



สำนักงานเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า

โทร. 0 2448 4763 ต่อ 6818-20

วโครงการ

: โครงการจัดทำฐานข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสียของผู้ประกอบการ
ในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ สำนักงานเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า

ปีงบประมาณ : งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๓

๑. หลักการและเหตุผล

ปัญหาน้ำเน่าเสียของแหล่งน้ำสาธารณะ เป็นปัญหาที่นับวันจะทวีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ที่ประสบปัญหาในเรื่องความหนาแน่นของประชากรสูงประกอบกับมีแม่น้ำ ลำคลองที่ไหลผ่านกรุงเทพมหานครได้รับการปนเปื้อนจากตอนบนของประเทศมาอย่างรุนแรงแล้ว ความพยายามที่จะลดความสกปรกหรือการปนเปื้อนของแหล่งน้ำดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการให้เกิดผลในระยะเวลาอันสั้นได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงมีแนวทางในการลดความสกปรกที่จะเพิ่มให้กับแหล่งน้ำดังกล่าวโดยการประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของแหล่งกำเนิดน้ำเสียเพื่อลดความสกปรกที่จะเพิ่มให้แหล่งน้ำธรรมชาติ รวมทั้งส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้ประกอบการมีการบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Pretreatment) หรือกรณีผู้ประกอบการที่เป็นแหล่งกำเนิดน้ำเสียที่มีระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง ก็จะสนับสนุนให้สามารถควบคุมกระบวนการให้น้ำผ่านการบำบัดมีคุณสมบัติผ่านตามาตรฐานน้ำทิ้ง ทั้งนี้แนวทางในการดำเนินการหรือกระตุ้นให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาเน่าเสียจำเป็นต้องมีฐานข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสียของผู้ประกอบการ ปริมาณน้ำเสียประเภทและขนาด ของระบบบำบัดน้ำเสียที่มีอยู่ในกรุงเทพมหานคร เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผน กำหนดแนวทางการบริหารจัดการคุณภาพน้ำของกรุงเทพมหานคร

ดังนั้น สำนักงานเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า จึงได้จัดทำโครงการจัดทำฐานข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสียของผู้ประกอบการในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เพื่อใช้ในการวางแผน กำหนดแนวทางในการดำเนินการหรือกระตุ้นให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาเน่าเสีย โดยจำเป็นต้องมีฐานข้อมูลคือ จำนวนระบบบำบัดน้ำเสียของผู้ประกอบการ ปริมาณน้ำเสีย คุณสมบัติ ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นต้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดทำฐานข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสียของผู้ประกอบการในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า

๒.๒ เพื่อให้ทราบถึงข้อมูลพื้นฐานต่าง ๆ เช่น ปริมาณน้ำเสีย คุณสมบัติ จำนวนหรือปริมาณของระบบบำบัดน้ำเสียที่มีอยู่ในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า

๒.๓ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้ประกอบการมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการดูแลระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ลดการเกิดน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด

๓. เป้าหมาย

เพื่อให้มีข้อมูลผู้ประกอบการที่เป็นแหล่งกำเนิดน้ำเสียในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า สนับสนุนการจัดทำฐานข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสียของผู้ประกอบการในเขตกรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ ฐานข้อมูล

๔. ลักษณะโครงการ

ประเภทของโครงการ เป็นโครงการตามยุทธศาสตร์ที่จะต้องเร่งดำเนินการ

ความสอดคล้องหรือเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์/แผน สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีเป้าหมายเพื่อพัฒนาและส่งเสริมกลไกคาร์บอนเครดิต และกลไกการจ่ายค่าตอบแทนการให้บริการของระบบนิเวศ (Payment for Ecosystem Service: PES) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมีแนวทางการพัฒนาในการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำวิกฤตและลุ่มน้ำสำคัญอย่างครบวงจรด้วยการจัดเก็บค่าธรรมเนียมในการบำบัดน้ำเสีย และสอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (๒๕๖๑-๒๕๖๕) ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑ ปลอดภัยจากภัยพิบัติ เป้าหมายที่ ๑.๑.๑ แหล่งน้ำสาธารณะทั้งแม่น้ำสายหลักและคูคลองต่างๆ มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ ๔ แผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานครประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ รวมทั้งแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ของสำนักการระบายน้ำ ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๑ ปลอดภัยจากภัยพิบัติ เป้าประสงค์ที่ ๑.๑.๕ เสริมสร้างความเข้มแข็งของกฎหมายให้เอื้อต่อการจัดการคุณภาพน้ำของเมือง

รูปแบบของโครงการ การสำรวจข้อมูลผู้ประกอบการที่เป็นแหล่งกำเนิดน้ำเสีย ในพื้นที่เขตราชวรบุรี เป็นโครงการบูรณาการร่วมกับสำนักการระบายน้ำ

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๒ – กันยายน ๒๕๖๓

สถานที่ดำเนินการ : แหล่งกำเนิดน้ำเสียของสถานประกอบการในพื้นที่เขตราชวรบุรี ที่มีหน้าที่ต้องจัดเก็บสถิติ ข้อมูล และรายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง ตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ ตามมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ และเข้าข่ายต้องดำเนินการตามข้อบัญญัติ กทม. ในการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. ขออนุมัติโครงการ	↔											
๒. จัดทำแผนดำเนินการ			↔									
๓. ดำเนินการสำรวจและจัดส่งข้อมูลสถานประกอบการกลุ่มเป้าหมายที่เป็นแหล่งกำเนิดน้ำเสียในพื้นที่เขตฯ	↔											
๔. ดำเนินการสำรวจและจัดทำข้อมูลสถานประกอบการที่เป็นแหล่งกำเนิดน้ำเสียตามแบบสำรวจ แหล่งกำเนิดน้ำเสียที่กำหนด					↔							
๕. ดำเนินการประชาสัมพันธ์เสริมสร้างความรู้เกี่ยวกับการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานครให้แก่สถานประกอบการ					↔							
๖. สำนักงานเขตจัดส่งแบบสำรวจและรายงานผลข้อมูลการดำเนินงานให้สำนักการระบายน้ำ									↔			

๗. งบประมาณ

ไม่ใช้จ่ายงบประมาณ

๘. ความเสี่ยงของโครงการ และแนวทางบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ผู้ประกอบการบางรายไม่ให้ความร่วมมือในการจัดทำแบบสำรวจแหล่งกำเนิดน้ำเสีย	๓ ปานกลาง	๓ ปานกลาง	๙ ปานกลาง	ฝ่ายสิ่งแวดล้อมฯ ดำเนินการสำรวจและประชาสัมพันธ์ให้ผู้ประกอบการรับทราบ

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

สามารถนำข้อมูลมาวางแผนในการจัดการคุณภาพน้ำ ช่วยกระตุ้นและสร้างจิตสำนึกในการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมทางน้ำ

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

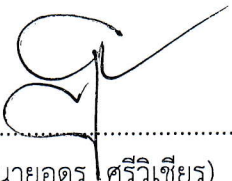
ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
ความสำเร็จในการจัดทำฐานข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสียของผู้ประกอบการที่เป็นแหล่งกำเนิดน้ำเสียในพื้นที่เขตราชบุรีบูรณะ	มีฐานข้อมูลอย่างน้อย ๑ ฐานข้อมูล	ผลผลิต	เครื่องมือในการใช้วัดแบบสำรวจข้อมูลผู้ประกอบการที่เป็นแหล่งกำเนิดน้ำเสีย	๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานผลการดำเนินงานตามแบบสำรวจฯ เป็นประจำทุกเดือน ตั้งแต่เดือน มกราคม ๒๕๖๓ ถึง เดือนมิถุนายน ๒๕๖๓

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

จากการรวบรวมผลการดำเนินงานและฐานข้อมูลผู้ประกอบการที่เป็นแหล่งกำเนิดน้ำเสียในพื้นที่เขตราชบุรีบวรณะที่เป็นกลุ่มเป้าหมาย เพื่อรายงานผลการดำเนินโครงการต่อผู้อำนวยการเขตราชบุรีบวรณะ และสำนักการระบายน้ำทราบ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นายอุดร ศรีวิเชียร)
หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นางสาวอานา ใจเสียม)
ผู้อำนวยการเขตราชบุรีบวรณะ