

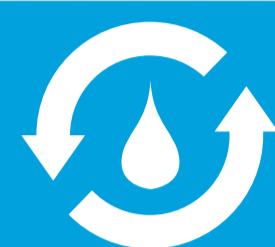


ประชาารัฐร่วมมือ



กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

คืนน้ำใส



สู่แม่น้ำคุณคลอง

เราทุกคนสามารถช่วยกันลดน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้ง่ายๆ เพียงแค่เราลดปริมาณการใช้น้ำในแต่ละวัน ซึ่งจะช่วยให้ปริมาณน้ำเสียที่ถูกทิ้งลงคลองน้อยลง เป็นการช่วยบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองได้

R educe

ลดใช้น้ำ ลดน้ำเสีย



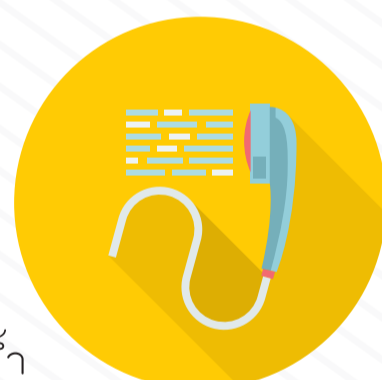
แปรงฟัน

ใช้ภาชนะรองน้ำก่อนแปรงฟัน ไม่ปล่อยให้ไหลตลอดเวลา เพราะจะทำให้สูญเสียน้ำถึงประมาณ 9 ลิตรต่อนาที หรือ 45 ลิตร ในระยะเวลาแปรงฟัน 5 นาที



โกนหนวด

ใช้ภาชนะรองน้ำที่จะโกนหนวด ซึ่งจะใช้จริงประมาณครึ่งลิตรเท่านั้น แต่หากเปิดน้ำทิ้งไว้ ขณะโกนเพียง 2 นาที ก็จะมีสูญเสียน้ำถึง 18 ลิตร



อาบน้ำ

ควรอาบน้ำด้วยฝักบัว เพราะจะใช้น้ำครั้งละ 20 ลิตรต่อคน แต่การอาบน้ำในอ่างอาบน้ำ จะใช้น้ำมากถึง 110 ลิตรต่อคน และไม่ควรเปิดน้ำฝักบัวทิ้งขณะถูสบู่ เพราะเพียง 10 นาที ก็จะทำให้เสียน้ำถึงประมาณ 90 ลิตร



ซักผ้า

ซักผ้าด้วยมือควรแช่ผ้าก่อนซัก และการล้างผ้าด้วยน้ำสะอาด 2 ครั้ง จะใช้น้ำ 40 ลิตร แต่ถ้าเปิดน้ำจากก๊อกใส่กะละมังซักผ้าตลอดเวลาขณะซักผ้าเพียง 20 นาที จะทำให้เกิดน้ำเสียประมาณ 180 ลิตร น้ำที่เหลือจากการซักครั้งสุดท้ายยังสามารถนำไปใช้ล้างห้องน้ำ หรือเช็ดถูบ้าน ส่วนการซักผ้าด้วยเครื่องจะทำให้เกิดน้ำเสียประมาณ 130 ลิตรต่อครั้ง จึงควรรวบรวมผ้าให้ได้จำนวนมากพอต่อการซักหนึ่งครั้ง

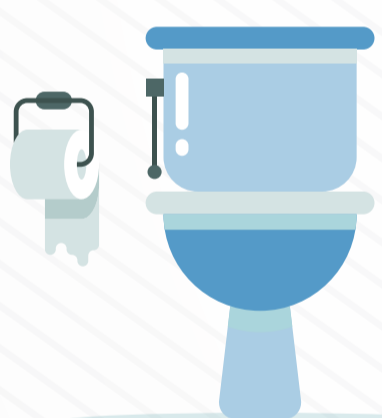


ตรวจสอบท่อแตกหรือรั่ว

ควรตรวจสอบท่อน้ำเป็นประจำ เพราะจุดรั่วขนาดเพียง 0.8 มิลลิเมตร ทำให้ต้องสูญเสียน้ำถึง 900 ลิตรต่อวัน และจุดรั่วขนาด 3.2 มิลลิเมตร อาจทำให้สูญเสียน้ำได้มากถึงวันละ 10,000 ลิตร

ล้างรถ

น้ำที่จะนำมาล้างรถควรใส่ถังแล้วชুব้ำในถังขึ้นมาเช็ดถู ซึ่งจะใช้น้ำประมาณ 2 ถังเท่านั้น ก็ทำให้รถสะอาดได้



โถชักโครก

ส่วนใหญ่การใช้น้ำของโถชักโครก แต่ ละ ครั้ง ต้อง ใช้ ประมาณ 9-13.5 ลิตร ซึ่งเราสามารถชักโครกให้น้อยลงได้ด้วยการติดตั้งที่สำหรับปรับสภาวะแยกออกมาอีกหนึ่ง



ล้างถ้วยชาม

ล้างถ้วยชามด้วยการรองน้ำใส่อ่างหรือกะละมัง จะทำให้เกิดน้ำเสียประมาณ 25 ลิตร แต่ถ้าล้างด้วยวิธีเปิดน้ำจากก๊อกตลอดเวลาที่ล้างถ้วยชาม จะทำให้เกิดน้ำเสียถึง 135 ลิตรในเวลา 15 นาที

รดน้ำต้นไม้

ไม่ควรใช้สายยาง แต่ควรใช้กระบอกฝักบัวค่อยๆ รดทีละต้น เป็นการช่วยลดปริมาณน้ำ และเป็นการออกกำลังกายไปในตัว



R euse

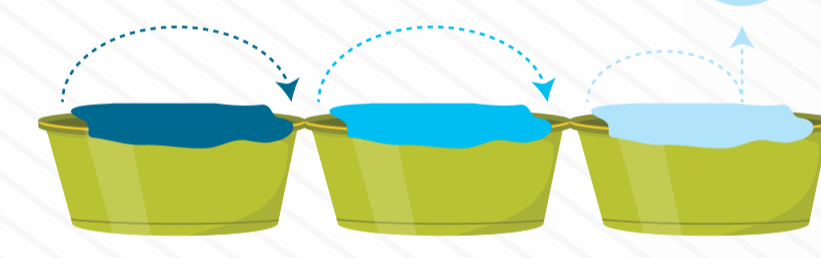
การใช้น้ำซ้ำ

การใช้น้ำซ้ำ คือ การนำน้ำที่ผ่านการใช้ในกิจกรรมต่างๆ มาใช้ซ้ำในกิจกรรมอื่นๆ เช่น



การนำน้ำจากการล้างภาชนะน้ำสุดท้าย หรือน้ำที่ใช้ล้างผลไม้ไปใช้รดน้ำต้นไม้หรือใช้ทำความสะอาดพื้น

น้ำดื่มที่เหลือในแก้ว สามารถรวบรวมไว้เพื่อนำไปใช้รดน้ำต้นไม้ หรือใช้เช็ดทำความสะอาดพื้นได้



กรณีล้างภาชนะในอ่าง 2 หรือ 3 น้ำ อาจนำน้ำในอ่างสุดท้าย ซึ่งมีความสกปรกน้อยกลับมาใช้ใหม่ในอ่างแรก

R ecycle

การนำน้ำกลับมาใช้ใหม่

การนำน้ำกลับมาใช้ใหม่

คือ การนำน้ำที่ผ่านการใช้แล้วจากกิจกรรมต่างๆ ซึ่งมีความสกปรกไปปรับปรุงคุณภาพและนำกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งวิธีการนี้ หากเป็นอุตสาหกรรมจะช่วยลดค่าใช้จ่ายในการซื้อน้ำประปาได้มาก เช่น ใช้รดน้ำต้นไม้ในสวนสาธารณะ ใช้ล้างทำความสะอาดทางเท้า ถนน และสะพานลอย เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีแนวคิดในการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ในภาคส่วนอื่นๆ ได้แก่ ภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตร และภาคชุมชนต่อไปในอนาคต

