ง ด้วยระบบคิวล็อก เพื่อขนส่งอ้อยเข้าสู่กระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งมีการวางแผนประสานงานกับเกษตรกร ในการจัดลำดับคิวการตัดอ้อย และการขนส่งให้ชัดเจน เพื่อป้องกันการขนส่งอ้อยมาในช่วงเวลาเดียวกัน โดยจัดสัดส่วนคิวให้กระจายช่วงเวลากการส่งอ้อยในแต่ละวันตามประสิทธิภาพการที่บอ้อยของฝ่ายผลิต - โครงการจัดให้มีการประชุมชาวไร่อ้อย และอบรบพนักงานขับรถบรรทุกอ้อยให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติอ้อยและน้ำตาลทรายเกี่ยวกับข้อกำหนดมาตรการขนส่งอ้อยบนทางหลวง และนำหนักของรถบรรทุกจะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานรถบรรทุก ตามกฎหมายจราจร ฉบับที่ 9 พ.ศ. 2524 ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522 อย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งยังบังคับบริษัทผู้ดำเนินการอบรมมาตรการในการขับขีรถบรรทุก	-	- ภาพที่ 1 - ภาพที่ 28 - ภาพผนวก ก-22 - ภาพผนวก ก-23

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.1 การวางแผนการขนส่ง (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>- จัดประชุมเกษตรกรชาวไร่อ้อย/เจ้าของรถบรรทุกผู้ร่วมเก็บโรงงาน/สมาคมชาวไร่อ้อย/เจ้าหน้าที่ตำรวจจราจร เพื่อให้การบรรเทาผลกระทบจากข้อบกพร่องของกฎหมายโดยโรงงานจะให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจร/ตักเตือน/จับกุม ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับ</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการประชุมเกษตรกรชาวไร่อ้อย หรือตัวแทน และเจ้าของรถบรรทุกผู้ร่วมเก็บเจ้าหน้าที่ตำรวจอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้การขนส่งอ้อยเข้าโรงงานสอดคล้องกับข้อกำหนดของกฎหมาย โดยโรงงานจะให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจร/ตักเตือน/จับกุม ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับ พร้อมทั้งจัดให้มีแนวทางการปฏิบัติในการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานผลิตน้ำตาล เพื่อให้ปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง</p>	-	<p>- ภาพที่ 29</p> <p>- ภาพผนวก ก-22</p>
	<p>- ประชุมหรือร่วมกับองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น เจ้าหน้าที่ตำรวจ เกษตรกรชาวไร่อ้อยหรือตัวแทนและเจ้าของรถบรรทุกเพื่อหารือและชี้แจงเส้นทางที่รถบรรทุกอ้อยวิ่งมายังโรงงานกฎระเบียบว่าเรื่องความปลอดภัยการใช้นิวทราเจนและการบรรทุกอ้อยให้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนดและเตรียมความพร้อมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนที่จะเริ่มเปิดหีบ อย่างน้อย 1 เดือน</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการประชุมเกษตรกรชาวไร่อ้อย หรือตัวแทน และเจ้าของรถบรรทุกผู้ร่วมเก็บเจ้าหน้าที่ตำรวจอย่างสม่ำเสมอ เพื่อหารือ และชี้แจงเส้นทางที่รถบรรทุกอ้อยวิ่งมายังโรงงาน กฎระเบียบว่าเรื่องความปลอดภัยการใช้นิวทราเจนและการบรรทุกอ้อยให้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนดและเตรียมความพร้อมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนที่จะเริ่มเปิดหีบ อย่างน้อย 1 เดือน พร้อมทั้งจัดให้มีแนวทางการปฏิบัติในการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานผลิตน้ำตาล เพื่อให้ปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง</p>	-	<p>- ภาพที่ 29</p> <p>- ภาพผนวก ก-22</p>



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.1 การวางแผนการขนส่ง (ต่อ)	<p>- ทำการติดตามปริมาณบริเวณท้ายรถบรรทุกอยู่ในบริเวณ ท้ายสุดของอ้อยที่ยื่นออกมาจนกัตัวถึงรถทุกครั้งก่อนออก เดินทาง เพื่อเตือนให้ผู้ขับขี่ใช้ถนนราบถึงระยะสิ้นสุดอ้อย โดยใช้ผู้ควบคุมขนาดใหญ่อย่างน้อย 2 คัน มีดบริเวณท้ายสุด ที่บรรทุกในเวลากลางวัน สำหรับกลางคืนให้ติดไฟสัญญาณ สีแดงอย่างน้อยจำนวน 2 ดวงบริเวณท้ายสุดของอ้อยที่ บรรทุกในเวลากลางคืน</p>	<p>- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกอ้อยทุกคันให้ติดธง หรือ ผ้าแดงขนาดใหญ่ บริเวณท้ายรถบรรทุก อย่างน้อย 2 ผืน เพื่อให้เห็นชัดเจนในเวลากลางวัน และติดสัญญาณไฟแดง ไว้บริเวณด้านข้าง ทางซ้ายและขวา ของตัวรถอย่างน้อย ด้านละ 1 ดวง และด้านท้ายสุดของอ้อยที่ยื่นออกมานอก ตัวรถอย่างน้อย 3 ดวง ในเวลากลางคืน และจัดทำป้าย สะท้อนแสงสีขาว โดยมีตัวอักษรสีแดงข้อความ “รถซ้ าบรรทุกอ้อย” สำหรับรถบรรทุกปกติ หรือ “รถพ่วง บรรทุกอ้อย” สำหรับรถพ่วง</p>	-	- ภาพที่ 30
	<p>- ควบคุมให้มีปริมาณรถสะสมอยู่ในลานจอดรถบรรทุก อ้อย ไม่เกินร้อยละ 80 ของความจุลานอ้อย โดยจะ ประสานงานไปยังชาวไร่ เพื่อจ่อรถรอในไร่อ้อยจนกว่าจะ มีการระบายรถอ้อยออกจากโครงการแล้วเกินร้อยละ 50 ของความจุลานจอดรถอ้อย เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจอด รถรอหน้าโครงการหรือในระหว่างที่เครื่องจักรจัดซื้อ/เสีย รอการซ่อมบำรุง</p>	<p>- โครงการจัดสรรคิวการขนส่งด้วยระบบคิวถือกึ่งไม่มีการ ควบคุมปริมาณรถที่สะสมอยู่ในลานจอดรถบรรทุกอ้อยไม่ เกินร้อยละ 80 ของความจุลานอ้อย โดยจะประสานงานไป ยังชาวไร่ เพื่อจ่อรถรอในไร่อ้อยจนกว่าจะมีการระบายรถ อ้อยออกจากโครงการแล้วเกินร้อยละ 50 ของความจุลาน จอดรถอ้อย และหลีกเลี่ยงปัญหาการจอดรถรอหน้า โครงการหรือในระหว่างที่เครื่องจักรจัดซื้อ/เสียรอการ ซ่อมบำรุง</p>	-	- ภาพที่ 6 - ภาพที่ 31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.1 การวางแผนการขนส่ง (ต่อ)	<p>- กำหนดให้รถบรรทุกน้อยให้มีความสูงจากพื้นถนนไม่เกิน 3.80 เมตร โดยโครงการจะกำหนดให้รถบรรทุกน้อยทุกคันต้องวิ่งผ่านประตูควบคุมความสูงก่อนเข้าสู่ลานจอดรถบรรทุก อ้อยทุกคันหาหม้อบรรจุบรรทุกสูงเกินที่กำหนดให้ขี้อ้อยในส่วนที่สูงเกินพื้นที่ ทั้งนี้หากรถที่มีความกว้างไม่เกิน 2.3 เมตร ให้มีความสูงได้ไม่เกิน 3 เมตร มีความยาวจากส่วนหน้าถึงส่วนน้อยสุดของรถไม่เกิน 10 เมตร ห้ามนำรถบรรทุกที่มีสายรัดผูกมัดให้แน่น ความยาวด้านหน้าไม่เกินกันชนหน้ารถ ให้สอดคล้องกัน กฎกระทรวงฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2524) ออกตามความในพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522 และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องซึ่งมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงในภายหลัง</p>	<p>- โครงการกำหนดให้รถบรรทุกน้อยให้มีความสูงจากพื้นถนนไม่เกิน 3.80 เมตร และติดตั้งประตูควบคุมความสูงของรถบรรทุกน้อย โดยกำหนดให้รถบรรทุกน้อยทุกคันต้องวิ่งผ่านประตูควบคุมความสูงก่อนเข้าสู่ลานจอดรถบรรทุกน้อยทุกคันหาหม้อบรรจุบรรทุกสูงเกินที่กำหนดให้ขี้อ้อยในส่วนที่สูงเกินพื้นที่</p>	-	- ภาพที่ 32
	<p>- จัดพื้นที่ประมาณ 161 ไร่ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อรองรับรถบรรทุกน้อยที่รอการขนถ่ายขี้อ้อยขึ้นสู่แท่นเทอ้อย (สามารถรองรับรถบรรทุกน้อยได้ประมาณไม่น้อยกว่า 4,800 คัน) ทั้งนี้เพื่อลดผลกระทบต่อการจราจรบนถนนภายในพื้นที่โครงการ และจัดระบบคิวล๊อค เพื่อป้องกันการสะสมเป็นจำนวนมากกว่าที่ลานจอดรถบรรทุกน้อยสามารถรองรับได้</p>	<p>- โครงการจัดพื้นที่ประมาณ 161 ไร่ เพื่อรองรับรถบรรทุกน้อยที่รอการขนถ่ายขี้อ้อยขึ้นสู่แท่นเทอ้อย โดยสามารถรองรับรถบรรทุกน้อยได้ประมาณไม่น้อยกว่า 4,800 คัน เพื่อลดผลกระทบต่อการจราจรบนถนนภายในพื้นที่โครงการ และได้จัดสรรคิวล๊อคการขนส่งขี้อ้อยระบบคิวล๊อคไม่มีการควบคุมปริมาณรถที่สะสมอยู่ในลานจอดรถบรรทุกน้อย</p>	-	- ภาพที่ 6 - ภาพที่ 31



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุราษฎร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.1 การวางแผนการขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">- ให้ความร่วมมือกับกรมทางหลวงในการให้ข้อมูลปริมาณรถจากกิจกรรมของการเดินทางที่มีการเดินทางในเส้นทางหลวงสายต่าง ๆ เพื่อวางแผนการพัฒนาเส้นทางเมื่อมีการร้องขอ- จัดเส้นทางขนส่งวัตถุดิบเข้า-ออก พื้นที่โครงการ ให้เกษตรกรได้รับทราบอย่างชัดเจน เพื่อป้องกันปัญหาการติดหน้าโรงงาน- จัดให้มีพนักงานเก็บกวาดและรถเก็บขนอ้อยที่ตกหล่นบนท้องถนน เพื่อป้องกันการเกิดอันตรายต่อผู้ใช้ถนน สาธารณชนรายอื่นและป้องกันความสกปรกบนท้องถนน	<ul style="list-style-type: none">- โครงการให้ความร่วมมือกับกรมทางหลวง และเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในการให้ข้อมูลปริมาณรถจากกิจกรรมของโครงการที่มีการเดินทางในเส้นทางหลวงสายต่าง ๆ เพื่อวางแผนการพัฒนาเส้นทางเมื่อมีการร้องขอ- โครงการจัดเส้นทางขนส่งอ้อยเข้า-ออก พื้นที่โครงการ พร้อมทั้งจัดให้มีการประชุมให้ความรู้แก่เกษตรกรชาวไร่อ้อยก่อนเปิดหีบ อบรมคนขับรถขนส่งอ้อย เพื่อให้ทราบอย่างชัดเจนถึงแนวทางการปฏิบัติในการขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน- โครงการให้จัดให้มีพนักงานเก็บกวาดและรถเก็บขนอ้อยที่ตกหล่น บริเวณด้านหน้าโครงการ และภายในพื้นที่โครงการ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย ป้องกันการเกิดอันตรายต่อผู้ใช้ถนนสาธารณะรายอื่น และป้องกันความสกปรกบนท้องถนน	<ul style="list-style-type: none">---	<ul style="list-style-type: none">-- ภาพที่ 1 - ภาพที่ 33 - ภาพผนวก ก-22 - ภาพผนวก ก-23- ภาพที่ 60

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.1 การวางแผนการขนส่ง (ต่อ)	<p>- กำหนดให้ผู้รับผิดชอบหรือเกษตรกรที่บรรทุกขนส่งอ้อย มีความระมัดระวังป้องกันมิให้อ้อยตกหล่นลงบนพื้น และถ้ามีอ้อยตกหล่นให้เกษตรกรรีบขนย้ายออกโดยเร็ว และ ทำสัญญาแสดงให้ผู้อื่นเห็นชัดเจน หรือแจ้งมาที่โครงการ ซึ่งโครงการได้จัดให้มีรถจัดเก็บอ้อยที่ตกหล่นออกตรวจเส้นทางที่รถบรรทุกอ้อยผ่านตลอด 24 ชั่วโมง ตามเส้นทางหลวงหมายเลข 3326 ซึ่งเป็นเส้นทางหลัก ซึ่งรถคันดังกล่าวเมื่อพบอ้อยร่วงลงจะมีพนักงานดำเนินการจัดเก็บทันที ทั้งนี้รถออกตรวจดังกล่าวมีป้ายด้านข้างรถระบุให้ชัดเจนว่าเป็นรถบริการเก็บอ้อยร่วงหล่น</p> <p>- ให้คนขับบรรทุกอ้อยมีความระมัดระวังบริเวณทางแยก ทางร่วม ทางโค้ง และทางขึ้นเนินเป็นกรณีพิเศษ ทั้งนี้ในช่องทางพิเศษ ทั้งนี้ช่องทางตั้งแต่ 2 ช่องทางขึ้นไป ให้วิ่งทางซ้ายสุด ห้ามแซงในที่ชุมชน หรือในที่คับขัน อีกทั้งให้ปฏิบัติตามป้ายเตือนไว้ตามจุดอันตรายอย่างเคร่งครัด</p>	<p>- โครงการกำหนดให้ผู้ขับขี่รถบรรทุก หรือเกษตรกรที่บรรทุกขนส่งอ้อย มีความระมัดระวังป้องกันมิให้อ้อยตกหล่นลงบนพื้น และถ้ามีอ้อยตกหล่นให้เกษตรกรรีบขนย้ายออกโดยเร็วและทำสัญญาแสดงให้ผู้อื่นเห็นชัดเจน หรือแจ้งมาที่โครงการ ทั้งนี้โครงการได้จัดป้ายช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน โดยระบุแนกติดต่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ซึ่งโครงการได้จัดให้มีรถจัดเก็บหรือขนย้ายอ้อยที่ตกหล่นออกตรวจเส้นทางที่รถบรรทุกอ้อยผ่านตลอด 24 ชั่วโมง ตามเส้นทางหลวงหมายเลข 3326 ซึ่งเป็นเส้นทางหลัก</p> <p>- โครงการได้มีการอบรมคนขับบรรทุกอ้อย และกำชับให้ขับรถด้วยความระมัดระวังบริเวณทางแยก ทางร่วม ทางโค้ง และทางขึ้นเนินเป็นกรณีพิเศษ ทั้งนี้ในช่องทางที่มีการจราจรตั้งแต่ 2 ช่องทางขึ้นไป ให้วิ่งทางซ้ายสุด และห้ามแซงในที่ชุมชน หรือในที่คับขัน อีกทั้งให้ปฏิบัติตามป้ายเตือนไว้ตามจุดอันตรายอย่างเคร่งครัด</p>	-	- ภาพที่ 34
			-	- ภาพที่ 28

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.2 การควบคุม	<ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์และสนับสนุนงบประมาณในการติดประกาศป้ายเตือนบริเวณไหล่ทางตลอดเส้นทางส่งของของเกษตรกร เพื่อให้เกิดความปลอดภัย - ประสานงานสมาคมไร้อยู่ย กรมทางหลวง เพื่อทำป้ายแสดงสัญญาณจราจร เช่น ทางโค้ง/ห้ามแซง/จำกัดความเร็ว - ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรตั้งจุดตรวจเป็นระยะ เพื่อควบคุม/ป้องปรามผู้ขับรถบรรทุกก้อยปฏิบัติตามกฎหมาย เพื่อความปลอดภัยในการจราจร - จำกัดความเร็วรถภายในพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง และกำหนดเส้นทางขนส่งสารเคมีให้ผ่านพื้นที่ชุมชนน้อยที่สุด และให้พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - ให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยจากสารขนส่งก้อย 	<p>โครงการได้ประชาสัมพันธ์และสนับสนุนงบประมาณในการติดประกาศป้ายเตือนบริเวณไหล่ทางตลอดเส้นทางส่งของของเกษตรกร เพื่อให้เกิดความปลอดภัย</p> <p>โครงการได้ประชาสัมพันธ์และสนับสนุนงบประมาณในการติดประกาศป้ายเตือนบริเวณไหล่ทางตลอดเส้นทางส่งของของเกษตรกร เพื่อให้เกิดความปลอดภัย</p> <p>- โครงการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรตั้งจุดตรวจเป็นระยะ เพื่อควบคุม/ป้องปรามผู้ขับรถบรรทุกก้อยปฏิบัติตามกฎหมาย เพื่อความปลอดภัยในการจราจร</p> <p>- โครงการติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วรถภายในพื้นที่โครงการ ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง และกำหนดเส้นทางขนส่งสารเคมีให้ผ่านพื้นที่ชุมชนน้อยที่สุด และให้พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรตั้งจุดตรวจเป็นระยะ เพื่อควบคุม/ป้องปรามผู้ขับรถบรรทุกก้อยปฏิบัติตามกฎหมาย เพื่อความปลอดภัยในการจราจร</p>	- - - - - -	- ภาพที่ 35 - ภาพที่ 35 - ภาพที่ 36 - ภาพที่ 37 - ภาพที่ 36

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำดื่ม (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.2 การควบคุม (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการพัฒนาเส้นทางในพื้นที่เป็นประจำปีและซ่อมแซมปรับปรุงเส้นทางที่เกิดความเสียหายจากการใช้เส้นทางของรถบรรทุกทุกยี่ห้อร่วมกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการพัฒนาเส้นทางในพื้นที่เป็นประจำปี และซ่อมแซมปรับปรุงเส้นทางที่เกิดความเสียหายจากการใช้เส้นทางของรถบรรทุกทุกยี่ห้อร่วมกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 เส้นทางในการขนส่งอ้อยไม่ได้เกิดการชำรุด หรือเสียหาย ทั้งนี้หากเส้นทางของการขนส่งอ้อยเกิดการชำรุด หรือเสียหาย โครงการจะเร่งดำเนินการร่วมกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซ่อมแซมปรับปรุง และพัฒนา โดยเร่งด่วน 	-	-
	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบเครื่องยนต์/ระบบความปลอดภัยของรถบรรทุก และรถรับส่งพนักงานของโครงการเป็นประจำ หากพบว่ามี ความบกพร่องต้องรีบดำเนินการแก้ไขก่อนนำมาใช้งาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดและกำกับให้คนใช้รถบรรทุกขนส่งอ้อย และคนขับรถรับส่งพนักงานของโครงการ ตรวจสอบ เครื่องยนต์/ระบบความปลอดภัยของรถบรรทุกทุกและรถรับส่งพนักงานของโครงการเป็นประจำ หากพบว่ามี ความบกพร่องต้องรีบดำเนินการแก้ไขก่อนนำมาใช้งาน 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ก-49 - ภาคผนวก ก-50 - ภาคผนวก ก-51

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.2 การควบคุม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีข้อมูลการจัดการในกรณีรณชนสงสารเคมีเกิดอุบัติเหตุ เช่น เอกสารข้อมูลความปลอดภัย แนวทางการระงับเหตุฉุกเฉิน แนวทางการปฐมพยาบาล หรืออาจใช้เอกสาร “คู่มือป้องกันอุบัติเหตุ” ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมจัดทำขึ้น ข้อมูลเหล่านี้ต้องเก็บแยกจากที่บ่อบรรจุสินค้าอันตราย - ใช้วิธีการจัดการด้านความปลอดภัย ด้านการขนส่ง เช่น การตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ของพนักงานขับรถ การฝึกอบรมอย่างต่อเนื่องในการจัดการอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง การขับรถในเชิงป้องกันอุบัติเหตุเป็นต้น - สนับสนุน/ประสานงานเจ้าหน้าที่จราจร และติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ทางม้าลาย บริเวณก่อนถึงโรงเรียนและชุมชน บริเวณก่อนถึงโรงเรียนและชุมชน บริเวณทางเข้าโครงการ เพื่อให้ผู้ใช้เส้นทางระมัดระวัง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดทำเอกสารแผนการป้องกันและระงับเหตุอัคคีภัยและเหตุฉุกเฉิน ศูนย์ข้อมูลวัตถุอันตรายและเคมีภัณฑ์ และเอกสารอบรมความปลอดภัย และการวางแผนลดมลพิษในการทำงาน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติ กรณี เกิดเหตุฉุกเฉิน - โครงการจัดให้มีการอบรมด้านความปลอดภัยและด้านการขนส่ง เช่น การตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ของพนักงานขับรถ การอบรมด้านการขับขี่ เป็นต้น - โครงการได้สนับสนุนและติดตั้งป้ายจราจรกับเจ้าหน้าที่จราจรในการตั้งจุดตรวจการขับขี่ และติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ทางม้าลาย บริเวณก่อนถึงโรงเรียนและชุมชน บริเวณทางเข้าโครงการ เพื่อให้ผู้ใช้เส้นทางระมัดระวัง 	<ul style="list-style-type: none"> - - - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคนวภ ก-24 - ภาคนวภ ก-25 - ภาคนวภ ก-26 - ภาพที่ 28 - ภาพที่ 38 - ภาพที่ 39

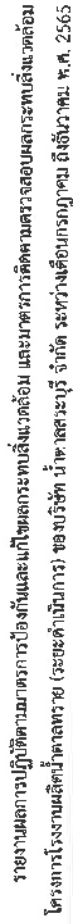


ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงผลิตน้ำตาสรบ (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.2 การควบคุม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">- ประสานงานและสนับสนุนงบประมาณให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการก่อสร้างทางเบี่ยงบริเวณประตูทางเข้า-ออก โครงการ จำนวน 5,600,000 บาท โดยการออกแบบให้เป็นไปตามประกาศของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ป้องกันผลกระทบในพื้นที่ชุมชน- ประสานงานและสนับสนุนงบประมาณ จำนวน 1,400,000 บาท ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการติดตั้งสัญญาณไฟจราจรทางข้ามบริเวณด้านหน้าโรงเรียน และไฟส่องสว่างบริเวณด้านหน้าโครงการและทางสาธารณะที่ผ่านพื้นที่โครงการ- หากมีรถบรรทุกอ้อยหรือเกิดอุบัติเหตุบริเวณเส้นทางเข้าโครงการ โครงการจะจัดให้มีแสงกันหรือกรวยสามเหลี่ยม ทำสัญลักษณ์ให้เด่นชัด ช่วงเวลากลางคืนจัดสัญญาณไฟติดตั้งจุดที่รถบรรทุกเสีย หากพบว่ามีการเกิดอุบัติเหตุ- จัดให้มีป้ายสัญญาณจราจรเป็นระยะ ๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อความปลอดภัยในการจราจร	<ul style="list-style-type: none">- โครงการได้ประสานงานและสนับสนุนงบประมาณให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อสร้างทางเบี่ยงบริเวณประตูทางเข้า-ออก โครงการโดยการออกแบบให้เป็นไปตามประกาศของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ป้องกันผลกระทบในพื้นที่ชุมชน- โครงการได้ประสานงาน และสนับสนุนงบประมาณให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องติดตั้งไฟจราจร ทางข้ามบริเวณด้านหน้าโรงเรียน และไฟส่องสว่างบริเวณด้านหน้าโครงการ และทางสาธารณะที่ผ่านพื้นที่โครงการ- โครงการจะจัดเตรียมแสงกัน หรือกรวยสามเหลี่ยม ทำสัญลักษณ์ให้เด่นชัดในช่วงเวลากลางคืน จัดสัญญาณไฟติดตั้งจุดที่รถบรรทุกเสีย หากพบว่ามีการเกิดอุบัติเหตุ อ้อยเสียหรือเกิดอุบัติเหตุ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ- โครงการได้ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร และอุปกรณ์ด้านการจราจรต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อความปลอดภัยในการจราจร	<ul style="list-style-type: none">----	<ul style="list-style-type: none">- ภาพที่ 40- ภาพที่ 41-- ภาพที่ 37 - ภาพที่ 38

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
6.2 การควบคุม (ต่อ)	- จัดให้มีศูนย์ช่วยเหลือฉุกเฉินสำหรับบรรเทาทุกข์หรือ อุบัติเหตุโดยต้องให้ความช่วยเหลือและเคลื่อนย้าย รถบรรทุกทุกคันไม่ให้กีดขวางเส้นทางจราจรหรือป้องกันการ เกิดอุบัติเหตุซ้ำซ้อน ตลอด 24 ชั่วโมงช่วงระยะเวลาที่ เปิดให้บริการ	- โครงการได้ติดป้ายช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน โดยระบุแผนกติดต่อ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ซึ่งโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน สำหรับรถบรรทุกทุกคัน หรืออุบัติเหตุโดยต้องให้ความ ช่วยเหลือ และเคลื่อนย้ายรถบรรทุกโดยไม่ให้เกิดขวาง เส้นทางจราจร หรือป้องกันการเกิดอุบัติเหตุซ้ำซ้อน ตลอด 24 ชั่วโมง ช่วงระยะเวลาที่เปิดให้บริการ	-	- ภาพที่ 34
7. ระบบระบายน้ำ	- รวบรวมน้ำฝนที่ไม่มีโอกาสเป็นเบื่อน เช่น น้ำฝนที่ตกใน บริเวณพื้นที่ที่มีหลังคาปกคลุม พื้นที่ลานเปิดโล่ง ลงสู่ราง ระบายน้ำฝนและสูบน้ำเข้ากับน้ำดิบ	- โครงการรวบรวมน้ำฝนที่ไม่มีโอกาสเป็นเบื่อน เช่น น้ำฝนที่ตกในบริเวณพื้นที่ที่มีหลังคาปกคลุม พื้นที่ลาน เปิดโล่ง เป็นต้น รวบรวมลงสู่รางระบายน้ำฝนและ สูบน้ำเข้ากับน้ำดิบของโครงการ	-	- ภาพที่ 16 - ภาพที่ 23
	- ประสานและสนับสนุนงบประมาณให้กับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องและกำหนดให้มีการตรวจสอบผลกระทบที่ติด อยู่กับพื้นที่โครงการและคลองสนามแจง (หนองใหญ่) ทุกปี ปีละ 1 ครั้งในช่วงฤดูแล้ง (พฤศจิกายน-เมษายน)	- โครงการอยู่ระหว่างประสานและสนับสนุนงบประมาณ ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและกำหนดให้มีการตรวจสอบ ผลกระทบที่ติดอยู่กับพื้นที่โครงการและคลองสนามแจง (หนองใหญ่)	-	-

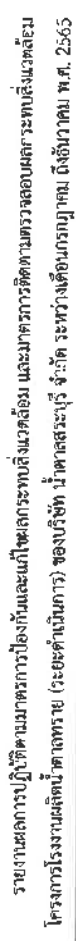


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
7. ระบบระบายน้ำ (ต่อ)	<p>- กำหนดแนวป้องกันน้ำท่วม โดยอาศัยแนวเสียบคลองสาธารณะประโยชน์เป็นแนวช่วยในการป้องกันน้ำท่วมและจัดแนวป้องกันน้ำท่วมต่อเนื่องแนวเป็นแนวป้องกันน้ำท่วม ด้านทิศตะวันออกของพื้นที่</p> <p>- ก่อสร้างกำแพงคอนกรีตสูง 2 เมตร รอบพื้นที่โครงการ และกำหนดให้ใช้เป็นแนวป้องกันน้ำท่วมของโครงการ</p>	<p>- โครงการกำหนดแนวป้องกันน้ำท่วมโดยอาศัยแนวเสียบคลองสาธารณะประโยชน์เป็นแนวช่วยในการป้องกันน้ำท่วมและจัดแนวป้องกันน้ำท่วมต่อเนื่องแนวถนนเสียบคลองเป็นแนวป้องกันน้ำท่วม ด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ</p> <p>- โครงการได้ปลูกไม้ยืนต้นให้เป็นแนวรั้วรอบพื้นที่โครงการและพื้นที่สีเขียวช่องโครงการ เพื่อป้องกันการพังกระจายของฝุ่นละออง ช่วยลดเสียง และเพิ่มทัศนียภาพที่ดีของโครงการ ทั้งนี้ โครงการได้กำหนดแนวป้องกันน้ำท่วม โดยอาศัยแนวเสียบคลองสาธารณะประโยชน์เป็นแนว ช่วยในการป้องกันน้ำท่วม และที่ตั้งโครงการมีระดับสูงกว่าคลอง จึงไม่ได้รับผลกระทบกรณีเกิดน้ำท่วม</p>	-	- ภาพที่ 11



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
7. ระบบระบายน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">- กำหนดให้มีการผันน้ำที่เป็นปริมาณน้ำหลักส่วนเกินที่เกิดขึ้นเข้ามาเก็บไว้ในบ่อเก็บน้ำดิบของโครงการฯ เพื่อใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิตต่าง ๆ ตลอดปี โดยจะผันน้ำดังกล่าวในช่วงเดือนกันยายน-พฤศจิกายนในทุก ๆ ปี ซึ่งจะเป็นการช่วยลดปริมาณน้ำหลักตกค้างท้ายน้ำได้อีกทางหนึ่ง- สนับสนุนงบประมาณในการขุดลอกคลองสาธารณะประโยชน์ปีละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูแล้ง (พฤศจิกายน-เมษายน)	<ul style="list-style-type: none">- โครงการผันน้ำจากคลองสนามแจง (หนองใหญ่) และฝายวังหัวผี มาเก็บกักไว้ในบ่อน้ำดิบของโรงงาน เฉพาะในช่วงฤดูน้ำหลาก (กันยายน-พฤศจิกายน) เท่านั้น ห้ามมิให้ผันน้ำในช่วงหน้าแล้ง (ธันวาคม-ตุลาคม) มาใช้ในกระบวนการผลิตโครงการ- โครงการวางแผนในการสนับสนุนงบประมาณให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการขุดลอกคลองสาธารณะที่ดีอยู่ กับพื้นที่โครงการและคลองสนามแจง (หนองใหญ่)	-	<ul style="list-style-type: none">- ภาพที่ 23- ภาพที่ 24- ภาพที่ 25- ภาพที่ 26
			-	-



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8. การจัดการของเสีย				
8.1 มาตรการทั่วไป	<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เป็นผู้ควบคุมด้านการจัดการของเสียตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม กำหนดไว้หรือที่มีการปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>- รวบรวมข้อมูลปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการโครงการและสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป recycle หรือส่งกำจัด</p>	<p>- โครงการจัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษด้านการจัดการของเสีย/บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>- โครงการมีการรวบรวมปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการโครงการและสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป recycle หรือส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัด พร้อมทั้งโครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สท.1) หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สท.2) ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สท.3) ใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ไม่อันตราย) และเอกสารการแจ้งการขนส่งของเสียอันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน</p>	-	<p>- ภาศผนวก ก-19</p> <p>- ภาศผนวก ก-27</p> <p>- ภาศผนวก ก-28</p> <p>- ภาศผนวก ก-29</p> <p>- ภาศผนวก ก-30</p> <p>- ภาศผนวก ก-31</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8. การจัดการของเสีย				
8.1 มาตรการทั่วไป	- นำหลักการ 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการของเสียของโครงการ	- โครงการได้มีการนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการของเสียของโครงการ เช่น การนำเศษเหล็กมาทำเก้าอี้ โต๊ะ อ่างล้างมือ และการนำกระดาษหน้าเดียว (Reuse) เป็นต้น	-	- ภาพที่ 42
8.2 ของเสียจากพนักงาน	- จัดเตรียมภาชนะขนาด 200 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิดรองรับขยะทั่วไป (เช่น ขยะเปียก เศษกิ่งไม้ และเศษหญ้า เป็นต้น) กระจ่ายตามจุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้นก่อนติดต่อหน่วยงานที่ได้อนุญาตจากราชการ - จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดรองรับขยะเล็ด (เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ และพลาสติก เป็นต้น) กระจ่ายตามจุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอ ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไปโดยควบคุมและกำกับดูแลการจัดการของเสียและการขนส่งให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด	- โครงการจัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดรองรับขยะทั่วไป (เช่น ขยะเปียก ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย เป็นต้น) กระจ่ายตามจุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้นก่อนติดต่อหน่วยงานที่ได้อนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป	-	- ภาพที่ 43
	- จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดรองรับขยะเล็ด (เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ และพลาสติก เป็นต้น) กระจ่ายตามจุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอ ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไปโดยควบคุมและกำกับดูแลการจัดการของเสียและการขนส่งให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด	- โครงการจัดเตรียมภาชนะรองรับของเสียรีไซเคิล (เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ และพลาสติก เป็นต้น) กระจ่ายตามจุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอ ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่รับผิดชอบโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไปโดยควบคุมและกำกับดูแลการจัดการของเสีย และการขนส่งให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด	-	- ภาพผนวก ก-32 - ภาพที่ 43
	- ติดตั้งให้เทศบาลตำบลสระบุรี เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยที่เกิดจากสำนักงานเพื่อส่งไปกำจัด	- โครงการติดต่อบริษัทเอกชนกับเทศบาลตำบลสระบุรี เข้ามาเก็บขยะมูลฝอยที่เกิดจากสำนักงานเพื่อส่งไปกำจัดอย่างถูกสุขอนามัย	-	- ภาพผนวก ก-32

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.2 ของเสียจากพนักงาน (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมภาชนะรองรับของเสียอันตราย (เช่น หลอด หลอเอสเซนส์ ถ่านไฟฉาย หมึกพิมพ์ เป็นต้น) ให้กระจายตามจุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอต่อปริมาณของเสียที่เกิดขึ้น ก่อนติดต่อกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดเตรียมภาชนะรองรับของเสียอันตราย (เช่น หลอด หลอเอสเซนส์ ถ่านไฟฉาย หมึกพิมพ์ เป็นต้น) ให้กระจายตามจุดต่าง ๆ อย่างเพียงพอต่อปริมาณของเสียที่เกิดขึ้น ก่อนติดต่อกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปกำจัดต่อไป 	-	- ภาพที่ 43
8.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต	<ul style="list-style-type: none"> - กากตะกอนกรองอ้อย (filter cake) ซึ่งเป็นผลพลอยได้ซึ่งถือเป็นสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากการทำนํ้าอ้อย มีปริมาณการเกิดขึ้นประมาณ 100,800 ตัน/ปี โดยโครงการจะทำการวิเคราะห์หาลักษณะประเภหความเป็นอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการจำกัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2548 ก่อนส่งไปเป็นวัตถุดิบทดแทนในการทำปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดิน เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่ประเภหของเสียอันตรายเท่านั้นให้บริษัท ออกแณกินรีน จำกัด หรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์กากตะกอนนํ้าอ้อยกรองวันที่ 25 พฤษภาคม 2565 ดัชนีการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจำกัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ก่อนส่งไปเป็นวัตถุดิบทดแทนในการทำปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุง และในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้มีการกักเก็บ และกำจัดกากตะกอนกรองอ้อย โดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งโครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาใน การกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สท.1) หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพผนวก ก-3 - ภาพผนวก ก-27 - ภาพผนวก ก-28 - ภาพผนวก ก-29 - ภาพผนวก ก-30 - ผลการตรวจวัด <p>บทที่ 4</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการ การผลิต (ต่อ)	<p>กากน้ำตาล ซึ่งเป็นผลพลอยได้ซึ่งถือเป็นสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วได้จากการทำน้ำตาลทรายดิบมีลักษณะเป็นของเหลวข้นสีน้ำตาลเข้มปริมาณการเกิดขึ้นประมาณ 138,000 ตัน/ปี จะทำการรวบรวมในถังเก็บกากน้ำตาลจำนวน 4 ถึง ขนาดถังละ 24,500 ลูกบาศก์เมตร ก่อนส่งเป็นวัตถุดิบทดแทนของบริษัท ไทยรุ่งเรืองพลังงาน จำกัด</p>	<p>ออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2) ไปแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ถือกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3) และใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ไม่อันตราย)</p> <p>นอกจากนี้โครงการได้มอบซื้อถังและซีเมนต์กรองให้แก่เกษตรกรไม่ใช้เป็นสารปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่เกษตรกรรมอีกด้วย</p> <p>- โครงการได้นำกากน้ำตาลซึ่งเป็นผลพลอยได้ ซึ่งถือเป็นสิ่งปฏิกูล และวัสดุที่ไม่ใช้แล้วได้จากการทำน้ำตาลทรายดิบมีลักษณะเป็นของเหลวข้นสีน้ำตาลเข้ม โดยจะทำการรวบรวมเก็บไว้ในถังเก็บกากน้ำตาล (ไม่สลาย) จำนวน 4 ถัง ขนาดถังละ 24,500 ลูกบาศก์เมตร ก่อนส่งเป็นวัตถุดิบทดแทนของบริษัท ไทยรุ่งเรืองพลังงาน จำกัด ทั้งนี้ โครงการมีการจัดทำแบบบันทึกปริมาณกากน้ำตาลในถังเก็บกากน้ำตาลแบบบันทึกการตรวจสอบประสิทธิภาพของถังเก็บกากน้ำตาลบันทึก</p>	-	<p>- ภาพที่ 44</p> <p>- ภาพที่ 45</p> <p>- ภาพผนวก ก-34</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบบทสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการ การผลิต (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฐานย่อย เป็นผลพลอยได้ที่เหลือจากขั้นตอนการหีบสกัด มีลักษณะเป็นเส้นใยสีเหลืองอ่อนมีปริมาณการเกิดขึ้นประมาณ 1,008,000 ตัน/ปี ลำเลียงผ่านสะพานลำเลียงเพื่อเป็นวัตถุดิบทดแทน (เชื้อเพลิง) ของโรงไฟฟ้า บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ซึ่งอยู่ในพื้นที่เดียวกันเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทั้งหมด นอกจากนี้มีโครงการยังได้มีการบันทึกปริมาณฐานย่อย - รวบรวมสารละลาย lead subacetate กระดาษกรองที่ปนเปื้อน lead subacetate และสารละลายที่ผ่านการกรองที่มี lead subacetate ที่ใช้งานแล้วจากขั้นตอนการวิเคราะห์ค่าความหวานของย่อยไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้นำฐานย่อยที่เก็บไว้ที่โกดังเก็บฐานย่อยซึ่งเป็นผลพลอยได้ที่เหลือจากขั้นตอนการหีบสกัดมีลักษณะเป็นเส้นใยสีเหลืองอ่อน โดยจะทำการลำเลียงผ่านสะพานลำเลียง เพื่อเป็นวัตถุดิบทดแทน (เชื้อเพลิง) ของโรงไฟฟ้า บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ซึ่งอยู่ในพื้นที่เดียวกันเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทั้งหมด นอกจากนี้มีโครงการยังได้มีการบันทึกปริมาณฐานย่อย - โครงการมีการรวบรวมกระดาษกรองที่เป็นปนเปื้อน lead subacetate และสารละลายที่ผ่านการกรองที่มี lead subacetate ที่ใช้งานแล้วจากขั้นตอนการวิเคราะห์ค่าความหวานของย่อยไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดก่อนติดต่อให้ หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไป ซึ่งไม่ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งการขนส่งของเสียอันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน (Manifest) 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 46 - ภาพที่ 47 - ภาพผนวก ก-35
			-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 48 - ภาพผนวก ก-31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการ การผลิต (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมเรซินที่เสื่อมสภาพไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดต่อไป - รวบรวมตะกอนจากกระบวนการผลิตน้ำใสติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัด - รวบรวมน้ำมันหล่อลื่นที่เสื่อมคุณภาพไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - หากมีกรณีที่มีเรซินเสื่อมสภาพ โครงการจะรวบรวมเรซินที่เสื่อมสภาพและจัดเก็บไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดในสถานที่เก็บของเสียอันตรายก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป - โครงการรวบรวมตะกอนจากกระบวนการผลิตน้ำใสก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัด แต่ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่มีใช้แล้วบริเวณโรงงาน (สก.1) - โครงการรวบรวมน้ำมันหล่อลื่นที่เสื่อมคุณภาพไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดก่อนติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป ซึ่งในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่มีใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 48 - ภาพที่ 48 - ภาคผนวก ก-27 - ภาพที่ 48 - ภาคผนวก ก-27

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสุราษฎร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบแหล่งสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมกากตะกอนจากการบำบัดน้ำเสียติดต่อกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป - รวบรวมวัสดุปูนเปื้อน เช่น ถุงบรรจุสารเคมี เศษผ้า ปูนเปื้อนน้ำมัน เป็นต้นไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ติดต่อกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการรวบรวมกากตะกอนจากการบำบัดน้ำเสียได้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ก่อนติดต่อกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป ซึ่งไม่ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) - โครงการรวบรวมวัสดุปูนเปื้อน เช่น ถุงบรรจุสารเคมี เศษผ้า ปูนเปื้อนน้ำมัน เป็นต้นไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ก่อนติดต่อกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป ซึ่งไม่ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 48 - ภาพผนวก ก-27 - ภาพที่ 48 - ภาพผนวก ก-27

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	- ควบคุมและดูแลพนักงานจัดเก็บและขนส่งของเสียไป กำจัดให้ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ไม่ให้เกิดการ ตกค้างหรือตกหล่นของเสียภายในบริเวณโรงงาน และระหว่างทางขนส่ง	- โครงการได้ควบคุมและดูแลพนักงานจัดเก็บและขนส่ง ของเสียไปกำจัดให้ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง ไม่ให้เกิดการตกค้างหรือตกหล่นของเสียภายใน บริเวณโรงงานและระหว่างทางขนส่ง พร้อมทั้งโครงการ ได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้ นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2) ไปแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้ แล้ว (สก.3) ไปกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ไม่ อันตราย) หนังสือแจ้งการขนส่งของเสียอันตรายออก นอกบริเวณโรงงาน (Manifest) และ หนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการ/กำจัดสิ่ง ปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว เพื่อประกันความรับผิดชอบ (แบบ กอ.1) กรณีของที่ไม่ได้มีการขนส่งออกนอก บริเวณโครงการ โครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการ พิจารณาการขอขยระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1)	-	- ภาคผนวก ก-27 - ภาคผนวก ก-28 - ภาคผนวก ก-29 - ภาคผนวก ก-30 - ภาคผนวก ก-31 - ภาคผนวก ก-36

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการ การผลิต (ต่อ)	<p>- รวบรวมข้อมูลปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดจากการดำเนินการโครงการและสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป recycle หรือส่งต่อไปกำจัด โดยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- กรณี บริษัท ออแกนิกรีน จำกัด ไม่สามารถรับกากตะกอนกรองธัญจากโครงการได้ โครงการต้องจัดให้มีระบบปรับปรุงคุณภาพขั้นต้น (Temporary Treatment) ในพื้นที่ของโครงการ</p>	<p>- โครงการได้รวบรวมข้อมูลปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดจากการดำเนินการโครงการและสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป recycle หรือส่งต่อไปกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต พร้อมทั้งโครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก. 2) และใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3) ไปกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ไม่อันตราย) และหนังสือแจ้งการขนส่งของเสียอันตรายออกนอกบริเวณโรงงาน (Manifest)</p> <p>- โครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์กากตะกอนหมักกรอง วันที่ 25 พฤษภาคม 2565 ด้วยเครื่องวัดตามมาตรการกำหนด พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการจำกัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ก่อนส่งไปเป็นวัตถุดิบทดแทนในการทำปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินในพื้นที่เกษตรกรรม และในปี 2565 ในระหว่าง</p>	-	<p>- ภาคผนวก ก-27</p> <p>- ภาคผนวก ก-28</p> <p>- ภาคผนวก ก-29</p> <p>- ภาคผนวก ก-30</p> <p>- ภาคผนวก ก-31</p> <p>- ภาคผนวก ก-33</p> <p>- ผลการตรวจวัด</p>



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการ การผลิต (ต่อ)		เดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้มีการกำกับ และกักจัดการตะกอนกรองอ้อย โดยหน่วยงานที่ได้รับ อนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งโครงการได้ จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาใน การกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้สิ่ง ปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2) ใบ แจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3) และใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ไม่อันตราย) นอกจากนี้โครงการได้มอบซีเมนต์และซีเมนต์กรอง ให้แก่เกษตรกรไปใช้เป็นสารปรับปรุง บำรุงดิน ในพื้นที่ เกษตรกรรมอีกด้วย		บทที่ 4

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	<p>- กำหนดให้มีการผสมกากตะกอนย่อยในช่วงเปิดดำเนินการ 2 ปีแรกที่มีกำลังผลิตไม่เต็มกำลังผลิต โดยจัดส่งกากตะกอนรองย่อยให้ บริษัท ออแกนิกรีน จำกัด ที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี หากบริษัท ออแกนิกรีน จำกัด ไม่สามารถรับกากตะกอนรองย่อย โครงการได้ให้พิจารณาจัดหรือหาส่งกำจัดด้วยวิธีอื่นที่มีประสิทธิภาพและต้องได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมก่อนดำเนินการดำเนินการ</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์กากตะกอนหมักกรองล่าสุดเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2565 ดัชนีการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด จากผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจำกัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2548 ก่อนส่งไปเป็นวัตถุดิบทดแทนในการทำปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุง และในปี 2565 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้มีการเก็บ และกำจัดกากตะกอนกรองย่อย โดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งโครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2) ไปแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อเกิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3) และไปกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ไม่อันตราย)</p>	-	<p>- ภาคผนวก ก-27</p> <p>- ภาคผนวก ก-28</p> <p>- ภาคผนวก ก-29</p> <p>- ภาคผนวก ก-30</p> <p>- ภาคผนวก ก-31</p> <p>- ภาคผนวก ก-33</p> <p>- ผลการตรวจวัด บทที่ 4</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	<p>กำหนดให้ก่อสร้างโรงบำบัดอินทรีย์ในพื้นที่สำรองไว้ ในปี ที่ 3 ของการผลิตโดยต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จในช่วงฤดูหีบอ้อยของปีดังกล่าว หากไม่สามารถก่อสร้างโรงบำบัดได้ตามระยะเวลาต้องจัดให้มีหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาดำเนินการ</p>	<p>นอกจากนี้โครงการได้มอบซีเมนต์และซีเมนต์สำรองให้แก่เกษตรกรไปใช้เป็นสารปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่เกษตรกรรมอีกด้วย</p> <p>- โครงการยังไม่ได้ดำเนินการก่อสร้างโรงบำบัดอินทรีย์แต่ยังมีโครงการได้จัดให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามารับกากตะกอนหมักสำรองไปกำจัด ด้วยวิธีการหมักทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงดินเฉพาะของเสียที่ไม่อันตรายเท่านั้น ซึ่งในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้มีการเก็บและกำจัดกากตะกอนกรองอ้อย พร้อมทั้งโครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วในบริเวณโรงงาน (สก.1) หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2) ไปแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วสำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (สก.3) และใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (ไม่อันตราย)</p>	-	<p>- ภาคผนวก ก-27</p> <p>- ภาคผนวก ก-28</p> <p>- ภาคผนวก ก-29</p> <p>- ภาคผนวก ก-30</p> <p>- ภาคผนวก ก-31</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โครงการประสานงาน และร่วมมือให้บริษัท ออแกนิกรีน จำกัด ในการแก้ไขผลกระทบจากกลิ่นและอื่นๆ ที่เกิดจากกระบวนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ กรณีที่ไม่ได้รับความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาที่เกิดจากกระบวนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ให้โครงการพิจารณาลดหรือระงับการส่งกากตะกอนกรองย่อยให้ บริษัท ออแกนิกรีน จำกัด 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการยังไม่ได้มีการดำเนินการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ทั้งนี้ หากทางโครงการดำเนินการผลิตและส่งผลกระทบต่อกลิ่นและด้านอื่นๆ ที่เกิดจากระบบการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ โครงการจะดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โครงการยังไม่ได้มีการดำเนินการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ทั้งนี้ หากทางโครงการดำเนินการผลิตและส่งผลกระทบต่อกลิ่นและด้านอื่นๆ ที่เกิดจากระบบการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ โครงการจะดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด 	-	-
8.3 ของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> การนำกากตะกอนหมักกรองออกนอกโรงงานต้องปฏิบัติตาม ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่ พ.ศ. 2548 	<ul style="list-style-type: none"> โครงการได้ปฏิบัติตาม ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่ พ.ศ. 2548 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 โครงการได้มีการกำจัดกากตะกอนกรองย่อยโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งโครงการได้จัดทำหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สท.2) ไปแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่ 	-	<ul style="list-style-type: none"> ภาคผนวก ก-28 ภาคผนวก ก-29 ภาคผนวก ก-30

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
8.3 ของเสียจากการกระบวนการผลิต (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	แล้วสำหรับผู้ออกกําเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก. 3) และใบกำกับการณ์การขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ไม่อันตราย)		
9. เศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> - พิจารณาแรงงานในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตามความเหมาะสมของลักษณะงานเข้าเป็นพนักงานของโครงการเป็นอันดับแรกโดยโครงการต้องทำหนังสือแจ้งรับสมัครงานไปยังหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่และติดประกาศตามบอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานให้ประชาชนได้รับทราบ - จัดให้มีทีมงานประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการเพื่อให้ข้อมูลข่าวสารและรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน โดยระบุผู้ที่รับผิดชอบในการดำเนินงานช่องทางติดต่อสื่อสารรับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งจัดส่งทีมงานไปตรวจสอบข้อร้องเรียนและแจ้งผลการดำเนินงานแก่ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการให้ชุมชนรับทราบ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการพิจารณาจัดจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตามความเหมาะสมของลักษณะงานเข้าเป็นพนักงานของโครงการเป็นอันดับแรก พร้อมทั้งติดประกาศตามบอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงาน และติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการให้ประชาชนได้รับทราบ - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการเพื่อให้ข้อมูลข่าวสารและรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน พร้อมทั้งจัดตั้งป้ายช่องทางทางการรับเรื่องร้องเรียน จัดทำเอกสารแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียนและขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน หากพบมีเรื่องร้องเรียนหรือเหตุเดือดร้อนรำคาญโครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหาสาเหตุ หากพบว่าข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นเกิดจากการดำเนินงานของโครงการโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 โครงการไม่เรื่องร้องเรียนใด ๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 49 - ภาพผนวก ก-37
			-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 34 - ภาพผนวก ก-38 - ภาพผนวก ก-39

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการประเมินการดำเนินการของกิจกรรมทุกปี และให้มีการปรับปรุงกิจกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนอย่างต่อเนื่อง - กำหนดให้โครงการจัดทำแผนงานด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ โดยในแผนงานกำหนดให้มีการบรรยายรายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ ช่วงระยะดำเนินการ ความถี่และการประเมินผลงาน โดยกิจกรรมที่ทำต้องครอบคลุมชุมชนในพื้นที่ศึกษา เช่น กิจกรรมสุขภาพออกหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ที่ให้บริการด้านสุขภาพ กิจกรรมสนับสนุนงบประมาณ/ทุนการศึกษาแก่นักเรียนในพื้นที่ กิจกรรมการให้ความรู้แก่นักเรียน นักศึกษาด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมหรือการจัดการตามผลจากการดำเนินการของโครงการ กิจกรรมสนับสนุนงบประมาณ/การทำบุญพระพุทธรูป เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้มีการประเมินการดำเนินการของกิจกรรมทุกปี และให้มีการปรับปรุงกิจกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนอย่างต่อเนื่อง - โครงการจัดทำแผนการดำเนินงาน CSR ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ปี 2565 พร้อมทั้งรวมจัดกิจกรรมสนับสนุนงบประมาณ และเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนอย่างสม่ำเสมอ โดยกิจกรรมระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม 2565 เช่น สนับสนุนของขวัญและรางวัลกิจกรรมวันเด็ก สนับสนุนการจัดการแข่งขันกีฬาวงเวียนสัมพันธ์ ด้านยาเสพติด สนับสนุนการจัดงาน 27 ปี สถาปนาอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี สนับสนุนอุปกรณ์การปฏิบัติงานด้านจราจร มอบทุนการศึกษาให้แก่ นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี เข้าร่วมขบวนแห่และส่งกระทงเข้าประกวดในประเพณีวันลอยกระทง สนับสนุนกาน้ำตาลบรรจุแกลลอนส่งไปยังสถานีพัฒนาที่ดินสุพรรณบุรี ร่วมถวายผ้าพระกฐินพระราชทานของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เป็นต้น 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 50 - ภาพผนวก ก-40 - ภาพผนวก ก-41

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้จัดอบรมเพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เช่น แผนการตรวจวัด กฎหมายควบคุมด้านสิ่งแวดล้อม เป็นต้น โดยกำหนดให้ดำเนินการภายหลังการเห็นชอบภายใน 6 เดือน และเป็นประจำทุกครั้งที่มีการปรับปรุงหรือแต่งตั้งคณะกรรมการอีกครั้ง - ในการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกครั้งต้องทำจดหมายและเชิญคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ให้มีส่วนร่วมในการดำเนินการเพื่อให้คณะกรรมการถ่ายทอดให้กับชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) และจัดให้มีการอบรมเพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ เช่น แผนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ผลการติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นต้น - โครงการจัดทำจดหมายเชิญประชุม เพื่อเชิญคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ให้มีส่วนร่วมในการดำเนินการเพื่อให้คณะกรรมการถ่ายทอดให้กับชุมชน 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 51 - ภาคผนวก ก-42
			-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ก-43 - ภาคผนวก ก-44

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสุราษฎร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>กำหนดให้มีการศึกษาดูงานของคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ในอุตสาหกรรมที่คล้ายคลึงกันทั้งในกลุ่ม ไทยรุ่งเรืองและกลุ่มอื่น ๆ ทุก ๆ 2 ปี</p> <p>- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชน มีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ด้าน สิ่งแวดล้อมและด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนของ โครงการประกอบกับผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทน โครงการประกอบกับผู้ฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย</p>	<p>- โครงการกำหนดให้มีการศึกษาดูงานของคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ในอุตสาหกรรมที่คล้ายคลึงกันทั้งในกลุ่ม ไทยรุ่งเรืองและกลุ่มอื่น ๆ ทุก ๆ 2 ปี</p> <p>- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการ ดำเนินงาน ด้านสิ่งแวดล้อม และด้านการมีส่วนร่วม ของประชาชนของโครงการประกอบกับผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทนโครงการประกอบกับผู้ฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย</p>	-	<p>- ภาพที่ 51</p> <p>- ภาคผนวก ก-42</p> <p>- ภาคผนวก ก-43</p> <p>- ภาคผนวก ก-44</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - องค์ประกอบของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) มีดังนี้ ก) ผู้แทนภาคประชาชน จากตัวแทน 27 ชุมชน ประกอบด้วย (ก) เทศบาลตำบลสระโบสถ์ หมู่ที่ 1 บ้านแก้มมรกต หมู่ที่ 2 บ้านเพชรชมพู หมู่ที่ 3 บ้านแก้วรัตนะ หมู่ที่ 4 บ้านชุมร่วมใจ หมู่ที่ 5 บ้านปัญจทรัพย์ หมู่ที่ 6 บ้านเพชรกล้า หมู่ที่ 7 บ้านสัตตบงกช หมู่ที่ 8 บ้านเพชรนา หมู่ที่ 9 บ้านแก้มพริก หมู่ที่ 10 บ้านหสพร หมู่ที่ 11 บ้านร้องเพกา หมู่ที่ 12 บ้านเพชรน้ำผึ้ง 	<p>ซึ่งประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมภาคประชาชน 27 ชุมชน 2) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมภาคประชาชนผู้แทนภาครัฐ 5 หน่วยงาน 3) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมผู้แทนสถานประกอบการตามประกาศ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (ลพบุรี) 		<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 51 - ภาคผนวก ก-42

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(ข) ตำบลทุ่งท่าช้าง (องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งท่าช้าง ครอบคลุมพื้นที่ตำบลทุ่งท่าช้างและตำบลห้วยใหญ่ทั้งตำบล)</p> <p>หมู่ที่ 1 บ้านทุ่งท่าช้าง หมู่ที่ 2 บ้านทุ่งท่าช้าง</p> <p>หมู่ที่ 3 บ้านทุ่งท่าช้าง หมู่ที่ 5 บ้านทุ่งท่าช้าง</p> <p>หมู่ที่ 1 บ้านห้วยใหญ่ หมู่ที่ 2 บ้านห้วยใหญ่</p> <p>หมู่ที่ 3 บ้านอ่างทอง หมู่ที่ 4 บ้านสามแยกมาเจริญ</p> <p>หมู่ที่ 5 บ้านห้วยใหญ่ หมู่ที่ 6 บ้านหนองพิกุล</p> <p>หมู่ที่ 7 บ้านดงใต้</p> <p>(ค) ตำบลขอนแก่น</p> <p>หมู่ที่ 3 บ้านขอนแก่นเคียน</p> <p>(ง) ตำบลขอนแก่น</p> <p>หมู่ที่ 2 บ้านขอนแก่นหลักไฟ</p> <p>(จ) ตำบลมหาโพธิ์</p> <p>หมู่ที่ 6 บ้านคลอง</p> <p>(ฉ) ตำบลนิคมชัย</p> <p>หมู่ที่ 10 บ้านนิคมชัย</p>	<p>- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนของโครงการประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทนโครงการประกอบด้วยฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย ซึ่งประกอบด้วย</p> <p>1) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมภาคประชาชนภาคประชาชน 27 ชุมชน</p> <p>2) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมภาคประชาชนผู้แทนภาครัฐ 5 หน่วยงาน</p> <p>3) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมผู้แทนสถานประกอบการตามประกาศ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (ลพบุรี)</p>	-	<p>- ภาพที่ 51</p> <p>- ภาพผนวก ก-42</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>ข) ผู้แทนภาครัฐ ประกอบด้วยตัวแทน 5 หน่วยงาน</p> <p>(ก) นายอำเภอสระบุรี</p> <p>(จ) อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรีหรือผู้แทน</p> <p>(ค) ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสระบุรีหรือผู้แทน</p> <p>(ง) สิ่งแวดล้อมภาคที่ 7 จังหวัดสระบุรีหรือผู้แทน</p> <p>(ฉ) สาธารณสุขจังหวัดสระบุรีหรือผู้แทน</p> <p>ค) ผู้แทนโครงการ ประกอบด้วยผู้แทนฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย</p> <p>ประกอบด้วย ผู้จัดการโรงงาน ผู้จัดการฝ่ายย่อย ผู้จัดการฝ่ายผลิต ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และ ความปลอดภัยและผู้จัดการฝ่ายสำนักงานและบุคคล</p>	<p>- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ผู้มีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ด้าน สิ่งแวดล้อมและด้านกามารมีส่วนร่วมของประชาชนของโครงการประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทนโครงการประกอบด้วยฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย ซึ่งประกอบด้วย</p> <p>1) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมภาคประชาชนภาคประชาชน 27 ชุมชน</p> <p>2) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมภาคประชาชนผู้แทนภาครัฐ 5 หน่วยงาน</p> <p>3) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมผู้แทนสถาบันประกอบการตามประกาศ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (สหบุรี)</p>	-	<p>- ภาพที่ 51</p> <p>- ภาพผนวก ก-42</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>- วิธีการสหประชาชาติคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ดังนี้</p> <p>1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชนให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาชนหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือคณะกรรมการบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนภาคประชาชน</p> <p>2) กรรมการผู้แทนภาคราชการให้มาจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการโดยการแต่งตั้งของนายอำเภอหรือสภ. เช่น ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด สระบุรี หรือผู้แทนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสระบุรี หรือผู้แทนสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี หรือผู้แทน</p> <p>3) กรรมการผู้แทนโครงการให้จากผู้จัดการโรงงานผลิตน้ำตาลทรายและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องซึ่งได้มาจากกรรมการแต่งตั้งโดยผู้จัดการโรงงานน้ำตาล</p>	<p>- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ด้านสิ่งแวดล้อมและด้านกรรมสิทธิ์ร่วมของประชาชนของโครงการประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทนโครงการประกอบด้วยฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย ซึ่งประกอบด้วย</p> <p>1) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ภาคประชาชนภาคประชาชน 27 ชุมชน</p> <p>2) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ภาคประชาชนผู้แทนภาครัฐ 5 หน่วยงาน</p> <p>3) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผู้แทนสมาคมผู้ประกอบการประเทศ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (สพบุรี)</p>	-	<p>- ภาพที่ 51</p> <p>- ภาพผนวก ก-42</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>- อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) มีดังนี้</p> <p>1) สืบหาความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้องรับรู้กระบวนการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>2) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการมีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน</p> <p>3) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนของโครงการประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทนโครงการประกอบด้วยฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย พร้อมทั้งระบุอำนาจหน้าที่ไว้อย่างชัดเจนในเอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p>	-	<p>- ภาพที่ 51</p> <p>- ภาคผนวก ก-42</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>4) เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือในการดำเนินงาน ใด ๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธที่ดีระหว่างโครงการกับ ชุมชน</p> <p>5) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความ สมานฉันท์ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน</p> <p>6) รับเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับ จากการดำเนินโครงการรวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และ สรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข</p> <p>7) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหา สิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน</p> <p>8) ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจาก โครงการร่วมทั้งติดตามดูแล การจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ</p> <p>9) จัดให้มีโครงการ หรือกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม แก่ชุมชน</p>	<p>- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการ ดำเนินงาน ด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการมีส่วนร่วมของ ประชาชนของโครงการประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทนโครงการประกอบด้วยฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย พร้อมทั้งระบุอำนาจหน้าที่ไว้อย่างชัดเจน ในเอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p>	-	<p>- ภาพที่ 51</p> <p>- ภาพผนวก ก-42</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>- ระยะในการดำรงตำแหน่งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ดังนี้</p> <p>1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและสามารถดำรงตำแหน่งได้เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p> <p>2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งวาระนั้น</p> <p>3) กรณีที่คณะกรรมการพ้นจากตำแหน่งครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกัน แทนภายในยี่สิบห้าวันนับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการว่างลง และให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่าที่วาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</p>	<p>- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนของโครงการประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทนโครงการประกอบด้วยฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย พร้อมทั้งระบุนโยบายหน้าที่ไว้อย่างชัดเจน ในเอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p>	-	<p>- ภาพที่ 51</p> <p>- ภาพผนวก ก-42</p>



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	4) กรณีภาวะของกรรมกรที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบ วาระ เหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหา หรือแต่งตั้งกรรมกรแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และให้ กรรมกรประกอบด้วยการแทนที่เพื่อให้ผู้อยู่ออกจาก การพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมกรพ้นจากตำแหน่งเมื่อ (1) ตาย (2) ลาออก (3) เป็นบุคคลวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน (4) คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจาก ตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่ สุจริตต่อหน้าที่หรือหย่อนความสามารถ (5) เป็นบุคคลล้มละลาย (6) เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ (7) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ	- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการ ดำเนินงาน ด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการมีส่วนร่วมของ ประชาชนของโครงการประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ตัวแทน 5 หน่วยงาน ผู้แทนภาคประชาชนจากตัวแทน 27 ชุมชน และผู้แทนโครงการประกอบด้วยฝ่ายบริหาร 6 ฝ่าย พร้อมทั้งระบุนโยบายหน้าที่ไว้อย่างชัดเจน ในเอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)	-	- ภาพที่ 51 - ภาคผนวก ก-42



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- วาระในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ประกอบด้วย 1) วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบ 2) วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา 3) วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง 4) วาระที่ 4 รายงานการดำเนินงานของโครงการ 5) วาระที่ 5 รายงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม 6) วาระที่ 6 รายงานคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม 7) วาระที่ 7 เรื่องอื่น ๆ	- โครงการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) และจัดให้มีการประชุม เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยดำเนินการประชุมล่าสุด ครั้งที่ 4/2565 วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 ณ ห้องประชุมอาคารสำนักงาน บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ตำบลสระโบสถ์ อำเภอ สระโบสถ์ จังหวัดพบุรี พร้อมทั้งจัดทำรายงานการ ประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมโดยระบุ ผู้เข้าร่วมประชุม เวลาการเปิด ประชุม ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่แจ้งให้ทราบในที่ ประชุม ระเบียบวาระที่ 2 การรับรองรายงานประชุม ครั้งที่ผ่านมา ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการ ประชุมครั้งที่ผ่านมา และระเบียบวาระที่ 4 รายงานผล การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม เป็นต้น	-	- ภาพที่ 51 - ภาคผนวก ก-42 - ภาคผนวก ก-43 - ภาคผนวก ก-44

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) มาจากงบการดำเนินงานของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด - ความถี่ในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุมโดยประมาณอย่างน้อยทุก 3 เดือน แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดสรรงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) มาจากงบการดำเนินงานด้านบริหารงานของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด - โครงการจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยการดำเนินการประชุม โดยดำเนินการประชุม โดยดำเนินการประชุมล่าสุด ครั้งที่ 4/2565 วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 ณ ห้องประชุมอาคารสำนักงาน บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ตำบลสระโบสถ์ อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี 	-	-
			-	- ภาพที่ 51 - ภาคผนวก ก-42 - ภาคผนวก ก-43 - ภาคผนวก ก-44



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- ถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยี การทำไร้อยู่ให้เกษตรกร เพื่อช่วยลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตต้นอ้อยต่อไร่ ให้มากขึ้น เช่น วิธีการปลูกอ้อยอย่างถูกวิธี การใช้ เครื่องมือเกษตรกรรมแทนการใช้สารเคมี การให้น้ำแก่ อ้อยที่ประหยัดและถูกวิธี การตัดอ้อยให้ได้คุณภาพและ วิธีการขนส่งที่สะดวกและประหยัด เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการถ่ายทอด ความรู้ เทคโนโลยี การทำไร้อยู่ให้เกษตรกรเพื่อช่วยลด ต้นทุนการผลิตและเพิ่มผลผลิตต้นอ้อยต่อไร่ให้มากขึ้น เช่น วิธีการปลูกอ้อยอย่างถูกวิธี การใช้เครื่องมือ เกษตรกรรมแทนการใช้สารเคมี การให้น้ำแก่อ้อยที่ ประหยัดและถูกวิธี การตัดอ้อยให้ได้คุณภาพ และ วิธีการขนส่งที่สะดวกและประหยัด เป็นต้น นอกจากนี้ ยังมีการประชาสัมพันธ์การปรับปรุงโครงสร้างดิน ให้ เหมาะสมกับการปลูกอ้อย นโยบายส่งเสริมอ้อย และ รณรงค์การตัดอ้อยสดไม่ผ่าย เป็นต้น	-	- ภาพที่ 1 - ภาพผนวก ก-4 - ภาพผนวก ก-5 - ภาพผนวก ก-6
	- จัดประชุมชี้แจงให้เกษตรกรและแรงงานเข้าใจผลเสีย กรณีผ่าย เพื่อตัดส่งเข้าโรงงาน	- โครงการได้จัดให้มีการประชุมเกษตรกรชาวไร้อยู่ เพื่อสร้างความรู้และสร้างความเข้าใจในถึงข้อเสียของ การผ่ายว่าเป็นการทำลายจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ ต่อดิน สดทอนความชื้นในดินและเป็นต้นเหตุของ การระบาดของแมลงศัตรูพืช	-	- ภาพที่ 1 - ภาพที่ 2 - ภาพที่ 3 - ภาพผนวก ก-5 - ภาพผนวก ก-6

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีทีมงานประชาสัมพันธ์รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน พร้อมทั้งจัดส่งทีมงานไปตรวจสอบข้อร้องเรียนและแจ้งผลการดำเนินงานแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการให้ชุมชนรับทราบ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้เจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่ประชาสัมพันธ์รับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน พร้อมทั้งจัดให้มีการติดต่อไปยังช่องทางทางการรับเรื่องร้องเรียน จัดทำเอกสารแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน หากพบมีเรื่องร้องเรียนหรือเหตุเดือดร้อนรำคาญโครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหาสาเหตุ หากพบว่าข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นเกิดจากการดำเนินงานของโครงการโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 โครงการไม่มีเรื่องร้องเรียนใด ๆ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 34 - ภาพผนวก ก-38 - ภาพผนวก ก-39

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>- ดำเนินกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน มอบทุนการศึกษา อุปกรณ์การเรียน/กีฬาให้กับโรงเรียน กิจกรรมจำหน่ายน้ำตาลทรายราคาประหยัด ทอดผ้าป่า และกฐินสามัคคี เป็นต้น</p>	<p>- โครงการจัดทำแผนการดำเนินงาน CSR ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี ประจำปี 2565 พร้อมทั้งรวมจัดกิจกรรมสนับสนุนงบประมาณ และเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนอย่างสม่ำเสมอ โดยกิจกรรมระหว่างเดือน กรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 เช่น สนับสนุนของขวัญและรางวัลกิจกรรมวันเด็ก สนับสนุนการจัดการแข่งขัน กีฬาหน่วยงานสัมพันธ์ ด้านยาเสพติด สนับสนุนการจัดงาน 27 ปี สภาอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี สนับสนุนอุปกรณ์การปฏิบัติงานด้านจราจร มอบทุนการศึกษาให้แก่นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสระบุรี เข้าร่วมชมวันแห่งและส่งเสริมการเข้าประกวดในประเพณีวันลอยกระทง สนับสนุนกาน้ำตาลบรรจุแกลลอนส่งไปยังสถานีพัฒนาที่ดินสระบุรี ร่วมถวายผ้าพระกฐินพระราชทานของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เป็นต้น</p>	-	<p>- ภาพที่ 50</p> <p>- ภาพผนวก ก-40</p> <p>- ภาพผนวก ก-41</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ประเมินผลด้านการประกอบอาชีพสัมพันธบัตรเป็นครั้งแรกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับทัศนคติที่มีต่อโครงการ - จัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่อาจได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ เพื่อรับทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการประเมินด้านการประกอบอาชีพสัมพันธบัตรในส่วนที่เกี่ยวข้องกับทัศนคติที่มีต่อโครงการเป็นครั้งแรก - โครงการติดตามของทางโครงการรับเรื่องร้องเรียน จัดทำเอกสารแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน และขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน หากพบมีเรื่องร้องเรียน หรือเหตุเดือดร้อนรำคาญ โครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบหาสาเหตุ หากพบว่าข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นเกิดจากการดำเนินงานของโครงการ โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 โครงการไม่มีเรื่องร้องเรียนใด ๆ - โครงการได้ดำเนินการเสนอรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ สผ. กรอ. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี และ สสจ.สระบุรี ทราบทุก ๆ 6 เดือน ทั้งนี้ โดยล่าสุดดำเนินการ 	-	-
	<ul style="list-style-type: none"> - ส่งรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการให้แก่หน่วยงานท้องถิ่นที่ตั้งโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนทราบผลการดำเนินการของโครงการเป็นประจำทุก 6 เดือน 		-	- ภาพที่ 34 - ภาพผนวก ก-38 - ภาพผนวก ก-39
	<ul style="list-style-type: none"> - ส่งรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการให้แก่หน่วยงานท้องถิ่นที่ตั้งโครงการ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนทราบผลการดำเนินการของโครงการเป็นประจำทุก 6 เดือน 		-	- ภาพผนวก ก-2



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - สำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมของครัวเรือนชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการ และชุมชนในพื้นที่ทำการ ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ พร้อมทั้งความคิดเห็น ในระดับครัวเรือน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	เสนอรายงานฯ ระยะดำเนินการ ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ทราบเป็น ที่เรียบร้อยแล้ว - โครงการจัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสภาพการณ์เปลี่ยนแปลงและ ผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมการผลิต พร้อมทั้ง รับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ โดยทำการสัมภาษณ์ครอบครัวกลุ่มตัวแทนครัวเรือน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น หน่วยงานราชการ และสถาน ประกอบการโดยรอบโครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร และ ชุมชนในพื้นที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ และปี 2565 โครงการดำเนินการสำรวจ วันที่ 25-27 พฤษภาคม 2565 และวันที่ 31 พฤษภาคม 2565	-	- ภาคนวก ก-45

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม น้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 10.1 ความปลอดภัยทั่วไป	<p>มาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อกำหนดนโยบายและวางแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย โดยมีการประชุมเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามคำสั่ง ประกาศที่ จป.นค.ลบ. 024/2563 เพื่อกำหนดนโยบายและวางแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย พร้อมทั้งจัดให้มีการประชุมเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง 	-	- ภาคผนวก ก-46
	<ul style="list-style-type: none"> - ลดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่เกี่ยวข้องกับเสียง ความร้อนและสารเคมีที่เป็นอันตรายให้น้อยลง ทำการหมุนเวียนหรือสับเปลี่ยนหน้าที่ปฏิบัติของงานดังกล่าว พร้อมทั้งติดป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือนอันตรายต่างเพื่อให้พนักงานปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้องและจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) อย่างเพียงพอและกำชับให้พนักงานสวมใส่ให้ถูกต้องและเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการลดชั่วโมงการทำงานของคนงานที่เกี่ยวข้องกับเสียง ความร้อนและสารเคมีที่เป็นอันตรายให้น้อยลง รวมทั้งทำการหมุนเวียนหรือสับเปลี่ยนหน้าที่ปฏิบัติของงานดังกล่าว พร้อมทั้งติดป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือนอันตรายต่างเพื่อให้พนักงานปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้องและจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) อย่างเพียงพอและกำชับให้พนักงานสวมใส่ให้ถูกต้องและเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ 	-	- ภาพที่ 53

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณสมบัติต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10.1 ความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เหมาะสม เช่นแสงสว่าง การถ่ายเทอากาศ ห้องสุขาพื้นที่พักผ่อน เป็นต้น - ติดตั้งป้ายประกาศเตือนในบริเวณที่เสี่ยงอันตรายในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ชัดเจน หรือป้ายแสดงการชำรุดของอุปกรณ์เครื่องมือในการใช้งาน - จัดให้มีการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน เช่น การตรวจระดับเสียง ความร้อน เป็นต้น รวมทั้งจัดให้มีการฝึกอบรมความปลอดภัยเป็นประจำทุกปี พร้อมทั้งดำเนินการแก้ไขสภาพที่ไม่ปลอดภัยโดยทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เหมาะสม เช่น พัดลมระบายอากาศ แสงสว่าง ตู้ดื่ม ห้องสุขา พื้นที่พักผ่อน ห้องควบคุม เป็นต้น - โครงการติดตั้งป้ายและนำการทำงานและป้ายเตือนอันตรายต่าง ๆ ในบริเวณที่เสี่ยงอันตรายในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ชัดเจน หรือป้ายแสดงการชำรุดของอุปกรณ์เครื่องมือในการใช้งาน - โครงการเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) จัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2565 และได้จัดประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน เช่น การตรวจระดับเสียง ความร้อน เป็นต้น รวมทั้งจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยเป็นประจำทุกปี พร้อมทั้งดำเนินการแก้ไขสภาพที่ไม่ปลอดภัยโดยทันที 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 54 - ภาพที่ 55 - ภาพที่ 9 - ภาพที่ 56 - ภาพผนวก ก- 13 - ภาพผนวก ก- 46 - ภาพผนวก ก- 47 - ภาพผนวก ก- 48

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท ปันผลสมบูรณ์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10.1 ความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันอันตรายที่เกิดจากการปฏิบัติงานให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานภายใต้โครงการอย่างเพียงพอ - จัดอุปกรณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา ในพื้นที่ต่างๆ เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี อาคารส่วนการผลิต เป็นต้น - จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะของงานและ ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน ได้แก่ ระบบความปลอดภัยในการ ทำงาน การป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้า และ ความร้อน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล วิธีการปฏิบัติที่ปลอดภัยในแต่ละลักษณะงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้อย่างเพียงพอกับปริมาณพนักงาน ซึ่งพนักงาน สามารถเบิกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ตามสมควร ทั้งนี้โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายทุกครั้งที่ปฏิบัติงานและสวมใส่ให้ ถูกต้องและ เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ - โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน เช่น ฝักบัวฉุกเฉินและ อ่างล้างตา ในพื้นที่ต่าง ๆ เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี อาคาร ส่วนการผลิต เป็นต้น - โครงการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะของงานและ ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน ได้แก่ ระบบความปลอดภัยในการ ทำงาน การป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้า และความ ร้อน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล วิธีการ ปฏิบัติที่ปลอดภัยในแต่ละลักษณะงาน ทั้งนี้ทางโครงการ ได้จัดทำ แบบฟอร์มการตรวจสอบสายไฟฟ้าและ อุปกรณ์ไฟฟ้า และได้มีการทำแบบบันทึกตรวจสอบ 	-	- ภาพที่ 10
			-	- ภาพที่ 57 - ภาพที่ 58
			-	- ภาพที่ 52 - ภาพผนวก ก-26 - ภาพผนวก ก-49 - ภาพผนวก ก-50 - ภาพผนวก ก-51 - ภาพผนวก ก-52



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบพหุสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10.1 ความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	<p>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none">- ประสานกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่นเพื่อรวบรวมข้อมูลด้านสุขภาพ การเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงานและโรคต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้น เนื่องจากผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี- ให้ความร่วมมือสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการสำรวจสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ- จัดให้มีชมรมรักสุขภาพเพื่อส่งเสริมสุขภาพให้กับพนักงาน เช่น กิจกรรมออกกำลังกายด้วยการเดินแอโรบิคแข่งขันกีฬาประจำปี เป็นต้น	<p>สายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า เพื่อการป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้า และความชื้น</p> <ul style="list-style-type: none">- โครงการประสานงานกับหน่วยงาน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งก้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหัวใหญ่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพสระบุรี และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพนิคมชัย เพื่อรวบรวมข้อมูลรายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ 21 กลุ่มโรค (รพ.504)- โครงการให้ความร่วมมือสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการสำรวจสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการอย่างสม่ำเสมอ และโครงการได้สนับสนุนกิจกรรมบริจาคโลหิต- โครงการจัดให้มีชมรมรักสุขภาพเพื่อส่งเสริมสุขภาพให้กับพนักงานอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ ในปี 2565 โครงการยังไม่ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมดังกล่าว เนื่องจากโครงการได้ตระหนักถึงการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จึงได้งดการจัดกิจกรรมรวมกลุ่มใดๆ ซึ่งอาจมีความเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ทั้งนี้ หากสถานการณ์ดีขึ้น จะจัดให้มีกิจกรรมตามที่มีมาตรการกำหนด	-	- ภาคนวภ ก-53
			-	- ภาคนวภ ก-40 - ภาคนวภ ก-41
			-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10.2 ความปลอดภัยในการทำงาน (1) ความร้อน	<ul style="list-style-type: none"> - การพิจารณาคัดเลือกคนงานที่ทำงานเกี่ยวกับความร้อนให้เหมาะสมรวมทั้งฝึกให้คนงานใหม่คุ้นเคยกับสภาพการทำงานที่มีระดับอุณหภูมิสูงเสียก่อนแล้วจึงค่อยมอบหมายให้ปฏิบัติงานประจำ - จัดเวลาการทำงานและเวลาพักให้เหมาะสม เพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกายและอันตรายจากความร้อน - จัดระบบระบายอากาศและการใช้ลมเย็น เพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกายพนักงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้พิจารณาคัดเลือกพนักงานที่ทำงานเกี่ยวกับความร้อนให้เหมาะสมรวมทั้งฝึกให้คนงานใหม่คุ้นเคยกับสภาพการทำงานที่มีระดับอุณหภูมิสูงเสียก่อนแล้วจึงค่อยมอบหมายให้ปฏิบัติงานประจำ - โครงการจัดเวลาการทำงานและเวลาพักให้เหมาะสม เพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกาย และอันตรายจากความร้อน พร้อมทั้งจัดพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เหมาะสม เช่น พัดลมระบายอากาศ แสงสว่าง ตู้น้ำดื่ม ห้องสุขา พื้นที่พักผ่อน ห้องควบคุม เป็นต้น - โครงการจัดพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เหมาะสม เช่น พัดลมระบายอากาศ แสงสว่าง ตู้น้ำดื่ม ห้องสุขา พื้นที่พักผ่อน ห้องควบคุม เป็นต้น 	-	- - ภาพที่ 54
			-	- ภาพที่ 54

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(1) ความร้อน	<ul style="list-style-type: none"> - ปิดประกาศเตือนให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่มีสภาพความร้อนสูงถึงขนาดเป็นอันตรายแก่สุขภาพอนามัยของบุคคล เช่น แผนกหม้อไอน้ำ หม้อต้ม หม้อเคียว เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดตั้งป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือนอันตรายต่าง ๆ ให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่มีสภาพความร้อนสูงถึงขนาดเป็นอันตรายแก่สุขภาพอนามัยของบุคคล เช่น แผนกหม้อไอน้ำ แผนกหม้อต้ม หม้อเคียว เป็นต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ไว้อย่างเพียงพอกับปริมาณพนักงาน ซึ่งพนักงานสามารถเบิกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ตามสมควร ทั้งนี้โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายทุกครั้งทั้งปฏิบัติงานและสวมใส่ให้ถูกต้องและเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 9 - ภาพที่ 10
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดน้ำเย็นและน้ำเกลือแร่ให้พนักงานดื่มเพื่อทดแทนการสูญเสียเหงื่อและเกลือแร่ - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ชุดแต่งกาย ถุงมือ ปกอกแขน สำหรับการทำงานบริเวณที่มีความร้อน ได้แก่ แผนกหม้อต้ม หม้อเคียว เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการการจัดเตรียมตู้น้ำดื่มเย็น ให้พนักงานดื่มเพื่อทดแทนการสูญเสียเหงื่อ - โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ไว้เพียงพอให้กับพนักงาน ซึ่งพนักงานสามารถเบิกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ตามสมควร ทั้งนี้โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ 	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 54 - ภาพที่ 9 - ภาพที่ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

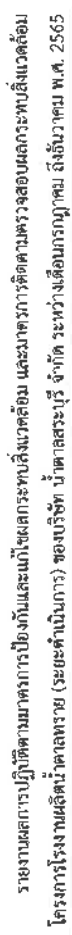
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิงรูปภาพหรือเอกสาร
(1) ความร้อน (ต่อ)		ป้องกันอันตรายทุกครั้งที่ปฏิบัติงานและสวมใส่ให้ถูกต้องและเหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ		
(2) แสงสว่าง	<ul style="list-style-type: none">- จัดให้มีแสงสว่างในการทำงานอย่างเพียงพอ โดยติดตั้งหลอดไฟที่มีระดับความเข้มแสงที่เหมาะสมและควรติดตั้งหลอดไฟกระจายตามจุดต่าง ๆ ของโครงการ และจะต้องซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด- จัดให้ความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่ทั่วไป บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต บริเวณที่พนักงานต้องทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใส่สายตาอยู่กับที่ในการทำงานหรือพื้นที่อื่น ๆ ให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสุขภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549	<ul style="list-style-type: none">- โครงการติดตั้งไฟส่องสว่าง ให้มีความเข้มของแสงสว่างที่เหมาะสม บริเวณพื้นที่ทั่วไป บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต บริเวณที่พนักงานต้องทำงานโดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใส่สายตาอยู่กับที่ในการทำงานหรือพื้นที่อื่น ๆ ให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสุขภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549	-	<ul style="list-style-type: none">- ภาพที่ 54- ภาคผนวก ก-51- ภาพที่ 53

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบพหุสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(3) เสียง	<p>- กำหนดให้มีเขตระดับเสียงที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงรอบพื้นที่ต่อเครื่องจักรที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบลเอ</p> <p>- ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังและออกกฎระเบียบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงควบคุมระดับเสียงที่พนักงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (Time Weighted Average :TWA) มิให้เกินมาตรฐานในการกำหนดตามกฎหมาย เรื่องกำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความรบกวน แสงเสียง พ.ศ. 2549</p>	<p>- โครงการกำหนดให้มีเขตระดับเสียง โดยทำการติดป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือนอันตรายต่าง ๆ ให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดัง พร้อมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้อย่างเพียงพอกับปริมาณพนักงาน ซึ่งพนักงานสามารถเบิกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ตามสมควร ทั้งนี้โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายทุกครั้งทั้งปฏิบัติงานและสวมใส่ให้ถูกต้องและ เหมะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ</p> <p>- โครงการติดป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือนอันตรายต่าง ๆ บริเวณที่มีเสียงดัง และออกกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน ให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงควบคุมระดับเสียงที่พนักงานได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (Time Weighted Average :TWA) มิให้เกินมาตรฐานที่กำหนดตามกฎหมาย เรื่องกำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความรบกวน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549</p>	-	<p>- ภาพที่ 9</p> <p>- ภาพที่ 10</p> <p>- ภาพผนวก ก-54</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(3) เสียง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ปลั๊กดัดเสียง (ear plugs) ซึ่งสามารถลดเสียงได้ไม่น้อยกว่า 15 เดซิเบล และครอบหูลดเสียง (ear muffs) ซึ่งสามารถลดเสียงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล - กำหนดให้ตรวจสอบสภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล และทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2553 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - หากผลการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานมีแนวโน้มผิดปกติให้ย้ายพนักงานที่มีความผิดปกติไปทำงานในบริเวณ/แผนกอื่นที่ไม่มีโอกาสสัมผัสเสียงดัง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ได้แก่ ปลั๊กดัดเสียง (ear plugs) ซึ่งสามารถลดเสียงได้ไม่น้อยกว่า 15 เดซิเบล และครอบหูลดเสียง (ear muffs) ซึ่งสามารถลดเสียงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล และโครงการดำเนินการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง หากผลการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานมีแนวโน้มผิดปกติให้ย้ายพนักงานที่มีความผิดปกติไปทำงานในบริเวณ/แผนกอื่นที่ไม่มีโอกาสสัมผัสเสียงดัง และโครงการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 10 - ภาพผนวก ก-11 - ภาพผนวก ก-12 - ภาพผนวก ก-55 - ภาพผนวก ก-56 - ภาพผนวก ก-55 - ภาพผนวก ก-56



องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(3) เสียง (ต่อ)	- อบรมพนักงานเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากเสียงดังและวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ถูกต้อง	- โครงการจัดให้มีการอบรมพนักงานด้านอาชีวอนามัยความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พร้อมทั้งสาธิตวิธีการการสวมใส่อุปกรณ์อย่างถูกต้องและเหมาะสมกับลักษณะของงานที่ปฏิบัติ	-	- ภาคผนวก ก-12 - ภาคผนวก ก-26 - ภาคผนวก ก-49
(4) สารเคมี	- การจัดเก็บสารเคมีต้องสอดคล้องกับประกาศโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง คู่มือการเก็บรักษาสารเคมีและวัตถุอันตราย พ.ศ. 2550	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บสารเคมี และวัตถุอันตราย ซึ่งสอดคล้องกับประกาศโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง คู่มือการเก็บรักษาสารเคมีและวัตถุอันตราย พ.ศ.2550 พร้อมทั้งจัดทำเอกสารแผนป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉิน และเอกสารศูนย์ข้อมูลวัตถุอันตรายและเคมีภัณฑ์	-	- ภาพที่ 58 - ภาคผนวก ก-24 - ภาคผนวก ก-25
	- จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด พร้อมทั้งติดประกาศไว้ในบริเวณพื้นที่ทำงาน	- โครงการจัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด และติดประกาศไว้ในบริเวณพื้นที่ทำงาน	-	- ภาพที่ 58
	- สถานที่เก็บสารเคมีควรเป็นสถานที่ปิดมิดชิด อยู่ภายในอาคาร ฝ่าฝืนควรทำด้วยสารทนไฟ (กันไฟ) ปิดล็อกได้ และป้ายบอกอย่างชัดเจนว่า “สถานที่จัดเก็บสารเคมี”	- โครงการจัดให้มีพื้นที่จัดเก็บสารเคมี และวัตถุอันตราย ที่มีมิดชิด อยู่ภายในอาคาร ฝ่าฝืนควรทำด้วยสารทนไฟ (กันไฟ) ปิดล็อกได้ และป้ายบอกอย่างชัดเจนว่า “สถานที่จัดเก็บสารเคมีและวัตถุอันตราย”	-	- ภาพที่ 57

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(4) สารเคมี (ต่อ)	<p>- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน การขนส่งสารเคมี และอันตรายจากสารเคมี รวมทั้งแนวทางการแก้ไข</p>	<p>- โครงการจัดให้มีแผนการอบรมพนักงานด้านอาชีวอนามัยความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน กรณีการขนส่งสารเคมี และอันตรายจากสารเคมี สำหรับพนักงาน และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน</p> <p>รวมทั้งแนวทางการแก้ไข โดยโครงการได้จัดทำแผนระบบเหตุฉุกเฉิน เพื่อเป็นแนวทางการระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีรถขนส่งสารเคมีหกรั่วไหลและเกิดอุบัติเหตุ และจัดทำแผนการป้องกันระงับอัคคีภัยและเหตุฉุกเฉิน กรณีสารเคมีหกรั่วไหลโดยมีรายละเอียดขั้นตอนการระงับเหตุฉุกเฉิน ขั้นตอนการดำเนินการจัดการสารเคมีรั่วไหล</p>	-	<p>- ภาพที่ 52</p> <p>- ภาพรวม ก-12</p> <p>- ภาพรวม ก-24</p> <p>- ภาพรวม ก-25</p> <p>- ภาพรวม ก-26</p> <p>- ภาพรวม ก-49</p> <p>- ภาพรวม ก-62</p>
	<p>- ควรเก็บสารตามลำดับการเข้ามาก่อนหลัง และต้องใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกายแล้วต้องทำลายทันที ห้ามใช้โดยเด็ดขาด</p>	<p>- โครงการจัดลำดับการเข้ามาก่อนหลัง และต้องใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกายแล้วต้องทำลายทันที ห้ามใช้โดยเด็ดขาด</p>	-	- ภาพรวม ก-57
	<p>- จัดให้มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา ในพื้นที่ต่าง ๆ เช่น พื้นที่จัดเก็บสารเคมี อาคารส่วนการผลิต เป็นต้น</p>	<p>- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน เช่น ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา ในพื้นที่ต่าง ๆ เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี อาคารส่วนการผลิต เป็นต้น</p>	-	- ภาพที่ 56

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(4) สารเคมี (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการตรวจสอบเป็นประจำบริเวณที่มีโอกาสเกิดการรั่วไหลของสารเคมี เช่น บริเวณข้อต่อ วาล์ว หรือปั๊ม เป็นต้น - จัดให้มีคู่มือระเบียบปฏิบัติจากสารเคมีและวัสดุอันตราย และวิธีการปฏิบัติงาน กรณีที่สารเคมีหกั่วไหล 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและบันทึกการรั่วไหลของสารเคมีเป็นประจำ บริเวณที่มีโอกาสเกิดการรั่วไหลของสารเคมี - โครงการจัดทำแผนระงับเหตุฉุกเฉิน เพื่อเป็นแนวทางการระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีรถยนต์ขนส่งสารเคมีหกั่วไหล และเกิดอุบัติเหตุ และจัดทำแผนการป้องกันระงับอัคคีภัยและเหตุฉุกเฉิน กรณีสารเคมีหกั่วไหลโดยมีรายละเอียดขั้นตอนการระงับเหตุฉุกเฉิน ขั้นตอนการดำเนินการจัดการสารเคมีรั่วไหล 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ก-58
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการตรวจสอบพนักงานตามประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่องกำหนดสารเคมีอันตรายที่ให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจสุขภาพของลูกจ้าง พ.ศ. 2552 และโครงการดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี ตามประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่องกำหนดสารเคมีอันตรายที่ให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจสุขภาพของลูกจ้าง พ.ศ. 2552 และโครงการดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคผนวก ก-55
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยง เช่น ป้ายห้ามสูบบุหรี่ อันตรายจากของตกหล่น และอันตรายจากสารเคมี เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดทำป้ายเตือนอันตรายต่างๆ ในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยง เช่น ป้ายห้ามสูบบุหรี่ อันตรายจากของตกหล่น และอันตรายจากสารเคมี เป็นต้น ทั้งนี้โครงการได้จัดพื้นที่ในการสูบบุหรี่ไว้ในพื้นที่โล่งโปร่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - 	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 9 - ภาพที่ 60 - ภาพที่ 61



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(4) สารเคมี (ต่อ)	- ให้ความรู้และชี้แจงอันตรายเกี่ยวกับอันตรายจากการ ขนถ่าย การหกกรั่วไหลของสารเคมี รวมทั้งแนวทางการ แก้ไข	- โครงการจัดให้มีแผนการอบรมพนักงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน กรณีการขนส่งสารเคมี การหกกรั่วไหลของสารเคมี และ อันตรายจากสารเคมี สำหรับพนักงาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง ทุกคน รวมทั้งแนวทางการแก้ไข โดยโครงการได้จัดทำแผน ระงับเหตุฉุกเฉิน เพื่อเป็นแนวทางการระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีรถขนส่งสารเคมีหกกรั่วไหลและเกิดอุบัติเหตุ และ จัดทำแผนการป้องกันระงับอัคคีภัยและเหตุฉุกเฉิน กรณี สารเคมีหกกรั่วไหลโดยมีรายละเอียดขั้นตอนการระงับ เหตุฉุกเฉิน ขึ้นต่อการดำเนินการจัดการสารเคมีรั่วไหล	-	- ภาพที่ 52 - ภาคผนวก ก-12 - ภาคผนวก ก-24 - ภาคผนวก ก-25 - ภาคผนวก ก-26 - ภาคผนวก ก-49 - ภาคผนวก ก-62
(5) อุบัติเหตุจาก ไฟฟ้า	- กำหนดให้ทำงานที่เกี่ยวข้องกับไฟฟ้าให้สอดคล้องกับ กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมใน การทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2554	- โครงการจัดทำคู่มือความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้า ให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการ บริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานอย่างปลอดภัย	-	- ภาคผนวก ก-52 - ภาคผนวก ก-54

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(5) อุบัติเหตุจาก ไฟฟ้า (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - มีการฝึกอบรมให้ให้กับลูกจ้างซึ่งปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะที่จำเป็นในการทำงาน อย่างปลอดภัย - จัดให้มีข้อบังคับ/คู่มือเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับไฟฟ้าโดยสอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2554 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง - มีแผนผังวงจรไฟฟ้าที่ติดตั้งภายในสถานที่ประกอบกิจการทั้งหมด ซึ่งได้รับการรับรองจากวิศวกรรม - มีแสงสว่างในบริเวณที่ลูกจ้างปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า อย่างเพียงพอที่จะปฏิบัติได้อย่างปลอดภัย - มีป้ายเตือนอันตรายที่มีขนาดมองเห็นได้ชัดเจนและติดตั้งไว้โดยเปิดเผยในบริเวณที่อาจเกิดอันตรายจากกระแสไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการอยู่ระหว่างวางแผนจัดให้มีการอบรมพนักงาน ซึ่งปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าให้มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะที่จำเป็นในการทำงานอย่างปลอดภัย - โครงการจัดทำคู่มือเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับไฟฟ้าให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง - โครงการมีแผนผังวงจรไฟฟ้าที่ติดตั้งภายในสถานที่ประกอบกิจการทั้งหมด ซึ่งได้รับการรับรองจากวิศวกรรม - โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ - โครงการติดตั้งป้ายเตือนอันตรายจากกระแสไฟฟ้า ให้มีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 52 - ภาพผนวก ก-52 - ภาพผนวก ก-54 - ภาพผนวก ก-52 - ภาพผนวก ก-54
			-	- ภาพที่ 54
			-	- ภาพที่ 63



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(5) อุบัติเหตุจาก ไฟฟ้า (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">- การปฏิบัติงานโดยใช้อุปกรณ์เกี่ยวกับกระแสไฟฟ้า หรืออยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับสิ่งที่มีกระแสไฟฟ้า กำหนดให้มีอุปกรณ์ชนิดที่เป็นฉนวนไฟฟ้าที่ไฟฟ้าที่เหมาะสมกับแรงดันไฟฟ้าสำหรับการปฏิบัติงาน- ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องซึ่งปฏิบัติงานอื่นเข้าไปใกล้สิ่งที่มีกระแสไฟฟ้า- กำหนดและดูแลมิให้พนักงานสวมใส่เครื่องนุ่งห่มที่เปียก หรือเป็นสื่อไฟฟ้าปฏิบัติงานเกี่ยวกับกระแสไฟฟ้าที่มีแรงดันไฟฟ้าเกินกว่า 50 โวลต์ โดยไม่มีฉนวนไฟฟ้าปิดกั้น เว้นแต่กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เป็นฉนวนไฟฟ้าที่เหมาะสมกับแรงดัน ไฟฟ้าและใช้เครื่องมือที่เป็นฉนวนไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none">- โครงการได้กำชับให้พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับกระแสไฟฟ้าหรืออยู่ในบริเวณใกล้เคียงกับสิ่งที่มีกระแสไฟฟ้า กำหนดให้มีอุปกรณ์ชนิดที่เป็นฉนวนไฟฟ้าที่เหมาะสมกับแรงดันไฟฟ้าสำหรับการปฏิบัติงาน- โครงการติดป้ายเตือนอันตรายจากกระแสไฟฟ้าให้มีขนาดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้ที่ไม่เกี่ยวข้องซึ่งปฏิบัติงานอื่นเข้าไปใกล้สิ่งที่มีกระแสไฟฟ้า- โครงการออกกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้พนักงานอย่างเพียงพอ และกำชับให้พนักงานสวมใส่ให้ถูกต้อง เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ พร้อมทั้งติดป้ายเตือนอันตรายบริเวณที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับกระแสไฟฟ้าที่มีแรงดันไฟฟ้าเกินกว่า 50 โวลต์	-	-
			-	- ภาพที่ 63
			-	- ภาพที่ 9 - ภาพที่ 10 - ภาพที่ 63 - ภาพที่ 64 - ภาพรวม ก-52 - ภาพรวม ก-54



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(5) อุบัติเหตุจาก ไฟฟ้า (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">- จัดให้มีแผนภาพพร้อมคำบรรยายติดตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ทำงานที่พนักงานสามารถมองเห็นได้ชัดเจนในเรื่องวิธีปฏิบัติเมื่อประสบอันตรายจากไฟฟ้า- จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับลักษณะงาน เช่น ถุงมือหนัง ถุงมือยาง แขนเสื้อยาง หมวกนิรภัย รองเท้าพื้นยางหุ้มข้อชนิดมีสันให้ถูกจางซึ่งปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าสวมใส่ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน และ จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าที่เหมาะสมกับลักษณะงาน- จัดให้มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าในสภาพที่ปลอดภัยตลอดการใช้งาน รวมทั้งต้องตรวจสอบ บำรุงรักษา และทดสอบตามมาตรฐานและวิธีที่ผู้ผลิตกำหนด	<ul style="list-style-type: none">- โครงการติดตั้งบอร์ดประชาสัมพันธ์การปฐมพยาบาลกรณีถูกกระแสไฟฟ้าดูด โดยติดแผนภาพพร้อมคำบรรยายติดตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ทำงานที่พนักงานสามารถมองเห็นได้ชัดเจนในเรื่องวิธีปฏิบัติเมื่อประสบอันตรายจากไฟฟ้า- โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ไว้อย่างเพียงพอกับปริมาณพนักงาน ซึ่งพนักงานสามารถเบิกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ตามสมควร ทั้งนี้โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายทุกครั้งทั้งปฏิบัติงานและสวมใส่ให้ถูกต้องและ เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ- โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ไว้อย่างเพียงพอกับปริมาณพนักงาน ซึ่งพนักงานสามารถเบิกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ตามสมควร ทั้งนี้โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายทุกครั้งทั้งปฏิบัติงานและสวมใส่ให้ถูกต้องและ เหมาะสมกับลักษณะงานที่ปฏิบัติ	<ul style="list-style-type: none">---	<ul style="list-style-type: none">- ภาพที่ 64- ภาพที่ 10- ภาพที่ 10

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(5) อุบัติเหตุจาก ไฟฟ้า (ต่อ)	- การซ่อม เปลี่ยน ติดตั้ง ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าใด ๆ จะต้องใช้ระบบล็อกกุญแจ-แขนป้าย (Lock Out-Tag Out) ทุกครั้ง	- โครงการใช้ระบบล็อกกุญแจ-แขนป้าย (Lock Out- Tag Out) เมื่อมีการซ่อม เปลี่ยน ติดตั้ง ทดสอบอุปกรณ์ ไฟฟ้าใด ๆ ทุกครั้ง	-	- ภาพที่ 65
(6) การดูแลสุขภาพ พนักงาน	- กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยโครงการจะต้องสรุปผลการตรวจ สุขภาพประจำปีของพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพร้อม ระบุสาเหตุของความผิดปกติที่เกิดขึ้นกับพนักงานและ แนวทางป้องกันและแก้ไขกรณีที่เกิดผลกระทบสุขภาพ พนักงานว่ามีความผิดปกติจากการทำงาน	- โครงการกำหนดให้พนักงานที่เข้าทำงานใหม่ต้อง มีการตรวจสอบสุขภาพก่อนเข้าทำงาน พร้อมทั้งจัดทำ ตรวจสอบสุขภาพพนักงาน เป็นประจำทุกปี	-	- ภาพผนวก ก-55 - ภาพผนวก ก-60
	- จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับคนงานที่ได้รับ อุบัติเหตุจากการทำงานหากเกินขีดความสามารถของห้อง พยาบาล โครงการต้องจัดส่งพนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้า รับการรักษายังสถานบริการสุขภาพที่อยู่ใกล้โครงการโดย เร่งด่วน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่พยาบาล อุปกรณ์ปฐมพยาบาล เบื้องต้น เวชภัณฑ์และยา และรถพยาบาลฉุกเฉิน สำหรับ คนงานที่ได้รับอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วย ทั้งนี้ หากเกินขีด ความสามารถของเจ้าหน้าที่พยาบาล โครงการต้องจัดส่ง พนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้ารับการรักษายังสถานบริการ สุขภาพที่อยู่ใกล้โครงการโดยเร่งด่วน นอกจากนี้โครงการได้ จัดทำบันทึกสถิติ การเกิดอุบัติเหตุและบันทึกการ สอบสวนสาเหตุของอุบัติเหตุ ทุกครั้งที่เกิดเหตุการณ์	- - ภาพที่ 66 - ภาพที่ 67 - ภาพผนวก ก-61	

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(6) การดูแลสุขภาพ พนักงาน (ต่อ)	<p>- กรณีที่สรุปได้ว่าพนักงานมีผลการตรวจสอบสุขภาพเป็นแนวโน้มของการผิดปกติจากการทำงานโดยการวิเคราะห์จากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ โครงการจะดำเนินการ ดังนี้</p> <p>(1) พิจารณาหมุนเวียน/สับเปลี่ยนพนักงานไปทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงด้านสุขภาพ</p> <p>(2) ดำเนินการตรวจเช็คโดยแพทย์ทางด้านอาชีวอนามัย และปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของแพทย์โดยเคร่งครัด</p> <p>(3) เผื่อว่างอย่างต่อเนื่องหรือหือต่อต้านในการรักษาพนักงานจนปกติจึงจะพิจารณาให้กลับเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่เดิม</p> <p>- ตรวจวัดประสิทธิภาพการได้ยินของพนักงานเป็นประจำทุกปีควบคุมไม่ให้เกิดการตรวจสอบสุขภาพประจำปี ทั้งนี้สมุดสุขภาพประจำตัวของพนักงานจะถูกจัดเก็บตลอดระยะเวลาการทำงานของผู้จ้างโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ สำหรับพนักงานเมื่อตรวจพบผลสุขภาพผิดปกติ จะตรวจสุขภาพซ้ำโดยแพทย์ภายใน 30 วัน หากผลการตรวจพบว่าผิดปกติจะพิจารณาเปลี่ยนงานให้แก่พนักงานที่เห็นสมควร</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี กรณีที่สรุปได้ว่าพนักงานมีผลการตรวจสอบสุขภาพเป็นแนวโน้มของการผิดปกติจากการทำงานโดยการวิเคราะห์จากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ โครงการจะดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด</p>	-	- ภาคผนวก ก-55
	<p>- ตรวจวัดประสิทธิภาพการได้ยินของพนักงานเป็นประจำทุกปีควบคุมไม่ให้เกิดการตรวจสอบสุขภาพประจำปี ทั้งนี้สมุดสุขภาพประจำตัวของพนักงานจะถูกจัดเก็บตลอดระยะเวลาการทำงานของผู้จ้างโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ สำหรับพนักงานเมื่อตรวจพบผลสุขภาพผิดปกติ จะตรวจสุขภาพซ้ำโดยแพทย์ภายใน 30 วัน หากผลการตรวจพบว่าผิดปกติจะพิจารณาเปลี่ยนงานให้แก่พนักงานที่เห็นสมควร</p>	<p>- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงาน หากผลการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานมีแนวโน้มผิดปกติให้ย้ายพนักงานที่มีความผิดปกติไปทำงานในบริเวณ/แผนกอื่นที่ไม่มีโอกาสสัมผัสเสียงดัง และโครงการมีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี</p>	-	- ภาคผนวก ก-55 - ภาคผนวก ก-56

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(6) การดูแลสุขภาพ พนักงาน (ต่อ)	<p>จัดให้มีระบบสุขภาพขั้นพื้นฐาน เพื่อป้องกันการระบาดของโรคต่าง ๆ มีการดำเนินการ ดังนี้</p> <p>(1) จัดหาหน้ากากอนามัยที่สะอาดสำหรับอุปโภค-บริโภคแก่คนงาน</p> <p>(2) การจัดการของเสียให้ถูกหลักสุขาภิบาลไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์พาหะของโรค</p> <p>กำหนดให้มีการบูรณาการและตรวจรักษาพยาบาลให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดการสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548</p> <p>(1) จัดให้มีเวชภัณฑ์ยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาล</p> <p>(2) ห้องรักษาพยาบาลพร้อมเตียงพักคนไข้</p> <p>(3) พยาบาลตั้งแต่ระดับพยาบาลเทคนิคขึ้นไปประจำอย่างน้อย 2 คน</p> <p>(4) แพทย์แผนปัจจุบันขึ้นหนึ่งอย่างน้อย 1 คน สัปดาห์ละไม่น้อยกว่า 12 ชั่วโมง</p> <p>(5) จัดให้มียานพาหนะพร้อมที่จะนำส่งลูกจ้างไปสถานพยาบาลเพื่อทำการรักษาได้โดยรวดเร็ว</p>	<p>- โครงการจัดระบบสุขภาพขั้นพื้นฐานให้พนักงานได้แก่ ตู้น้ำเย็นสะอาดสำหรับบริโภคแก่คนงาน น้ำใช้ภาชนะรองรับมุลอยให้ถูกหลักสุขาภิบาลไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์พาหะของโรค เป็นต้น</p> <p>- โครงการจัดให้มีห้องพยาบาลให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดการสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 ซึ่งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาล อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น เวชภัณฑ์และยา และรถพยาบาลฉุกเฉิน สำหรับคนงานที่ได้รับอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วย ทั้งนี้ หากเกินขีดความสามารถของเจ้าหน้าที่พยาบาล โครงการต้องจัดส่งพนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้ารับการรักษายังสถานบริการสุขภาพที่อยู่ใกล้เคียงโดยเร่งด่วน นอกจากนี้โครงการได้จัดทำบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุและบันทึกการสอบสวนสาเหตุของอุบัติเหตุทุกครั้งที่เกิดเหตุการณ์</p>	-	<p>- ภาพที่ 43</p> <p>- ภาพที่ 54</p> <p>- ภาพที่ 66</p> <p>- ภาพที่ 67</p> <p>- ภาพผนวก ก-61</p>

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำพลาสติก (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(6) การดูแลสุขภาพ พนักงาน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - พิจารณาเปลี่ยนงานให้แก่พนักงานตามที่เหมาะสมแล้ว - ยังพบว่าผลการตรวจวัดยังผิดปกตียังคงต้องทำการตรวจวัดซ้ำทุก ๆ 6 เดือน - จัดให้มีเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ รวมทั้งจัดให้มีรถสำหรับนำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลได้ทันทีกรณีฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีห้องพยาบาลให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดการสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548 ซึ่งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาล อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น เวชภัณฑ์และยา และรถพยาบาลฉุกเฉิน สำหรับคนงานที่ได้รับอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วย ทั้งนี้ หากเกิดความสามารถของเจ้าหน้าที่พยาบาล โครงการต้องจัดส่งพนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้ารับการรักษาพยาบาล โครงการได้จัดทำบันทึกสถิติการโดยเร่งด่วน นอกจากนี้โครงการได้จัดทำบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุและบันทึกการสอบสวนสาเหตุของอุบัติเหตุทุกครั้งที่เกิดเหตุการณ์ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 66 - ภาพที่ 67 - ภาพผนวก ก-61

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำบาดาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(7) การขนถ่าย กากน้ำตาล (ก) ข้อกำหนดในการ ขนถ่ายกากน้ำตาล	<ul style="list-style-type: none"> - หลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟ - ในระหว่างการขนถ่ายต้องดับเบรกมือเพื่อป้องกันการไหลเคลื่อนของรถและดับเครื่องยนต์ ยกเว้นกรณีใช้เครื่องยนต์เป็นตัวจุดเป็นตัวจุดปั่นผ่นถ่าย - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญรับผิดชอบควบคุมการขนถ่ายตลอดเวลา - ในขณะขนถ่ายจากถังใส่รถบรรทุก ตัวรถควรอยู่ในตำแหน่งบริเวณที่พร้อมจะเคลื่อนย้ายออกไปข้างหน้าหากมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น และควรควบคุมการขนถ่ายควรอยู่ในตำแหน่งที่ควบคุมได้ง่าย 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดประกายไฟพร้อมทั้งติดตั้งเตือน “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” และ “ห้ามสูบบุหรี่” - โครงการจัดให้มีรถในการขนถ่ายกากน้ำตาล ซึ่งในระหว่างการขนถ่ายต้องดับเบรกมือ เพื่อป้องกันการไหลเคลื่อนของรถและดับเครื่องยนต์ ยกเว้นกรณีใช้เครื่องยนต์เป็นตัวจุดปั่นผ่นถ่าย - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ความชำนาญรับผิดชอบควบคุมการขนถ่ายตลอดเวลา - โครงการจัดให้มีรถในการขนถ่ายกากน้ำตาล ซึ่งในระหว่างการขนถ่ายต้องดับเบรกมือ เพื่อป้องกันการไหลเคลื่อนของรถและดับเครื่องยนต์ ยกเว้นกรณีใช้เครื่องยนต์เป็นตัวจุดปั่นผ่นถ่าย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 61 - ภาพที่ 68 - ภาพที่ 45 - ภาพที่ 69 - ภาพที่ 45



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุราษฎร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบพหุสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(ก) ข้อกำหนดในการ ขนถ่ายกากน้ำตาล (ต่อ)	- จัดให้มีรางรวบรวมกากน้ำตาลโดยรอบจุดขนถ่าย กากน้ำตาล เพื่อป้องกันการเกิดการรั่วไหลระหว่างการขน ถ่ายไปเป็นธำนาถของโครงการโดยให้ทำการสูบล กลับได้ดังเพื่อการจัดต่อไป	- โครงการจัดทำรางรวบรวมกากน้ำตาล โดยรอบบริเวณจุด ขนถ่ายกากน้ำตาล และจัดเตรียมแผนการป้องกันและรับ เหตุฉุกเฉินเหตุฉุกเฉิน กรณีถึงกากน้ำตาลแตกหกกลับ รั่วไหล และกฎระเบียบการปฏิบัติต่างๆ	-	- ภาพที่ 70 - ภาพผนวก ก-62
(ข) เอกสารกำกับการ ขนส่ง	- การขนส่งทุกครั้งจะต้องมีเอกสารกำกับการขนส่งและ เอกสารคำแนะนำเกี่ยวกับข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุ ที่ขนส่ง (Material Safety Data Sheet, MSDS) ซึ่งมีข้อมูล ด้านการแก้ไขปัญหาดูแล และความปลอดภัยเบื้องต้น กรณีเกิดอุบัติเหตุอยู่ด้วย	- โครงการจัดทำใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest) เอกสาร คำแนะนำเกี่ยวกับข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุที่ขนส่ง (Material Safety Data Sheet, MSDS) ซึ่งมีข้อมูลด้าน การแก้ไขปัญหาดูแล และความปลอดภัยเบื้องต้น กรณีเกิดอุบัติเหตุอยู่ด้วย	-	- ภาพผนวก ก-31
	- การกรอกเอกสารกำกับการขนส่งจะต้องมีรายละเอียด เกี่ยวกับชื่อที่ขนส่ง ประเภท กลุ่มการบรรจุ ปริมาณรวม และข้อมูลความเสี่ยงพิเศษ ซึ่งผู้ส่งต้องขอข้อมูลในเอกสาร พร้อมทั้งลงนามกำกับไว้เป็นหลักฐานทุกครั้ง	- โครงการจัดทำใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest) โดยในใบเอกสาร มีรายละเอียดเกี่ยวกับชื่อที่ขนส่ง ประเภท กลุ่มการบรรจุ ปริมาณรวมและ ข้อมูลความเสี่ยงพิเศษซึ่งผู้ส่งต้องขอข้อมูล ในเอกสาร พร้อมทั้งลงนามกำกับไว้เป็นหลักฐานอย่าง เรียบร้อย	-	- ภาพผนวก ก-31

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(ค) ข้อปฏิบัติในการ ขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนเคลื่อนรถออกจากจุดรับกาน้ำตาล ตรวจสอบเอกสารรายชื่อสินค้าว่าตรงกับสินค้าจะขนส่ง เอกสารกำกับการขนส่งว่ามีข้อมูลครบถ้วนหรือไม่ รวมถึงเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุที่จะขนส่ง - ตรวจสอบบรรจุภัณฑ์ที่จะขนส่งว่าอยู่ในสภาพดีเรียบร้อยไม่แตกหรือชำรุดเสียหาย เครื่องมือและอุปกรณ์ความปลอดภัยประจำรถว่ามีครบถ้วนและอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญรับผิดชอบควบคุมการขนถ่ายกาน้ำตาลจากถังใส่รถบรรทุก ทั้งนี้ ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 ไม่ได้มีการขนส่งโมลาสแต่อย่างใด - โครงการจัดให้ทำแบบบันทึกการตรวจสอบปริมาณถังเก็บกาน้ำตาล และแบบบันทึกการตรวจสอบประสิทธิภาพของถังกาน้ำตาล โดยโครงการจะตรวจดูบรรจุภัณฑ์ที่จะขนส่งว่าอยู่ในสภาพดี เรียบร้อยไม่แตกหรือชำรุดเสียหาย พร้อมใช้งานอยู่เสมอ เช่น ตรวจเช็คท่อ วาล์ว ถูกหลวม เป็นต้น ทั้งนี้ ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 ไม่ได้มีการขนส่งโมลาสแต่อย่างใด 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 45 - ภาพที่ 69 - ภาพผนวก ก-34
			-	- ภาพผนวก ก-34



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(ค) ข้อปฏิบัติในการ ขนส่ง (ต่อ)	- ตรวจสอบสภาพรถ เช่น ตรวจสอบความพร้อมของรถและอุปกรณ์ส่วนควบคุมตรวจสอบสภาพรถ เช่น ความดันของลมยาง รอยรั่ว หรือข้อบกพร่องก่อนออกรถ หากพบว่ามีข้อบกพร่องระหว่างการขนส่งควรจอดรถและแก้ไขทันที	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบและบันทึกความพร้อมของรถที่ใช้ในการขนส่งกากน้ำตาล เช่น สภาพถังว่างแล้ว ความสะอาด และแรงดันลมยาง เป็นต้น ให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	-	-
	- การเก็บดูแลรถระหว่างขนส่ง หากมีเหตุฉุกเฉินจำเป็นต้องจอดรถที่ยังมีกากน้ำตาลอยู่ในรถเป็นเวลานาน ควรจอดรถในสถานที่ที่มีผู้ควบคุมดูแลหรือในคลังสินค้าหรือในโรงงานที่มีหน่วยรักษาความปลอดภัยโดยแจ้งผู้ควบคุมให้ทราบที่อยู่ เพื่อให้สามารถติดต่อได้สะดวกรวดเร็ว กรณีที่ไม่สามารถหาที่จอดตามข้อดังกล่าวข้างต้นได้ ให้จอดรถในที่สำหรับจอดรถโดยทั่วไปได้ แต่ต้องเป็นสถานที่ปลอดภัย และต้องมีผู้ดูแลรถตลอดเวลา	- โครงการยึดถือปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2565 ไม่ได้มีกิจกรรมขนส่งมีผลแต่อย่างใด	-	-

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
คุณภาพดิน	(ง) การป้องกันภาวะ	- ก่อนการผลิตในแต่ละฤดูที่บ่มเพาะดินต้องมีการตรวจสอบประสิทธิภาพของดินว่าสามารถปลูกน้ำตาลได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น ตรวจสอบรอยร้าว ท่อ วาล์ว พัฒนาลูกกลอยระดับของโมลาส และจัดทำระดับดินให้ชัดเจนกับปริมาณที่ควรเก็บ	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของดินที่เก็บจากน้ำตาล เช่น ตรวจสอบรอยร้าว ท่อ วาล์ว ลูกกลอยระดับของโมลาส และจัดทำระดับดินให้ชัดเจนกับปริมาณที่ควรเก็บ	- ภาพที่ 44 - ภาคผนวก ก-63
	- แผนกคลังสินค้า (การเก็บและการจ่าย) จัดพนักงานดูแลถึงเก็บกากน้ำตาลโดยควบคุมการจัดเก็บไม่ให้เกินปริมาณที่กำหนด ทั้งในส่วนของการควบคุม การจ่าย First in First Out พร้อมกับตรวจสอบปริมาณถึงเก็บกากน้ำตาล วันละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบควบคุมการนำกากน้ำตาลจากถังใส่รถบรรทุกและดูแลถึงเก็บกากน้ำตาลไม่ให้เกินปริมาณที่กำหนด และจัดให้มีการตรวจสอบและบันทึกปริมาณกากน้ำตาลในถังเก็บกากน้ำตาล เป็นประจำ ทั้งนี้ ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 ไม่ได้มีการขนส่งโมลาสแต่อย่างใด	-	- ภาคผนวก ก-34 - ภาคผนวก ก-63
	- จัดทำคอนกรีตล้อมรอบบริเวณถังเก็บกากน้ำตาล เพื่อรองรับกรณีถึงเก็บกากน้ำตาลรั่วหรือแตกให้เป็นไปตามมาตรฐานกำหนดและมีการตรวจสอบเป็นประจำ พร้อมทั้งจัดทำผังพื้นที่ตัวถังเก็บกากน้ำตาล	- โครงการจัดให้มีคอนกรีตโดยรอบบริเวณพื้นที่ถังเก็บกากน้ำตาล ซึ่งเพียงพอต่อการรองรับกากน้ำตาลที่อาจรั่วไหลออกจากถังเก็บที่มีขนาดใหญ่ ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565 โครงการไม่มีปัญหาเรื่องการรั่วไหลของกากน้ำตาล	-	- ภาพที่ 20 - ภาคผนวก ก-64 - ภาคผนวก ก-65

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
(ง) การป้องกันภาวะ ฉุกเฉิน (ต่อ)	- กำหนดให้เป็นเจ้าหน้าที่ของพนักงานแผนกคลังสินค้าโน การตอบโต้ตามแผน การรั่วไหลของกากน้ำตาลโดยให้ หัวหน้าแผนกคลังสินค้าเป็นผู้สั่งการในการตอบโต้ภาวะ ฉุกเฉิน	- โครงการจัดทำเอกสารระเบียบปฏิบัติเรื่องการเตรียมการ และได้ตอบสถานการณ์ฉุกเฉิน และแผนการป้องกัน ระงับเหตุอัคคีภัยและเหตุอุทกภัย	-	- ภาคผนวก ก-62
10.3 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน	- จัดเตรียมปั๊มดูดเก็บเข้าถัง และจัดเจ้าหน้าที่ยานยนต์ พร้อมเครื่องกลตรวจสอบดูแลบริเวณคันคอนกรีต เพื่อ ป้องกันคันคอนกรีตพัง	- โครงการติดตั้งปั๊มดูดเก็บเข้าถังเก็บกากน้ำตาล และ จัดทำคันคอนกรีต เพื่อป้องกันคันคอนกรีตพัง	-	- ภาพที่ 20 - ภาพที่ 71
	- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินและจัดให้มีการฝึกซ้อม แผนปฏิบัติการฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดทำเอกสารระเบียบปฏิบัติเรื่องการเตรียมการ และได้ตอบสถานการณ์ฉุกเฉิน และแผนการป้องกัน ระงับเหตุอัคคีภัยและเหตุอุทกภัย	-	- ภาคผนวก ก-62 - ภาคผนวก ก-66
	- จัดฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านความ ปลอดภัย โดยฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับพนักงานและ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ ปีละ 1 ครั้ง	- โครงการจัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (ศปอ.) ซึ่งฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ให้กับพนักงานและเจ้าหน้าที่ และจัดให้มีการอบรมและ ฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟเป็นประจำทุกปี	-	- ภาคผนวก ก-12 - ภาคผนวก ก-46 - ภาคผนวก ก-66

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10.4 อุปกรณ์ป้องกันและ ระงับอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในแต่ละพื้นที่ และเป็นไปตามมาตรฐานของข้อกำหนดของราชการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดตั้งสัญญาณแจ้งเหตุ ติดตั้งถังดับเพลิง สาย ฉีดน้ำดับเพลิง ท่อน้ำดับเพลิง พร้อมถังติดตั้งวิธีการใช้ ถังดับเพลิง และทางหนีไฟ โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ ทั้งนี้โครงการได้จัดเตรียมถังดับเพลิงของโครงการ และ จุดเติมน้ำดับเพลิง เพื่อให้พร้อมใช้งานในกรณีเกิด อัคคีภัย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 72 - ภาพที่ 73 - ภาพที่ 74 - ภาพที่ 75 - ภาพที่ 77
	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้ง hydrant และสายฉีดน้ำดับเพลิงรอบลานกองขน อ้อยโดยอ้างอิงการออกแบบและติดตั้งตามมาตรฐาน ข้อกำหนดทางราชการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการติดตั้ง hydrant และสายฉีดน้ำดับเพลิงรอบ ลานกองขนอ้อยโดยอ้างอิงการออกแบบและติดตั้งตาม มาตรฐานข้อกำหนดทางราชการ 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 73 - ภาพที่ 75
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีถนนรอบลานกองขนอ้อยโดยที่รถดับเพลิง สามารถเข้าถึงลานกองขนอ้อยได้โดยสะดวก 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดให้มีพื้นที่ถนนรอบลานกองขนอ้อย โดยที่รถดับเพลิงสามารถเข้าถึงลานกองขนอ้อยได้ โดยสะดวก ในกรณีเกิดอัคคีภัย 	-	<ul style="list-style-type: none"> - ภาพที่ 76

ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุราษฎร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบพหุสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10.4 อุปกรณ์ป้องกัน และรังสีคอสมิก (ต่อ)	- จัดให้มีระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้และแผนงานตรวจสอบ อุปกรณ์ดับเพลิง	- โครงการติดตั้งระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้และถังดับเพลิง ตามจุดต่าง ๆ ของโครงการ และพร้อมทั้งจัดให้มีการ ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงเป็นประจำทุกเดือน	-	- ภาพที่ 72 - ภาพที่ 73 - ภาพรวม ก-67
	- จัดให้มีหน่วยดับเพลิง สายฉีดน้ำดับเพลิง ท่อฉีด แบบมือถือชนิดผงเคมี ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ และชนิด ฮาโลน ติดตั้งในจุดที่เหมาะสมตามลักษณะชนิด ของเชื้อเพลิงที่อาจติดไฟ	- โครงการติดตั้งถังดับเพลิง สายฉีดน้ำดับเพลิง ท่อฉีด ดับเพลิง พร้อมทั้งติดตั้งป้ายวิธีการใช้ถังดับเพลิง และ ทางหนีไฟ โดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ ทั้งนี้ โครงการได้ จัดเตรียมถังดับเพลิงของโครงการ และจุดเติมน้ำดับเพลิง เพื่อให้พร้อมใช้งานในกรณี เกิดอัคคีภัย	-	- ภาพที่ 73 - ภาพที่ 74 - ภาพที่ 77
	- โครงการต้องดูแลไม่ให้มีการปฏิบัติที่อาจก่อให้เกิด อันตรายเกี่ยวกับอัคคีภัย โดยผู้ฝ่าฝืนมีโทษตามระเบียบ และข้อบังคับการบริหารงานบุคคลของบริษัทฯ	- โครงการออกกฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน และคู่มือความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้าง ลูกจ้างทั่วไป ลูกจ้างเข้ามาทำงานใหม่ และผู้รับเหมา พร้อมทั้งจัดทำแผนการป้องกันและบำบัดอัคคีภัยและ เหตุฉุกเฉิน	-	- ภาพรวม ก-26 - ภาพรวม ก-49 - ภาพรวม ก-54 - ภาพรวม ก-62



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุพรรณ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบแหล่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10.4 อุปกรณ์ป้องกันและ ระงับอัคคีภัย (ต่อ)	- ประสานงานกับหน่วยงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเพื่อเตรียมความพร้อมและดำเนินการในสถานการณ์ฉุกเฉิน เช่น การดูแลรักษา และจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงและสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ การดูแลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เป็นต้น	- โครงการจัดตั้งถังรายชื่อและหน้าที่คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อเตรียมความพร้อมและดำเนินการในสถานการณ์ฉุกเฉิน เช่น พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน สนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ กิจกรรมการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน	-	- ภาพผนวก ก-46
	- จัดให้มีระบบอนุญาตให้ทำงาน (Work Permit) เพื่อป้องกัน "ไม่ให้เกิดอัคคีภัยโดยเฉพาะงานเชื่อม ตัด หรืองานที่ทำให้เกิดประกายไฟ	- โครงการมีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit) ก่อนเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยงภายในพื้นที่โครงการ โดยต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยก่อนเข้าปฏิบัติงานทุกครั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอัคคีภัยโดยเฉพาะงานเชื่อม ตัด หรืองานที่ทำให้เกิดประกายไฟ	-	- ภาพผนวก ก-68



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบพหุสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
10.4 อุปกรณ์ป้องกันและ ระงับอัคคีภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">- ดูแลและเตรียมการป้องกันให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของราชการโดยปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติงานเรื่องการป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ- จัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟ โดยคณะกรรมการความปลอดภัยฯ และสอดคล้องกับข้อกำหนดของราชการ- ดูแลและควบคุมไม่ให้เกิดคนภายนอก เช่น ผู้รับจ้างช่วง กระทำการใด ๆ ที่อาจทำให้เกิดอัคคีภัยตามวิธีการปฏิบัติเรื่องการป้องกันอันตรายและคุ้มครองความปลอดภัยของบุคลากรภายนอก	<ul style="list-style-type: none">- โครงการดูแลและเตรียมการป้องกันโดยจัดทำแผนการป้องกันระดับเขตอัคคีภัยและเหตุฉุกเฉิน และกฎระเบียบปฏิบัติงานความปลอดภัย ให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของราชการโดยปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติงานเรื่องการป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ- โครงการจัดให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานดำเนินการตรวจสอบและบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า และการซ่อมแซมเป็นประจำทุกเดือน- โครงการจัดให้มีการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน	-	<ul style="list-style-type: none">- ภาคนวก ก-54- ภาคนวก ก-62
			-	- ภาคนวก ก-51
			-	- ภาคนวก ก-49



ตารางที่ 3.1-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (ระยะดำเนินการ)
ของบริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง รูปภาพหรือเอกสาร
11. สุขภาพ	กำหนดให้โครงการมีพื้นที่สีเขียว ประมาณ 120 ไร่ หรือร้อยละ 12.6 ของพื้นที่ทั้งหมด สำหรับพรรณไม้ที่ปลูกจะพิจารณาจากพรรณไม้ที่มีศักยภาพในการลดมลพิษ เช่น สับดำ ต้นหว้า ตะแบก ยางแดง มะฮอกกานี ใบใหญ่ แคแสด ยางนา ประดู่บ้าน มะม่วงป่า ราชพฤกษ์ ละแบก มะขาม ต้นหลิว ต้นโอ๊คอินเดีย และต้นสน เป็นต้น โดยปลูกไม้ยืนต้น 3 ชั้น เรือนยอด อย่างน้อย 3 แถว สลับพื้นปลา	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวของโครงการโดยการปลูกไม้ทรงสูงและไม่ทรงเตี้ย เพื่อเป็นการเพิ่มทัศนียภาพที่ดีของโครงการ	-	- ภาพที่ 78



ภาพที่ 1 โครงการถ่ายทอดความรู้ให้ชาวไร่อ้อย



ภาพที่ 2 การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์รณรงค์หยุดการเฝ้าอ้อย



ภาพที่ 3 การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์การรับซื้ออ้อยคุณภาพ (รหัสบ่งชี้ประเภทอ้อย 16 ประเภท)



ภาพที่ 4 รถตัดอ้อยสด



ภาพที่ 5 การฉีดยาฆ่าวัชพืชม น้ำ บริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย



ภาพที่ 6 พื้นที่ลานจอดรถบรรทุกอ้อย



ภาพที่ 7 พื้นที่สีเขียว บริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย



ภาพที่ 8 เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดังอยู่ภายในอาคาร



ภาพที่ 9 การติดตั้งป้ายแนะนำการทำงานและสัญลักษณ์เตือนอันตรายต่างๆ



ภาพที่ 9 (ต่อ) การติดตั้งป้ายแนะนำการทำงานและสัญลักษณ์เตือนอันตรายต่างๆ



ภาพที่ 10 จุดเก็บอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)



ภาพที่ 11 แนวต้นไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นแนวป้องกัน
ในการลดผลกระทบต่อระดับเสียงภายนอกโครงการ



ภาพที่ 12 บ่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการ

ภาพที่ 13 น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย
ของโครงการ



ภาพที่ 14 รางระบายน้ำเสียจากการล้างพื้นและอุปกรณ์เครื่องจักรของโครงการ



ภาพที่ 15 รางระบายน้ำข้างสารถรองของระบบ
ผลิตน้ำใสของโครงการ



ภาพที่ 16 รางระบายน้ำฝนของโครงการ



ภาพที่ 17 การปูวัสดุกันซึมด้วยแผ่นวัสดุ
สังเคราะห์ (HDPE) ในบ่อบำบัดน้ำเสีย



ภาพที่ 18 บ่อน้ำบ่อสุดท้ายนำกลับมาใช้ประโยชน์
ในโครงการ



ภาพที่ 19 การหมุนเวียนน้ำที่ผ่านการบำบัดกลับมาใช้ประโยชน์ภายในโครงการ





ภาพที่ 20 คันคอนกรีตป้องกันกากน้ำตาลที่อาจ
รั่วไหลออกจากถังเก็บกากน้ำตาล



ภาพที่ 21 บ่อสังเกตการณ์ (Monitoring Well)



ภาพที่ 22 การติดตั้งเครื่องเติมอากาศ



ภาพที่ 23 บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการ



ภาพที่ 24 เสาว์ระดับความลึกของคลอง
บริเวณจุดผันน้ำเข้าสู่โรงงาน



ภาพที่ 25 จุดผันน้ำของโครงการ



ภาพที่ 26 จุดผันน้ำบริเวณหน้าฝายหน้าฝี ผ่าน
ท่อซึ่งวางระดับความสูง 2 เมตรเหนือท้องน้ำ



ภาพที่ 27 รถบรรทุกอ้อยเข้าสู่โรงงาน



ภาพที่ 28 อบรมความปลอดภัย ด้านการขนส่ง แก่พนักงานขับรถ



ภาพที่ 29 การประชุมเกษตรกรชาวไร่อ้อยร่วมกับ
นายอำเภอ



ภาพที่ 30 การติดสัญญาณเตือนท้ายรถบรรทุก
อ้อย และติดป้ายรถพ่วงบรรทุกอ้อย



ภาพที่ 31 บัตรคิวล็อก



ภาพที่ 32 ประตูกวบรวมและจำกัดความสูง
ของรถบรรทุกอ้อย



ภาพที่ 33 ทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ



ภาพที่ 34 การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน



ภาพที่ 35 การติดตั้งป้ายเตือน และไฟกระพริบบริเวณไหล่ทางตลอดเส้นทางขนส่งอ้อย



ภาพที่ 36 เจ้าหน้าที่โครงการร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจตั้งจุดตรวจ



ภาพที่ 37 การติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วรถ



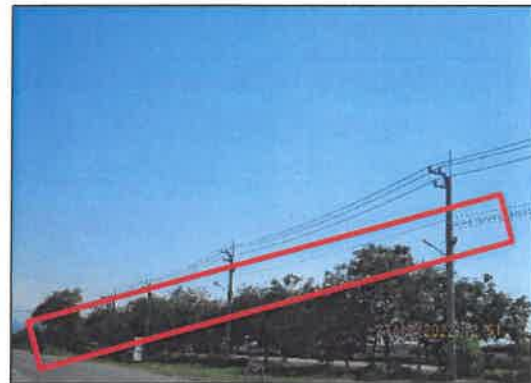
ภาพที่ 38 การติดตั้งป้ายสัญญาณจราจร และอุปกรณ์ด้านการจราจร บริเวณพื้นที่โครงการ



ภาพที่ 39 การติดตั้งป้ายจราจร และสัญลักษณ์จราจร บริเวณก่อนถึงเขตโรงเรียน และเขตชุมชน



ภาพที่ 39 (ต่อ) การติดตั้งป้ายจราจร และสัญลักษณ์จราจร บริเวณก่อนถึงเขตโรงเรียน และเขตชุมชน



ภาพที่ 40 ทางเบี่ยงบริเวณประตูทางเข้า-ออก
โครงการ

ภาพที่ 41 การติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง
บริเวณด้านหน้าโครงการ



ภาพที่ 42 การนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในโรงงาน



ภาพที่ 42 (ต่อ) การนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในโรงงาน



ภาพที่ 43 ภาพขณะรองรับมูลฝอย



ภาพที่ 44 ถังจัดเก็บกากน้ำตาล

ภาพที่ 45 บริเวณจุดขนส่งโมลาส



ภาพที่ 46 สายพานลำเลียงขานอ้อย



ภาพที่ 47 โกดังเก็บขานอ้อย



ภาพที่ 48 พื้นที่ที่จัดเก็บของเสียอันตราย



ภาพที่ 49 การติดป้ายประชาสัมพันธ์
การรับสมัครงาน



ภาพที่ 50 กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์





ภาพที่ 50 (ต่อ) กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์



ภาพที่ 51 การจัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(EIA Monitoring Committee)



ภาพที่ 51 (ต่อ) การจัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(EIA Monitoring Committee)



ภาพที่ 52 กิจกรรมอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและด้านสิ่งแวดล้อมในการทำงาน



ภาพที่ 53 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



ห้องส้วม



ไฟฟ้าส่องสว่างในพื้นที่ปฏิบัติงาน



ไฟฟ้าส่องสว่างในพื้นที่ปฏิบัติงาน



พัดลมระบายอากาศในพื้นที่ปฏิบัติงาน



พื้นที่พักผ่อนในพื้นที่ปฏิบัติงาน



ตู้น้ำดื่มในพื้นที่ปฏิบัติงาน

ภาพที่ 54 การจัดให้มีสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ที่เหมาะสมบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน



ภาพที่ 55 ห้องควบคุม (Control Room)



ภาพที่ 56 การติดตั้ง / ตั้งป้าย “ รอกซ่อม ” “ รอกใช้งาน ” “ รอกประกอบ ”



ภาพที่ 57 จัดให้มีฝักบัวฉุกเฉิน และอ่างล้างตา



สถานที่จัดเก็บสารเคมี
ภาพที่ 58 สถานที่จัดเก็บสารเคมี และวัตถุ
อันตรายที่มีป้ายบอกชัดเจน



สถานที่จัดเก็บวัตถุอันตราย
ภาพที่ 58 (ต่อ) สถานที่จัดเก็บสารเคมี และวัตถุ
อันตรายที่มีป้ายบอกชัดเจน



ภาพที่ 59 ข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ
สารเคมีแต่ละชนิด ในบริเวณพื้นที่ทำงาน



ภาพที่ 60 พนักงานทำความสะอาดเศษอ้อยที่ตกหล่น



ภาพที่ 61 การติดป้าย “ห้ามสูบบุหรี่”



ภาพที่ 62 การจัดพื้นที่สูบบุหรี่ ภายในโครงการ



ภาพที่ 63 การติดตั้งป้ายเตือนอันตรายจากกระแสไฟฟ้า



ภาพที่ 64 บอร์ดประชาสัมพันธ์การปฐมพยาบาล
กรณีถูกกระแสไฟฟ้าดูด



ภาพที่ 65 ระบบล็อกกุญแจ-แขวนป้าย
(Lock Out-Tag Out)



เจ้าหน้าที่พยาบาล



เตียงพักคนไข้



อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น เวชภัณฑ์และยา
ภาพที่ 66 ห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น



ภาพที่ 67 รถพยาบาลฉุกเฉิน



ภาพที่ 68 ป้ายเตือนห้ามทำให้เกิดประกายไฟ



ภาพที่ 69 เจ้าหน้าที่ควบคุมการขนถ่ายกากน้ำตาล



ภาพที่ 70 รางรวบรวมกากน้ำตาล



ภาพที่ 71 การติดตั้งปั๊มดูดเก็บเข้าถังเก็บกากน้ำตาล



ภาพที่ 72 การติดตั้งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้



ภาพที่ 72 (ต่อ) การติดตั้งสัญญาณแจ้งเหตุ
เพลิงไหม้



ภาพที่ 73 การติดตั้งถังดับเพลิง สายฉีดน้ำ
ดับเพลิง และท่อน้ำดับเพลิง



ภาพที่ 73 (ต่อ) การติดตั้งถังดับเพลิง สายฉีดน้ำดับเพลิง และท่อน้ำดับเพลิง



ภาพที่ 74 รถดับเพลิงของโครงการ

ภาพที่ 75 ติดตั้ง hydrant



ภาพที่ 76 พื้นที่ถนนรอบลานกองchanอ้อย



ภาพที่ 77 การติดตั้งป้ายทางหนีไฟ



ภาพที่ 78 พื้นที่สีเขียว