



สำนักปลัดเทศบาลเมืองสระแก้ว
 เลขรับที่ 579
 วันที่รับ 21 มี.ค. 2568
 เวลา 13.00
 ศาลากลางจังหวัดสระแก้ว...ผู้รับ

ที่ สก ๐๐๑๔๒/ ๖๐๒๓๕

- กองคลัง
- กองช่าง
- กองสาธารณสุข
- กองการศึกษา
- กองยุทธศาสตร์
- กองสวัสดิการฯ
- ตรวจสอบภายใน
- สถานธนาบาล
- สถานีขนส่งฯ

๒๐ มกราคม ๒๕๖๘

ถนนสารธรณศร สก ๒๗๐๐๐
 กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
 เลขรับที่ K2
 วันที่รับ 21 มี.ค. 2568
 เวลา 16.00
 ลงชื่อผู้รับ...ผู้รับ

เรื่อง ขอส่งรายงานสถานการณ์คุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เรียน นายกเทศมนตรีเมืองสระแก้ว

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานสถานการณ์คุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๓ ฉบับ

ด้วยจังหวัดสระแก้ว โดยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระแก้ว ได้รับรายงานสถานการณ์คุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดินปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๗ (สระบุรี) แจ้งว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ดำเนินการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดินในพื้นที่จังหวัดสระแก้ว จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ คลองพระสะทึง และห้วยพรมโหด สรุปผล ดังนี้

๑ คลองพระสะทึง ตรวจสอบคุณภาพน้ำ จำนวน ๓ สถานี ในพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสระขวัญ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งมหาเจริญ และองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ พบว่า คุณภาพโดยรวมเมื่อเทียบกับดัชนีคุณภาพแหล่งน้ำผิวดิน (WQI) ของคลองพระสะทึงอยู่ในเกณฑ์พอใช้ (WQI = ๖๕) และเมื่อพิจารณารายสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำ พบว่า ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เทียบเท่ากับแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ ๓ (แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการอุปโภคบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคและผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อนและสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตร) พารามิเตอร์ที่ไม่เป็นไปตามประเภทแหล่งน้ำที่กำหนด ได้แก่ ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ปริมาณความสกปรกในรูปของสารอินทรีย์ (BOD) ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB) และปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม (FCB) โดยมีแนวโน้มคุณภาพน้ำอยู่ในระดับคงที่

๒ ห้วยพรมโหด ตรวจสอบคุณภาพน้ำ จำนวน ๔ สถานี ในพื้นที่ เทศบาลตำบลบ้านด่าน เทศบาลตำบลบ้านใหม่หนองไทร เทศบาลตำบลปากห้วย และองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม พบว่า คุณภาพโดยรวมเมื่อเทียบกับดัชนีคุณภาพแหล่งน้ำผิวดิน (WQI) ของห้วยพรมโหดอยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม (WQI = ๔๑) และเมื่อพิจารณารายสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำ พบว่า ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เทียบเท่ากับแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ ๓ (แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการอุปโภคบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคและผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อนและสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตร) พารามิเตอร์ที่ไม่เป็นไปตามประเภทแหล่งน้ำที่กำหนด ได้แก่ ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ปริมาณความสกปรกในรูปของสารอินทรีย์ (BOD) ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB) ปริมาณแบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม (FCB) และปริมาณไนโตรเจนที่อยู่ในรูปของแอมโมเนียทั้งหมด โดยมีแนวโน้มคุณภาพน้ำอยู่ในระดับคงที่

ทั้งนี้ สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๗ (สระบุรี) ได้สรุปแนวทางการแก้ไขปรับปรุงคุณภาพน้ำแหล่งน้ำโดยรวม ดังนี้

๑. การรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ สร้างจิตสำนึก และสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการจัดการน้ำเสียที่ต้นทาง เช่น การติดตั้งปลั๊กไขมัน การคัดแยกขยะ เป็นต้น

๒. การสนับสนุนด้านวิชาการแก่ชุมชนขนาดเล็ก ให้เกิดความเข้มแข็งเพื่อมีความพร้อมสามารถดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและจัดการน้ำเสียภายใต้การมีส่วนร่วม รวมทั้งส่งเสริมการจัดการน้ำเสียชุมชนในพื้นที่เฉพาะ เช่น ชุมชนแออัด ชุมชนริมน้ำ เป็นต้น โดยพิจารณาจากความเหมาะสมและแนวทางการเลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่ (Onsite Treatment) ที่มีประสิทธิภาพ หรือการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวม

๓. เสริมสร้างความพร้อมให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือบริหารงานระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชนที่มีอยู่เดิม ให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

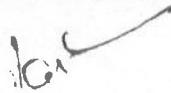
๔. ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการใช้เทคโนโลยีการผลิตที่สะอาดเพื่อลดการเกิดของเสียและมีการบำบัดน้ำเสียก่อนการระบายออกสู่สิ่งแวดล้อม

๕. ส่งเสริมให้มีการลดการใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่เกษตรกรรม การนำเอาของเสียมาผลิตปุ๋ยอินทรีย์หรือก๊าซชีวภาพ และใช้ปุ๋ยในปริมาณที่เหมาะสมหรือไม่มากจนตกค้างสะสมบนหน้าดิน รวมทั้งการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจากระบบบำบัดรวมมาใช้ในการเกษตร เพื่อเป็นการลดปริมาณน้ำทิ้งที่จะระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

จังหวัดสระแก้ว พิจารณาแล้ว เพื่อเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลสถานการณ์คุณภาพน้ำผิวดินในพื้นที่จังหวัดสระแก้วให้ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ และใช้เป็นประโยชน์ในการป้องกันและฟื้นฟูคุณภาพน้ำเสื่อมโทรม จึงขอส่งรายงานสถานการณ์คุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดสิ่งที่ส่งมาด้วยตาม QR Code ท้ายหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการ สำหรับอำเภอให้แจ้งเทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบลในเขตพื้นที่พิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายเชาวเนตร ยิ้มประเสริฐ)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว

สิ่งที่ส่งมาด้วย



รายงานสถานการณ์คุณภาพน้ำ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระแก้ว

โทร. ๐ ๓๗๔๒ ๕๐๓๘

โทรสาร ๐ ๓๗๔๒ ๕๐๓๘

e-mail : saraban_sakaeo@mnrc.go.th

สิ่งที่ส่งมาด้วย



รายงานสถานการณ์คุณภาพน้ำฯ