

โครงการบริหารจัดการลุ่มน้ำและวางระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

หน่วยงานดำเนินงาน กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี

๑. หลักการและเหตุผลความจำเป็น

ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) ที่เน้นการเติบโตด้านสังคม เศรษฐกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืนให้สอดคล้องกับศักยภาพของประเทศ ประกอบกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) มุ่งเน้นการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่เน้นการใช้การรักษา และการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ การผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อพัฒนาประเทศให้เกิดความสมดุล มีศักยภาพและยั่งยืน กระทรวงอุตสาหกรรมในฐานะหน่วยงานหลักในการขับเคลื่อนภาคอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ จึงได้กำหนดแผนปฏิบัติราชการระยะ ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕) โดยมีวิสัยทัศน์ “ปฏิรูปอุตสาหกรรมสู่ ๔.๐ เพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย ให้เติบโตไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๔.๖ ภายในปี ๒๕๖๕” เพื่อเป็นการเสริมสร้างศักยภาพของภาคอุตสาหกรรมให้เติบโตและเข้มแข็ง ควบคู่กับการพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งกระทรวงอุตสาหกรรมได้ตระหนักถึงสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและภาวะโลกร้อนในปัจจุบัน รวมถึงแนวโน้มในอนาคตถือเป็นภาวะเสี่ยงที่จะส่งผลกระทบต่อกระบวนการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการบริโภคและการผลิตในทุกระดับ ภาคอุตสาหกรรมซึ่งเป็นภาคการผลิตที่สำคัญของประเทศจึงต้องมีการปรับตัวและพัฒนาการผลิตให้มีประสิทธิภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน ด้วยการลดปัญหาด้านมลพิษและสิ่งแวดล้อมในบริเวณสถานประกอบการและชุมชนใกล้เคียงโดยเฉพาะในพื้นที่ตามลุ่มน้ำสายสำคัญ ภาคอุตสาหกรรมจะถูกมองว่าเป็นตัวการของการเกิดน้ำเสียเป็นลำดับแรกและก่อให้เกิดปัญหาในการประกอบการของโรงงานในพื้นที่เกิดเหตุเป็นอย่างมาก

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมได้กำหนดแผนปฏิบัติราชการระยะ ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕) ซึ่งมีวิสัยทัศน์ “ภาคอุตสาหกรรมมีผลิตภาพปัจจัยการผลิตรวมเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๕ ภายในปี ๒๕๖๕” โดยกำหนดยุทธศาสตร์การเสริมสร้างศักยภาพของธุรกิจอุตสาหกรรม รวมทั้งการส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมายเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้ผู้ประกอบการและกำกับดูแลสถานประกอบการให้ดำเนินการตามกฎหมายและส่งเสริมให้อุตสาหกรรมเป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ จึงได้ดำเนินการในเชิงรุกด้วยการกำหนดและวางมาตรการในการตรวจสอบสถานประกอบการที่ถูกร้องเรียนซ้ำซากและสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ริมแม่น้ำสายหลักที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดซึ่งเป็นตัวแทนกระทรวงอุตสาหกรรมในภูมิภาคจำเป็นต้องสร้างความตระหนักและป้องกันไม่ให้สถานประกอบการสร้างมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมในบริเวณลุ่มน้ำสายหลัก เช่น ลุ่มน้ำบางปะกง ลุ่มน้ำท่าจีน ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ลุ่มน้ำแม่กลอง ลุ่มน้ำพองและทะเลสาบสงขลา รวมถึงลำธาร คูคลอง หนอง และบึง ที่สำคัญในพื้นที่ต่างๆ อีกทั้งกำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์การปฏิบัติเพื่อสร้างความมั่นใจว่าโรงงานทั้งที่อยู่ริมแม่น้ำสายหลักและในพื้นที่อื่นทั่วไปจะไม่สร้างมลพิษที่ส่งผลกระทบต่อชุมชน โดยกำหนดจะนำระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและยกระดับเป็นระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพมาดำเนินการกับสถานประกอบการ เพื่อให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมตั้งแต่การเริ่มต้นดำเนินการเปิดเผยข้อมูลการเข้าไปตรวจสอบข้อมูลและการแก้ไขปัญหาพร้อมกัน เพื่อนำไปสู่การดูแลและเฝ้าระวังสถานประกอบการให้ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องเพื่อไม่ให้เกิดปัญหากระทบต่อชุมชนและทรัพยากรน้ำ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมคือกระบวนการจัดการรูปแบบใหม่ที่ต้องคำนึงถึงองค์ประกอบ ทั้งระบบการผลิต การจัดส่ง การจำหน่าย และการจัดการกับซากเศษเหลือทิ้ง โดยทำการตรวจหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจริงกับกระบวนการผลิต ซึ่งแต่เดิมนั้นโรงงานผู้ผลิตจะเน้นเฉพาะแค่ราคาและมาตรฐานด้านคุณภาพของสินค้าเท่านั้น

แต่ในปัจจุบันนอกจากจะคำนึงถึงคุณภาพของตัวสินค้าแล้ว ยังจะต้องรวมไปถึงมาตรฐานด้านสุขภาพ พลังงาน ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมที่การผลิตจะมีผลโดยตรงทั้งก่อนหรือหลังการผลิต โดยจะดูรวมไปถึงการทำงานทั้งระบบในหน่วยงาน และจะต้องสามารถทำการเชื่อมโยง ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเหล่านั้น เทียบกับมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมเป็นเรื่องใหม่สำหรับประเทศไทย แต่ในขณะที่ประเทศชั้นนำ เช่น อเมริกา ยุโรป และ ญี่ปุ่น กำลังพัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมนี้ เพื่อความเป็นต่อ ใน ยุทธศาสตร์การแข่งขันระดับประเทศ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมจะกลายเป็นอุปสรรคในการส่งออก และถือ เป็นการกีดกันทางการค้ารูปแบบใหม่ที่ไม่ใช่กำแพงภาษี (Non-Tariff Barrier) จะทำให้เสียโอกาสขาด การค้า และไม่สามารถแข่งขันกับประเทศอื่นได้ ดังนั้นการจัดการสิ่งแวดล้อมของภาคอุตสาหกรรม จึงมี ความสำคัญเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องดำเนินการโดยเสริมสร้างศักยภาพของภาคอุตสาหกรรมให้เติบโต และเข้มแข็ง ควบคู่กับการพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนาระบบธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและยกระดับเป็นระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มี ประสิทธิภาพมาดำเนินการกับสถานประกอบการ และการบริหารลุ่มน้ำในจังหวัด

๒.๒ เพื่อเป็นการป้องกันปัญหาสิ่งแวดล้อม การปล่อยของเสียลงสู่แม่น้ำลำคลองในพื้นที่

๒.๓ เพื่อให้สถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดลุ่มน้ำสำคัญมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มี ประสิทธิภาพ มีระบบการจัดเก็บข้อมูลเพื่อการวางแผนเฝ้าระวัง ป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเสียในแม่น้ำ สายสำคัญ ร่วมกับสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม

๒.๔ เพื่อกระตุ้นให้เกิดการเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษของสถานประกอบการที่มีต่อชุมชน อย่างต่อเนื่อง โดยสมาชิกเครือข่ายฯ หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) ในพื้นที่

๒.๕ เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมของจังหวัดรายเดิมและรายใหม่ และผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholders) และสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อม ให้สามารถบริหารจัดการ เครือข่ายอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน รวมทั้งมีทัศนคติเชิงบวกต่อภาคอุตสาหกรรม

๒.๖ เพื่อส่งเสริม พัฒนาด้านวิชาการหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างเป็นระบบให้สถานประกอบการและรักษาสมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ได้ทำงาน ร่วมกันและใกล้ชิดกันมากขึ้น

๓. กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ สถานประกอบการอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดราชบุรี

๓.๒ สมาชิกเครือข่ายอุตสาหกรรมรักษ์สิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี

๓.๓ บุคลากรจากหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง

๓.๔ ประชาชนในชุมชนบริเวณรอบๆ สถานประกอบการ

๔. กิจกรรมดำเนินงาน

๔.๑ มีการจัดเก็บวิเคราะห์/ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณลุ่มน้ำแม่กลอง จำนวน ๔๐ จุด

๔.๒ การจัดชี้แจงทำความเข้าใจหลักการสร้างความยั่งยืนของสถานประกอบการกับชุมชน และผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ ในพื้นที่ด้วยหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

๔.๓ จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ระหว่างสถานประกอบการที่ดำเนินการตามหลักธรรมาภิบาล สิ่งแวดล้อม/ตรวจประเมินสถานประกอบการรายเดิม (๕ ราย) และรายใหม่ (๕ ราย) ที่เข้าร่วมโครงการพร้อม ศึกษาดูงานสถานประกอบการ

๔.๔ จัดกิจกรรมร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประชาชน และสถานประกอบการอุตสาหกรรม ดำเนินการรณรงค์และส่งเสริมการใช้ระบบธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ

๕. การดำเนินงานโครงการ

๕.๑ ดำเนินการจัดเก็บวิเคราะห์/ตรวจสอบคุณภาพน้ำในบริเวณลุ่มน้ำแม่กลอง ลำธาร คูคลอง และบึงที่สำคัญในพื้นที่จังหวัดราชบุรี

๕.๒ การจัดชี้แจงทำความเข้าใจหลักการสร้างความยั่งยืนของสถานประกอบการกับชุมชน และผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ ในพื้นที่ด้วยหลักธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ ครั้ง/๓๐ คน

- จัดประชุมชี้แจงหลักเกณฑ์การประเมินให้คณะกรรมการตรวจประเมินโครงการธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี และให้ความรู้เกี่ยวกับวิธิดำเนินงานโครงการการบริหารจัดการลุ่มน้ำและพัฒนา ระบบธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อม

- เชิญชวนและรับสมัครสถานประกอบการเข้าร่วมโครงการ เป้าหมาย ๕ แห่ง

- แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจประเมินโครงการธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี

๕.๓ จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ระหว่างสถานประกอบการที่ดำเนินการตามหลักธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมจนประสบผลสำเร็จ เป็นพี่เลี้ยงให้กับผู้ประกอบการรายอื่น เพื่อขยายผลการดำเนินงานตามหลัก ธรรมชาติบำบัดอย่างยั่งยืน พร้อมศึกษาดูงานสถานประกอบการพี่เลี้ยง เป้าหมาย ๑ ครั้ง/๒๕ คน

- นำผู้นำชุมชน ตัวแทนประชาชนรอบโรงงาน ผู้แทนสถานประกอบการ และคณะกรรมการตรวจ ประเมินโครงการธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี ศึกษาดูงานสถานประกอบการที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน ธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่จังหวัดอื่นที่ดำเนินโครงการธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมสถานประกอบการที่ ประสบผลสำเร็จ

- ตรวจประเมินสถานประกอบการรายเดิมและรายใหม่ที่เข้าร่วมโครงการธรรมชาติบำบัด สิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี

๕.๔ จัดกิจกรรมร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประชาชน และสถานประกอบการ อุตสาหกรรม ดำเนินการรณรงค์และส่งเสริมการใช้ระบบธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ เพื่อให้ ประชาชนมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนอย่างยั่งยืน เป้าหมาย ๑ ครั้ง/๕๐ คน

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนธันวาคม ถึง เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

๗. งบประมาณ

สำนักงานอุตสาหกรรม ได้รับจัดสรรงบประมาณ งบรายจ่ายอื่น โครงการการบริหารจัดการ ลุ่มน้ำและวางระบบธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวนเงิน ๑๐๐,๔๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่ร้อยบาทถ้วน) มีรายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

กิจกรรม	จำนวน/ หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน ค่าใช้จ่าย(บาท)
๑. ดำเนินการเก็บวิเคราะห์/ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณลุ่มน้ำสายหลัก ลุ่มน้ำแม่กลอง	๔๐ จุด		๑๔,๐๐๐
- คำนวณเชื้อเพลิง (ระหว่างเดือนมกราคม - กรกฎาคม ๒๕๖๕)	๗ เดือน	๒,๐๐๐ บาท/เดือน	๑๔,๐๐๐
๒. การจัดชี้แจงทำความเข้าใจหลักการสร้างความยั่งยืนของสถานประกอบการกับชุมชนและผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ ในพื้นที่ด้วยหลัก ธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อม			๗,๕๐๐
๒.๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมชี้แจงคณะทำงานตรวจประเมินโครงการบริหารจัดการลุ่มน้ำและวางระบบธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ ครั้ง			
- ค่าอาหารกลางวัน ๑ มื้อ จำนวน ๓๐ คนๆ ละ ๒๐๐ บาท	๓๐ คน	๒๐๐ บาท/มื้อ/คน	๖,๐๐๐
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒ มื้อ จำนวน ๓๐ คนๆ ละ ๕๐ บาท	๓๐ คน	๕๐ บาท/มื้อ/คน	๑,๕๐๐
๓. จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ระหว่างสถานประกอบการที่ดำเนินการตามหลักธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อมจนประสบผลสำเร็จ เป็นพี่เลี้ยง (Big brother) ให้กับผู้ประกอบการรายอื่น เพื่อขยายผลการดำเนินงานตามหลักธรรมภิบาลอย่างยั่งยืน พร้อมศึกษาดูงานสถานประกอบการพี่เลี้ยง			๖๓,๙๐๐
๓.๑ ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานสถานประกอบการที่ดำเนินการตามหลักธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อมจนประสบผลสำเร็จ			
- ค่าอาหารกิจกรรมวันที่ ๑ จัดไม่ครบทุกมื้อ (มื้อกลางวัน/เย็น)	๒๕ คน	๔๐๐ บาท/วัน/คน	๑๐,๐๐๐
- ค่าอาหารกิจกรรมวันที่ ๒ จัดไม่ครบทุกมื้อ (มื้อกลางวัน)	๒๕ คน	๒๐๐ บาท/วัน/คน	๕,๐๐๐
- ค่าเช่าที่พัก (พักห้องละ ๒ คน) ๑ คืน จำนวน ๓๐ คน	๑๕ ห้อง	๑,๕๐๐ บาท/ห้อง	๒๒,๕๐๐
- ค่าจ้างเหมายานพาหนะ (รถบัสปรับอากาศ) จำนวน ๑ คัน	๒ วัน	๖,๐๐๐ บาท/วัน	๑๒,๐๐๐
- ค่าจ้างเหมาประชาสัมพันธ์ (ป้ายไวนิล)	๑ ป้าย	๕๐๐ บาท/ป้าย	๕๐๐
- ค่าของสมนาคุณในการดูงาน	๓ ชิ้น	๑,๐๐๐ บาท/ชิ้น	๓,๐๐๐
- ค่าวัสดุ			๒,๔๐๐
๓.๒ ค่าใช้จ่ายในการตรวจประเมินสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี จำนวน ๕ สถานประกอบการ			
- ค่าอาหารกลางวัน ๑ มื้อ จำนวน ๒๕ คนๆ ละ ๑๒๐ บาท	๒๕ คน	๑๒๐ บาท/มื้อ/คน	๓,๐๐๐
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒ มื้อ จำนวน ๓๐ คนๆ ละ ๕๐ บาท	๒๕ คน	๕๐ บาท/มื้อ/คน	๑,๒๕๐
๓.๓ ค่าใช้จ่ายในการตรวจประเมินสถานประกอบการรายเดิมที่เคยผ่านเกณฑ์โครงการธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี จำนวน ๕ สถานประกอบการ			
- ค่าอาหารกลางวัน ๑ มื้อ จำนวน ๒๕ คนๆ ละ ๑๒๐ บาท	๒๕ คน	๑๒๐ บาท/มื้อ/คน	๓,๐๐๐
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒ มื้อ จำนวน ๓๐ คนๆ ละ ๕๐ บาท	๒๕ คน	๕๐ บาท/มื้อ/คน	๑,๒๕๐
๔. จัดกิจกรรมร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประชาชน และสถานประกอบการอุตสาหกรรม ดำเนินการรณรงค์และส่งเสริมการใช้ระบบธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการ เพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนอย่างยั่งยืน			๑๕,๐๐๐
๔.๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาสรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ			
- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๑ มื้อ	๕๐ คน	๒๐๐ บาท/มื้อ/คน	๑๐,๐๐๐
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๒ มื้อ	๕๐ คน	๕๐ บาท/มื้อ/คน	๒,๕๐๐
- ค่าวัสดุ			๒,๕๐๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น (หนึ่งแสนสี่ร้อยบาทถ้วน)			๑๐๐,๔๐๐

หมายเหตุ : สามารถถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายได้ทุกรายการ ทุกกิจกรรม

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

๙.๑ สามารถรณรงค์ และสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนในชุมชน ในการช่วยกันกำกับดูแลและเฝ้าระวัง การเกิดผลกระทบด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมจากการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม

๙.๒ ชุมชน สถานประกอบการและส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการมีส่วนร่วมในการเฝ้าระวังการเกิดผลกระทบด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของสถานประกอบการเพื่อลดผลกระทบทางลบที่เกิดขึ้นต่อชุมชนหรือสังคม

๙.๓ มีระบบการจัดเก็บข้อมูลเพื่อการวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาในแม่น้ำสายสำคัญ

๙.๔ สถานประกอบการได้รับการพัฒนาด้านวิชาการหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม และการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ

๙.๕ กระทรวงอุตสาหกรรมมีข้อมูลในการบริหารจัดการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมได้ทันทั่วทั้งที่

๑๐. ผู้เสนอกิจกรรมในการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายวิรัตน์ ขมขูชื่น)

ตำแหน่ง

วิศวกรชำนาญการ

ลงชื่อ.....

(นายพสุ สุศรีวาท)

ตำแหน่ง

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

๑๑. ผู้เห็นชอบกิจกรรมในการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ.....

(นายอานันท์ ฟักสังข์)

ตำแหน่ง

อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี