

## การส่งเสริม สนับสนุนหน่วยงานภาครัฐและรัฐวิสาหกิจในการจัดการน้ำเสียให้เป็นไปตามกฎหมาย

### ส่วนแผนงานและประมวผล



แสดงสภาพกิจกรรมบริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา

จากการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสายหลักทั่วประเทศ ในปี 2560 พบว่า คุณภาพน้ำส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์พอใช้ ร้อยละ 52 อยู่ในเกณฑ์ดี ร้อยละ 34 และเกณฑ์เสื่อมโทรม ร้อยละ 14 โดยแหล่งน้ำที่มีคุณภาพเสื่อมโทรมมาอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ เจ้าพระยาตอนล่าง ท่าจีนตอนล่าง ลำตะคองตอนล่าง ปัญหาคุณภาพน้ำส่วนใหญ่เกิดจากการระบายน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดมลพิษทั้งด้านชุมชน อุตสาหกรรม และเกษตรกรรม

โดยไม่ได้บำบัดหรือบำบัดไม่ได้ตามที่มาตรฐานกำหนด

ที่ผ่านมา กรมควบคุมมลพิษได้อาศัยอำนาจตามมาตรา 55 กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษ และมาตรา 69 กำหนดประเภทของแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม จำนวน 10 ประเภท โดยได้มีการตรวจสอบการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษของภาคเอกชน เพื่อควบคุมการระบายน้ำทิ้งให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ในส่วนของอาคารที่ทำการของหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ ก็ต้องมีการจัดการน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดด้วยเช่นกัน เพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับภาคเอกชน

ในปี 2561 กรมควบคุมมลพิษ ได้ลงพื้นที่เพื่อสำรวจข้อมูลและให้คำแนะนำการจัดการน้ำเสียของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน 9 หน่วยงาน ได้แก่ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (รัฐวิสาหกิจ) กรมทรัพยากรธรณี สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กรมป่าไม้ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรน้ำ และกรมควบคุมมลพิษ จากการสำรวจข้อมูล มี 2 หน่วยงาน ที่ไม่เข้าข่ายเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่สาธารณะ ได้แก่ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ และกรมทรัพยากรธรณี อย่างไรก็ตาม เพื่อให้หน่วยงาน



กรมควบคุมมลพิษ

ในสังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นตัวอย่างและต้นแบบในการจัดการน้ำเสียให้แก่หน่วยงานภาครัฐอื่นๆ และภาคเอกชน จึงควรมีการจัดการน้ำเสียที่เกิดขึ้น ดังนี้



การสำรวจท่อระบายน้ำ

1. หน่วยงานที่ระบบบำบัดน้ำเสียสามารถรองรับปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นทั้งหมด แต่อุปกรณ์ชำรุด ควรปรับปรุงซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ และบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่กำหนด รวมทั้งดำเนินการดูแลรักษาระบบฯ ให้สามารถเดินระบบฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. หน่วยงานที่ระบบบำบัดน้ำเสียไม่สามารถรองรับปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นทั้งหมด ควรจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเพิ่มเติม ให้รองรับน้ำเสียจากทุกอาคารมาบำบัดรวมกัน หรือสร้างระบบบำบัดน้ำเสียแยกตามอาคาร และบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพน้ำทิ้งเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่กำหนด รวมทั้งดำเนินการปรับปรุง ดูแล บำรุงรักษาระบบฯ ให้สามารถเดินระบบฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. สำหรับหน่วยงานที่ไม่มีพื้นที่ในการขยายระบบบำบัดน้ำเสียเพิ่มเติม หรือขาดบุคลากรที่จะดูแลและเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ สามารถประสานกรุงเทพมหานครเพื่อขอต่อเชื่อมท่อน้ำเสียเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสีย เพื่อจัดส่งน้ำเสียไปยังโรงควบคุมคุณภาพน้ำของกรุงเทพมหานครได้ โดยจะต้องดำเนินการตามหลักเกณฑ์การขอรับบริการบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานคร และจะต้องจ่ายค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสียเมื่อกรุงเทพมหานครจัดเก็บค่าธรรมเนียม



การลงพื้นที่สำรวจข้อมูล และให้คำแนะนำการจัดการน้ำเสีย