



การอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ : การจัดการน้ำเสีย

รณรงค์ไม่ทิ้งขยะ ลงสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ/คูคลอง ลดปัญหาน้ำเน่าเสียของชุมชน

โดย องค์การบริหารส่วน
ตำบลคันธุลี



SAVE WORLD

สภาพปัญหา : น้ำที่ไหลผ่านทางระบายน้ำ คูคลอง บริเวณพื้นที่โดยรอบ และใกล้เคียงองค์การบริหารส่วนตำบลคันธุลี เกิดการเน่าเสียเนื่องจากการทิ้งขยะลงสู่ทางระบายน้ำ/ลำคลอง ส่งผลให้คูคลองเกิดการอุดตัน น้ำไม่สามารถระบายออกได้ และทำให้เกิดปัญหาน้ำเน่าเสีย มีกลิ่นเหม็นในที่สุด

การป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำ
วิธีอนุรักษ์น้ำสามารถทำได้ ดังนี้

- บำบัดน้ำเสียและดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
- ใช้บ่อดักไขมันและนำไขมันไปจัดการให้ถูกต้อง
- ไม่ทิ้งขยะมูลฝอย น้ำเสียและของเสียลงสู่แหล่งน้ำและทางระบายน้ำสาธารณะ

• สอดส่องและเป็นหูเป็นตา ร่วมกับภาครัฐในการตรวจสอบและเฝ้าระวังการระบายมลพิษจากแหล่งกำเนิดในบริเวณข้างเคียง

• ลดปริมาณและความสกปรกของของเสียและน้ำเสียที่ระบายจากสถานประกอบการ หรือแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทต่าง ๆ โดยการลดปริมาณน้ำใช้การนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ในด้านอื่น ๆ อีก โดยเฉพาะการเกษตรในพื้นที่ข้างเคียง

จะเห็นแล้วว่าน้ำเป็นทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด การใช้ทรัพยากรเหล่านี้จะต้องมีความระมัดระวังเป็นพิเศษ ซึ่งวิธีอนุรักษ์น้ำจะต้องใช้ตามศักยภาพของทรัพยากร การระบายของเสียลงสู่แหล่งน้ำต้องอยู่ในระดับที่แหล่งน้ำจะสามารถฟอกตัวเองได้ แนวทางจัดการในทิศทางใหม่โดยการมองภาพรวมเป็นระบบทั้งพื้นที่เป็นลุ่มน้ำและให้ประชาชนในพื้นที่ได้มีส่วนร่วมในการดำเนินการ เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องและความยั่งยืนต่อไป