



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบุลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบุลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบุลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบุลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-1

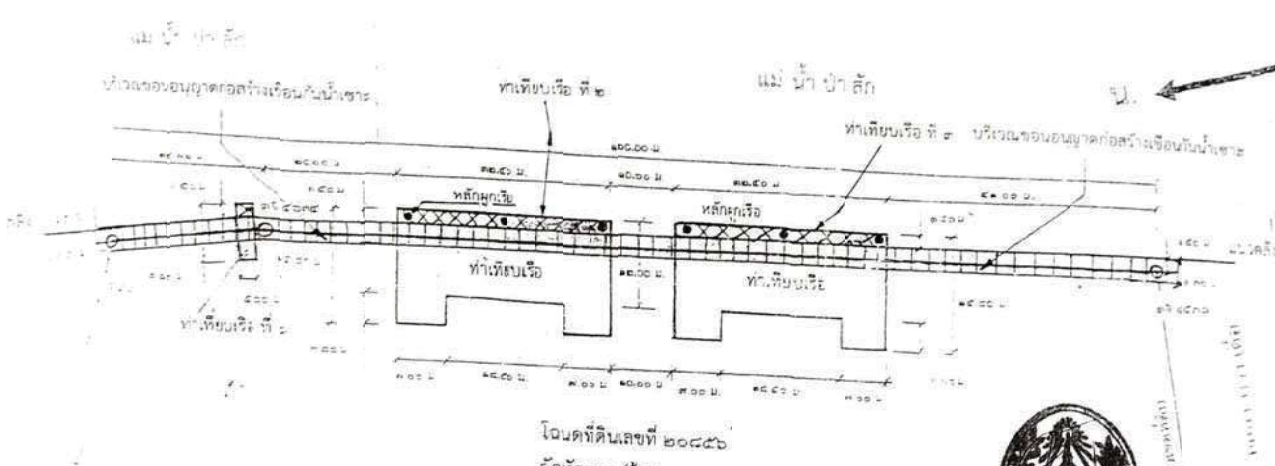
ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำลำแม่น้ำเลขที่ 005/2554
ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2554 (ทำเทียบเรือจำนวน 3 ท่า)



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-2

ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำลำแม่น้ำเลขที่ 002/2554
ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2554 (เขื่อนกันน้ำเซาะ)



โฉนดที่ดินเลขที่ ๒๐๘๕๖
วัดหัวหาด (ร้าง)

แผนที่สังเขปแนบท้ายใบอนุญาตเลขที่ ๐๐๒/๒๕๕๔

รายการอนุญาต
ผู้รับอนุญาต
ตำบลที่อนุญาต

ขอใบอนุญาตก่อสร้างเขื่อนกันน้ำทะเล
นางสมปอง ธรรมจรรยา
ริมฝั่งแม่น้ำป่าสัก หน้าโฉนดที่ดินเลขที่ ๒๐๘๕๖
ของสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (วัดหัวหาดร้าง)
ตำบลบางเสด็จ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ขอบเขตที่อนุญาต
แนวราส่วน
วันสำรวจ

แสดงโดย []
๑: ๓๕๐ ตัวเลขมีหน่วยเป็นเมตร
๑๖ สิงหาคม ๒๕๕๔
ลงชื่อ
(นายจรินทร์ บุตรวงษ์)
เจ้าพนักงานผู้สำรวจ





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำแท็บเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-3

หนังสือที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ
ที่ อย 77301/199 วันที่ 25 พฤษภาคม 2565
เรื่อง การตรวจสอบข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
กับทำแท็บเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ในส่วนที่อยู่บนบก



ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตย
หมู่ที่ ๒ อำเภอบางปะหัน อย ๑๓๒๒๐

2020 10/10/2020

เรื่อง การขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบข้อมูลหมายที่เกี่ยวข้องกับทำเทียบเรือสวัสดิ์พิเศษ ในส่วนที่อยู่นอกเขตและการเชื่อมทำเทียบเรือในส่วนที่อยู่นอก

เรียน กรรมการผู้ชำนาญการ บริษัท สวัสดิ์ ทรัพย์ การเกษตร จำกัด

อ้างอิง หนังสือสวัสดิ์เพื่อยุทธการเกษตร จำกัด ที่ ๑๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๑

ตามที่บริษัท สวัสดิ์ไทยโยนการเกษตร จำกัด ผู้ประกอบการทำปุ๋ยเรื่อสัสดีฟูลย์ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๔ หมู่ ๖ ตำบลบางเสา อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ขอทราบขั้นตอนการ อนุมัติต่างๆ ของการก่อสร้างโครงการปุ๋ยสัสดีไทยโยนการเกษตร จำกัด รายละเอียดตามหนังสือ ที่อ้างถึง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเตี๋ย ขอแจ้งรายละเอียดตามอำนาจหน้าที่ ที่กฎระเบียบข้อบังคับกฎหมายได้ให้อำนาจไว้ในระยะเวลาในการก่อสร้างทางเทียบเรือของโครงการขอรับวิธีพัสดุที่ปลอดภัยการเกษตร จำกัด ดังนี้

(๓) หากเทียบเรือสลัดที่เพนุ่ยมีทั้งส่วนที่ถ่วงน้ำแล่นและส่วนอยู่ในพื้นที่การกรมสิทธิ์ที่ดินบริเวณหน้าท่า ซึ่งได้รับอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งก่อสร้างแล้วเสร็จในปี ๒๕๔๙ และดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จในปี ๒๕๕๘ โดยหาเทียบเรือสำเภาที่อยู่ในพื้นที่กรมสิทธิ์ที่ดินไว้ส่วนเดียวหนึ่งหน่วยเท่านั้น ทบวงวิทย์ สวัสดิ์พิบูลย์กรเกษตร จักคิด จะต้องขออนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลปากพะยูน้อยหรือไม่

(๒) การเชื่อมท่อเทียบเรือในส่วนที่อยู่บนบก (ในกรณีลึกลึทึบ) ควบกับเชื่อมกันน้ำทะเลจะ
ซึ่งก่อสร้างแล้วเสร็จในปี ๒๕๕๕ สามารถดำเนินการได้โดยไม่ต้องขออนุญาตที่เกี่ยวข้องและจะต้อง
ขออนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตี๋ยด้วยหรือไม่

(๓) ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์ตามระเบียบของกรมเจ้าท่าด้วยการเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ทำเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถให้ทำเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ และระเบียบของกรมเจ้าท่าด้วยการอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้เรือลำน้ำนี้ให้สามารถเทียบเรือได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ข - ๗ นั้น จะต้องอยู่ภายใต้การกำกับการบริหารสวนตำบลบวตเหนือหรือไม่

ทั้งนี้ จากข้อ (๑) , (๒) การดำเนินการก่อสร้างโครงการของบริษัท สวัสดิ์ดีเพนส์ การเกษตร จำกัด แล้วเสร็จในปี ๒๕๕๕ ซึ่งในปี พ.ศ. ๒๕๕๕ ประกาศกฎกระทรวงไว้ถึงกับผังเมืองรวม จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พ.ศ. ๒๕๕๐ ซึ่งบังคับใช้ในพื้นที่ตำบลบางเตี๋ยในปัจจุบัน อันไม่มีผลบังคับใช้ และผังมื่นพื้นที่ตำบลบางเตี๋ย ไม่มีพระราชกฤษฎีกาให้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๒๒ จึงไม่ต้องขออนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางเตี๋ย และ (๓) ปัจจุบันทางบางเตี๋ย สวัสดิ์ดีเพนส์ การเกษตร จำกัด จะดำเนินการก่อสร้างอาคาร ตามมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๒๒ ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น หรือแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นและดำเนินการตามตรา ๓๙ ทวิ

จึงเรียนมา....



บริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด สาขาที่ 3

เลขที่ 2/4 หมู่ 6 ตำบลอ.บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา 13220

โทร.035-333578 โทรสาร.035-333578 email:sawapaboon@hotmail.com

ที่ ๑๕/๒๕๖๕

วันที่ ๑๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอขออนุญาตให้ตรวจสอบข้อมูลรายชื่อเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับทะเบียนเรือสวัสดิ์ไพฑูย์ในส่วนที่อยู่นอก และกรมเรือมาที่เทียบเรือในส่วนที่อยู่นอก

เรียน นายกองกลางการบริการส่วนตำบลบางเตี๋ย

สิ่งที่ส่งมาด้วย (๑) ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งก่อสร้างถาวรเลขที่ ๐๐๕/๒๕๕๔ (ทำทะเบียนเรือจำนวน ๑ ท่า)

(๒) ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งก่อสร้างถาวรเลขที่ ๐๐๒/๒๕๕๔ (ชื่อพื้นที่น้ำทะเล)

(๓) ถ้ามีความเป็นมาของโครงการ

(๔) แผนผังพื้นที่โครงการและส่วนที่เป็นที่เทียบเรือ

(๕) สรุปกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างอาคารและระยะเวลาในการก่อสร้างที่เทียบเรือของโครงการ

(๖) ระบบของกรมเจ้าท่าว่าด้วยการเปลี่ยนวัตถุประสงครหรือประเภทการใช้ทำเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐

ตันกรอส ให้สามารถให้เทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสได้ พ.ศ. ๒๕๖๓

(๗) ระบบของกรมเจ้าท่าว่าด้วยการอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงครหรือประเภทการใช้สิ่งก่อสร้างถาวร

สามารถเทียบเรือได้ พ.ศ. ๒๕๖๓

ด้วยบริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด เป็นผู้ประกอบกิจการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์ ตั้งอยู่เลขที่ 2/6 หมู่ 6 ตำบลบางปะหัน อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งได้ดำเนินการก่อสร้างทำเทียบเรือและเชื่อมกันน้ำทะเลในปี ๒๕๕๔ และก่อสร้างแล้วเสร็จในปี ๒๕๕๔ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑-๔) โดยการก่อสร้างในปี ๒๕๕๔ นั้น ยังไม่ประกาศพระราชกฤษฎีกา ให้ใช้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒ หรือกฎกระทรวงบังคับใช้ผังเมืองรวม ในท้องที่ตำบลบางเตี๋ย อำเภอบางปะหัน อีกทั้งช่วงเวลาดังกล่าวยังไม่มียกยอผู้ต้องดำเนินการในส่วนตำบลบางเตี๋ย เรื่องการประกาศเขตควบคุมอาคาร (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๕)

ดังนั้น เพื่อความชัดเจน และความถูกต้องในขั้นตอนการอนุญาตต่าง ของโครงการ บริษัทจึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ให้หน่วยงานของท่านชี้แจงในรายละเอียดต่างๆ ดังนี้

(๑) ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์ซึ่งมีส่วนถาวรถาวรและส่วนที่อยู่นั้นที่ที่กรมที่ดินที่ดินในบริเวณหน้าท่า ซึ่งได้รับใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งก่อสร้างถาวรถาวรเมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๔ และดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จในปี ๒๕๕๔ โดยทำเทียบเรือส่วนที่อยู่นั้นที่ที่กรมที่ดินที่ดินในบริเวณหน้าท่าในขณะนั้น ทางบริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด จะต้องขออนุญาตของกรมการบริการส่วนตำบลบางเตี๋ยหรือไม่

(๒) การเชื่อมทำที่เทียบเรือในส่วนที่อยู่นอก (ในกรณีที่ดิน) รวมกับเชื่อมกันน้ำทะเล ซึ่งก่อสร้างแล้วเสร็จในปี ๒๕๕๔ สามารถดำเนินการ ได้โดยไม่ต้องขออนุญาตที่เกี่ยวข้องและจะต้องขออนุญาตของกรมการบริการส่วนตำบลบางเตี๋ยหรือไม่

(๓) ปัจจุบัน...

ได้ไปขอเช่าที่ดิน

(ทำใหม่ ลงวันที่ ๒๖) ๒๕๖๕



บริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด สาขาที่ 3

เลขที่ 2/4 หมู่ 6 ตำบลอ.บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา 13220

โทร.035-333578 โทรสาร.035-333578 email:sawapaboon@hotmail.com

(๓) ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และขอเปลี่ยนแปลงระดับของถนนให้เท่าว่าด้วยการเปลี่ยนวัตถุประสงครหรือประเภทการใช้ทำเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถให้เทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ และระเบียบของกรมเจ้าท่าว่าด้วยการอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงครหรือประเภทการใช้สิ่งก่อสร้างถาวรให้สามารถเทียบเรือได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๖-๘ นั้น จะต้องขออนุญาตของกรมการบริการส่วนตำบลบางเตี๋ยหรือไม่

ทั้งนี้บริษัท ได้อนุญาตให้ในขณที่พล ประคพล หมาขลพ โทรศัพท์ ๐๘๕๖๖๕๔๔๔ เป็นผู้ประสานงานในการชี้แจง และการพิจารณาเป็นโครงการ โดยกรมเจ้าท่าให้บริษัทฯ ทราบด้วย อีกเป็นพระคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อขอความกรุณาตรวจสอบและให้ความเห็นตามที่บริษัท ได้ให้ข้อมูลมาตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบุลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบุลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-4

หนังสือรับรองสภาพความมั่นคง แข็งแรง ปลอดภัย
และเหมาะสมในการใช้งาน ปี 2568



ที่ คค ๐๓๑๒/๐๑๒

สำนักงานเจ้าพนักงาน
๒๗/๑ ถ.อุทัย
อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่ากรมเจ้าท่า โดยสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคที่ ๒ ได้ตรวจสอบ
ทำเทียบเรือรับส่งสินค้าขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส จำนวน ๓ ท่า (ตามใบอนุญาตเลขที่ ๐๐๕/๒๕๕๔
ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๕๔) ซึ่งตั้งอยู่ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ตามคำร้องของ
บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด ปรากฏว่ามีสภาพมั่นคงแข็งแรงปลอดภัยและเหมาะสมในการใช้

หนังสือฉบับนี้ ให้มีอายุไม่เกินหนึ่งปี นับจากวันที่ได้รับรองในหนังสือฉบับนี้
ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



(ลงชื่อ)

ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าพนักงานยุทธศาสตร์ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าพนักงานยุทธศาสตร์ ๒

สำนักงานเจ้าพนักงานยุทธศาสตร์

เรือใบสามสิ่งแวดล้อมแบบท้ายหนึ่งลือที่ คค ๐๓๑๒/๐๑๒
ของ บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด
ทำเทียบเรือขนถ่ายสินค้าทั่วไป

๑. ห้ามทะเล ทั้ง หรือทำตัวประกอบการใด ให้ เชนสินค้า วัสดุ ชะนะ น้ำเสีย หิน กรวด หวาย ดิน โคลน อับเฉา
สิ่งปลูก น้าปนเปื้อน สารเคมีต่าง ๆ น้ำมันและเคมีภัณฑ์ สิ่งของหรือสิ่งใด ๆ อันอาจจะเกิดเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อ
สิ่งมีชีวิตหรือต่อสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือ หรือเกิดการคันเงิน หรือตกตะกอน หรือสกปรก
ลงสู่แหล่งน้ำ
๒. ต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้เพียงพอต่อการใช้งาน จัดวางในที่ที่สามารถใช้ย่อยได้สะดวก
และนำไปทิ้งได้อย่างเหมาะสม พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เรื่องการรักษาความสะอาดแก่ผู้ใช้บริการทำเรือ
๓. ต้องดูแลรักษาทำเทียบเรือให้อยู่ในสภาพมั่นคง แข็งแรง และสะอาดอยู่เสมอ บนทำเทียบเรือต้องไม่มีเศษ
สินค้า วัสดุ ชะนะ คราบน้ำมันหรือสิ่งสกปรกอื่นใด
๔. ต้องจัดเตรียมความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ กรณีเกิดอัคคีภัยทั้งที่บริเวณทำเทียบเรือ
และบริเวณใกล้เคียงน้ำ
๕. ต้องจัดทำแผนและฝึกซ้อมการปฏิบัติตามแผนป้องกันและระงับเพลิงไหม้ให้แก่นักงานอย่างน้อย
ปีละ ๑ ครั้ง
๖. ในการขนถ่ายสินค้าต้องป้องกันมิให้เกิดมลภาวะทางอากาศอันเนื่องมาจากฝุ่นละออง อันเป็นเหตุให้เกิด
อันตรายต่อสุขภาพของผู้ทำงาน หรือก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น โดยกำหนดมาตรการควบคุมและป้องกันให้
ปริมาณฝุ่นที่เกิดขึ้นภายในโครงการไม่เกินค่ามาตรฐานตามที่ราชการกำหนดไว้
๗. ตรวจสอบคุณภาพอากาศโดยตรวจวัดหาปริมาณฝุ่นละอองทั้งหมด (total suspended particulate
matter:TSP) ในบรรยากาศบริเวณที่ทำงานภายในโครงการ ๑ จุด และในสถานที่ทำงานในขณะที่มีกิจกรรม ขนถ่าย
สินค้า ๑ จุด และรายงานผลการตรวจวัดให้กรมเจ้าท่าทราบ ๖ เดือน/ครั้ง

๘. น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่อเนื่องในโครงการทำเทียบเรือต้องรวบรวมเข้าระบบบำบัดน้ำเสียและตรวจสอบคุณภาพ
น้ำทิ้งจากทุกจุดที่ปล่อยออกจากโครงการลงสู่แหล่งน้ำ ดัชนีคุณภาพน้ำที่จะต้องทำการตรวจวัด คือ ค่าความเป็นกรด-
ด่าง (pH) ปริมาณความสกปรกหรือบีโอดี (BOD) ปริมาณสารแขวนลอย (suspended solids) และปริมาณน้ำมันและ
ไขมัน (oil & grease) ความถี่ในการตรวจวัด ๓ เดือน/ครั้ง และรายงานผลการตรวจวัด ให้กรมเจ้าท่าทุกครั้ง
๙. หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เจ้าของโครงการจะต้องรับดำเนินการแก้ไข
และแจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบโดยเร็ว

๑๐. ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมท้ายใบอนุญาต
ใช้ทำเทียบเรือ (ระยะดำเนินการ) ของกรมเจ้าท่าอย่างเคร่งครัด

๑๑. กิจกรรมการขนถ่ายสินค้าที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การทำงานของเครื่องจักร ระบบโซ่ขนถ่ายสินค้า
ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ฯลฯ ให้ดำเนินการในช่วงเวลากลางวัน ระหว่าง เวลา ๐๖.๐๐ น. ถึง ๒๐.๐๐ น.

๑๒. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ผู้รับอนุญาตรับทราบและยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดข้างต้น ทุกข้อ

(ลงชื่อ)
(นามสกุล ชื่อนามสกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าพนักงานยุทธศาสตร์ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าพนักงานยุทธศาสตร์ ๒

ผู้รับอนุญาตยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขข้างต้นทุกประการ

(ลงชื่อ) ผู้รับอนุญาต
.....

๑๐ / ๑๐ / ๖๔

เงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมแบบท้ายหนังสือที่ ศค ๐๓๑๒/๔๒๒
ของ บริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด

ทำเทียบเรือนधान่านหิน

๑. หันเห ทั้ง หรือทำด้วยประการใด ๆ ให้ เศษหินค้ำ วัสดุ ขยะ น้ำเสีย หิน กรวด หวาย ดิน โคลน อับเฉา ลิ้นภูติ นํ้ามัน น้ำมัน สารเคมีต่าง ๆ น้ำมันและเคมีภัณฑ์ สิ่งของหรือสิ่งใด ๆ อันอาจจะเป็นเหตุ ให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตหรือสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือ หรือเกิดการตื้นเขิน หรือ ตกตะกอน หรือสกปรก ลงสู่แหล่งน้ำ
๒. ต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้เพียงพอต่อการใช้งาน จัดวางในที่ที่สามารถใช้สอยได้สะดวก และนำไปกำจัดอย่างเหมาะสม พร้อมทั้งทำป้ายประชาสัมพันธ์เรื่องการรักษาความสะอาดแก่ผู้ใช้บริการ ทำเรือ
๓. ต้องดูแลรักษาทำเทียบเรือให้อยู่ในสภาพมั่นคง แข็งแรง และสะอาดอยู่เสมอ บนทำเทียบเรือต้องไม่มี เศษหินค้ำ วัสดุ ขยะ คราบน้ำมันหรือสิ่งสกปรกอื่นใด
๔. ต้องจัดเตรียมความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ กรณีเกิดอัคคีภัยทั้งที่บริเวณท่าเทียบ เรือและบริเวณใกล้เคียงกัน
๕. ต้องจัดทำแผนและฝึกซ้อมการปฏิบัติตามแผนป้องกันและรับเพลิงไหม้ให้แก่พนักงานอย่างน้อย ปีละ ๑ ครั้ง
๖. การขนถ่ายและลำเลียงสินค้าผ่าน จะต้องดำเนินการภายในช่องลำเลียงแบบระบบปิด หรือใช้ มาตรการควบคุมฝุ่นไม่ให้ฟุ้งกระจาย ตลอดจน ติดตั้งอุปกรณ์ดักฝุ่นและออหรืออุปกรณ์ช่วยลดการฟุ้ง กระจายของฝุ่นสินค้า และใช้ผ้าใบซึ่งระหว่างเรือกับท่าตลอดความยาวของลำเรือ เพื่อป้องกันการหก หล่นของเศษวัสดุหรือสิ่งสกปรกต่าง ๆ และตรวจสอบอุปกรณ์ดักฝุ่นและทำความสะอาดอย่างน้อย ๓ เดือน/ครั้ง
๗. กิจกรรมขนถ่ายที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ให้ดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลากลางวันระหว่าง ๐๕.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. และขณะทำการขนถ่ายสินค้าต้องป้องกันไม่ให้เกิดมลภาวะทางอากาศอันเนื่องมาจากฝุ่นละออง อันเป็น เหตุให้เกิดเป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้ทำงาน หรือก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น
๘. ห้ามเทกองสินค้าไว้บนหน้าท่า กรณีที่มีการเก็บวางสินค้าหรือมีการเทกองสินค้าภายในท่าเรือ ต้องมี มาตรการที่สามารถควบคุมฝุ่นไม่ให้ฟุ้งกระจาย
๙. บริเวณทางเข้าออกโครงการให้จัดทำบ่อน้ำเป็นทางลาดสำหรับให้รถบรรทุกสินค้าวิ่งผ่านเพื่อล้างล้อก่อน ออกจากโครงการ
๑๐. ตรวจสอบคุณภาพอากาศโดยตรวจวัดหาปริมาณฝุ่นละอองทั้งหมด (Total Suspended Particulate Matter: TSP) ในบรรยากาศบริเวณที่ทำงานภายในโครงการ ๑ จุด และในสถานที่ทำงานในขณะที่มี กิจกรรมขนถ่ายสินค้า ๑ จุด และรายงานผลการตรวจวัดให้กรมเจ้าท่าทราบ ๖ เดือน/ครั้ง
๑๑. ต้องติดตั้งน้ำฉีดพ่นน้ำ (Sprinkler) และควบคุมการปฏิบัติงานตลอดเวลา เพื่อป้องกันฝุ่นละอองรอบ พื้นที่โครงการ และ/หรือปลูกต้นไม้เป็นแนวรอบพื้นที่โครงการเพื่อลดผลกระทบจากเสียงและฝุ่นจาก กิจกรรมของโครงการ
๑๒. ต้องกำกับดูแลให้พนักงานหรือผู้ปฏิบัติงานขนถ่ายสินค้าโยหินลำเลียงหน้าท่าหรือใช้อุปกรณ์ป้องกัน ฝุ่น (Mask) และเสื้อขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
๑๓. ต้องจัดทำระบบระบายน้ำและบ่อน้ำก่อนระบายน้ำออกนอกโครงการ และนำทิ้งจากกิจกรรมต่อเนื่อง ในโครงการทำเทียบเรือต้องรวบรวมเข้าระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อทำการบำบัดให้มีคุณภาพน้ำตามมาตรฐาน ที่ทางราชการได้กำหนดไว้

