

. : ใช้ EM ขยาย พืชผักสิ่งแวดล้อม

: EM

สรุปผลงานโดยย่อ : เพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียและพัฒนาการใช้ EM ขยายเพื่อลดกลิ่นไม่พึงประสงค์

ชื่อองค์กร : กลุ่มงานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน

: โดยสมาชิกกลุ่มงานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชนทุกท่าน

เป้าหมาย : เพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ของห้องน้ำ

ปัญหาและสาเหตุโดยย่อ

เนื่องจากอาคารและสิ่งก่อสร้าง เช่น ห้องน้ำ ท่อระบายน้ำ บ่อคักกลิ่น เมื่อใช้ไประยะเวลาหนึ่งจะมีการเปลี่ยนแปลงเรื่อง โครงสร้างและอุปกรณ์ ทำให้เกิดกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์รบกวนผู้รับบริการ และผู้ให้บริการ เพื่อเป็นการบำบัดหรือลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ดังกล่าว จึงได้นำน้ำชีวภาพ (EM) ขยายมาใช้ โดยทางกลุ่มงานเป็นผู้เตรียม EM ขยาย ขึ้นใช้ 1-2 สัปดาห์/ 50 ลิตร ใช้ในห้องน้ำกลุ่มงาน

พร้อมขยายให้แก่ ห้องน้ำอาคารผู้ป่วยนอก ห้องน้ำอาคารผู้ป่วยใน โรงเรียนบางแห่งในตำบลวัดเพลง เกษตรกรในตำบลวัดเพลง และเจ้าหน้าที่ที่สนใจนำไปใช้ที่บ้าน

:

- ลดกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์จากห้องน้ำและท่อน้ำในอาคารในโรงพยาบาลที่ใช้ EM หลังการใช้
- เจ้าหน้าที่นำกลับไปใช้บ้านพอใจในการลดกลิ่นไม่พึงประสงค์จากห้องน้ำ ถึงขยะเปียก ภูพื้น รดต้นไม้ แซ่ผ้าที่มีกลิ่นอับ ที่บ้านหลังการใช้
- ผู้นำไปใช้ทุกราย มีความพึงพอใจในการลดกลิ่นไม่พึงประสงค์
- ลดการใช้น้ำยา/สารเคมีในการดูพื้น ซักผ้า น้ำยาทำความสะอาดสุขภัณฑ์ ในครัวเรือน

บทเรียนที่ได้รับ

EMขยาย สามารถทำให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น ในเรื่องกลิ่นไม่พึงประสงค์ สิ่งแวดล้อมในการทำงานก็ดีขึ้น
ประสิทธิภาพให้ระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยมีผลที่ดีต่อ

สิ่งแวดล้อม

การติดต่อกับทีมงาน : กลุ่มงานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน