

การดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำเสียในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่กลอง (พื้นที่รอยต่อจังหวัดราชบุรี สมุทรสงคราม และเพชรบุรี)

ส่วนแผนงานและประมวผล กองจัดการคุณภาพน้ำ

กองจัดการคุณภาพน้ำ ได้ดำเนินการสำรวจและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำลุ่มน้ำแม่กลอง (พื้นที่รอยต่อลุ่มน้ำแม่กลอง จังหวัดราชบุรี สมุทรสงคราม และเพชรบุรี) พบว่า แหล่งกำเนิดมลพิษที่ส่งผลให้คุณภาพน้ำเสื่อมโทรม เกิดจากการระบายน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด ประเภทฟาร์มสุกร การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และชุมชนลงสู่คลองสาขา ซึ่งส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำและการเลี้ยงหอยแครงในบริเวณอ่าวบางตะบูน เนื่องจากแหล่งกำเนิดมลพิษบางแห่งมีระบบบำบัดน้ำเสียไม่ได้ประสิทธิภาพในการบำบัด โดยในปี 2564 กองจัดการคุณภาพน้ำได้จัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำลุ่มน้ำแม่กลอง (พื้นที่รอยต่อของลุ่มน้ำแม่กลอง จังหวัดราชบุรี สมุทรสงคราม และเพชรบุรี) เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการจัดทำกิจกรรม/โครงการเพื่อรักษาป้องกัน แก้ไข และลดการระบายนมลพิษจากแหล่งกำเนิดที่จะลงสู่แม่น้ำแม่กลอง และได้จัดส่งแผนปฏิบัติการฯ ให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) เพื่อให้คณะกรรมการลุ่มน้ำแม่กลองและคณะกรรมการลุ่มน้ำเพชรบุรีพิจารณาและมอบหมายให้หน่วยงานที่รับผิดชอบนำไปดำเนินการต่อไป และในปี 2565 สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติได้ศึกษาการบริการจัดการน้ำพื้นที่รอยต่อลุ่มน้ำแม่กลอง เพชรบุรี - ประจวบคีรีขันธ์ เพื่อกำหนดมาตรการในการขับเคลื่อนและแนวทางในการบริหารจัดการปัญหาคุณภาพน้ำในพื้นที่ดังกล่าว

ทั้งนี้ เพื่อให้มีการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ดังกล่าวอย่างเป็นรูปธรรมและมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน กองจัดการคุณภาพน้ำ ได้หารือร่วมกับสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) เพื่อทบทวนรายละเอียดแผนงาน/โครงการภายใต้โครงการศึกษาการบริหารจัดการน้ำฯ และจัดทำ (ร่าง) แผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำลุ่มน้ำแม่กลองฯ โดยได้จัดประชุมเพื่อหารือรายละเอียด (ร่าง) แผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำลุ่มน้ำแม่กลองฯ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่างๆ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่เป้าหมาย (จังหวัดราชบุรี สมุทรสงคราม และเพชรบุรี) รวมทั้งสิ้น 60 คน โดยมีมาตรการและแนวทางในการดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำ ประกอบด้วย มาตรการในการแก้ไข้ปัญหา 3 มาตรการ 7 กลยุทธ์ ได้แก่

มาตรการที่ 1 มาตรการเชิงป้องกัน ควบคุมดูแล เฝ้าระวังและติดตาม ประกอบด้วย

- กลยุทธ์ที่ 1 ด้านการติดตามตรวจสอบ ประเมินผลการดำเนินการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างเป็นระบบ และออกแบบระบบเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำก่อนเข้าสู่แหล่งน้ำสำคัญ และในลำคลองสาขา และแม่น้ำสายหลัก

- กลยุทธ์ที่ 2 ป้องกัน ควบคุม กำกับดูแล และบังคับใช้กฎหมาย

มาตรการที่ 2 มาตรการเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัด กำจัดของเสีย และควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิด ประกอบด้วย

- กลยุทธ์ที่ 1 ด้านการลดมลพิษจากแหล่งกำเนิด

- กลยุทธ์ที่ 2 ด้านการบริหารจัดการให้มีการจัดการน้ำเสียที่มีประสิทธิภาพ
 - กลยุทธ์ที่ 3 การใช้มาตรการเชิงระบบนิเวศปรับปรุงคุณภาพน้ำอย่างเหมาะสม
- มาตรการที่ 3 มาตรการการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำและมลพิษ ประกอบด้วย**
- กลยุทธ์ที่ 1 ด้านความพร้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดำเนินการจัดการน้ำเสีย
 - กลยุทธ์ที่ 2 การมีส่วนร่วมของชุมชน และประชาชนในการจัดการน้ำเสียระดับพื้นที่ เน้นให้ประชาชนสามารถเข้ามามีส่วนร่วมรับรู้ตั้งแต่ต้น ร่วมคิด เสนอแนะ ร่วมตัดสินใจ และร่วมดำเนินการ การประชาสัมพันธ์สร้างจิตสำนึก

กองจัดการคุณภาพน้ำ จะได้นำข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นที่ได้จากการประชุมไปปรับปรุง (ร่าง) แผนปฏิบัติการฯ และแจ้งเวียนหน่วยงานเพื่อพิจารณาอีกครั้ง และจัดส่งให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ เพื่อนำเสนอคณะกรรมการลุ่มน้ำแม่กลอง ลุ่มน้ำเพชรบุรี – ประจวบคีรีขันธ์ เพื่อทราบ และมอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินงานต่อไป