๑๔. หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่โครงการจะต้องรีบดำเนินการ แก้ไขและแจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบโดยเร็ว

๑๕. ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมท้าย ใบอนุญาตใช้ทำเทียบเรือของกรมเจ้าท่าอย่างเคร่งครัด

๑๖. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ผู้รับอนุญาตรับทราบและยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดข้างต้น



(ลงชื่อ)

ผู้ช่วยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคชายฝั่ง รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคที่ ๒

นาย [ชื่อ] [นามสกุล]

ผู้รับอนุญาตยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขข้างต้นทุกประการ

(ลงชื่อ) [ชื่อ] [นามสกุล]

..... ๒๖ / ๒๕๖๒ / ๒๖

เงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมแบบท้ายหนังสือที่ ศค ๐๓๑๒/๑๗๒

ของ บริษัท สวัสดิ์โพลียูรีเทนไทย จำกัด

ท้ายเงื่อนไขขายในซีเมนต์

1. ห้ามเท หัก หรือทำลายประการใด ๆ ให้ เศษสินค้า วัสดุ ขยะ น้ำเสีย หิน กรวด หวาย ดิน โคลน อันอาจก่อให้เกิดมลพิษ น้ำปนเปื้อน สารเคมีต่าง ๆ น้ำมันและเคมีภัณฑ์ สิ่งของหรือสิ่งใด ๆ อันอาจจะเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตหรือสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือ หรือเกิดการคันเค้นเงิน หรือตกตะกอน หรือสกปรก ลงสู่แหล่งน้ำ
2. ต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้เพียงพอต่อการใช้งาน จัดวางในที่ที่สามารถใช้สอยได้สะดวก และนำไปกำจัดอย่างเหมาะสม พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เรื่องการรักษาความสะอาดแก่ผู้ใช้บริการท่าเรือ
3. ต้องดูแลรักษาท่าเทียบเรือให้อยู่ในสภาพมั่นคง แข็งแรง และสะอาดอยู่เสมอ บนท่าเทียบเรือต้องไม่มีเศษสินค้า วัสดุ ขยะ คราบน้ำมันหรือสิ่งสกปรกอื่นใด
4. ต้องจัดเตรียมความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ กรณีเกิดอัคคีภัยทั้งที่บริเวณท่าเทียบเรือและบริเวณใกล้เคียงได้
5. ต้องจัดทำแผนและฝึกซ้อมการปฏิบัติตามแผนป้องกันและระงับเพลิงไหม้ให้แก่พนักงานอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง
6. การขนถ่ายและลำเลียงสินค้าในซีเมนต์ จะต้องดำเนินการภายในช่องลำเลียงแบบระบบปิด หรือ ใช้มาตรการควบคุมฝุ่นไม่ให้ฟุ้งกระจาย เช่น การติดตั้งอุปกรณ์ดักฝุ่นและของหรืออุปกรณ์ช่วยลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นสินค้า และใช้ผ้าใบบังแสงระหว่างเรือกับท่าเพื่อป้องกันการพ่นลมของเศษวัสดุหรือสิ่งใดลงสู่แหล่งน้ำและตรวจสอบอุปกรณ์ดักฝุ่นและความสะอาดอย่างน้อย ๓ เดือน/ครั้ง
7. ระหว่างทำการขนถ่ายสินค้าต้องป้องกันไม่ให้เกิดมลภาวะทางอากาศอันเนื่องมาจากฝุ่นละออง อันเป็นเหตุให้เกิดเป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้ทำงาน หรือก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ผู้อื่น
8. หากสินค้าไปบนหน้าท่า กรณีที่มีการเก็บวางสินค้าหรือมีการเทกองสินค้าภายในท่าเรือ ต้องมีมาตรการที่สามารถควบคุมมิให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจาย
9. ต้องกำกับดูแลให้พนักงานหรือผู้ปฏิบัติงานขนถ่ายสินค้าในซีเมนต์สวมหน้ากากหรือใช้อุปกรณ์ป้องกันฝุ่น (Mask) และเสียงขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
10. ตรวจสอบคุณภาพอากาศโดยตรวจวัดหาค่าปริมาณฝุ่นละอองทั้งหมด (Total Suspended Particulate Matter: TSP) ในบรรยากาศบริเวณที่ทำงานภายในโครงการ ๑ จุด และในสถานที่ทำงานในขณะที่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า ๑ จุด และรายงานผลการตรวจวัดให้กรมเจ้าท่าทราบ ๖ เดือน/ครั้ง
11. ตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ท่าเทียบเรือที่ผ่านเกณฑ์แล้วก่อนปล่อยออกนอกโครงการ โดยตรวจวัดค่าดัชนีคุณภาพน้ำ คือ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณความสกปรกหรือบีโอดี (BOD) ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended solids) และปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ความถี่ในการตรวจวัด ๓ เดือน/ครั้ง และรายงานผลการตรวจวัดให้กรมเจ้าท่าทราบทุกครั้ง
12. ต้องจัดทำระบบระบายน้ำและบ่อพักน้ำก่อนระบายน้ำออกนอกโครงการ และนำทิ้งจากกิจกรรมต่อเนื่องในโครงการท่าเทียบเรือต้องรวบรวมเข้าระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อทำการบำบัดให้มีคุณภาพน้ำตามมาตรฐานที่ทางราชการได้กำหนดไว้
13. หากเกิดเหตุการฉีกขาด ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เจ้าของโครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขและแจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบโดยเร็ว

๑๔. ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมท้ายใบอนุญาตให้ทำเทียบเรือ (ระยะดำเนินการ) ของกรมเจ้าท่าอย่างเคร่งครัด

๑๕. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ผู้รับอนุญาตรับทราบและยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดข้างต้น

(ลงชื่อ)

ผู้อำนาจการสำเนียงงานเจ้าท่า / ผู้รับอนุญาต / รักษาการแทน
ผู้อำนวยการท่าเรือ / ผู้รับอนุญาต / รักษาการแทน

ผู้รับอนุญาตยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขข้างต้นทุกประการ

(ลงชื่อ)

19 / ๕๑ / ๖๕



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวัสด์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสด์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-5

หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เลขที่ ทส 1009.4/14053 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2565

ที่ ทส ๑๐๐๙.๔/ ๑๔๐๕๓



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของ
บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

เรียน กรรมการบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๑๐.๔/๓๐๘๕
ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๒. หนังสือบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ที่ ๒๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ตั้งอยู่ที่ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติ
อย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้ง
ผลการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
โครงสร้างพื้นฐานทางน้ำ ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ มีมติไม่เห็นชอบ
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร
จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ บริษัท
สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ได้เสนอรายงานฯ ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒ ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการ
ตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการโครงสร้างพื้นฐานทางน้ำพิจารณา ในการประชุมครั้งที่ ๒๗/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๓ สิงหาคม
๒๕๖๕ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่เห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
ทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ตั้งอยู่ที่ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ของบริษัท สวัสดิ์
ไพบูลย์การเกษตร จำกัด โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และให้ประสาน
บริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน
๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนดแล้ว จำนวน ๑
ฉบับ พร้อมทั้ง จัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น
และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๔๕ วัน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้

หน่วยงาน...

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางอินทิรา เอี่ยมลัดดา)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๐๔ (วรรณวิมล)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์
ตั้งอยู่ที่ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....

(นางสุวีร มุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 1/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
มาตรการทั่วไป		บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ต้องยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ที่ตั้งตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งผนวกรวมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการไว้ด้วยแล้ว	
		บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ต้องนำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ไปกำหนดไว้ในเงื่อนไขสัญญาดำเนินการ	

ลงชื่อ.....

(นางสุวีร มุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 2/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเขียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		เพื่อให้มั่นใจว่าผู้สัญญามีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้	
		บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเขียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ที่ตั้งตำบลบางเคือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา รวมทั้งจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน	

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัดสิงหาคม 2565
หน้า 3/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ อนุพัฒน์ไพบูลย์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเขียบเรือสวัสดิ์ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		ในกรณีที่ บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้ หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัดสิงหาคม 2565
หน้า 4/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ อนุพัฒน์ไพบูลย์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเขียบเรือสวัสดิ์ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		- หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบ ประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ - หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการ	

ลงชื่อ.....

(นางสุวี รุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565

หน้า 5/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ จนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเขียบเรือสวัสดิ์ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้าและแจ้งหน่วยงานอนุญาตสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	
		หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เจ้าของโครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขและแจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบโดยเร็ว	
		บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมที่ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำลำแม่น้ำ ใบอนุญาตให้ใช้ท่าเทียบเรือต่างๆ ใบอนุญาตการเปลี่ยนแปลงประเภทการใช้ที่ดินเขียบเรือและใบอนุญาตอื่นๆ ที่กรมเจ้าท่ากำหนดขึ้นอย่างเคร่งครัด	
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ			
1.1 สภาพภูมิประเทศ	กิจกรรมการขนถ่ายสินค้าของโครงการไม่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิประเทศ จึงประเมินได้ว่าไม่มีผลกระทบ (0)		

ลงชื่อ.....

(นางสุวี รุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565

หน้า 6/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ จนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเย็บเรือส้วมที่ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 ทรัพยากรดิน	กิจกรรมของโครงการเป็นการขนถ่ายดินค้ำเท่านั้น ไม่มีกิจกรรมการขุดเปิดหน้าดิน การขุดดิน หรือกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการชะล้างพังทลายของดิน ซึ่งประเมินได้ว่าไม่มีผลกระทบต่อทรัพยากรดิน (0)	-	-
1.3 ธรณีวิทยาและแผ่นดินไหว 1) ธรณีวิทยา	โครงการไม่มีกิจกรรมใดส่งผลกระทบต่อสภาพธรณีวิทยา (0)	-	-
2) แผ่นดินไหว	พื้นที่โครงการอยู่ในเขตอำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จัดเป็นพื้นที่มีโอกาสได้รับผลกระทบจากธรณีพิบัติภัยแผ่นดินไหวในระดับเบา (II เมอร์คัลลี) คือ มีการเกิดแผ่นดินไหวที่เบา สามารถตรวจวัดได้เฉพาะเครื่องมือตรวจแผ่นดินไหว คนทั่วไปไม่สามารถรับรู้ความรู้สึกได้ รวมทั้งพื้นที่ดังกล่าวที่ไม่ได้เป็นอาคารสูงจึงไม่มีผลกระทบจากแผ่นดินไหว (0)	-	-

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



หน้า 7/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเย็บเรือส้วมที่ใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ	1. ผลกระทบจากผลกระทบจากฝุ่นละอองจากกิจกรรมการขนถ่ายสินค้าบริเวณท่าเทียบเรือ บริษัทที่ปรึกษาได้พิจารณาผลกระทบของฝุ่นละอองจากการขนถ่ายสินค้า ข้าวสาร และปูนเม็ด ซึ่งเป็นสินค้าเทกอง โดยประเมินค่าของ AERMOD ซึ่งผลการจำลองแบบจำลองเมื่อนำไปรวมกับผลกระทบจากคุณภาพอากาศในปัจจุบันพบว่า - ฤดูฝน บริเวณหน้าท่าเทียบเรือของโครงการ มีค่า TSP และ PM-10 เท่ากับ 0.155 และ 0.066 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ ส่วนบริเวณพื้นที่ที่อยู่ใกล้เคียงผลกระทบ มีค่า TSP และ PM-10 เท่ากับ 0.065-0.074 และ 0.033-0.050 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ - ฤดูแล้ง บริเวณหน้าท่าเทียบเรือของโครงการมีค่า TSP และ PM-10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 0.385 และ 0.148 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์	1) มาตรการทั่วไป - จัดทำถนนในบริเวณพื้นที่หน้าท่าและหลังท่าเทียบเรือ อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง หรือตามความเหมาะสมของสภาพอากาศ - จัดให้มีพนักงานที่มีความรู้ทำหน้าที่ตรวจสอบเครื่องมือเครื่องจักร เครื่องยนต์ และบำรุงรักษาสภาพยานพาหนะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอเพื่อลดการปล่อยมลสาร พร้อมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการบำรุงรักษาส่งให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ ตรวจสอบพร้อมเก็บเป็นหลักฐานเป็นประจำทุกเดือน - รถบรรทุกขนส่งสินค้าต้องมีผ้าใบคลุมระหว่างการเดินทางเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และการตกลงของสินค้า - บริเวณทางเข้าออกโครงการจัดให้มีบ่อล้างล้อเป็นทางลาดสำหรับให้รถบรรทุกสินค้าวิ่งผ่านเพื่อล้างล้อก่อนออกจากโครงการ	1. ตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศด้วยวิธีตรวจวัด : - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เฉลี่ย 8 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ความเร็วลมและทิศทางลม วิธีตรวจวัด : - TSP เก็บตัวอย่างโดย High Volume Sampler และวิเคราะห์โดย Gravimetric Method - PM-10 เก็บตัวอย่างโดย PM-10 Size Selective หรือ High Volume Sampler และวิเคราะห์โดย Gravimetric Method

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



หน้า 8/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเขื่อนเรือสวัสดิ์ใหญ่ลุ่ม ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	เมตร ตามลำดับ ส่วนบริเวณพื้นที่อ่อนไหวต่อผลกระทบ มีค่า TSP และ PM-10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 0.121-0.326 และ 0.109-0.115 มีกลิ่น/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ จากการประเมินผลกระทบ พบว่า ความเข้มข้นของฝุ่นละออง TSP และ PM-10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ที่เกิดจากกิจกรรมการขุดลอกในพื้นที่อยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ยกเว้น ความเข้มข้นของฝุ่นละออง TSP และ PM-10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในฤดูแล้ง ที่บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่มีค่าสูงกว่าเกณฑ์ อย่างไรก็ตามทางโครงการได้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากกิจกรรมการขุดลอก ดังนั้น จึงประเมินว่าจะมีผลกระทบทางลบในระดับปานกลาง (-2) 2. ผลกระทบจากมลสารจากเครื่องยนตของเครื่องจักรที่ใช้ในการขนถ่ายสินค้าบริเวณท่าเทียบเรือ บริษัทที่ปรึกษาได้พิจารณาผลกระทบที่	- ในการขนถ่ายสินค้าต้องป้องกันมิให้เกิดมลภาวะทางอากาศอันเนื่องมาจากฝุ่นละอองอันเป็นเหตุให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของพนักงาน หรือก่อความเดือดร้อนแก่ผู้อื่น โดยกำหนดมาตรการควบคุมและป้องกันฝุ่นที่เกิดขึ้นภายในโครงการไม่เกินค่ามาตรฐาน - จัดให้มีเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงแบบอัตโนมัติบริเวณบ่อล้างล้อ เพื่อใช้ล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ทุกครั้งก่อนออกสู่ถนนสาธารณะ เพื่อป้องกันสินค้าติดล้อรถไปตกบนถนนทางหลวง และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ติดตั้งฝักบัวฉีดพรมน้ำ (Sprinkler) และควบคุมการปฏิบัติงานตลอดเวลา เพื่อป้องกันฝุ่นละอองรอบพื้นที่โครงการ หรือปลุกดันไม่รอบพื้นที่โครงการเพื่อลดผลกระทบจากฝุ่นอากาศโดยรวม - จัดให้มีระบบสเปรย์น้ำ และค้าย่อยกันฝุ่นบริเวณริมรั้วโครงการ	- CO เก็บตัวอย่างโดย CO Analyzer และวิเคราะห์โดย Non-dispersive Infrared (NDIR) - NO₂ เก็บตัวอย่างโดย NO₂ Analyzer และวิเคราะห์โดยChemiluminescence Method - SO₂ เก็บตัวอย่างโดย SO_x Analyzer และวิเคราะห์โดย Ultraviolet Fluorescence Analyzer - ความเร็วและทิศทางลม เก็บตัวอย่างโดย Wind Vane and Cup Anemometer สถานีตรวจวัด : จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 1) ได้แก่ - สถานีที่ 1 โรงเรียนวัดละมุด (A1) - สถานีที่ 2 หน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ใหญ่ลุ่มขณะมีการขนถ่ายสินค้า (A2) - สถานีที่ 3 หลังท่าเทียบเรือสวัสดิ์ใหญ่ลุ่ม (A3) - สถานีที่ 4 บ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ที่ 1 บ้านเกาะปากจั่น) (A4)

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ วัฒนวิบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเขื่อนเรือสวัสดิ์ใหญ่ลุ่ม ของบริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	เกิดจากเครื่องยนตของเครื่องจักรที่ใช้ในการขนถ่ายสินค้าบริเวณท่าเทียบเรือ จากการประเมินผลกระทบ พบว่า - ฤดูฝน บริเวณหน้าท่าเทียบเรือของโครงการ มีค่า CO เฉลี่ย 1 ชั่วโมง, 8 ชั่วโมง, NO₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ SO₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง เท่ากับ 2.302, 1.602, 0.040, 0.025 และ 0.012 มีกลิ่น/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ ส่วนบริเวณพื้นที่อ่อนไหวต่อผลกระทบ มีค่า CO เฉลี่ย 1 ชั่วโมง, 8 ชั่วโมง, NO₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง, SO₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 1.507-1.925, 1.221-1.579, 0.021-0.024, 0.013-0.015 และ 0.010 มีกลิ่น/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ - ฤดูแล้ง บริเวณหน้าท่าเทียบเรือของโครงการมีค่า CO เฉลี่ย 1 ชั่วโมง, 8 ชั่วโมง, NO₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ SO₂ เท่ากับ 3.751, 1.515,	- กำหนดให้ใช้รถดูดฝุ่นทำความสะอาดพื้นที่บริเวณท่าเทียบเรือทุกครั้งที่มีการขนถ่ายสินค้า เพื่อป้องกันฝุ่นจากสินค้าที่อาจตกอยู่บนพื้นท่าเทียบเรือ เพื่อดูแลรักษาความสะอาด กรณีที่มีสินค้าร่วงหล่นบนพื้นถนน - ควบคุมการขนส่งสินค้าให้อยู่ในช่วง 06.00-20.00 น. โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนช่วงเช้า (06.00-08.00 น.) และช่วงเย็น (15.00-17.00 น.) และหลีกเลี่ยงในการขนส่งในช่วงวันหยุดนักขัตฤกษ์เพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับผู้อาศัยอยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกันฝุ่น แวนตา หมวกนิรภัย เป็นต้น ที่เหมาะสมกับงานให้กับพนักงาน และควบคุมดูแลพนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวในระหว่างปฏิบัติงาน - กำหนดในเอกสารว่าจ้างให้เรือที่ขนส่งสินค้าต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 (แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย (ฉบับที่ 14) พ.ศ. 2535) อย่างเคร่งครัด	ความถี่ : ปีละ 2 ครั้ง โดยครั้งที่ 1 ตรวจวัดในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายน (ฤดูแล้ง) ครั้งที่ 2 ตรวจวัดในช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤศจิกายน (ฤดูฝน) โดยกำหนดให้ห่างกันอย่างน้อย 5-7 เดือน และตรวจวัดไม่น้อยกว่า 5 วันต่อเนื่อง ครอบคลุมวันทำการและ วันหยุด ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด โดยว่าจ้างบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม 2. ค่าความทึบแสง (Opacity) ดัชนีที่ตรวจวัด : ค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองที่กระจายจากท่าเรือ (Smoke Opacity) วิธีตรวจวัด : ตรวจวัดความทึบแสงโดยใช้เครื่องตรวจวัดความทึบแสง (Smoke Opacity Meter) สถานีตรวจวัด : บริเวณหน้าท่าเทียบเรือสวัสดิ์ใหญ่ลุ่ม จำนวน 2 สถานี (รูปที่ 2) ได้แก่

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ วัฒนวิบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินโปบลีย์ ของบริษัท สว่านหินโปบลีย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	0.172, 0.026 และ 0.011 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ ส่วนบริเวณพื้นที่อ่อนไหวต่อผลกระทบ มีค่า CO เฉลี่ย 1 ชั่วโมง, 8 ชั่วโมง และ NO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง เท่ากับ 3.504-3.679, 2.497-2.526, 0.139-0.145, 0.010-0.013 และ 0.007-0.008 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ จากการประเมินผลกระทบ พบว่า ความเข้มข้นของ CO เฉลี่ย 1 ชั่วโมง, 8 ชั่วโมง และ NO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ที่เกิดจากเครื่องยนต์ของเครื่องจักรที่ใช้ในการขนถ่ายสินค้าบริเวณท่าเทียบเรือมีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ คังนัง ซึ่งประเมินว่าจะมีผลกระทบทางลบในระดับปานกลาง (-2) ต่อคุณภาพอากาศ	- รถทุกคันที่เข้ามาจอดในลานจอดรถของโครงการต้องดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการปฏิบัติงานหรือขนถ่ายสินค้า เพื่อลดการระบายควันไอเสียของเครื่องยนต์ - เรือลากจูงที่เข้ามาจอด สำหรับรอลากจูงเรือขนถ่ายสินค้าจะต้องดับเครื่องยนต์ เพื่อลดการระบายควันไอเสียของเครื่องยนต์ - เรืออ่าวเลี้ยงสินค้าทุกลำจะต้องคลุมผ้าใบระหว่างการขนส่งจากท่าเทียบเรือคันทางมายังท่าเทียบเรือโครงการ เพื่อป้องกันฝุ่นละออง - ติดตั้งถุงลม (Wind Sock) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการสังเกตทิศทางลมพัดของลม และใช้เป็นสัญญาณในการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองขณะขนถ่ายสินค้าในทิศทางใดก็ตาม - หากผ้าใบคลุมเรือมีการชำรุดเสียหายหรือขาด ให้หยุดกิจกรรมทันที เพื่อทำการซ่อมแซมผ้าใบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	- บริเวณโรงกลั่นสินค้า A - บริเวณโรงกลั่นสินค้า B ความถี่ : ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน โดยครั้งที่ 1 ตรวจสอบในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายน (ฤดูแล้ง) ครั้งที่ 2 ตรวจสอบในช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤศจิกายน (ฤดูฝน) โดยกำหนดให้ห่างกันอย่างน้อย 5-7 เดือน และการตรวจวัดแต่ละครั้งให้ทำการตรวจวัดในวันที่ไม่มีกิจกรรมขนถ่ายสินค้า ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินโปบลีย์การเกษตร จำกัด โดยว่าจ้างบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลงชื่อ.....
(นางสุวี มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินโปบลีย์การเกษตร จำกัด



หน้า 11/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์โพบลีย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินโปบลีย์ ของบริษัท สว่านหินโปบลีย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- กำหนดให้โครงการดูแลรักษาความสะอาดของถนนบริเวณหน้าท่าเทียบเรือสว่านหินโปบลีย์ - กำหนดให้พื้นที่ทางของปลายท่อตัวดูดฝุ่นเข้าอาคารปรับปรุงคุณภาพข้าวในท่าเทียบเรือสว่านหินโปบลีย์ ไม่ให้หันออกสู่ด้านหน้าถนน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาเสียงในขณะที่ทำการเปิดระบบตัวดูดฝุ่น - ปิดประตูอาคารเก็บมันเส้นและอาคารเก็บข้าวสารหลังลงสินค้าเสร็จ - ติดตั้งสแลบซึ่งมีโครงสร้างเป็นเสาบริเวณโรงกลั่นสินค้า A บริเวณประตูอาคารเก็บมันเส้น และบริเวณด้านหน้าและด้านทิศใต้ของโครงการ - ติดตั้งสเปรย์น้ำตลอดแนวสแลน - ทำกรรมมอดในอาคารปรับปรุงข้าวสารอาทิตย์ละ 3 ครั้ง - ซิงสแลบให้ตั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้สแลนกระพือเมื่อถูกแรงลม ช่วยให้เกิดการหย่อน/หลุด และไม่เกิดการขัดข้องของสเปรย์น้ำที่ปลิวมาตกลงบนสแลน	

ลงชื่อ.....
(นางสุวี มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินโปบลีย์การเกษตร จำกัด



หน้า 12/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์โพบลีย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินบดของ บริษัท สว่านหินบดการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		- กรณีสแลนเกิดการชำรุด โครงการจะดำเนินการเปลี่ยนสแลนใหม่ทันที โดยใช้ระยะเวลาในการเปลี่ยนประมาณ 3-10 วัน ขึ้นอยู่กับพื้นที่ - ปัจจุบันโครงการใช้สแลนสีเขียว หากถึงเวลาเปลี่ยนสแลน โครงการจะดำเนินการติดตั้งสแลนที่มีความถี่ของตาข่ายมากกว่า 1,000 ตบ/100 ตารางเซนติเมตร ความหนาไม่ต่ำกว่า 170 แกรมต่อลูกบาศก์เมตร หรือความถี่เทียบเท่าที่สามารถป้องกันฝุ่นละอองได้ 2) มาตรการสำหรับโรงกลั่นสินค้า - จัดให้พนักงานมีความรู้ตรวจสอบอุปกรณ์และผู้ดูแลทำความสะอาดตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิตเครื่องจักรอย่างน้อย 3 เดือน/ครั้ง - กำหนดให้มีแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางอากาศตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิตเครื่องจักรนั้นๆ	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิรี มุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สว่านหินบดการเกษตร จำกัด



2565
หน้า 13/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพิณโพธิ์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบคที เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินบดของ บริษัท สว่านหินบดการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		- จัดให้พนักงานมีความรู้และประสบการณ์ในการควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ทำหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพและบำรุงรักษาระบบบำบัดมลพิษทางอากาศตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิตเครื่องจักรนั้นๆ เป็นประจำ หรือรวมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการบำรุงรักษาส่งให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพตรวจสอบพร้อมเก็บเป็นหลักฐานเป็นประจำทุกเดือน - ติดตั้งระบบดูดฝุ่นบริเวณปากผ้าใบกับโรงกลั่นสินค้า ในขณะที่ทำการขนถ่ายสินค้า เพื่อลดปริมาณการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 3) มาตรการสำหรับหินคั่วเทกอง (มันเส้น ข้าวสารแบบเทกอง (Bulk) และปูนเม็ด (สินค้าบริวารผ่านท่า)) - การขนถ่ายและลำเลียงสินค้าแบบเทกอง (Bulk) ต้องดำเนินการภายในช่องลำเลียงแบบระบบปิด หรือติดตั้งอุปกรณ์ดักฝุ่นละอองเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นสินค้า	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิรี มุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สว่านหินบดการเกษตร จำกัด



2565
หน้า 14/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพิณโพธิ์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบคที เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือส่วสี่ใหญ่ ของบริษัท ส่วสี่ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- จัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่หน้าท่าเทียบเรือขณะมีกิจกรรมการขนถ่ายสินค้า โดยใช้รถบรรทุกน้ำในการฉีด ซึ่งน้ำที่จากกิจกรรมดังกล่าวจะรวบรวมเข้าสู่ท่อระบายน้ำ Manhole และบ่อพักน้ำทิ้ง เพื่อช่วยให้เกิดการตกตะกอนของสิ่งเจือปนในน้ำลงสู่บ่อพักน้ำก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ - ไม่มีการกองสับสินค้าบนหน้าท่า และบริเวณที่โล่งอื่นๆ กรณีที่มีการเก็บวางสินค้าหรือการเทกองสินค้าภายในท่าเรือต้องควบคุมไม่ให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจาย - หากขณะสับลำมีลมแรง ให้หยุดสับลำทันที และรอไปจนกว่าลมจะสงบจึงดำเนินการกิจกรรมต่อ - บรรทุกสินค้าไม่เกินร้อยละ 80 ของระวางเรือบรรทุก - การเปิดผ้าใบสำหรับปิดคลุมสินค้าแต่ละครั้ง ให้เว้นระยะเวลาไว้อย่างน้อย 10 นาที เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง หรือเมื่อสับลำเต็มเรือแต่ละลำ ให้ผูกในผ้าใบปกคลุมที่กองในเรือ จนไม่พังก่อนค่อยเปิดผ้าใบ	

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท ส่วสี่ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565

หน้า 15/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือส่วสี่ใหญ่ ของบริษัท ส่วสี่ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- คัดตั้งชุดชุดฝุ่นบริเวณสายพานลำเลียงสินค้า เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองขณะขนส่งสายพาน 4) มาตรการด้านกลิ่น - กำหนดให้ใช้รถดูดฝุ่นทำความสะอาดพื้นที่บริเวณท่าเทียบเรือทุกครั้งที่มีการขนถ่ายสินค้า เพื่อป้องกันฝุ่นจากสินค้าที่อาจตกอยู่บนพื้นท่าเทียบเรือ เพื่อลดและทำความสะอาด กรณีมีสินค้าร่วงหล่นบนพื้นถนน - หลีกเลี่ยงการทิ้งขยะลงสู่รางระบายน้ำ - ดำเนินการขุดลอกตะกอนและทำความสะอาดท่อระบายน้ำ Manhole และบ่อพักน้ำทิ้งภายในโครงการปีละ 4 ครั้ง เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอน - กวาดถนนบริเวณพื้นที่ทางเข้า-ออกโครงการ	
1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน	ระดับเสียงกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงรบกวน ได้แก่ กิจกรรมการขนส่งสินค้า และเสียงจากการบรรทุกขนส่งสินค้า ซึ่งมีเครื่องจักรที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ เครื่องรถบรรทุก Ship Loader เรือขนส่ง	1) กำหนดระยะเวลาการทำงานของคนงานที่อยู่ในบริเวณที่มีเสียงดังให้เป็นไปตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ห้ามให้อุปกรณ์ได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน เช่น พนักงานที่ต้องปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดัง	ดัชนีที่ตรวจวัด : - ระดับเสียง 5 นาที (Leq 5 min) - ระดับเสียง 1 ชั่วโมง (Leq 1 h) - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 h)

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท ส่วสี่ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565

หน้า 16/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือส่วดีใหญ่ของ บริษัท ส่วดีใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	สูง รวมถึงเสียงจากการขนส่งสินค้าด้วยรถบรรทุก ทั้งนี้ การประเมินผลกระทบด้านเสียงกำหนดให้มีกิจกรรมในช่วงเวลา 06.00-20.00 น. เท่านั้น และกำหนดให้เครื่องจักรทำงานพร้อมกัน ซึ่งระดับเสียงที่เกิดจากเครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมต่างๆ มีค่าอยู่ในช่วง 72.7-82.7 เดซิเบลเอ 1. ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง จากผลการคาดการณ์ค่าระดับเสียงจากกิจกรรมการขนถ่ายสินค้าพร้อมกันที่มีผลกระทบต่อเนื่องที่ใกล้เคียงพบว่า มีระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง อยู่ในช่วง 32.6-65.9 เดซิเบลเอ เมื่อรวมกับระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ที่ได้รับการตรวจวัด (65.1 เดซิเบลเอ) พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในช่วง 65.1-68.5 เดซิเบลเอ ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (70 เดซิเบลเอ)	เกิน 85 เดซิเบล (เอ) จะต้องปฏิบัติงานในพื้นที่ดังกล่าวไม่เกิน 8 ชม./วัน 2) ใช้วิทยุในการติดต่อกันระหว่างเรือลำเลียงสินค้า 3) พิจารณาเลือกจ้างผู้ประกอบการเรือที่ใช้เครื่องยนต์ลากจูงที่มีการติดตั้งตัวเก็บเสียง (Silencer) เพื่อลดผลกระทบจากการเร่งเครื่องของเรือยนต์ 4) วางแผนการทำงานให้เหมาะสม โดยหลีกเลี่ยงการใช้งานเครื่องจักร เครื่องยนต์ที่มีเสียงดังพร้อมๆ กัน 5) ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงได้รับทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 24 ชั่วโมง หรือตล่งเสียงดังเป็นเหตุก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญต่อชุมชน ในกรณีที่มีเหตุฉุกเฉินทำให้ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ตามเวลาที่กำหนด (ปฏิบัติงานเกินเวลา) ตามข้อตกลงขององค์การบริหารส่วนตำบลบ่อเต็ย ตั้งแต่ 06.00-20.00 น. 6) จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับงานให้พนักงาน และควบคุมดูแลพนักงานที่ต้อง	- ระดับเสียงกลางวัน-กลางคืน (L_{dn}) - ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90}) - เสียงรบกวน - ระดับเสียงของเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่า (ใช้วิธีตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงของเรือกล พ.ศ. 2553) (เฉพาะสถานที่ที่ 2) วิธีตรวจวัด : 1.ตรวจวัดระดับเสียงโดยใช้เครื่อง Sound Level Meter 2.ตรวจวัดระดับเสียงเรือลากจูงให้ทำการตรวจวัดจากเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่า โดยใช้วิธีตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงของเรือกล พ.ศ. 2553

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ส่วดีใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือส่วดีใหญ่ของ บริษัท ส่วดีใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	2. ค่าระดับเสียงรบกวนที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ มีค่าอยู่ในช่วง 0.0-9.0 เดซิเบลเอ ซึ่งต่ำกว่า 10 เดซิเบลเอ จึงไม่จัดเป็นเสียงรบกวนตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 ดังนั้น จึงพิจารณาว่าค่าของผลกระทบจากเสียงจากกิจกรรมของโครงการที่มีผลต่อชุมชนจึงอยู่ในระดับต่ำ (-1) ความสัมพันธ์ การขนส่งสินค้าด้วยรถบรรทุกจะส่งผลให้บ้านเรือนประชาชนชุมชนหมู่ 6 บ้านหัวโคก ซึ่งตั้งอยู่ทางด้านทิศใต้ของโครงการ โดยมีระยะห่างประมาณ 5 เมตรจากแนวถนนทางหลวงชนบท อย 3032 จะได้รับความสั่นสะเทือนสูงสุดเท่ากับ 0.1430 นิ้ว/วินาที (3.633 มิลลิเมตร/วินาที)	ปฏิบัติงานที่มีเสียงดังให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม 7) กำหนดในข้อกำหนดการจ้างงานให้ผู้ประกอบการเรือมีการตรวจสอบและดูแลบำรุงรักษาเครื่องยนต์ของเรือลากจูงให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และห้ามดัดแปลงสภาพ/เครื่องยนต์ของเรือลากจูงให้เสียงดังเกินกว่ามาตรฐานที่กรมเจ้าท่ากำหนดเพื่อช่วยลดระดับเสียงจากการทำงาน 8) จัดให้มีการให้ความรู้พนักงานขนถ่ายสินค้า อย่างน้อย 3 เดือน/ครั้ง เกี่ยวกับวิธีการขนถ่ายสินค้าที่ถูกต้อง ความปลอดภัยในการขนถ่าย และอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น 9) ปฏิบัติตามขั้นตอนการขนถ่ายสินค้าอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันเรื่องเสียงดังจากการเทสินค้าลงเรือ 10) กำหนดช่วงการดำเนินงานระหว่าง 06.00-20.00 น. โดยกิจกรรมขนถ่ายที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ดำเนินการ	สถานีตรวจวัด : 1.ระดับเสียงทั่วไป 3 สถานี (รูปที่ 1) ได้แก่ - สถานีที่ 1 โรงเรียนวัดละมุด (N1) - สถานีที่ 2 หน้าท่าเทียบเรือส่วดีใหญ่ (N2) - สถานีที่ 3 บ้านเกาะกลางน้ำ (หมู่ที่ 1 บ้านเกาะปากงิ้ว) (N3) ตรวจวัดระดับเสียงของเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่าให้ทำการตรวจวัดจากเรือลากจูงที่เข้าเทียบท่าบริเวณหน้าท่าเทียบเรือส่วดีใหญ่ (N2) ความถี่ : ปีละ 2 ครั้ง โดยครั้งที่ 1 ตรวจวัดในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายน (ฤดูแล้ง) ครั้งที่ 2 ตรวจวัดในช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤศจิกายน (ฤดูฝน) โดยกำหนดให้ห่างกันอย่างน้อย 5-7 เดือน และตรวจวัดไม่น้อยกว่า 5 วันต่อเนื่อง ครบถ้วนวันทำการและวันหยุด

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ส่วดีใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูของ บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	อยู่ในระดับถ้าความสั่นสะเทือนเป็นไปอย่างต่อเนื่องจะสร้างความรู้สึกรำคาญ แต่ไม่เสี่ยงต่อความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับอาคารทั่วไป หรือโครงสร้างทางสถาปัตยกรรม ทั้งนี้ ความสั่นสะเทือนจะเกิดขึ้นเฉพาะช่วงสั้นๆ ที่รถบรรทุกสินค้าวิ่งผ่านเท่านั้น ดังนั้น คาดว่าผลกระทบจากความสั่นสะเทือนจากรถบรรทุกสินค้าที่แล่นเข้าออกพื้นที่โครงการจะอยู่ในระดับต่ำ (-1)	ในช่วงกลางวัน และในกรณีที่มีเหตุฉุกเฉินทำให้ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ตามเวลาที่กำหนด (ปฏิบัติงานเกินเวลา) ระยะเวลาการทำงานจะปฏิบัติตามข้อตกลงขององค์การบริหารส่วนตำบลงิ้ว ตั้งแต่ 06.00-20.00 น. นั้นกำหนดให้คงเสียงดังเป็นเหตุก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญต่อชุมชนตั้งแต่เวลา 20.00-06.00 น. 11) ห้ามรถบรรทุกสินค้าทุกประเภทขับแตรลงภายในบริเวณทำเหมือง 12) กำหนดให้พนักงานขับรถบรรทุก และผู้ที่เกี่ยวข้องในโครงการมีให้เสียงดังรบกวนผู้อื่นในช่วงเวลาพักผ่อน (หลัง 20.00 น.) ด้วยการใช้กระดาษปิดที่ป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าสำนักงาน 13) กำหนดในเอกสารว่าจ้างให้ผู้ประกอบการขนส่งทางบก จำกัดความเร็วของรถบรรทุกสินค้าบนทางหลวงให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 80 กม./ชม. เมื่อผ่านชุมชน ทางร่วมหรือทางแยก ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 50 กม./ชม. และใน	ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด โดยว่าจ้างบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด



หน้า 19/84

ลงชื่อ.....
(นายอดิวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูของ บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		พื้นที่โครงการให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. และกำหนดทางให้ทางวิ่งอย่างเข้มงวดเมื่อมีการดำเนินการ 14) กำหนดให้ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณรั้วของพื้นที่โครงการและดูแลรักษาให้เจริญเติบโตได้ต่อเนื่อง	
1.6 อุทกวิทยาน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน	โครงการจะมีเพียงเสาเข็มเท่านั้นที่เป็นโครงสร้างของทำเหมืองที่อยู่ในน้ำ โดยมีทั้งสันจำนวน 32 ต้น แต่ละต้นมีขนาด 0.4 x 0.4 เมตร โดยเสาเข็มดังกล่าวยื่นลงสู่ลึกลงน้ำ 1.5 เมตรเท่านั้น และโครงการไม่มีการก่อสร้างสิ่งใดๆ ที่ไปกีดขวางทางน้ำเพิ่มเติม ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดตามกฎหมายว่าด้วยน้ำ พ.ศ. 2537 ออกตามความในพระราชบัญญัติการเดินเรือในน้ำน้ำไทย พ.ศ. 2456 ดังนั้น การดำเนินการของโครงการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่ออุทกวิทยาในด้านการกีดขวางทางน้ำไหลแต่อย่างใด (0)		

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด



หน้า 20/84

ลงชื่อ.....
(นายอดิวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสุวรรณี มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ลัสดีโพลีเมอร์การเกษตร จำกัด



นางสาว.....
(นางกิตติวิมล ธนพัฒน์ไพฑูริย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บัญชี เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ลงชื่อ..... (นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด



นางสาวกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพฑูริย์
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบเกอรี่ เอ็นไวรอนม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



นางสาว (นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวิสทีเพนัลการเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกตติวัฒน์ รัตนพัฒนาไพฑูริย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เชนไวออนมันท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสาววี รุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สวิสดีไฮน์บริการเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพัฒน์ไพฑูรย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดการรายงาน
บริษัท เบลู เอ็นไวรอนม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สัสดิโพลอยด์ ของบริษัท สัสดิโพลอยด์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
			23rd Edition (2017) ซึ่งกำหนดโดย APHA, AWWA และ WEF หรือตามวิธีที่หน่วยงานราชการกำหนด สถานีตรวจวัด : จำนวน 5 สถานี (รูปที่ 4) ได้แก่ - สถานีที่ 1 บริเวณจุดเกิดเหตุเรือลำเลียงสินค้าของโครงการถม (SW1) - สถานีที่ 2 บริเวณเหนือหน้า ห่างจากจุดเกิดเหตุเรือลำเลียงสินค้าของโครงการถม ประมาณ 500 เมตร (SW2) - สถานีที่ 3 บริเวณท้ายน้ำ ห่างจากจุดเกิดเหตุเรือลำเลียงสินค้าของโครงการถม ประมาณ 500 เมตร (SW3) - สถานีที่ 4 บริเวณท้ายน้ำ ห่างจากจุดเกิดเหตุเรือลำเลียงสินค้าของโครงการถม ประมาณ 1,000 เมตร (SW4) - สถานีที่ 5 บริเวณท้ายน้ำ ห่างจากจุดเกิดเหตุเรือลำเลียงสินค้าของโครงการถม ประมาณ 1,500 เมตร (SW5)

ลงชื่อ.....

(นางสุวี มุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สัสดิโพลอยด์การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565
หน้า 25/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์โพลอย)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สัสดิโพลอยด์ ของบริษัท สัสดิโพลอยด์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
			ความถี่ : - กรณีสินค้า (มันเส้น ข้าวสาร และปุ๋ยเม็ด) จมน้ำ ทำการตรวจวัดในช่วงที่ทำการกู้เรือ 1 ครั้ง หลังจากบันทึกตามตรวจสอบทุก 1 เดือน เป็นเวลา 3 เดือน ในกรณีที่พบว่าผลการตรวจวัดที่จุดเกิดเหตุ และบริเวณใกล้เคียงมีค่าไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญจะหยุดติดตามตรวจสอบ - กรณีน้ำมันรั่วไหล ทำการตรวจวัดในช่วงที่น้ำมันรั่วไหล 1 ครั้ง หลังจากนั้นติดตามตรวจสอบทุก 3 เดือน เป็นเวลา 1 ปี ในกรณีที่พบว่าผลการตรวจวัดที่จุดเกิดเหตุ และบริเวณใกล้เคียงมีค่าไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญจะหยุดติดตามตรวจสอบ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สัสดิโพลอยด์การเกษตร จำกัด โดยว่าจ้างบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลงชื่อ.....

(นางสุวี มุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สัสดิโพลอยด์การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565
หน้า 26/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์โพลอย)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเย็บเรือส้วมที่ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
			2. คุณภาพตะกอนดิน ดัชนีที่ตรวจวัด : สารหนู แคดเมียม โครเมียม ทองแดง เหล็กตะกั่ว ปปรอท นิกเกิล และสังกะสี วิธีตรวจวัด : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition (2017) ซึ่งกำหนดโดย APHA, AWWA และ WEF หรือตามวิธีที่หน่วยงานราชการกำหนด สถานีตรวจวัด : จำนวน 5 สถานี (รูปที่ 4) ซึ่งเป็นสถานีเดียวกับสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินที่เรือลำเลียงสินค้าของโครงการลมน้ำแม่ป่าสัก ความถี่ : - การเฝ้าระวัง (น้ำผิวดิน ชั่วคราว และปูบมถัด) จะนำทำการตรวจวัดในช่วงที่ทำการกู้เรือ 1 ครั้ง หลังจากนั้นติดตามตรวจสอบทุก 1 เดือน เป็นเวลา 3 เดือน ในกรณีที่พบว่าผลตรวจวัดที่

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด



จังหวัด 2565
หน้า 27/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเย็บเรือส้วมที่ไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
			จุดเกิดเหตุ และบริเวณใกล้เคียงมีค่าไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญจะหยุดติดตามตรวจสอบ - กรณีน้ำรั่วไหล ทำการตรวจวัดในช่วงที่น้ำรั่ว รั่วไหล 1 ครั้งหลังจากนั้นติดตามตรวจสอบทุก 3 เดือน เป็นเวลา 1 ปี ในกรณีที่พบว่าผลการ ตรวจวัดที่จุดเกิดเหตุ และบริเวณใกล้เคียงมีค่า ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญจะหยุดติดตาม ตรวจสอบ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด โดยว่าจ้างบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงาน อุตสาหกรรม
2) คุณภาพน้ำใต้ดิน	กิจกรรมบริเวณทำเย็บเรือเป็นการขุดดินทำ เท่านั้น ไม่มีกิจกรรมที่เติมน้ำเสีย ส่วนใหญ่มีเพียง น้ำทิ้งที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภคของ พนักงาน คนงาน และผู้มาติดต่อ ซึ่งจะรวบรวม เข้าสู่บำบัดน้ำเสียซึ่งระบบการกรองรับน้ำ เสียจากการอุปโภค-บริโภคของพนักงาน คนงาน		

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด



จังหวัด 2565
หน้า 28/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่และก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้าถ่านหิน และโครงการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.8 อุทกพลศาสตร์	และมีความสำคัญอย่างยิ่ง และสำหรับน้ำที่จากบ่อล้างล้อ และน้ำปนเปื้อน จะถูกรวบรวมลงสู่ท่อระบายน้ำ และ Manhole ก่อนถูกระบายลงสู่บ่อกักน้ำทิ้ง ซึ่งเป็นท่อและบ่อกักน้ำที่สร้างขึ้นด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำให้น้ำในท่อและบ่อกักน้ำไม่สัมผัสกับพื้นผิวดินโดยตรง ดังนั้น น้ำใต้ดินจะไม่ได้รับผลกระทบจากน้ำทิ้งของโครงการ (0)	1) ห้ามจอดเรือหน้าท่าเทียบเรือในช่วงที่ปริมาณน้ำมีค่าสูงกว่า 541.6 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที หรือที่ระดับน้ำสูง +3.03 เมตรเหนือระดับน้ำทะเลปานกลาง (ม.รทก.) เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายของโครงสร้างท่าเทียบเรือ 2) สำรวจสภาพความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างท่าเทียบเรือเพื่อเฝ้าระวังการทรุดตัวของท่าเทียบเรือประจำปีตามประกาศกรมเจ้าท่าที่ 76/2558 เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์การตรวจสอบสภาพท่าเทียบเรือตามระเบียบกรมเจ้าท่า ควบคุม	ดัชนีที่ตรวจวัด : ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อม สถานีตรวจวัด : พื้นที่ท่าเทียบเรือและบริเวณใกล้เคียง วิธีตรวจวัด : - ใช้ภาพถ่ายทางอากาศจากกรมแผนที่ทหารมาวิเคราะห์และคำนวณการเปลี่ยนแปลงเชิงพื้นที่ - สำรวจแนวชายฝั่ง (คลื่น) ทั้ง 2 ฝั่ง ครอบคลุมบริเวณพื้นที่โครงการและชายฝั่ง (คลื่น) ด้านตะวันออกและตะวันตกของพื้นที่โครงการระยะทางด้านละ 500 เมตร

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565
หน้า 29/84

ลงชื่อ.....
(นายเกิดวิวัฒน์ วัฒนวิวัฒน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบนไวรอนมันน์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่และก่อสร้างโรงงานผลิตไฟฟ้าถ่านหิน และโครงการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	(จุดขออนุญาต) และท่าเทียบเรือข้างเคียงมีเรือจอดเทียบท่า ความเร็วเฉลี่ยของกระแสน้ำมีค่าเท่ากับ 0.22 และ 0.32 เมตร/วินาที ซึ่งไม่ทำให้เกิดการกัดเซาะ ดังนั้น การดำเนินการของโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม 2. การเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ของน้ำบริเวณท่าเทียบเรือของโครงการ ผลการวิเคราะห์ขนาดเม็ดดินและปริมาณตะกอนจะถูกใช้เป็นข้อมูลนำเข้าแบบจำลอง HEC-RAS เพื่อวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ของน้ำบริเวณท่าเทียบเรือของโครงการ พบว่า พื้นที่ของน้ำในแม่น้ำลำคลองบริเวณหน้าท่าเทียบเรือของโครงการมีลักษณะเป็นพื้นที่ราบเรียบ มีอัตราการตกตะกอนเฉลี่ย 0.67 มิลลิเมตร/วัน หรือเท่ากับ 0.24 เมตร/ปี เนื่องจากระดับน้ำช่วงฤดูน้ำแล้ง มีระดับ -0.03 ม.รทก. และความลึกของเรือที่มุดน้ำอยู่ประมาณ 3.00 เมตร ซึ่งระดับน้ำที่เรือจอดเทียบท่าประมาณ	หลักเกณฑ์และวิธีการรับรองการตรวจสภาพท่าเรือ สงคนโดยสาร สำหรับสินค้า ท่าเทียบเรือ พ.ศ. 2557 3) หากเกิดการทับถมของตะกอนหน้าท่าเทียบเรือ และแนวร่องน้ำของโครงการ ให้ดำเนินการขุดลอกตามความเหมาะสม 4) ในกรณีที่มีการขุดลอกหน้าท่าในระยะเวลาดำเนินการโครงการจะต้องดำเนินการขออนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนที่จะมีการดำเนินการต่อไป 5) ในกรณีฤดูน้ำแล้งที่ระดับน้ำในแม่น้ำลดลงให้โครงการใช้เรือลำเลียงสินค้าที่มีขนาดกินน้ำลึกให้สัมพันธ์กับระดับน้ำในแม่น้ำลำคลอง เพื่อป้องกันไม่ให้เรือติดตื้น 6) ห้ามจอดเรือขออนุญาตในกรณีที่เรืออื่นสัญจรไปมาเบี่ยงเส้นทางเดินเรือเข้าใกล้กับตลิ่งที่อยู่ฝั่งตรงข้าม เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดสิ่งกีดขวางการสัญจรของเรือ 7) ห้ามจอดเรือในบริเวณพื้นที่ฝั่งตรงข้ามกับท่าเรือ	ความถี่ : ดำเนินการตรวจวัด 1 ครั้ง/ปี ในปี 1 ปีที่ 3 และปี 5 และหากพบว่าการตรวจวัดไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญจะหยุดดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565
หน้า 30/84

ลงชื่อ.....
(นายเกิดวิวัฒน์ วัฒนวิวัฒน์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบนไวรอนมันน์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวิตช์โบลีย์ ของบริษัท สวิตช์โบลีย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	-5.80 ม.รทก จึงสามารถประเมินได้ว่า จะต้องมีการบำรุงรักษาโรงน้ำ โดยการขุดลอกทุกๆ 10 ปี 3. การกัดเซาะและทับถมด้วยแผนภาพถ่ายทางอากาศ ก่อนมีท่าเทียบเรือของโครงการแนวตั้งของแม่น้ำป่าสักได้เกิดการกัดเซาะและทับถมมาก่อนอยู่แล้วโดยเกิดซ้ำพื้นที่เดิมและพื้นที่ใหม่เล็กน้อย และจากช่วงระหว่างปี พ.ศ. 2558 และปี พ.ศ. 2562 ซึ่งเป็นช่วงที่มีท่าเทียบเรือของโครงการเรือบรรทุกแล้วปรากฏว่าแนวตั้งฝั่งท่าเทียบเรือและฝั่งตรงข้ามท่าเทียบเรือของโครงการมีอัตราการกัดเซาะลดลง ดังนั้น โครงสร้างของท่าเทียบเรือไม่ก่อให้เกิดการกัดเซาะบริเวณแนวตั้งแต่อย่างใด อย่างไรก็ตาม ทางโครงการได้กำหนดให้มีมาตรการติดตามตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงแนวตั้งฝั่ง 2 ฝั่ง ครอบคลุมบริเวณทั้งท่าโครงการและแนวตั้งด้านทิศเหนือและทิศใต้ของพื้นที่โครงการ ระยะทางด้านละ 500 เมตร	8) กำหนดให้การลากจูงเรือลำเลียงนั้น เรือลากจูงต้องมีกำลังของเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 190 แรงม้า ขณะจูงต้องมีความเร็วชั่วโมงละ 2 ไมล์ หรือ 3.21 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เป็นอย่างน้อยในเวลาก่อนน้ำ พร้อมกำหนดให้เรือลากจูงมีวิทยุสื่อสารที่สามารถติดต่อกับเจ้าพนักงานนำร่องหรือเจ้าหน้าที่ของกรมฯ ได้ 9) กำหนดในเอกสารว่าจ้างให้เรือลากจูงเดินเรือเข้าเทียบท่าด้วยความเร็วเรือไม่เกิน 5 นอต (9 กิโลเมตร/ชั่วโมง) หรือความเร็วเรือที่ส่งผลให้ความเร็วคลื่นน้ำที่เกิดจากเรือวิ่งผ่านมีค่าอยู่ในเกณฑ์กระแสน้ำธรรมชาติและความเร็วกระทบฝั่งไม่เกินค่าความเร็วกระแสน้ำธรรมชาติ เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง 10) กรณีเกิดความเสียหายกับแนวตั้งริมแม่น้ำป่าสักที่เรือชนถ้ำสินคำของโครงการสัญจรไปมา แม้จะมีกระบวนการตรวจสอบแล้วพบว่าความเสียหายของแนวตั้งริมแม่น้ำป่าสักเกิดจากเรือชนถ้ำสินคำของโครงการ ให้ดำเนินการประสานกรมเจ้าท่าแจ้งสภาพ	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท สวิตช์โบลีย์การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์โบลีย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบทท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือสวิตช์โบลีย์ ของบริษัท สวิตช์โบลีย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	เพื่อให้มั่นใจได้ว่าโครงสร้างท่าเทียบเรือของโครงการจะไม่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงแนวตั้งในบริเวณดังกล่าว	ความเสียหาย เพื่อกำหนดแนวทางและวิธีการแก้ไข/ซ่อมแซมโดยเร็วที่สุด มาตรการกรณีมีการขุดลอกหน้าท่า 1) ก่อนการขุดลอก - ก่อนดำเนินการขุดลอก โครงการจะต้องการยื่นขออนุญาตขุดลอก ที่สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขายุทธยา ตามระเบียบกรมเจ้าท่า ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ขุดลอกร่องน้ำทางเรือเดินบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ พ.ศ. 2556 - ดำเนินการขุดลอกพื้นที่หน้าท่าตามแผนงานที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด - ประสานงานกับหน่วยงานราชการในการประชาสัมพันธ์ชี้แจงแผนการขุดลอกให้กับชุมชนที่อยู่บริเวณท้ายน้ำให้ทราบล่วงหน้าก่อนดำเนินการขุดลอกอย่างน้อย 1 อาทิตย์	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท สวิตช์โบลีย์การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์โบลีย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบทท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนีไฟน์ของ บริษัท สโตนีไฟน์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		2) ระหว่างการขุดลอกพื้นที่หน้าทำ - ห้ามทิ้งดินและอุปกรณ์ต่างๆ เกี่ยวกับการขุดลอกลงในแม่น้ำเป็นอันขาด - ให้รายงานผลการปฏิบัติงานพร้อมปริมาณวัสดุที่ได้จากการขุดลอกให้เจ้าท่าทราบทุก 15 วัน และให้วิศวกรผู้ควบคุมการขุดลอกร่วมตรวจสอบวัสดุที่ได้จากการขุดลอกบริเวณพื้นที่กองเก็บร่วมกับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขายุทธยาทุกครึ่ง - ให้ทำการขุดลอกระหว่างเวลา 06.00-18.00 น. - ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขเพิ่มเติมแนบท้ายใบอนุญาตโดยเคร่งครัด - ในกรณีมีการขุดลอกหน้าทำ ให้มีการตรวจสอบโลหะหนักของตะกอนดินที่ได้จากการขุดลอก ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ ถ้าค่าตรวจวัดสูงกว่ามาตรฐานจะส่งไปกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตทางราชการ	

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สโตนีไฟน์การเกษตร จำกัด



จังหวัด 2565

หน้า 33/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ อนพัฒน์ไพบุลย์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนีไฟน์ของ บริษัท สโตนีไฟน์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ			
2.1 ทรัพยากรชีวภาพทางบก			
1) ทรัพยากรป่าไม้	การดำเนินการทำเหมืองแร่ไม่มีลักษณะที่รบกวนพื้นที่บนบกที่จะกระทบต่อป่าไม้ เนื่องจากไม่มีพื้นที่ป่าไม้อยู่โดยรอบ จึงไม่มีผลกระทบต่อทรัพยากรป่าไม้ (0)		
2) ทรัพยากรสัตว์ป่า	บริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ศึกษาไม่มีระบบนิเวศเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ไม่มีสภาพป่าตามธรรมชาติหลงเหลืออยู่แต่อย่างใด จากการสำรวจทรัพยากรสัตว์ป่าบริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ สัตว์ป่าที่พบส่วนใหญ่เป็นกลุ่มนก ซึ่งเป็นกลุ่มนกทุ่งที่หากินในพื้นที่โล่งและใกล้กับแหล่งน้ำ และพบเห็นสัตว์ในกลุ่มอื่น ๆ ได้แก่ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก และสัตว์เลื้อยคลานด้วยนม สามารถพบเห็นได้ทั่วไป โดยมีถิ่นที่อยู่อาศัยและการเคลื่อนย้ายหากินตามแต่ละพื้นที่ในแต่ละช่วงวัน		

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สโตนีไฟน์การเกษตร จำกัด



จังหวัด 2565

หน้า 34/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ อนพัฒน์ไพบุลย์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูบลู ของบริษัท สว่านหินปูบลูการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	พื้นที่พื้นที่เกษตรกรรม ชุมชน แหล่งอุตสาหกรรม พื้นที่ลุ่มน้ำ แหล่งน้ำ เป็นต้น ดังนั้น การรบกวนดินฟ้า และการขนส่งสินค้าไม่มีกิจกรรมที่รบกวนสัตว์ป่าจึงประเมินได้ว่าไม่มีผลกระทบ (0)	1) จัดหรือเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่น ทำกิจกรรมอนุรักษ์แม่น้ำลำคลอง หรือปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ บริเวณใกล้เคียงโครงการในเทศกาลต่างๆ เป็นระยะๆ 2) ห้ามเรือขนส่งสินค้าของโครงการไม่ให้ปล่อยน้ำเสีย หรือทิ้งสิ่งปฏิกูลใดๆ ลงสู่แหล่งน้ำ 3) กิจกรรมการเดินเรือในขณะลำเลียงสินค้าเริ่มลำเรือ ต้องเดินเรืออย่างระมัดระวังเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุทางเรือ โดยเฉพาะชาวประมงที่ทำการประมงตามเส้นทางเดินเรือขนส่งสินค้า และการพังกระสายของตะกอนท้องน้ำที่ก่อให้เกิดผลกระทบต้อปลาและสิ่งมีชีวิตในน้ำ	1. กรณีทั่วไป ดัชนีที่ตรวจวัด : แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน ไข่ปลาและลูกปลา และพืชน้ำ วิธีตรวจวัด : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 rd Edition (2017) ซึ่งกำหนดโดย APHA, AWWA และ WEF หรือตามวิธีที่หน่วยงานราชการกำหนด สถานีตรวจวัด : จำนวน 3 สถานี (สถานีเดียวกับสถานีเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวน้ำจืดรูปที่ 3) ได้แก่ - สถานีที่ 1 (SW1) : บริเวณเหนือหน้า ห่างจากที่ตั้งโครงการประมาณ 500 เมตร

ลงชื่อ

(นางสุวี รุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินปูบลูการเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565
หน้า 35/84

ลงชื่อ

(นายกิตติวัฒน์ อนุพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบค เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูบลู ของบริษัท สว่านหินปูบลูการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
			- สถานีที่ 2 (SW2) : บริเวณหน้าทำเหมืองแร่ สว่านหินปูบลู - สถานีที่ 3 (SW3) : บริเวณท้ายน้ำ ห่างจากที่ตั้งโครงการประมาณ 500 เมตร ความถี่ : ปีละ 2 ครั้ง โดยครั้งที่ 1 ตรวจวัดในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายน (ฤดูแล้ง) ครั้งที่ 2 ตรวจวัดในช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤศจิกายน (ฤดูฝน) โดยกำหนดให้ห่างกันอย่างน้อย 5-7 เดือน ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินปูบลูการเกษตร จำกัด โดยว่าจ้างบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม 2. กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินที่เรือลำเลียงสินค้าของโครงการล่มในแม่น้ำลำคลอง ดัชนีที่ตรวจวัด : แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน ไข่ปลาและลูกปลา และพืชน้ำ วิธีตรวจวัด : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 rd Edition (2017) ซึ่งกำหนดโดย APHA, AWWA และ WEF หรือตามวิธีที่หน่วยงานราชการกำหนด สถานีตรวจวัด : จำนวน 3 สถานี (สถานีเดียวกับสถานีเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวน้ำจืดรูปที่ 3) ได้แก่ - สถานีที่ 1 (SW1) : บริเวณเหนือหน้า ห่างจากที่ตั้งโครงการประมาณ 500 เมตร

ลงชื่อ

(นางสุวี รุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินปูบลูการเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565
หน้า 36/84

ลงชื่อ

(นายกิตติวัฒน์ อนุพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบค เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูนของ บริษัท สว่านหินปูนไทยการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
			Edition (2017) ซึ่งกำหนดโดย APHA, AWWA และ WEF หรือตามวิธีที่หน่วยงานราชการกำหนด สถานีตรวจวัด : จำนวน 5 สถานี ซึ่งเป็นสถานีเดียวกับสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินที่เฝ้าระวังค่าของโครงการส่งในแม่น้ำป่าสัก (รูปที่ 4) ความถี่ : - กรณีสินค้า (มันเส้น ข้าวสาร และปูนเม็ด) จมน้ำ ทำการตรวจวัดในช่วงที่ทำการกู้เรือ 1 ครั้ง หลังจากนั้นติดตามตรวจสอบทุก 1 เดือน เป็นเวลา 3 เดือน ในกรณีที่พบว่าผลการตรวจวัดที่จุดเกิดเหตุ และบริเวณใกล้เคียงมีค่าไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญจะหยุดติดตามตรวจสอบ - กรณีน้ำมันรั่วไหล ทำการตรวจวัดในช่วงที่น้ำมันรั่วไหล 1 ครั้ง หลังจากนั้นติดตามตรวจสอบทุก 3 เดือน เป็นเวลา 1 ปี ในกรณีที่พบว่าผลการตรวจวัดที่จุดเกิดเหตุ และบริเวณใกล้เคียงมีค่า

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สว่านหินปูนไทยการเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 37/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูนของ บริษัท สว่านหินปูนไทยการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
			ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญจะหยุดติดตามตรวจสอบ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินปูนไทยการเกษตร จำกัด โดยอาจจ้างบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	บริเวณพื้นที่โครงการ เป็นพื้นที่ที่มีการก่อสร้างและดำเนินการทำเหมืองแร่มาตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2558 ทำให้มีการเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินสำหรับเป็นทำเหมืองแร่ ซึ่งปัจจุบันได้รับอนุญาตให้เป็นทำเหมืองแร่ขนาดไม่เกิน 500 ตันกรอส ไม่การพัฒนาโครงการนี้ เป็นการขอเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ให้สามารถใช้ทำเหมืองแร่ขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสได้ โดยไม่มีการก่อสร้าง การเปลี่ยนแปลง หรือขยายพื้นที่หน้าผาเพิ่มเติม ดังนั้นจึงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้		

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สว่านหินปูนไทยการเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 38/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินของ บริษัท สว่านหินโยนการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
	ประโยชน์ที่ดินบริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่รอบ (0)		
3.2 การคมนาคมขนส่ง 1) การคมนาคมทางบก	การจราจรจากกิจกรรมการขนถ่ายสินค้าของโครงการเกิดขึ้นจาก 3 ส่วน ได้แก่ การขนถ่ายสินค้า การเดินทางของพนักงานหรือผู้ที่มีมาติดต่อ และการดำเนินการเก็บขยะในพื้นที่โครงการ โดยใช้เส้นทางหลวงหมายเลข 32 33 อย.3032 และถนนบ่อโพง-คลองสะแก ซึ่งโครงการได้มีการกำหนดวิธีการบริหารจัดการที่จะเข้ามาขนถ่ายสินค้าภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งกำหนดไม่ให้รถบรรทุกสินค้าออกหรือมีถนน ดังนั้นผลกระทบต่อการจราจรบนเส้นทางคมนาคมที่เกี่ยวข้องกับโครงการจึงอยู่ในระดับต่ำ (-1)	1) กำหนดในเอกสารว่าจ้างให้ผู้ประกอบการขนส่งทางบก จำกัดความเร็วของรถบรรทุกสินค้าทางหลวงให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 80 กม./ชม. เมื่อผ่านชุมชน ทางร่วมหรือทางแยก ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 50 กม./ชม. และในพื้นที่โครงการให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. และกำหนดรถบรรทุกขนส่งสินค้าต้องวิ่งตามเส้นทางที่กำหนด 2) ควบคุมน้ำหนักบรรทุก ไม่ให้บรรทุกเกินพิกัดน้ำหนักที่ประกาศผู้ว่าราชการจังหวัดและผู้ว่าราชการจังหวัดหลวงแผ่นดิน และผู้ว่าราชการจังหวัดหลวงแผ่นดิน เรื่องห้ามใช้ยานพาหนะที่มีน้ำหนัก น้ำหนักบรรทุก หรือน้ำหนักบรรทุกเกินกว่าที่กำหนด หรือโดยที่ยานพาหนะนั้นอาจทำให้ทางหลวงเสียหายเกินบนทางหลวงพิเศษ ทางหลวงพิเศษและทางหลวงสัมปทาน ได้	1. ปริมาณยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการดัชนีที่ตรวจวัด : บันทึกปริมาณรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการโดยแยกประเภทของยานพาหนะ วิธีตรวจวัด : บันทึกปริมาณรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการโดยแยกประเภทของยานพาหนะ และระบุต้นทางและปลายทางของรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งสินค้าของโครงการ สถานีตรวจวัด : บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ความถี่ : บันทึกเป็นประจำทุกวัน และจัดทำรายงานสรุปทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินโยนการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางสุวิมล มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สว่านหินโยนการเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565

หน้า 39/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์โยน)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็มโวลูชั่น จำกัด คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินของ บริษัท สว่านหินโยนการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		กำหนดไว้ เพื่อให้ป้องกันถนนชำรุด และป้องกันอุบัติเหตุ 3) พนักงานขับรถบรรทุกต้องอยู่ในสภาพพร้อมที่จะขับรถ และต้องปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด 4) ผู้ตรวจวัดปริมาณแอสบอสต์ และสารพิษที่เกิดจากพนักงานขับรถบรรทุกก่อนรับสินค้าออกจากโครงการ 5) ติดตั้งระบบ GPS ให้กับรถบรรทุกสินค้าของโครงการ เพื่อติดตามตรวจสอบเส้นทางและการใช้ความเร็วของรถบรรทุกสินค้าของโครงการ 6) จัดให้มีพนักงานคอยดูแลเรื่องการจราจรของรถบรรทุกสินค้าที่จะเข้าออกของโครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุที่ประตอของประชาชนที่สัญจรไปมา 7) หากรถบรรทุกไม่คลุมผ้าใบ ทางห้องซึ่งจะไม่จ้างพนักงานรถเปล่า จนกว่ารถคันดังกล่าวจะคลุมผ้าใบเรียบร้อยแล้ว 8) การขนส่งสินค้าต้องใช้ผ้าใบคลุมรถทุกครั้ง และตรวจสอบผ้าใบให้อยู่ในสภาพที่มาตรฐานและพร้อมใช้	2. จำนวน/สาเหตุของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นของโครงการ ดัชนีที่ตรวจวัด : บันทึกจำนวน/สาเหตุของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นของโครงการ วิธีตรวจวัด : บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุเนื่องจากยานพาหนะในพื้นที่โครงการ สถานีตรวจวัด : บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และตลอดเส้นทางของการขนส่งของโครงการ ความถี่ : บันทึกเป็นประจำทุกวัน และจัดทำรายงานสรุปทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินโยนการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางสุวิมล มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สว่านหินโยนการเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565

หน้า 40/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์โยน)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็มโวลูชั่น จำกัด คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวิตไทป์ของ บริษัท สวิตไทป์อินดัสทรี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		งานตลอดเวลา (ไม่ขาด ไม่เบียด) พร้อมทั้งต้อง ตรวจสอบความเรียบร้อยของกระเบรตอยู่เสมอ เพื่อ ป้องกันเศษวัสดุตกหล่นบนถนนและป้องกันการเกิดฝุ่น ละออง 9) ให้ความรู้พนักงานขับรถบรรทุกเกี่ยวกับการดูแลรักษา ความปลอดภัยในการขับรถ และอุบัติเหตุที่อาจจะ เกิดขึ้น 10) ให้รถบรรทุกสินค้าจอดรอรับสินค้าในที่ที่จัดให้ และห้าม จอดรอนทางหลวงบริเวณด้านหน้าโครงการ หรือบน ไหล่ทาง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางจราจร 11) ตรวจสอบสภาพทางสาธารณะที่เชื่อมกับทางเข้า-ออก ของโครงการ หากพบการชำรุดเสียหายให้ดำเนินการ ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบเพื่อขอ ซ่อมแซมทันที 12) โครงการมีการจัดระบบคิวรถบรรทุกขนส่งสินค้าเข้าสู่ท่า เทียบเรือ เพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัด โดย กำหนดให้รถบรรทุกจอดรอบริเวณโค้งงอ (ฝั่งตรงข้ามท่า)	

ลงชื่อ.....
(นางสาวริ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวิตไทป์อินดัสทรี จำกัด



ลงนาม 2565
หน้า 41/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวิตไทป์ของ บริษัท สวิตไทป์อินดัสทรี จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		เทียบเรือ) หลังจากนั้นเคลื่อนรถมายังห้องซึ่ง เพื่อซึ่ง น้ำหนักและรับใบลำดับคิวซึ่ง ซึ่งระบุวัน เวลาที่ซึ่ง น้ำหนักสินค้า ทะเบียนรถ และหมายเลขที่ซึ่ง หลังจาก นั้นรถบรรทุกที่ผ่านการซึ่งน้ำหนักแล้วจะจอดเป็น แถวเพื่อรอเรียกคิวเข้าขนส่งสินค้าในท่าเทียบเรือ เมื่อ รถบรรทุกขนถ่ายสินค้าแล้วเสร็จให้รถบรรทุกซึ่งน้ำหนัก เปล่าและออกจากพื้นที่โครงการโดยทันที ป้องกันมิให้ ตกค้างอยู่ในพื้นที่ท่าเทียบเรือ 13) ในกรณีที่มีการบรรทุกขนส่งสินค้าเป็นรถร่วม เมื่อขนส่ง สินค้าให้กับโครงการแล้วเสร็จ ให้โครงการตรวจสอบ ความสะอาดบริเวณถนนที่เข้าออกครั้ง 14) จำกัดน้ำหนักของรถหอย และจำกัดความสูงของการ บรรทุกมันเส้นในรถหอย เพื่อลดปัญหาการตกหล่นของ มันเส้น 15) ห้ามรถบรรทุกสินค้าทุกประเภทบรรทุกขยะ บริเวณภายในและรอบอาคารเก็บสินค้า	

ลงชื่อ.....
(นางสาวริ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวิตไทป์อินดัสทรี จำกัด



ลงนาม 2565
หน้า 42/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนี่ใหญ่ของ บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		16) ภายหลังลงดินแล้วเสร็จ รถบรรทุกต้องนำรถออกนอกบริเวณโรงงานทุกครั้ง หากมีเหตุจำเป็นต้องจอดภายในโรงงานต้องได้รับอนุญาตจากผู้จัดการทำเหมืองแร่ก่อนทุกครั้ง 17) หากมีสินค้าตกหล่นระหว่างขนส่งสินค้ามีโทษปรับครั้งละ 500 บาท 18) หากฝ่าฝืนรถบรรทุกกระเปิดมีโทษปรับครั้งละ 1,500 บาท 19) ในกรณีที่พนักงานขับรถบรรทุกจอดในที่ห้ามจอด พนักงานขับรถจะต้องเสียค่าปรับตามที่บริษัทกำหนดไว้ 20) ถ้ามีการฝ่าฝืนข้อกำหนดมาตรการขนส่งสินค้ามีโทษปรับครั้งละ 500 บาท ยกเว้นข้อที่ได้ระบุค่าปรับไว้แล้ว 21) ติดตั้งป้ายเตือนเป็นสัญญาณไฟกระพริบบริเวณทางเข้า-ออกท่าเทียบเรือคู่ถนนสายหลัก เพื่อให้ยานพาหนะบนถนนสายหลักทราบว่าจะมีรถบรรทุกออกจากท่าเทียบเรือ	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจนาม
บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด



หน้า 43/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนี่ใหญ่ของ บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
2) การคมนาคมทางน้ำ	1. ผลกระทบต่อสภาพความหนาแน่นของการจราจรทางน้ำ จากรายงานการสำรวจข้อมูลเศรษฐกิจการขนส่งสินค้าทางน้ำเฉพาะแห่งบริเวณแม่น้ำเจ้าพระยาและปากน้ำ ปี พ.ศ. 2563 โดยกลุ่มสถิติวิเคราะห์ สำนักแผนงาน กรมเจ้าท่า พบว่าเรือบรรทุกสินค้า เครื่อง และเรือค่อเหล็กทั้งขาขึ้นและขาลงตามเส้นทางแม่น้ำปากน้ำมีทั้งสิ้น 33,134 ลำ ทั้งนี้ ในกรณีที่เรือมาขนส่งสินค้าของโครงการจะเป็นกลุ่มเรือเดิมที่วิ่งส่งสินค้าอยู่แล้วแต่แบ่งจำนวนหนึ่งมาขนส่งสินค้าที่ท่าของโครงการ ดังนั้น ความหนาแน่นของการจราจรทางน้ำยังอยู่ในเกณฑ์เดิม 2. ผลกระทบด้านอุบัติเหตุทางน้ำ ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุทางน้ำ เช่น เรือบรรทุกสินค้าล่ม เรือ	1) จัดให้มีพนักงานที่มีความรู้ทำหน้าที่ตรวจสอบบำรุงรักษาไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณท่าเทียบเรือให้ใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการบำรุงรักษาส่งให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพตรวจสอบพร้อมเก็บเป็นหลักฐานเป็นประจำวัน 2) จัดให้พนักงานหน้าท่าตรวจสอบสภาพหลักฐานเรือและยางกันกระแทกบริเวณท่าเรือให้อยู่ในสภาพดี พร้อมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการบำรุงรักษาส่งให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ ตรวจสอบพร้อมเก็บเป็นหลักฐานเป็นประจำวัน 3) กำหนดให้ผู้ประกอบการเรือที่เข้า-ออกท่าเทียบเรือของโครงการให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ.2456 (แก้ไขเพิ่มเติมโดย	1. ปริมาณเรือที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการดัชนีที่ตรวจวัด : บันทึกจำนวนเรือและขนาดของเรือที่เข้าเทียบท่าโดยแยกขนาดของเรือ วิธีตรวจวัด : บันทึกจำนวนเรือ จากท่าเรือเข้าเทียบท่า และเส้นทางทางเดินเรือแต่ละลำ สถานะตรวจวัด : ปริมาณหน้าท่าเทียบเรือ ความถี่ : บันทึกเป็นประจำวัน และจัดทำรายงานสรุปทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด 2. จำนวน/สาเหตุของอุบัติเหตุทางน้ำที่เกิดขึ้นของโครงการ ดัชนีที่ตรวจวัด : บันทึกจำนวน/สาเหตุของอุบัติเหตุทางน้ำที่เกิดขึ้นของโครงการ

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจนาม
บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด



หน้า 44/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนี่ใหญ่ของ บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	บรรทุกหินที่รื้อทิ้งซึ่งจะส่งผลกระทบต่อความมั่นคงทางน้ำบริเวณจุดเกิดเหตุได้ อย่างไรก็ตามโครงการได้กำหนดให้มีแผนการป้องกันอุบัติเหตุและกู้ภัยเรือขนส่งสินค้าเพื่อให้อุบัติเหตุและสิ่งได้โดยเร็วที่สุด แผนปฏิบัติงานในการนิเทศเหตุข้ามรั้วในเขตเพื่อป้องกันผลกระทบทางน้ำในพื้นที่โดยรอบให้ผู้ที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ดังนั้น ผลกระทบต่อการคมนาคมทางน้ำจึงในระดับต่ำ (1)	พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย (ฉบับที่ 14) พ.ศ. 2535) 4) ในกรณีที่เรือลำเลียงสินค้ายังไม่สามารถเข้าเทียบท่าเทียบเรือของโครงการได้ ให้เรือจอดในจุดจอดเรือชั่วคราวเท่านั้น 5) ผู้ควบคุมเรือของเรือลำเลียงสินค้าต้องประกาศนิยัตริ์ผู้ควบคุมเรือที่มีใบเรือจากกรมเจ้าท่า และผู้ประกอบการเรือจะต้องแสดงเอกสารให้โครงการตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน 6) ผู้ควบคุมเรือของเรือลำเลียงสินค้าต้องมีประกาศนิยัตริ์ผู้ควบคุมเรือที่มีใบเรือจากกรมเจ้าท่าและผู้ประกอบการเรือจะต้องแสดงเอกสารให้โครงการตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน 7) การเดินเรือในแม่น้ำปากสักให้รักษาระยะอยู่กลางร่องน้ำและจะเข้าจอดท่าหรือออกจากท่าโดยไม่ติดลำลำเรือใบพื้นที่อื่นๆ เพื่อไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งของบ้านเรือน	วิธีตรวจวัด : บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุทางน้ำที่เกิดขึ้นของโครงการ สถานีตรวจวัด : บริเวณหน้าท่าเทียบเรือและตลอดเส้นทางขนส่งของโครงการ ความถี่ : บันทึกเป็นประจำทุกวัน และจัดทำรายงานสรุปทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสุวิรี รุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด



หน้า 45/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบคท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนี่ใหญ่ของ บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		8) ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด CCTV บริเวณท่าเทียบเรือและต้องเชื่อมต่อกับกล้อง CCTV กับกรมเจ้าท่า ตามข้อกำหนดของกรมเจ้าท่า ซึ่งต้องมีการบำรุงรักษาระบบและอุปกรณ์ให้ใช้งานได้ตลอดเวลาจนกว่าจะรื้อถอนท่าเทียบเรือออก	
3.3 การใช้น้ำ	แหล่งน้ำในโครงการแบ่งออกเป็น 2 แหล่ง คือ น้ำบาดาลและแม่น้ำปากสัก มีรายละเอียดดังนี้ 1. ความต้องการใช้น้ำบาดาลประมาณ 15.93 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งไม่เกินปริมาณการสูบน้ำบาดาลที่ขออนุญาตไว้ (5,880 ลูกบาศก์เมตร) 2. ความต้องการใช้น้ำจากแม่น้ำปากสักประมาณ 198.15 ลูกบาศก์เมตร/วัน คิดเป็น 6,142.65 ลูกบาศก์เมตร/เดือน ซึ่งไม่เกินปริมาณการสูบน้ำบาดาลที่ขออนุญาตไว้ (6,634 ลูกบาศก์เมตร) ดังนั้น การใช้น้ำของโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของชุมชน (0)		

ลงชื่อ.....
(นางสุวิรี รุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สโตนี่ใหญ่การเกษตร จำกัด



หน้า 46/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบคท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโวลต์ไฮบูลย์ ของบริษัท สวีสตีไฮบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการน้ำเสีย	น้ำเสียของโครงการเกิดจากกิจกรรมการอุปโภค-บริโภคของพนักงานและผู้ที่มาติดต่อของโครงการ โดยน้ำเสียจากการอุปโภค-บริโภคมาจากห้องน้ำ-ห้องส้วมของโครงการ ซึ่งปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจะถูกรวบรวมเข้าสู่ถังดักไขมัน และไหลต่อไปยังระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้ค่าบีโอดีไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตรก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ ดังนั้น จึงคาดว่าจัดการน้ำเสียของโครงการจะส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงในระดับต่ำ (-1)	1) จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องสุขาให้เพียงพอกับพนักงานของโครงการ โดยจะต้องมีจำนวนห้องสุขาอย่างน้อย 1 ห้องต่อเจ้าหน้าที่ 20 คน 2) ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้มีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานก่อนปล่อยลงสู่แม่น้ำป่าสัก 3) ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วก่อนปล่อยออกนอกโครงการ โดยตรวจวัดค่าดัชนีคุณภาพน้ำ คือ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณความสกปรกหรือบีโอดี (BOD) ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids) และปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) โดยทำการตรวจวัดทุก 3 เดือน และรายงานผลการตรวจวัดให้กรมเจ้าท่าทราบทุกครั้ง 4) จัดให้มีระบบระบายน้ำและพรวนน้ำด้วยท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ คลส. (Manhole) เพื่อรวบรวมเข้าสู่บ่อบั๊บน้ำทิ้ง 5) จัดให้มีบ่อบั๊บน้ำทิ้งจำนวน 2 บ่อ ได้แก่ บ่อบั๊บน้ำทิ้ง 1 (ด้านทิศเหนือของโครงการ) ขนาด 28.5 ลูกบาศก์เมตร และบ่อบั๊บน้ำทิ้ง 2 (ด้านทิศใต้ของโครงการ) ขนาด	ดัชนีที่ตรวจวัด : - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ซีโอดี (COD) - ออกซิเจนที่ละลายอยู่ในน้ำ (DO) - ของแข็งละลายทั้งหมด (TDS) - ปริมาณสารแขวนลอยทั้งหมด (SS) - น้ำมันและไขมัน วิธีตรวจวัด : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd Edition (2017) ซึ่งกำหนดโดย APHA, AWWA และ WEF หรือตามวิธีที่หน่วยงานราชการกำหนด สถานีตรวจวัด : จำนวน 2 สถานี (รูปที่ 5) ได้แก่ - จุดปล่อยน้ำทิ้ง 1 (ด้านทิศเหนือของโครงการ) - จุดปล่อยน้ำทิ้ง 2 (ด้านทิศใต้ของโครงการ) ความถี่ : ตรวจวัดทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ลงชื่อ.....

(นางสุวิรี มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวีสตีไฮบูลย์การเกษตร จำกัด

ลงนาม 2565
หน้า 47/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไฮบูลย์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโวลต์ไฮบูลย์ ของบริษัท สวีสตีไฮบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		36.6 ลูกบาศก์เมตร ทำหน้าที่รองรับน้ำทิ้งจากกิจกรรมหน้าทำเหมืองแร่รวมถึงน้ำฝนบริเวณหน้าทำเหมืองแร่ขณะเกิดฝนตกได้ประมาณ 3.8 ชั่วโมง และ 4.2 ชั่วโมง (สำหรับบ่อบั๊บน้ำทิ้งที่ 1 และ 2 ตามลำดับ) ก่อนที่จะระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ และทำหน้าที่พรวนน้ำเพื่อช่วยให้เกิดการตกตะกอนของสิ่งเจือปนในน้ำลงไปในบ่อบั๊บน้ำทิ้ง ทำให้น้ำมีคุณภาพดีขึ้น 6) กำหนดให้ใช้รถดูดฝุ่นทำความสะอาดพื้นที่บริเวณทำเหมืองแร่ทุกครั้งที่มีการขนย้ายสินค้า เพื่อลดปริมาณตะกอนที่ จะถูกน้ำฝนชะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำและบ่อบั๊บน้ำ 7) ระบายน้ำออกจากบ่อบั๊บน้ำทิ้งจำนวน 2 บ่อ โดยควบคุมอัตราการระบายน้ำก่อนที่จะระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะไม่ให้เกินศักยภาพของท่อ คลส. Ø 0.8 เมตร ซึ่งมีอัตราการระบายน้ำต่อละ 0.545 ลูกบาศก์เมตร/วินาที เพื่อเตรียมบ่อบั๊บน้ำทิ้งรับน้ำทิ้งเมื่อมีฝนตกในครั้งต่อไป 8) ติดตั้งตะแกรงดักขยะบริเวณ Manhole เพื่อดักขยะที่อาจปะปนมากับน้ำฝน	ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวีสตีไฮบูลย์การเกษตร จำกัด โดยช่างบุคคลที่ 3 ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลงชื่อ.....

(นางสุวิรี มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวีสตีไฮบูลย์การเกษตร จำกัด

ลงนาม 2565
หน้า 48/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไฮบูลย์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโว์ดีไฟบูลย์ ของบริษัท สโว์ดีไฟบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		9) ดำเนินการขุดลอกตะกอนและทำความสะอาดท่อระบายน้ำ Manhole และบ่อบำบัดน้ำทิ้งภายในโครงการ ปีละ 4 ครั้ง เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอน 10) กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 137/2564 เรื่อง กำหนดให้ท่าเทียบเรือรับส่งคนโดยสาร และท่าเทียบเรือขนส่งสินค้าต้องจัดให้มีสิ่งรองรับของเสียจากเรือ (Reception Facilities) อย่างเคร่งครัด	
3.5 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	เนื่องจากการดำเนินการของโครงการไม่มีกิจกรรมในที่เกิดการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงด้านการระบายน้ำ ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงไม่แตกต่างจากเดิม และไม่มีผลกระทบต่อชุมชน (0)		
3.6 การใช้ไฟฟ้า	โครงการจะใช้ไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบางปะหัน ซึ่งมีศักยภาพเพียงพอในการให้บริการแก่โครงการ ดังนั้น การดำเนินโครงการในระยะเวลาสร้างจึงไม่มีผลกระทบต่อชุมชน (0)		

ลงชื่อ.....
(นางสุวิริ รุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สโว์ดีไฟบูลย์การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบนท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโว์ดีไฟบูลย์ ของบริษัท สโว์ดีไฟบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	กิจกรรมการดำเนินงานของท่าเทียบเรือจะมีขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ท่าเทียบเรือ และขยะมูลฝอยจากพนักงานประจำเรือ ซึ่งมีการจัดเตรียมถังรองรับขยะมูลฝอยไว้ในพื้นที่โครงการ และประสานให้กองการบริหารส่วนตำบลบางเดื่อเข้ามาเก็บขนไปกำจัด ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาศักยภาพการให้บริการจัดเก็บและกำจัดขยะมูลฝอยของกองการบริหารส่วนตำบลบางเดื่อ พบว่า มีระบบจัดเก็บขยะมูลฝอยที่มีศักยภาพ โดยมีการเก็บขยะมูลฝอยเป็นประจำ ซึ่งสามารถให้บริการจัดเก็บขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่โครงการได้อย่างเพียงพอ ดังนั้น คาดว่าผลกระทบจากการจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลของโครงการอยู่ในระดับต่ำ (-1)	1) รมรณงค์ให้พนักงานร่วมกันลดปริมาณขยะมูลฝอย และคัดแยกขยะมูลฝอย 2) จัดให้มีจุดรวมขยะมูลฝอยของโครงการ พร้อมจัดให้มีถังขยะขนาดมาตรฐาน 200 ลิตร วางไว้ในแต่ละส่วนให้มีจำนวนเพียงพอต่อการใช้งาน และจัดวางในที่ที่สามารถใส่สอยได้สะดวกและนำไปกำจัดอย่างเหมาะสม พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เรื่องการรักษาความสะอาดแก่ผู้ใช้บริการท่าเรือ 3) จัดเก็บของเสียอันตราย อาทิ เศษน้ำมันเครื่อง หลอดไฟ อย่างถูกต้องแยกจากขยะทั่วไป และมีการจำกัดพื้นที่ไม่ให้มีการปนเปื้อนสู่พื้นที่บริเวณอื่นๆ และส่งให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตรับกำจัดไปดำเนินการต่อ 4) ประสานหน่วยงานท้องถิ่น เช่น องค์การบริหารส่วนตำบลบางเดื่อ เป็นต้น เข้ามาเก็บและนำไปกำจัดอย่างปลอดภัยภายใน 1 วัน 5) กำหนดในเอกสารจ้างผู้ประกอบการเรือขนส่งสินค้าไม่ให้ทิ้งสิ่งปฏิกูลใดๆ ลงแหล่งน้ำสาธารณะ ถ้าฝ่าฝืนจะ	ดัชนีที่ตรวจวัด : ชนิด ปริมาณ แหล่งกำเนิดของมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล และการจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล วิธีตรวจวัด : - สํารวจและจดบันทึกชนิด ปริมาณ แหล่งกำเนิดของมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นทุกครั้ง พร้อมระบุวิธีการจัดการทุกครั้ง - จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน วิธีตรวจวัด : - สํารวจและจดบันทึกชนิด ปริมาณ แหล่งกำเนิดของมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นทุกครั้ง - บันทึกการจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล พร้อมระบุวิธีการจัดการทุกครั้ง ความถี่ : สรุปผลรายงานทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สโว์ดีไฟบูลย์การเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสุวิริ รุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สโว์ดีไฟบูลย์การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบนท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวิตต์ไฟบูลย์ ของบริษัท สวิตต์ไฟบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		ถูกต้องเหมาะสมตามกฎหมาย เช่น พ.ร.บ. การเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 โดย พ.ร.บ.ฯ พ.ศ. 2535 6) กำหนดในเอกสารว่าจ้างให้พนักงานประจำเรือไม่ทิ้งสิ่งปฏิกูลใดๆ ลงแหล่งน้ำสาธารณะ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดใน พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ.2456 (แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย (ฉบับที่ 14) พ.ศ. 2535) 7) โครงการต้องควบคุมไม่ให้เรือที่จอดที่ท่าเทียบเรือของโครงการ ระบายน้ำทิ้งของเสียบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ 8) กำหนดให้โครงการปฏิบัติตามประกาศกรมเจ้าท่าที่ 137/2564 เรื่อง กำหนดให้ท่าเทียบเรือรับส่งคนโดยสารและท่าเทียบเรือขนส่งสินค้าต้องจัดให้มีสิ่งรองรับของเสียจากเรือ (Reception Facilities) อย่างเคร่งครัด	
3.8 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการประมง	จากบทวนข้อมูลและการสำรวจภาคสนามพบว่า ในบริเวณพื้นที่ศึกษาไม่พบการเพาะเลี้ยงปลาในกระชังและบริเวณที่เรือสินค้าของโครงการวิ่งผ่านในเขตอำเภอหนองหลวงแต่อย่างใด สำหรับการ	1) โครงการ/เจ้าของทรัพย์สิน และหน่วยงานราชการ ร่วมกันทำการสำรวจทรัพยากรสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการทำประมงที่เสียหาย เพื่อให้การสำรวจเป็นไปอย่างถูกต้องตามความเป็นจริง ทั้งสองฝ่ายจะถ่ายรูปและทำบันทึกลงนาม	ดัชนีที่ตรวจวัด : ชนิด ปริมาณ และราคาสัตว์น้ำจากการประมงแบบยังชีพในแม่น้ำป่าสักบริเวณพื้นที่ศึกษา

ลงชื่อ.....
(นางสุวิริ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวิตต์ไฟบูลย์การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
2565
หน้า 51/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไฟบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวิตต์ไฟบูลย์ ของบริษัท สวิตต์ไฟบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (กระชังปลา) ในแม่น้ำป่าสัก จะพบอยู่นอกพื้นที่ศึกษาในรัศมี 5 กิโลเมตร ส่วนใหญ่เป็นการเพาะเลี้ยงปลานิล และปลาที่บ่มซึ่งมีอัตราขายปลาเฉลี่ยกิโลกรัมละ 52 บาท ปลาที่บ่มมีอัตราขายเฉลี่ยกิโลกรัมละ 90 บาท เมื่อพิจารณาแหล่งที่ตั้งของกระชังปลาดังกล่าว ซึ่งอยู่ในพื้นที่เหนือน้ำก่อนถึงพื้นที่โครงการ และอยู่นอกพื้นที่ศึกษา ดังนั้นจะไม่ส่งผลกระทบแต่อย่างใด โดยในพื้นที่ศึกษามีเพียงการจับสัตว์น้ำเพื่อยังชีพในครัวเรือน และเพื่อกิจกรรมสันทนาการเท่านั้น ดังนั้น กิจกรรมของโครงการจึงส่งผลกระทบต่อ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในระดับต่ำ (-1)	ร่วมกัน และขอเชิญให้เกษตรกรที่เกี่ยวข้องตามความเหมาะสม และมีความเป็นธรรม ในการมีพิธีลงนามแล้วพบว่โครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อความเสียหาย	วิธีตรวจวัด : แบบสอบถาม โดยการลงพื้นที่สำรวจข้อมูลการยังชีพด้วยการประมง และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน สถานีตรวจวัด : ที่บ่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวิตต์ไฟบูลย์การเกษตร จำกัด
3.9 การเกษตรกรรม	เนื่องจากการทำนากิจกรรมของโครงการเป็นการขุดลอกพื้นที่เพาะปลูกข้าวสาร มันเส้น และปูนเม็ดบริเวณท่าเทียบเรือ โดยสินค้าดังกล่าวจะขนส่งมาทางรถบรรทุก และส่งออกไปยังต่างประเทศทางเรือขนส่งสินค้า จึงเป็นการช่วยสนับสนุนด้าน		

ลงชื่อ.....
(นางสุวิริ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวิตต์ไฟบูลย์การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
2565
หน้า 52/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไฟบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนีไฟบรอส ของบริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
	การเกษตร ทำให้เกษตรกรได้มีรายได้มากขึ้น และ ยังเป็นการช่วยสนับสนุนการส่งออกสินค้าเกษตร ให้มีความสะดวกยิ่งขึ้น ดังนั้น การดำเนินกิจกรรม ของโครงการจึงส่งผลกระทบต่อด้านการ เกษตรกรรมทางบวกระดับต่ำ (+1)		
3.10 การอุตสาหกรรม	เนื่องจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการเป็นการ ขนถ่ายสินค้าประเภทข้าวสาร มันเส้น และปูนเม็ด บริเวณท่าเทียบเรือ โดยสินค้าดังกล่าวจะขนส่งมา ทางรถบรรทุก และส่งออกไปยังต่างประเทศทาง เรือขนส่งสินค้า จึงเป็นการช่วยสนับสนุน ภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะอุตสาหกรรมที่ เกี่ยวข้องกับการผลิตและบรรจุสินค้าทาง การเกษตร เช่น การผลิตและบรรจุข้าวสาร และ การผลิตมันเส้น เป็นต้น ดังนั้น การดำเนิน กิจกรรมของโครงการจึงส่งผลกระทบต่อด้านการ อุตสาหกรรมทางบวกระดับต่ำ (+1)		

ลงชื่อ.....
(นางสุวี มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนีไฟบรอส ของบริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต			
4.1 สภาพเศรษฐกิจสังคม และการมีส่วนร่วม ของประชาชน	การดำเนินโครงการในภาพรวมส่งผลกระทบต่อ ทางบวกและผลลบต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคม ได้แก่ 1. ผลกระทบด้านการจ้างงานและอาชีพในท้องถิ่น คนในท้องถิ่นเข้าทำงานในท่าเทียบเรือได้โดยไม่ต้อง ออกไปทำงานต่างถิ่น 2. ผลกระทบต่อโครงสร้างเศรษฐกิจในระดับ ชุมชน/ท้องถิ่น ทำให้เงินหมุนเวียนจากการซื้อขาย อาหาร เครื่องดื่ม เครื่องใช้อุปโภค-บริโภคจาก กิจการร้านค้าในชุมชน 3. ผลกระทบด้านความวิตกกังวลต่อการดำเนิน โครงการ จากการประชุมรับฟังความคิดเห็นของ ประชาชน และผลการสำรวจความคิดเห็น รายบุคคล พบว่า กลุ่มผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่ศึกษา ยังไม่มีข้อวิตกกังวลเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหามล ละของ เสียง กลิ่นเหม็น อุบัติเหตุจากรถบรรทุก	1) โครงการต้องบำรุงรักษาอาคารและพื้นที่โครงการให้อยู่ ในสภาพสวยงาม สะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อย 2) ส่งเสริมและสนับสนุนชุมชนในพื้นที่ศึกษา โดยการ ส่งเสริมและสนับสนุนให้โครงการมีกิจกรรมร่วมกับ ชุมชน วัด โรงเรียน เพื่อสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน ให้มากขึ้น ในรูปแบบของการสนับสนุนจัดกิจกรรม ในประเพณีสำคัญ กิจกรรมสร้างจิตสำนึกบ้านเกิด ภายในโรงเรียนหรือชุมชน การสนับสนุนให้มีกิจกรรม อนุรักษ์ธรรมชาติ อนุรักษ์วัฒนธรรมท้องถิ่น เป็นต้น เพื่อให้โครงการสามารถอยู่ร่วมกับประชาชนในพื้นที่ได้ อย่างมีความสุข เป็นต้น 3) หากโครงการมีความต้องการจ้างพนักงานให้พิจารณา การจ้างงานของคนในท้องถิ่น หรือมีที่พักในบริเวณ ใกล้เคียงโครงการเป็นอันดับแรก 4) เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับประชาชน โครงการได้เปิด โอกาสให้ประชาชน / ผู้นำชุมชน ที่อยู่ใกล้โครงการ	1. การสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคมและความ คิดเห็นของประชาชน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดัชนีชี้วัดจริง : - บทบาทและหน้าที่รับผิดชอบของหน่วยงานพื้นที่ รับผิดชอบของหน่วยงาน - บทบาท หน้าที่และความเกี่ยวข้องของหน่วยงาน ที่มีต่อโครงการ - ปัญหาที่ชุมชนได้รับทั้งทางด้านสังคม การ ประกอบอาชีพ ภัยคุกคาม และมลพิษ สิ่งแวดล้อม - ปัญหาที่หน่วยงานได้รับการร้องเรียนและการ แก้ไข - ข้อวิตกกังวลและผลกระทบที่ได้รับ - การรับรู้และความตื่นตัวต่อโครงการ

ลงชื่อ.....
(นางสุวี มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเย็บเรือส้วมดีโพลอย์ ของบริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	การขุดลอกดิน การกัดเซาะตลิ่ง ระบบบำบัดน้ำเสีย และการจัดการน้ำทิ้ง เป็นต้น ดังนั้นเพื่อเป็นการลดความวิตกกังวล ทางโครงการได้จัดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนและตอบข้อสงสัยของประชาชนที่เหมาะสมและเข้าถึงได้โดยสะดวก รวมทั้งการให้ข้อมูลการดำเนินงานโครงการ ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น หน้กากานโครงการ ผู้นำชุมชนในพื้นที่ศึกษา หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ดังนั้น ในระยะดำเนินการทำเย็บเรือจะทำให้เกิดผลกระทบทางบวกและทางลบในระดับต่ำ (± 1) ต่อสภาพเศรษฐกิจ-สังคม	สามารถเข้าเยี่ยมชมการบริหารจัดการทำเย็บเรือได้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 5) ติดป้ายบริเวณหน้าโครงการแสดงข้อห้ามจอดขบวนรถบรรทุกเพื่อความปลอดภัย หรือได้รับผลกระทบต่อร่างกายและทรัพย์สินจากโครงการ 6) จัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมกับประชาชนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อสร้างความเข้าใจให้กับชุมชน 7) ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงที่ตั้งโครงการรับทราบเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการอย่างสม่ำเสมอ 8) ประชาสัมพันธ์กับผู้นำชุมชนในพื้นที่ศึกษาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้รับทราบความก้าวหน้าของโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยมีวิธีดำเนินการ ดังนี้ - เข้าพบผู้นำชุมชน และเจ้าหน้าที่หน่วยงานราชการในพื้นที่เพื่อรับฟังและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบและแนวทางป้องกันแก้ไข	วิธีตรวจวัด : - แบบสอบถาม โดยให้มีจำนวนตัวอย่างเป็นไปตามหลักสถิติ และเชื่อถือได้ - วิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติขั้นต้น สถานีตรวจวัด : หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด ผู้นำชุมชน ดัชนีที่ตรวจวัด : ประชากร การตั้งถิ่นฐาน การประกอบอาชีพ ระบบสาธารณสุข โรคภัยไข้เจ็บ สุขภาพ และมลพิษสิ่งแวดล้อม ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน ข้อวิตกกังวลและผลกระทบที่ได้รับ และการรับรู้และความคิดเห็นต่อโครงการ

ลงชื่อ.....
(นางสุวี รุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 55/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพิชนะโพธิ์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบคท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเย็บเรือส้วมดีโพลอย์ ของบริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- ร่วมกิจกรรมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พื้นที่อ่อนไหว และชุมชน เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง 9) จัดให้มีระบบการรับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับความเดือดร้อนของประชาชนอันเนื่องมาจากการดำเนินโครงการจะต้องทำการตรวจสอบและแก้ไขทันที พร้อมชี้แจงผู้ร้องให้ทราบความคืบหน้าในการแก้ไขปัญหา โดยกำหนดระยะเวลาในการแก้ไขอย่างชัดเจน และจัดเตรียมตัวอย่างแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน (รูปที่ 7) 10) กำหนดให้มีการชดเชยเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบ หากพิสูจน์ได้ว่าผลกระทบที่ได้รับเกิดจากโครงการทำเย็บเรือส้วมดีโพลอย์ 11) ในกรณีที่เบรคเบรคของ บริษัท ไม่ได้ดัดแปลงข้างรุบรทุกกว่ากำลังขนส่งสินค้าของบริษัท	วิธีตรวจวัด : - แบบสอบถาม โดยให้มีจำนวนตัวอย่างเป็นไปตามหลักสถิติ และเชื่อถือได้ - วิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติขั้นต้น สถานีตรวจวัด : หมู่บ้าน/ชุมชนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ (รูปที่ 6) ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด ครัวเรือนทั่วไป ดัชนีที่ตรวจวัด : การประกอบอาชีพ รายได้-รายจ่าย ระบบสาธารณสุข โรคภัยไข้เจ็บ สุขภาพ และมลพิษสิ่งแวดล้อม ความสัมพันธ์และความใกล้ชิดภายในชุมชน ข้อวิตกกังวลและผลกระทบที่ได้รับ และการรับรู้และความคิดเห็นต่อโครงการ

ลงชื่อ.....
(นางสุวี รุ่งงาม)
กรรมการผู้อำนวยการ
บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 56/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ชนพิชนะโพธิ์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบคท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูของ บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
			วิธีตรวจวัด : - แบบสอบถาม โดยให้จำนวนตัวอย่างเป็นไปตามหลักสถิติ และเชื่อถือได้ - วิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติขั้นต้น สถานีตรวจวัด : หมู่บ้าน/ชุมชนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ (รูปที่ 6) ความถี่ ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด 2. ข้อร้องเรียน ดัชนีที่ตรวจวัด : ข้อร้องเรียนของชุมชนและกลุ่มผู้ที่อาจได้รับผลกระทบจากโครงการ วิธีตรวจวัด : บันทึกจำนวนครั้งและสาเหตุการร้องเรียน สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ ความถี่ : ทุกครั้งที่มีการร้องเรียน และจัดทำรายงานสรุปทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด



ลงวันที่ 2565

หน้า 57/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดการงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูของ บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การสาธารณสุข และสุขภาพ	1. ในการดำเนินการทำเหมืองแร่มีผลกระทบด้านการจัดการด้านสุขภาพ เช่น การจัดการขยะมูลฝอย การจัดการน้ำเสีย เป็นต้น 2. พนักงานของโครงการอาจทำให้ผู้ป่วยมารับบริการรักษาพยาบาลเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ ยังอาจมีการบาดเจ็บเนื่องจากการทำงาน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของพนักงาน 3. ในการดำเนินการทำเหมืองแร่ อาจเกิดอุบัติเหตุทางน้ำขึ้นได้ เมื่อพิจารณาในภาพรวม การดำเนินการทำเหมืองแร่แล้วอาจมีผลกระทบจากการดำเนินงาน และเหตุฉุกเฉินต่างๆ ซึ่งมีผลต่อปริมาณการเจ็บป่วยเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลเบื้องต้นในพื้นที่โครงการและมีแผนประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ที่ตั้งโครงการในกรณีที่เกิดผู้ป่วย พร้อมทั้งจัดหา	1) ในกรณีที่มีการใช้แรงงานต่างถิ่น กำหนดให้มีการตรวจสุขภาพร่างกายคนงานก่อนเข้าทำงาน เพื่อป้องกันโรคติดต่อส่งผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง 2) จัดทำแฟ้มประวัติ พร้อมทั้งเก็บสำเนาบัตรประชาชนของพนักงานทุกคน กรณีเป็นแรงงานต่างถิ่น จะต้องเป็นผู้ที่มีใบอนุญาตถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น และทำการจัดเก็บสำเนาเป็นประวัติ 3) ส่งเสริมงบประมาณให้กับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เพื่อให้บริการรักษาผู้ป่วยและเฝ้าระวังสุขภาพของชุมชน 4) จัดให้มีชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้กับพนักงานในโครงการ และมีระบบการส่งต่อผู้ป่วยเข้าสู่โรงพยาบาลศูนย์ หรือโรงพยาบาลเอกชน แทนการใช้สถานบริการสาธารณสุขภายในชุมชน 5) จัดทำแผนประสานงานส่งต่อคนงานที่เจ็บป่วยกับโรงพยาบาลศูนย์ หรือโรงพยาบาลใกล้เคียง เพื่อการ	1. การสุขภาพพนักงาน 1.1 การตรวจสุขภาพทั่วไป ดัชนีที่ตรวจวัด : - ตรวจร่างกายโดยแพทย์ (PE) - ตรวจวัดความดันโลหิต (BP) - เอกซเรย์ทรวงอก (Chest X-Ray) - ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC) - ตรวจระดับน้ำตาลในเลือด (FBS) - ตรวจการทำงานของไต (Blood Urea Nitrogen/ Creatinine) - ตรวจการทำงานของตับ (SGOT/SGPT/Alk.phosphatase) - ตรวจระดับไขมัน HDL ในเลือด - ตรวจระดับไขมัน LDL ในเลือด - กรดยูริก (Uric Acid)

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สว่านหินปูการเกษตร จำกัด



ลงวันที่ 2565

หน้า 58/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดการงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเขียบเรือส้วมดีโพลี ของบริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	สถานพยาบาลภายนอกสำหรับพนักงานของโครงการเพื่อลดผลกระทบต่อการให้บริการของสถานพยาบาลในชุมชน ดังนั้น จึงคาดว่าจะการให้บริการด้านสาธารณสุขบริเวณพื้นที่โครงการจะมีความสามารถในการรองรับผู้ป่วยได้อย่างเพียงพอ ดังนั้น จึงส่งผลกระทบต่อในในระดับต่ำ (-1) ทั้งนี้ กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการอาจก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศ ซึ่งอาจมีส่วนทำให้ประชาชนที่อยู่อาศัยใกล้เคียงโครงการเจ็บป่วยเพิ่มขึ้น หรือมีส่วนกระตุ้นให้ผู้บางรายที่หายป่วยกลับมาป่วยอีก อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดให้มีมาตรการด้านสาธารณสุขรวมทั้งมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยรองรับไว้แล้ว ดังนั้นอาจกล่าวได้ว่าผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่และพนักงานของโครงการจัดอยู่ในระดับต่ำ (-1)	รักษาพยาบาลผู้ป่วยติดเชื้อและไม่ให้กระทบต่อระบบบริหารสุขภาพ ปัจจุบันของศูนย์บริการสาธารณสุข 6) จัดให้มีการตรวจสุขภาพร่างกาย และสุขภาพพนักงานตามความเสี่ยงของคนงานทุกปี 7) จัดระบบสาธารณสุขโรคและสาธารณสุขการให้แก่คนงานอย่างถูกต้องลักษณะ เช่น ห้องพัก ห้องส้วม น้ำใช้ การระบายน้ำเสียจากลิ้ม ถังรองรับมูลฝอย เป็นต้น และให้มีจำนวนและคุณภาพมาตรฐาน วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย 8) สนับสนุนให้มีการอบรมและฟื้นฟูความรู้ในเรื่องการบรรเทาสาธารณภัย การปฐมพยาบาล และการนำส่งผู้ป่วยแก่อาสาสมัครบรรเทาสาธารณภัย ปีละ 1 ครั้ง 9) จัดทำทะเบียนประวัติและตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้าปฏิบัติงาน 10) มีการสื่อสารและฝึกอบรมเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนตระหนักและปฏิบัติได้ถูกต้อง ตามข้อกำหนดต่างๆ ของทำเขียบเรือ	- ตรวจปัสสาวะ (Urine) วิธีตรวจวัด : ตรวจวัดโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ สถานีตรวจวัด : พนักงานทุกคนที่ปฏิบัติงานโครงการทำเขียบเรือ ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด 1.2 การตรวจการได้ยิน (Audiogram) ดัชนีที่ตรวจวัด : ตรวจการได้ยิน (Audiogram) วิธีตรวจวัด : ตรวจวัดโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ สถานีตรวจวัด : พนักงานที่ทำงานในสภาพที่มีเสียงดังตั้งแต่ 85 เดซิเบล (เอ) ความถี่ ปีละ 1 ครั้ง ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด 1.3 การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น ดัชนีที่ตรวจวัด : ตรวจสมรรถภาพการมองเห็น วิธีตรวจวัด : ตรวจวัดโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์

ลงชื่อ.....

(นางสุวี มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565

หน้า 59/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ชนพิณโพลี)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบค เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเขียบเรือส้วมดีโพลี ของบริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		1) ให้พนักงานทุกคนใส่หน้ากากอนามัยตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานทั้งในพื้นที่ทำเขียบเรือและสำนักงานใหญ่ 12) มีการตรวจวัดอุณหภูมิก่อนเข้าพื้นที่ 13) จัดวางแอลกอฮอล์ เจลล้างมือให้พนักงานตามจุดต่างๆ 14) ห้ามพนักงานรวมกลุ่มกัน 15) ห้ามบุคคลภายนอกเข้าพื้นที่ก่อนได้รับอนุญาต 16) จัดการฉีดพ่นยาฆ่าเชื้อโรคตามจุดต่างๆ ทุกวัน 17) จัดการสวมตรวจโควิดพนักงานโดยใช้ ATK ในกรณีมีพนักงานติดเชื้อ 18) ประสานงานเจ้าหน้าที่สาธารณสุข หรือบุคลากรทางการแพทย์มาให้คำปรึกษา และให้ข้อมูลที่ถูกต้องเกี่ยวกับผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการที่มีต่อสุขภาพ รวมถึงการแนะนำการป้องกันตัวจากผลกระทบ และวิธีการรักษา เพื่อลดความวิตกกังวลด้านสุขภาพ	สถานีตรวจวัด : พนักงานที่ทำงานเขียบ ความถี่ : ปีละ 1 ครั้ง ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด 2. สถิติข้อมูลการเจ็บป่วย 2.1 สถิติข้อมูลการเจ็บป่วยด้วยโรคทั่วไปและโรคระบบทางเดินหายใจของพนักงาน ดัชนีที่ตรวจวัด : สถิติข้อมูลการเจ็บป่วยด้วยโรคทั่วไปและโรคระบบทางเดินหายใจของพนักงาน วิธีตรวจวัด : บันทึกข้อมูลการเจ็บป่วยด้วยโรคทั่วไปและโรคระบบทางเดินหายใจ สถานีตรวจวัด : พื้นที่โครงการ ความถี่ : ทุกครั้งที่มีการเจ็บป่วย และสรุปผลทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางสุวี มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวัสดิ์โพลีการเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565

หน้า 60/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ชนพิณโพลี)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบค เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูของ บริษัท สว่านหินปูไทยการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
			2.2 สถิติการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากพื้นที่ตั้งโครงการ ดังนี้ที่ตรวจวัด : สถิติการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจากพื้นที่ตั้งโครงการ โดยเฉพาะโรคระบบทางเดินหายใจและโรคผิวหนัง วิธีตรวจวัด : - รวบรวมข้อมูลสภาวะสุขภาพของประชาชนจากสถานบริการสาธารณสุข - บันทึกจำนวนครั้งและสาเหตุของการร้องเรียน สถานีตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือหน่วยงานสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ความถี่ : ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินปูไทยการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินปูไทยการเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไทยกุล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูของ บริษัท สว่านหินปูไทยการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ทำเหมืองแร่อาจมีผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยต่อประชาชนและพนักงานปฏิบัติงาน โดยเกิดผลกระทบในด้านอุบัติเหตุจากการทำงาน การได้รับอันตรายบาดเจ็บหรือเสียชีวิตและสูญเสียทรัพย์สินจากการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่ง หากพนักงานขับรถด้วยความไม่ระมัดระวังและใช้ความเร็วสูง รวมถึงการดำเนินโครงการอาจทำให้ปริมาณเรือบรรทุกสินค้าที่สัญจรผ่านไป-มา มีโอกาสเกิดอุบัติเหตุมากขึ้นด้วย สำหรับด้านการเกิดอัคคีภัย การปฏิบัติงานและสินค้าที่ขนถ่ายสินค้า อาจเกิดการติดไฟไหม้หากไม่มีการป้องกันที่ดี โดยเฉพาะระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย อาจเกิดผลกระทบจากการเกิดอัคคีภัย จากวัตถุที่ติดไฟได้และอาจส่งผลกระทบต่อประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงท่าเทียบเรือได้	1) มาตรการทั่วไป พื้นที่หน้าท่า จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยสำหรับท่าเทียบเรือ โดยมีหน้าที่รับผิดชอบดังต่อไปนี้ - ให้พนักงานหรือผู้ปฏิบัติงานขนถ่ายสินค้าสวมหมวกกันน็อก หรือใช้อุปกรณ์ป้องกัน (Mask) และเสื้อชูชีพปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด - จัดการฝึกปฏิบัติ (Drill) และฝึกซ้อม (Exercise) พนักงานตามแผนรักษาความปลอดภัยของท่าเทียบเรือ - ดำเนินการสำรวจสภาพการรักษาความปลอดภัยของท่าเทียบเรืออย่างละเอียดโดยคำนึงถึงการประเมินสถานการณ์รักษาความปลอดภัยของท่าเทียบเรือ - ดำเนินการตรวจสอบการรักษาความปลอดภัยของท่าเทียบเรืออย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มีการปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยของท่าเทียบเรืออย่างเหมาะสมและต่อเนื่อง	1. ตรวจสอบระบบการป้องกันอัคคีภัย ดังนี้ที่ตรวจวัด : ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง วิธีตรวจวัด : ตรวจสอบตามข้อกำหนด/การใช้งานของผลิตภัณฑ์ สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินปูไทยการเกษตร จำกัด 2. สถิติข้อมูลอุบัติเหตุระหว่างการทำงาน ดัชนีที่ตรวจวัด : สถิติข้อมูลอุบัติเหตุระหว่างการทำงาน วิธีตรวจวัด : บันทึกอุบัติเหตุทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ สถานีตรวจวัด : บริเวณพื้นที่โครงการ ความถี่ : ทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ และสรุปผลทุก 6 เดือน ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สว่านหินปูไทยการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินปูไทยการเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไทยกุล)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนีไฟบรอส ของบริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		- รายงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและบันทึกการเกิดเหตุการณ์ที่เป็นภัยคุกคามต่อการรักษาความปลอดภัยของท่าเทียบเรืออย่างเพียงพอ - ประสานการปฏิบัติงานแนวรักษาความปลอดภัยของท่าเทียบเรือ กับบริษัทและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำเรือ - กำหนดในเอกสารว่าจ้างให้ผู้ประกอบการเรือจัดให้มีอุปกรณ์ความปลอดภัยบนเรือลำเลียงสินค้า สำหรับกรณีฉุกเฉินอย่างเพียงพอ เช่น บิมนู่น้ำ เสื้อชูชีพ ห่วงชูชีพ เป็นต้น รวมทั้งตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ความปลอดภัยให้ใช้งานได้ตลอดเวลา - จัดทำแผนปฏิบัติการประจำท่าเรือ เพื่อป้องกันและขจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย ตามแนวทางที่กรมเจ้าท่าประกาศกำหนด และยื่นแผนปฏิบัติการฯ ให้กรมเจ้าท่าทราบ - จัดการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยแจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบก่อนการจัดฝึกซ้อม และ	3. การตรวจวัดความร้อน แสงสว่าง ระดับเสียง ในสถานที่ทำงาน 3.1 การตรวจวัดระดับความร้อน ดัชนีที่ตรวจวัด : อุณหภูมิเวดบัลบ์โกลบ (Wet Bulb Globe Temperature; WBGT) วิธีตรวจวัด : ตรวจวัดตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงาน เกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ ต้องดำเนินการ สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือสโตนีไฟบรอส ความถี่ : ทำการตรวจวัดทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสุวิมล ปรุงงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ อนันต์พัฒนไพศาลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สโตนีไฟบรอส ของบริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		- รายงานผลการฝึกซ้อมให้กรมเจ้าท่าทราบหลังเสร็จสิ้นการฝึกซ้อมแล้วทุกครั้ง - หลังจากเสร็จสิ้นการฝึกซ้อม ต้องจัดให้มีการทบทวนแผนปฏิบัติการฯ เพื่อปรับปรุงแผนปฏิบัติการฯ ให้มีความเหมาะสม - ก่อนการขนถ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ให้นายท่าและนายเรือร่วมกันตรวจสอบความปลอดภัยระหว่างเรือและท่าเรือ ตามแบบการตรวจสอบของเรือเสนอแนะในคู่มือความปลอดภัยสำหรับเรือบรรทุกน้ำมันและท่าเรือขนถ่ายน้ำมัน (International Safety Guide for Oil Tankers & Terminals) และในกรณีการขนถ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างเรือกับเรือ ให้นายเรือทั้งสองลำร่วมกันตรวจสอบความปลอดภัยของเรือก่อนการขนถ่ายทุกครั้ง โดยให้ตรวจสอบตามข้อกำหนดในคู่มือการขนถ่ายระหว่างเรือกับเรือ (Ship to Ship Transfer Guide) ซึ่งจัดทำโดยหอการค้าระหว่างประเทศ (International Chamber of Shipping) และสภายุโรปด้านทางทะเลระหว่างประเทศ	3.2 การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง ดัชนีที่ตรวจวัด : ระดับความเข้มของแสงสว่าง วิธีตรวจวัด : ตรวจวัดตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงาน เกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ ต้องดำเนินการ สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือสโตนีไฟบรอส ความถี่ : ทำการตรวจวัดทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสุวิมล ปรุงงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สโตนีไฟบรอสการเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ อนันต์พัฒนไพศาลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำแท้งเรือสวิตช์ใหญ่ของ บริษัท สวิตช์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		(Oil Companies International Marine Forum) และ ต้องมีการขอรับน้ำมันเชื้อเพลิงที่อาจหดยั่วไหล ออกมายังบริเวณหน้าปล้นรอยต่อของท่อส่งน้ำมัน - ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กรมเจ้าท่ากำหนด พื้นที่หลังท่า - ต้องดูแลรักษาทำแท้งเรือให้อยู่ในสภาพมั่นคง แข็งแรง และสะอาดอยู่เสมอ บนทำแท้งเรือต้องมีเข็มทิศ วัดลึ ชะลบน้ำมันหรือสิ่งสกปรกอื่นใด - โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นน้ำและมีการขุดลอก โพรงน้ำรวมทั้งมีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงในโครงการอย่าง น้อยปีละ 1 ครั้ง - กำหนดให้ทำแท้งเรือจัดให้มีแผนการป้องกัน รองรับ และตอบโต้ภาวะฉุกเฉินที่เกิดจากไฟไหม้ - จัดให้มีการให้ความรู้เข้าของรถบรรทุก/พนักงานขับ รถบรรทุกถึงมาตรการควบคุมการบรรทุกสินค้า และ ความรู้เกี่ยวกับการบรรทุกสินค้าเป็นประจำ	3.3 การตรวจวัดระดับเสียง ดัชนีที่ตรวจวัด : ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs) วิธีตรวจวัด : ตรวจวัดตามประกาศกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ ตรวจวัด และการวิเคราะห์ผลภาวะการทำงาน เกี่ยวกับระดับความรบกวน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้อง ดำเนินการ สถานีตรวจวัด : หน้าท่าเทียบเรือสวิตช์ใหญ่ ความถี่ : ทำการตรวจวัดทุก 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ : บริษัท สวิตช์ใหญ่การเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางสุวี รุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวิตช์ใหญ่การเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 65/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำแท้งเรือสวิตช์ใหญ่ของ บริษัท สวิตช์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		- กรณีมีการรวมการเข้าเยี่ยมชมพื้นที่โครงการควรอยู่ใน การดูแลของพนักงานบริษัทเพื่อความปลอดภัย - กำหนดให้พนักงานและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เดินตรวจทั้งในระบบสายพานลำเลียงสินค้า และพื้นที่ โดยรอบโครงการประจำวัน - กำหนดให้พนักงานและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ตรวจพื้นที่โดยรอบอาคารเก็บสินค้าเป็นประจำทุกวัน - จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก และการดูแลการเข้า- ออก ของรถทุกประเภท ในพื้นที่โครงการและด้านหน้า โครงการตลอดเวลา - จัดให้มีรถนำดับเพลิงไว้ประจำพื้นที่โครงการ พร้อมทั้ง ประสานกับหน่วยงานท้องถิ่นที่อยู่ใกล้เคียงเพื่อขอความ อนุเคราะห์รถดับเพลิง - จัดให้พนักงานที่มีความรู้ทำหน้าที่ตรวจสอบเครื่องสาย พาน/เครื่องจักรอยู่สม่ำเสมออย่างน้อยเดือน 3 เดือน/ ครั้ง พร้อมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการบำรุงรักษาส่งให้	

ลงชื่อ.....

(นางสุวี รุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวิตช์ใหญ่การเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 66/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินโปแตชของบริษัท สว่านหินโปแตชการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ ตรวจสอบพร้อมเก็บเป็นหลักฐานเป็นประจำทุกเดือน - กำชับให้พนักงานปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวังและกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย รองเท้าบู๊ต กางเกงกันกระแทก เป็นต้น - จัดเตรียมชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมรถฉุกเฉิน - ต้องจัดเส้นทางหนีไฟที่อพยพคนงานทั้งหมดออกจากบริเวณที่ทำงานสู่บริเวณที่ปลอดภัย เช่น ถนนหรือสนามนอกอาคารโรงงานได้ภายในทันที - จุดรวมพลต้องมีขนาดพื้นที่เพียงพอกับจำนวนคนทั้งหมดอย่างน้อย 0.25 ตารางเมตรต่อคน ต้องเป็นสถานที่ปลอดภัยจากอันตรายที่เกิดจากเพลิงไหม้หรือภัยประเภทอื่น ๆ เช่น การล่มของอาคาร หรือเศษซากหักพังหรือวัตถุที่อาจตกลงจากอาคาร เป็นต้น หรือห่างจากอาคารไม่น้อยกว่าความสูงของอาคารและไม่น้อยกว่า 20 เมตร จุด	

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินโปแตชการเกษตร จำกัด



ลงนาม: 2565
หน้า 67/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพฑูริย์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินโปแตชของบริษัท สว่านหินโปแตชการเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		รวมพลต้องไม่เป็นพื้นที่ภายในอาคาร หรือโล่งภายในอาคาร รวมทั้งถนน หรือผิวถนนโดยรอบ - ขนาดของป้ายบอกจุดรวมพล ขนาดของป้ายจุดรวมพลต้องมีขนาดที่ใหญ่เพียงพอที่ทุก ๆ คนอาคารหรือสถานที่นั้น ๆ จะต้องสังเกตเห็นได้ง่าย และควรมีการระบุไว้ในแผนผังอาคารที่มีขนาดของแผนผังไม่น้อยกว่าขนาดกระดาษ A3 โดยรายละเอียดในแผนผังจะก่อบ่งบอกทางออกและจุดรวมพลเอาไว้ด้วย ความสูงในการติดตั้งป้ายต้องมองเห็นได้ชัดเจนและไม่มีสิ่งกีดขวางใด ๆ - การปฏิบัติงานในโรงงานซึ่งมีความเกี่ยวข้องหรือทำให้เกิดประกายไฟหรือความร้อนที่เป็นอันตราย ต้องจัดทำระบบการอนุญาตทำงานที่มีประกายไฟหรือความร้อนที่เป็นอันตราย (Hot Work Permit System) ให้เป็นไปตามหลักวิชาการด้านความปลอดภัยโดยมีเอกสารหลักฐานที่สามารถตรวจสอบได้	

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินโปแตชการเกษตร จำกัด



ลงนาม: 2565
หน้า 68/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพฑูริย์)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำแท็บเรือสวีสต์ใหญ่ของ บริษัท สวีตส์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- จัดให้บรรทุกทุกคันของโครงการมีถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งชนิด 6A/20B ขนาดบรรจุ 15 ปอนด์ จำนวน 2 ถัง เพื่อให้ในกรณีฉุกเฉิน 2) มาตรการป้องกันการเกิดไฟไหม้ระบบสายพานลำเลียงมันเส้น - ตรวจสอบสายพานลำเลียงก่อนใช้งานทุกครั้ง - เก็บวัสดุโลหะ หรืออื่นๆ ที่สามารถทำให้เกิดประกายไฟออกจากระบบลำเลียง เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าสถิตย์ - การตัด และการเชื่อมโลหะต้องกระทำในเวลาที่เหมาะสม และควรปฏิบัติตามข้อกำหนดที่โรงงานกำหนดไว้ - อุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดควรได้รับมาตรฐานความปลอดภัย - ชี้อภัยไม่ให้มีฝุ่นสะสม โดยตรวจสอบระบบลำเลียงให้ดี อย่าให้มีวัสดุร่วงหล่น (spillage) รั่ว (leakage) และอย่าให้มีเส้นสายบริเวณสายพาน	

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้จัดการโรงงาน

บริษัท สวีตส์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565

หน้า 69/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธาปวัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำแท็บเรือสวีสต์ใหญ่ของ บริษัท สวีตส์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- ทำความสะอาดพื้นทางเดินรถลดฝุ่นที่เกาะตามสายพาน 3) การติดตั้งระบบเตือนภัย/ถังดับเพลิง - ติดตั้งไฟสัญญาณ หรือเครื่องหมายแสดงขอบเขตพื้นที่โครงการให้ชัดเจนโดยเฉพาะในเวลากลางคืนตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ - ต้องจัดเตรียมความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ กรณีเกิดอัคคีภัยทั้งบริเวณท่าเทียบเรือและบริเวณโกดังสินค้า - ตรวจสอบอุปกรณ์การป้องกันและระงับอัคคีภัยทั้งหมดของโครงการใช้งานได้ดีเสมอ - กำหนดให้ท่าเทียบเรือจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงเบื้องต้นเพื่อป้องกันการเกิดไฟไหม้และจัดให้เป็นส่วนหนึ่งของแผนการรองรับภาวะฉุกเฉิน พร้อมทั้งให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในบริเวณพื้นที่ต่างๆ เป็นไปตามกฎหมาย ข้อกำหนดและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้จัดการโรงงาน

บริษัท สวีตส์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงนาม 2565

หน้า 70/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธาปวัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดีไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดีไพบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		- ตู้สายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ขนาด 80x110x35 เซนติเมตร จำนวน 1 ชุด ภายในตู้หัวฉีดน้ำดับเพลิงเป็นตู้ที่ใช้กับอุปกรณ์ดับเพลิงด้วยน้ำซึ่งต้องใช้การควบคุมด้วยบุคคล ประกอบไปด้วย สายฉีดน้ำดับเพลิงความยาวไม่เกิน 30 เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มิลลิเมตร (1 นิ้ว) หัวต่อสายฉีดน้ำดับเพลิงชนิดหัวต่อสวมเร็ว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 65 มิลลิเมตร (2 1/2 นิ้ว) ซึ่งหัวฉีดน้ำสามารถปรับให้เป็นลำหรือฝอยได้ตามความเหมาะสมของการทำงาน และมีถึงกับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ วาล์วเปิดปิดน้ำ ป้ายสัญลักษณ์ พร้อมทั้งฝาดูครอบอุปกรณ์ทั้งหมด - ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งทั้งหมด 23 ถัง ประกอบด้วยถังดับเพลิง 6A-10B ขนาด 15 ปอนด์ จำนวน 11 ถัง ถังดับเพลิง 4A-5B ขนาด	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดีไพบูลย์การเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 71/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ อนุพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดีไพบูลย์ ของบริษัท สวัสดีไพบูลย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		20 ปอนด์ จำนวน 11 ถัง และถังดับเพลิง 6A-20B ขนาด 20 ปอนด์ จำนวน 1 ถัง - ถังดับเพลิงชนิดสูบน้ำ Low Pressure Water Mist ทั้งหมด 2 ถัง เป็นถังดับเพลิงขนาด 15 ปอนด์ จำนวน 1 ถัง และขนาด 10 ปอนด์ จำนวน 1 ถัง - กำหนดให้มีการติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง โดยมีอัตราดับเพลิงไม่น้อยกว่า 6A-10B บริเวณจุดเติมน้ำมันจำนวน 1 ถัง และบริเวณห้องควบคุมเครื่องจักรจำนวน 1 ถัง และจะต้องทำการเปลี่ยนผงเคมีทุกๆ 2-5 ปี ตรวจสอบอุปกรณ์สิ่งเสียงสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ถังดับเพลิงและไฟฉุกเฉินเป็นประจำตามมาตรฐานของเครื่องมือหรืออุปกรณ์นั้นๆ หรืออย่างน้อยทุก 6 เดือน และทดสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำทุก 1 เดือน หากพบข้อบกพร่องต้องแก้ไขให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานทันที	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดีไพบูลย์การเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 72/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ อนุพัฒน์ไพบูลย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบลท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือส่วลิใหญ่ของ บริษัท ส่วลิใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		- เครื่องดับเพลิงแบบมือถือที่ติดตั้งแต่ละเครื่องต้องมีระยะห่างกันไม่เกิน 20 เมตร และให้ส่วนบนสุดอยู่สูงจากพื้นที่ไม่เกิน 1.50 เมตร มีป้ายหรือสัญลักษณ์ที่มองเห็นได้ชัดเจน ไม่มีสิ่งกีดขวาง และต้องสามารถนำมาใช้งานได้สะดวก - ติดตั้งระบบไฟสัญญาณ ต้องเป็นจุดที่มองเห็นได้ง่ายทั้งจากด้านหน้า และด้านข้าง และสามารถเข้าถึงและใช้งานได้ง่าย ระยะเข้าถึงอุปกรณ์แจ้งเหตุไม่เกิน 30 เมตร - จัดให้มีระดับเพลิง ซึ่งเป็นบรรทัดฐานกับเพลิงแบบอื่นประเภศ จำนวน 1 คัน มีปริมาณความจุไม่น้อยกว่า 12,000 ลิตร - กำหนดให้มีการติดตั้งหรือเปลี่ยนปั๊มน้ำของรถดับเพลิงที่ทำแรงดันไม่ต่ำกว่า 65 ปอนด์/ตารางนิ้วด้วยอัตราการไหล 30 ลิตรต่อวินาที เพื่อสำรองน้ำดับเพลิงให้สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 30 นาที ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 33	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ส่วลิใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงวันที่ 2565
หน้า 73/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพฒนใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการท่าเทียบเรือส่วลิใหญ่ของ บริษัท ส่วลิใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
		พ.ศ. 2535 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 - กำหนดให้เปลี่ยนถังดับเพลิง 4A5B เป็น 6A10B โดยเลือกใช้ถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง โดยมีอัตราดับเพลิงไม่น้อยกว่า 6A-10B และจะต้องทำการเปลี่ยนผงเคมีทุก 2-5 ปี 4) ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับอันตรายร้ายแรง - จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมสำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง - ต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยอย่างเคร่งครัดตลอดเวลาการปฏิบัติงานของพนักงาน - ห้ามสูบบุหรี่ในเขตพื้นที่โครงการ ยกเว้นพื้นที่ที่จัดให้เท่านั้น - กำหนดให้มีการทำความสะอาดโรงรถก่อนใช้งานทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนชนิดสินค้า	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ส่วลิใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงวันที่ 2565
หน้า 74/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพฒนใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูบลูย์ ของบริษัท สว่านหินปูบลูย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- จัดให้มีการให้ความรู้พนักงานที่เกี่ยวข้องกับการขนถ่ายสินค้าเพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับการขนถ่ายสินค้า การเก็บรักษาสินค้า และการป้องกันอุบัติเหตุจากสินค้าอย่างน้อย 3 เดือน/ครั้ง - จัดทำแผนบำรุงรักษาอุปกรณ์ และเครื่องจักรต่าง ๆ (โดยเฉพาะอุปกรณ์ความปลอดภัย) ในเชิงป้องกัน (Preventive maintenance) เพื่อให้อุปกรณ์ทำงานได้อย่างปกติและต่อเนื่อง - จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานของพนักงาน (Work instruction) ในแต่ละกิจกรรม เพื่อให้เกิดความปลอดภัย และควบคุมความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงาน 5) มาตรการกรณีเกิดน้ำมันรั่วไหลจากเรือลากจูงบริเวณหน้าท่าเรือ (ก) จัดให้มีวัสดุดูดซับน้ำมันในปริมาณที่เพียงพอ โดยใช้ทรายหรือวางลงน้ำเพื่อซับน้ำมันที่ไหลจากเรือลากจูงอย่างรวดเร็วไม่ให้น้ำมันแพร่กระจายไปไกลกว่า 10 เมตร ถ้าเกิน	

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินปูบลูย์การเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 75/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบลูย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สว่านหินปูบลูย์ ของบริษัท สว่านหินปูบลูย์การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		กว่าระยะดังกล่าว น้ำมันจะเหือดจากจนดูดซับไม่ได้ เพราะน้ำมันมีปริมาณน้อย ก่อนที่จะขอความช่วยเหลือจากสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาทรอยุธยา หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และทำใกล้เคียงในการกำจัดคราบน้ำมันต่อไป (ข) สำหรับวัสดุดูดซับน้ำมันที่ใช้แล้วต้องเก็บใส่ถุงขยะของเสียอันตรายโดยใส่ตะแกรงดักขึ้นมา เพื่อส่งไปกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ	
4.4 การท่องเที่ยวและทัศนียภาพ	บริเวณริมฝั่งแม่น้ำป่าสักซึ่งเป็นที่ตั้งของท่าเรือของโครงการและเป็นที่ตั้งของท่าเทียบเรือขนถ่ายสินค้าเช่นเดียวกับโครงการ จึงประเมินว่าไม่มีผลกระทบด้านทัศนียภาพ (0) อย่างไรก็ตามทางโครงการได้มีการปลูกต้นไม้และจัดทำรั้วรอบโครงการเพื่อบดบังกิจกรรมขนถ่ายซึ่งช่วงลดผลกระทบทางด้านทัศนียภาพที่เกิดขึ้นจากโครงการ และเกิดผลประโยชน์ทางอ้อมในการลดมลพิษทางอากาศและเสียงได้อีกด้วย		

ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สว่านหินปูบลูย์การเกษตร จำกัด



สิงหาคม 2565
หน้า 76/84

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบลูย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



แบบรายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการฟาร์มเห็ดรสดีใหญ่ของ บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม
4.5 แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน	จากการรวบรวมข้อมูลด้านประวัติศาสตร์และ โบราณคดีบริเวณพื้นที่ศึกษา พบว่า บริเวณพื้นที่ ศึกษาไม่มีแหล่งโบราณคดี โบราณสถาน อีกทั้ง พื้นที่โครงการตั้งอยู่บริเวณริมแม่น้ำป่าสัก จึงไม่ มีกิจกรรมใดของโครงการส่งผลกระทบต่อแหล่ง โบราณคดี ดังนั้น การดำเนินโครงการจึงไม่มี ผลกระทบต่อแหล่งโบราณคดีใกล้เคียง (0)		

ลงชื่อ.....

(นางสุวิ มุ่งงาม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



หน้า 77/84

ลงชื่อ.....

(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



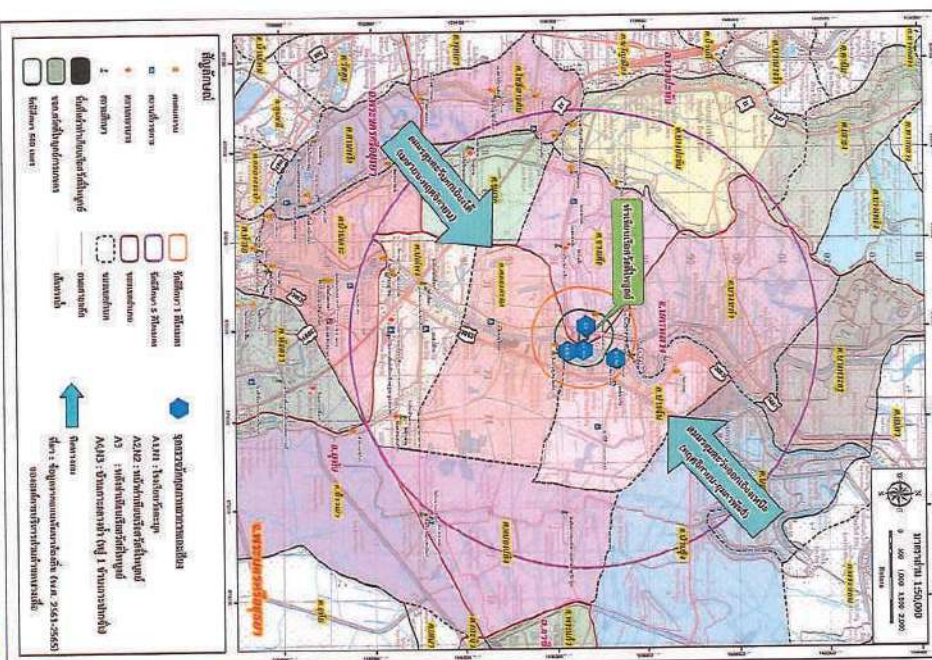
ลงชื่อ.....
(นางสุวิ มุ่งงาม)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท สวัสดิ์ใหญ่การเกษตร จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ใหญ่)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



รูปที่ 1 แผนที่บริเวณศึกษาภาคใต้ในเขตภาคใต้และเมือง





ลงชื่อ.....
(นางสุวิมล มุ่งงาม)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท สวัสดิ์ไทยปุ๋ยการเกษตร จำกัด



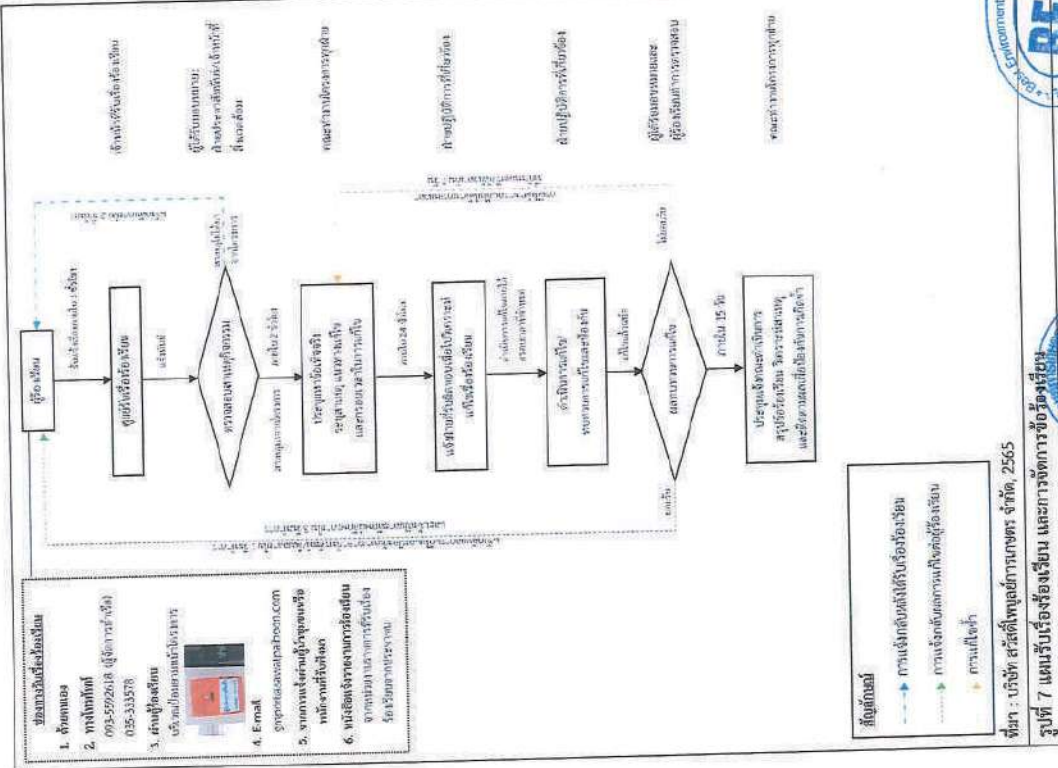
ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนาพัฒน์ไพฑูริย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสุวิมล มุ่งงาม)
กรรมการผู้ชำนาญการ
บริษัท สวัสดิ์ไทยปุ๋ยการเกษตร จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกิตติวัฒน์ ธนาพัฒน์ไพฑูริย์)
บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด







รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-6

หนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา
ที่ คค 0312.2/346 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2566
เรื่อง การเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน
500 ตันกรอส ให้สามารถใช้เทียบเรือขนาดเกินกว่า 500 ตันกรอสได้



ที่ คค ๐๓๒๖.๒/ ๗๔๖

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา
๒๓/๑ ถ.อยู่ทอง ต.หัววัดบึงไชย
อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐

๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การดำเนินการเปลี่ยนวัตถุประสงค้ำ ตามระเบียบกรมเจ้าท่า ว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือ
เปลี่ยนประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอสส์ให้สามารถใช้เทียบเรือขนาดเกินกว่า
๕๐๐ ตันกรอสส์ได้ พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท สวัสดิ์ไทยสมุทรเกษตร จำกัด

อ้างถึง หนังสือ บริษัท สวัสดิ์ไทยสมุทรเกษตร จำกัด ที่ ๐๒๔/๒๕๖๕ ลง ๒๕ ต.ค. ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมเจ้าท่าที่ คค ๐๓๐๙.๒/๒๕๖๖ ลง ๒๕ พ.ค. ๒๕๖๕

ตามอ้างถึง บริษัท สวัสดิ์ไทยสมุทรเกษตร จำกัด ผู้ได้รับอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำ
ลำแม่น้ำ เลขที่ ๐๐๕/๒๕๕๔ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๕๔ โดยได้รับอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภท
การใช้ท่าเทียบเรือให้สามารถรับเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสส์ได้ เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๘
ได้สอบถามเรื่องการค้าเนินการเปลี่ยนวัตถุประสงค์ฯ ตามระเบียบกรมเจ้าท่า ว่าด้วยการขอเปลี่ยน
วัตถุประสงค์หรือเปลี่ยนประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอสส์ให้สามารถใช้เทียบเรือขนาด
เกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสส์ได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมเจ้าท่า โดยสำนักกฎหมาย พิจารณารายละเอียด แล้ว ขอเรียนว่า ใบอนุญาตให้เปลี่ยน
วัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือให้สามารถรับเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสส์ได้ เมื่อวันที่
๒๕ กันยายน ๒๕๕๘ ของ บริษัท สวัสดิ์ไทยสมุทรเกษตร จำกัด นั้นยังมีผลอยู่ตามที่กรมเจ้าท่าได้เคยมีหนังสือ
กรมเจ้าท่า ที่ คค ๐๓๐๙.๒/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) ประกอบกับ
บริษัท สวัสดิ์ไทยสมุทรเกษตร จำกัด ได้ดำเนินการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง อันได้แก่ พระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ และเป็นการสอดคล้องกับหลักการตามระเบียบกรมเจ้าท่า
ว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือเปลี่ยนประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอสส์
ให้สามารถใช้เทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอสส์ได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ จึงเห็นว่า บริษัท สวัสดิ์ไทยสมุทรเกษตร
จำกัด ซึ่งได้รับอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงค์ไปแล้ว โดยผลการอนุญาตยังคงอยู่ อีกทั้งได้ดำเนินการ
ตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องแล้ว จึงไม่ต้องขออนุญาตตามระเบียบกรมเจ้าท่า ว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์

/หรือเปลี่ยน ...

ภาคผนวก 1-6 หน้า 1/6

๒

หรือเปลี่ยนประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอสส์ให้สามารถใช้เทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐
ตันกรอสส์ได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ แต่อย่างใด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ นาคสุข)

ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา

งานตรวจการขนส่งทางน้ำ

โทร/โทรสาร ๐ ๓๕๖๔ ๑๓๓๓

ภาคผนวก 1-6 หน้า 2/6



คู่ คค ๐๐๐๘/ 2986

กรมเจ้าท่า

ถนนโยธา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๐๐

๒ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ผลการพิจารณาตรวจสอบแบบกฎหมายที่ขอขึ้น โครงการท่าเทียบเรือที่ท่าใหญ่

เรียน กรรมการบริษัท สวัสดิ์ทีเพอโยการเกษตร จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท สวัสดิ์ทีเพอโยการเกษตร จำกัด ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๕

ตามที่หนังสืออ้างถึง บริษัท สวัสดิ์ทีเพอโยการเกษตร จำกัด ผู้ได้รับสิทธิใช้ที่ดินสร้างอาคาร หรือสิ่งอื่นใดแห่งที่ดินในอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งต่าง ๆ นั้นที่ ๐๐๘/๕๕๕ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๕๔ อยู่ระหว่างการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่าเทียบเรือที่ท่าใหญ่ โดยในการ นำเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีประเด็นจากคณะกรรมการ ผู้ชำนาญการพิจารณาเรื่องงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับการอนุญาต และใบอนุญาต บริษัท สวัสดิ์ทีเพอโยการเกษตร จำกัด จึงขอเรียนถามว่า รวม ๒ ประเด็น ความละเอียดครบถ้วน นั้น

กรมเจ้าท่าพิจารณาตรวจสอบแล้วจึงเรียน ดังนี้

๑. ในประเด็นการมีศาลปกครองมีคำสั่งให้ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งต่าง ๆ นั้นไม่ชอบด้วยกฎหมาย จะสามารถนำใบอนุญาตดังกล่าวมาลงใช้ในการอนุญาตให้สามารถเทียบเรือเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส ได้หรือไม่

ขอเรียนว่า เมื่อศาลปกครองได้มีคำพิพากษา หรือคำสั่งให้ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งต่าง ๆ นั้นให้นำไปขอด้วยกฎหมาย กรณีจึงเป็นไปตามมาตรา ๙๐ แห่งพระราชบัญญัติจัดตั้งศาลปกครองและวิธีพิจารณาคดีปกครอง พ.ศ. ๒๕๕๑ บัญญัติให้คำพิพากษาศาลปกครองให้ผูกพันผู้เกี่ยวข้องซึ่งบัญญัติว่า คำบังคับเป็นต้นทั่วทั้งคำพิพากษานั้น คำพิพากษานี้ผูกพันผู้เกี่ยวข้อง แม้ใช่ กลับ หรือเถียง ดังนั้น หากศาลปกครองมีคำพิพากษา หรือคำสั่งให้ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งต่าง ๆ นั้นไม่ชอบด้วยกฎหมาย มีผลทำให้ใบอนุญาตดังกล่าวสิ้นผล

๒. ในประเด็นใบอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์การใช้ที่ดินเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส ที่กรมเจ้าท่าออกให้เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๘ ยังคงมีผลในปัจจุบันหรือไม่ และจะขึ้นกับการพิจารณาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างไร

ขอเรียนว่า ใบอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ที่ดินเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส ได้เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๘ ได้อยู่ด้วยอำนาจระเบียบกรมเจ้าท่า ว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ที่ดินเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส และได้เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ที่ดินเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส ตามใบอนุญาตดังกล่าว แต่อย่างไรก็ดี ดังนั้น การที่กรมเจ้าท่าอนุญาตให้ทำเทียบเรือเปลี่ยนวัตถุประสงค์เป็นท่าเทียบเรือท่าใหญ่ ทางปกครอง โดยผลของคำสั่งทางปกครองย่อมมีอยู่ครบถ้วนทั้งนี้ไม่มีการเพิกถอนหรือสิ้นสุดลงโดยเจตนา

ท/อโดยเหตุนี้ ...

- ๒ -

หรือโดยเหตุอื่นตามกฎหมายตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๖๔ หรือโดยคำพิพากษาในคดีก่อนคำสั่งตาม มาตรา ๙๐ (๒) แห่งพระราชบัญญัติจัดตั้งศาลปกครองและวิธีพิจารณาคดีปกครอง พ.ศ. ๒๕๕๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอานนท์ เกตุอินทร์)
รองปลัดกระทรวงคมนาคม รัฐการารกรม
อธิบดีกรมเจ้าท่า

สำนักกฎหมาย
โทร./โทรสาร ๐ ๒๖๔๕ ๘๖๕๐



บริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด สาขาที่ 3
เลขที่ 2/4 หมู่ 6 ค.บึงเตี๋ย อ.บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา 13220
โทร. 035-333578 โทรสาร. 035-333578 email: sswapiboon@hotmail.com

ที่ ๐๒๔/๒๕๖๕

วันที่ ๒๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

เรื่อง ขอขอบพระคุณการดำเนินการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์ ตามระเบียบของกรมเจ้าท่าด้วยการเปลี่ยนวัตถุประสงค์ หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถใช้เทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส ได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ ของท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา
สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ พ.ศ. ๐๐๑.๔/๔๐๕๓ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด

ด้วย บริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด ประกอบกิจการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์ ซึ่งได้รับใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำลำน้ำท่าเทียบเรือจำนวน ๓ ท่า และเชื่อมกันไว้ระยะในปี ๒๕๕๕ โดยก่อสร้างแล้วเสร็จในปี ๒๕๕๕ และในระหว่างนั้น กรมเจ้าท่าได้เปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการที่มีใบอนุญาตใช้ท่าเทียบเรือ ไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส แต่มีโครงสร้างที่รองรับเรือเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส สามารถยื่นเปลี่ยนวัตถุประสงค์ได้ โดยได้ออกระเบียบ กรมเจ้าท่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส ได้ พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งมีจุดมุ่งหมายให้ท่าเทียบเรือสามารถรองรับเรือเข้าเทียบท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ได้ พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งมีความเหมาะสมได้แก่ท่าเทียบเรือที่มีอยู่เดิม โดยให้วิศวกรระดับวิศวกรโยธา ที่มีขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส เข้าเทียบท่าเรือนั้น ได้ ซึ่งเป็นท่าเทียบเรือที่มีอยู่เดิม โดยให้วิศวกรระดับวิศวกรโยธา เป็นผู้ตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงว่าสามารถรองรับเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส เข้าเทียบท่าได้ และสามารถเข้าเทียบท่าได้อย่างปลอดภัย ไม่เกิดความเสี่ยงจากแรงกระทำและผลกระทบจากน้ำ ซึ่งเป็นการก่อสร้างท่าเทียบเรือในสิ่งล่วงล้ำลำน้ำเพิ่มเติมแต่อย่างใด ซึ่งออกเป็นระเบียบกรมเจ้าท่าและประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๒๒ ตอนพิเศษ ๒๒๖ เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘ จึงถือว่าชอบด้วยกฎหมาย ดังนั้น ท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์จึงได้ยื่นเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส เพื่อให้ท่าเทียบเรือของโครงการรองรับการขนถ่ายสินค้าและการประกอบกิจการขนส่งทางน้ำที่มีเพิ่มมากขึ้น ทั้งในด้านขนาดของเรือและปริมาณสินค้า ประกอบกับศักยภาพในการขนส่งทางน้ำ ได้ขยายขีดความสามารถของเรือและท่าเรือเชิงพาณิชย์เพื่อรองรับระบบขนส่งของประเทศ ส่งผลให้มีการนำเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส เข้าเทียบท่า โดยคณะกรรมการตามระเบียบดังกล่าวของกรมเจ้าท่ามีมติเห็นควรอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ได้ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๕๘ ซึ่งกรมเจ้าท่าได้บันทึกถักหลังไว้ในใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำลำน้ำ เลขที่ ๐๐๔/๒๕๕๔

/แต่เดิม...



บริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด สาขาที่ ๓
เลขที่ ๒/๔ หมู่ ๖ ค.บึงเตี๋ย อ.บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๒๒๐
โทร. ๐๓๕-๓๓๓๕๗๘ โทรสาร. ๐๓๕-๓๓๓๕๗๘
email: sswapiboon@hotmail.com

แต่เดิมมีผู้ร้องเรียนศาลปกครองสูงสุด ให้พิจารณาเพิกถอน ระเบียบกรมเจ้าท่าดังกล่าว ว่าควรดำเนินการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมจัดทำรายงาน (EIA) ก่อนที่จะพิจารณาอนุญาตให้ยื่นขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์ ๕๐๐ ตันกรอส แต่ได้จัดทำได้ กรมเจ้าท่าซึ่งออกระเบียบ กรมเจ้าท่าที่ใหม่เมื่อ พ.ศ. ๒๕๖๓ และประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๖ ตอนพิเศษ ๑๖๖ ง เมื่อวันที่ ๑๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ให้มีจุดมุ่งหมายเพิ่มเติม ดังนั้น อำนาจในการพิจารณาจากวิศวกร รับรองความมั่นคงแข็งแรงว่า สามารถรองรับเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส ได้ และต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ครบถ้วน กรมเจ้าท่าจะสามารถอนุญาตให้เปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์นั้นได้

ดังนั้น บริษัท สวัสดิ์ไพฑูย์การเกษตร จำกัด ได้แจ้งให้บริษัท เบตต้า เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้ศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์ ซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลบางเคือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงสร้างพื้นฐานทางน้ำ โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์ ในการประชุมครั้งที่ ๒๔/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕ และได้รับหนังสือแจ้งมติการณเมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ ดังนึ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ บริษัทฯ จึงขอความอนุเคราะห์สอบถามขั้นตอนการดำเนินการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์ฯ ของท่าเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูย์ ตามระเบียบของกรมเจ้าท่าว่าด้วยการเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้ท่าเทียบเรือขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ตันกรอส ให้สามารถใช้ท่าเทียบเรือขนาดเกินกว่า ๕๐๐ ตันกรอส ได้ พ.ศ. ๒๕๖๓

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้มอบหมายให้ นายณัฏฐพล ประคาส พ.ศ. ๒๕๖๓ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๕๓-๑๓๗๕๕๓๔๔ เป็นผู้ประสานงานในการชี้แจง และการพิจารณาเป็นประการโดยสมบูรณ์ให้บริษัทฯ ทราบด้วย จึงเป็นพระคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อขอความกรุณาตรวจสอบและให้ความเห็นตามที่บริษัทฯ ได้ให้ข้อมูลมาตามสิ่งที่ส่งมาด้วย



ขอแสดงความนับถือ

(นางสุวิมล มั่งคั่ง)

กรมการอนุรักษ์และพัฒนาป่าไม้

ได้รับต้นฉบับแล้ว

วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๕



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-7

หนังสือจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ที่ คค 0312.2/5663 ลงวันที่ 9 เมษายน 2567

เรื่อง ผลการพิจารณาคำร้องขออนุญาตใช้สิ่งปลูกสร้างล่วงล้ำลำน้ำ

ที่ คค ๐๓๑๒.๒/๕๖๓



ศาลากลางจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ถนนสายเอเชีย ออ ๑๓๐๐๐

๙ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ผลการพิจารณาคำร้องขออนุญาตใช้สิ่งปลูกสร้างล่งล้ำลำน้ำ

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ที่ ๐๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ตามที่ ท่านขออนุญาตใช้สิ่งปลูกสร้างล่งล้ำลำน้ำหรือสิ่งปลูกสร้างในที่ดินกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองหรือที่ดินอื่น ให้สามารถเทียบเรือได้ บริเวณริมฝั่งแม่น้ำป่าสัก ตำบลบางเตือ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยการดำเนินการดังกล่าวจะต้องได้รับความเห็นชอบจากจังหวัดตามที่กำหนดในระเบียบกรมเจ้าท่าว่าด้วยการอนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้สิ่งล่งล้ำลำน้ำให้สามารถเทียบเรือได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ นั้น

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ขอเรียนว่าคณะกรรมการพิจารณาการขออนุญาตปลูกสร้างสิ่งล่งล้ำลำน้ำ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้ตรวจสอบสถานที่ที่จะใช้สิ่งปลูกสร้างล่งล้ำลำน้ำหรือสิ่งปลูกสร้างในที่ดินกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองหรือที่ดินอื่น ให้สามารถเทียบเรือได้เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ และประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ซึ่งที่ประชุมมีมติเห็นว่าการขออนุญาตใช้สิ่งปลูกสร้างล่งล้ำลำน้ำหรือสิ่งปลูกสร้างในที่ดินกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองหรือที่ดินอื่น ให้สามารถเทียบเรือได้ดังกล่าว ไม่เป็นอุปสรรคต่อแผนพัฒนาจังหวัด ผังเมือง และการรักษาสภาพแวดล้อมของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จึงให้ท่านดำเนินการขออนุญาตใช้พื้นที่ก่อสร้างจากเจ้าของกรรมสิทธิ์ หรือหน่วยงาน/ส่วนราชการ ตามข้อกำหนด ระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้ครบถ้วนและถูกต้องด้วย เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ยื่นคำขออนุญาตก่อสร้างสิ่งล่งล้ำลำน้ำต่อสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายไพรัตน์ เพชรยวน)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา

โทร/โทรสาร.๐ ๓๕๒๔ ๑๗๓๓

เจ้าหน้าที่ : ปิยชนินทร์ ๐๙ ๓๖๕๔ ๕๕๖๑

“อยุธยาเมืองมรดกโลก เป็นแหล่งเรียนรู้ น่าเที่ยว น่าอยู่ น่าลงทุน”



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือสวัสดิ์ไพฑูรย์ ของบริษัท สวัสดิ์ไพฑูรย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-8

หนังสือสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา เลขที่ คค 0312.2/1169
ลงวันที่ 18 กันยายน 2568 เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาและมติของคณะกรรมการ
กรณีเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้สิ่งล่วงล้ำลำน้ำให้สามารถเทียบเรือได้



ที่ คค ๐๓๑๒.๒/๑๑๖๔

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา
๒๓/๑ ถ.อุทุมพร ต.หอรัตนไชย
อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐

๑๔ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอแจ้งผลการพิจารณา และมติของคณะกรรมการ กรณี บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ขอเปลี่ยน
วัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้สิ่งล่วงล้ำลำน้ำให้สามารถเทียบเรือได้

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด

อ้างถึง แบบคำร้อง ก.๕ เลขลงรับที่ ๔๗๖๑ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๗

ตามอ้างถึง บริษัท สวัสดิ์ไพบูลย์การเกษตร จำกัด ได้ยื่นคำร้องขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือ
ประเภทการใช้สิ่งล่วงล้ำลำน้ำให้สามารถเทียบเรือได้ ต่อสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา โดยจักต้องได้รับ
ความเห็นจากคณะกรรมการตามข้อ ๗ ของระเบียบกรมเจ้าท่า ว่าด้วยการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภท
การใช้สิ่งล่วงล้ำลำน้ำให้สามารถเทียบเรือได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ อันเป็นส่วนหนึ่งตามขั้นตอนของกฎหมาย
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา ได้พิจารณาการยื่นคำร้องขออนุญาตเปลี่ยนวัตถุประสงค์
ของท่าน ก่อนเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณาการขอเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้สิ่งล่วงล้ำลำน้ำ
ให้สามารถเทียบเรือได้ และคณะกรรมการได้จัดให้มีการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ ในวันพุธที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘
ซึ่งคณะกรรมการมีมติ เห็นควรให้ สำนักความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมทางน้ำ กลุ่มตรวจท่า หรือ
สำนักกฎหมาย กรมเจ้าท่า ในประเด็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ ตามระเบียบกรมเจ้าท่าว่าด้วยการ
อนุญาตให้เปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้สิ่งล่วงล้ำลำน้ำให้สามารถเทียบเรือได้ พ.ศ. ๒๕๖๓ ประกอบกับ
ลักษณะและประเภทของสิ่งล่วงล้ำลำน้ำ ที่จะสามารถเปลี่ยนวัตถุประสงค์หรือประเภทการใช้สิ่งล่วงล้ำลำน้ำ
ให้สามารถเทียบเรือได้ประกอบด้วยสิ่งล่วงล้ำลำน้ำประเภทใดบ้าง และรวมถึงสิ่งปลูกสร้างที่ปลูกสร้าง
ในขอบเขตกรรมสิทธิ์ที่ดินหรือสิทธิครอบครองด้วยหรือไม่ รวมถึงฐานอำนาจในการพิจารณาอนุญาตตาม
ระเบียบดังกล่าวเพื่อให้ได้ข้อสรุปก่อนดำเนินการต่อไป ทั้งนี้ได้ผลเป็นประการใด หากสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค
สาขาอยุธยาได้ทราบแล้วนั้น จักแจ้งให้ท่านทราบในวาระถัดไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรธ นาคสุข)

ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา

งานตรวจการขนส่งทางน้ำ

โทร/โทรสาร ๐ ๓๕๒๔ ๑๗๓๓



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเหมืองแร่สวัสด์ไพบุลย์ ของบริษัท สวัสด์ไพบุลย์การเกษตร จำกัด ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569

ภาคผนวก 1-9

ใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ
สำหรับกิจการประเภทการตาก การสะสม การขนถ่ายมันสำปะหลัง
ขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเตือ ปี 2569



ใบอนุญาต ประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

เล่มที่ 1 เลขที่ 3 ปี 69

อนุญาตให้ บุคคลธรรมดา นิติบุคคล ชื่อ บริษัท ธีระดี ไนทูล์ การเกษตร ^{จำกัด} อายุ ปี
 สัญชาติ - เลขประจำตัวประชาชนเลขที่ - อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 2/4
 ตรอก/ซอย - ถนน -

หมู่ที่ 6 ตำบล/แขวง ชาวเล อำเภอ/เขต ชาวเล จังหวัด อุตรดิตถ์
 โทรศัพท์ 086-1335564 โทรสาร -

ข้อ 1 ประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ประเภท การรับ/เช่า การขนส่งสินค้าทางบก
 ลำดับที่ 50 ค่าธรรมเนียม 1,500 บาท ใบเสร็จรับเงินเลขที่ DC17
 เลขที่ 00071/69 ลงวันที่ 25 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. โดยใช้ชื่อ
 สถานประกอบการว่า บริษัท ธีระดี ไนทูล์ การเกษตร จำกัด พื้นที่ประกอบการ 7,698.40 ตารางเมตร
 กำลังเครื่องจักร - แรงม้า จำนวนคนงาน - คน ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 2/4
 หมู่ที่ 6 ตรอก/ซอย - ถนน -
 ตำบล ชาวเล อำเภอ ชาวเล จังหวัด อุตรดิตถ์
 โทรศัพท์ 086-1335564 โทรสาร -

ข้อ 2 ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยเฉพาะ ดังต่อไปนี้

- (1) ห้ามบรรทุกและ การขนถ่ายสินค้าทางเรือ หรือเรือสินค้า หรือ
ขนถ่ายเรือใบหรือเรือหางยาวตั้งแต่ 6.00 น. - 20.00 น. ตามความเหมาะสม
 - (2) อีกเกณฑ์การปฏิบัติตามที่ใบอนุญาตได้กำหนดขึ้น
- ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2510

ออกให้ ณ วันที่ 25 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

(ลายมือชื่อ)

