

กลุ่มเลี้ยงไส้เดือนดินกำจัดขยะ



เกิดจากแนวความคิดที่ต้องการให้ปริมาณขยะเปียกลดลง ด้วยการให้ไส้เดือนดินกินขยะ หลังจากที่เป็นขยะแห้งก็คัดขายเป็นขยะรีไซเคิลซึ่งอาหารของไส้เดือนจะเป็นขยะเปียกที่เกิดจากครัวเรือน ที่เห็นได้อย่างชัดเจนว่ามีการกำจัดที่ไม่ก่อให้เกิดประโยชน์ การนำเศษอาหารที่เหลือใช้มาเป็นอาหารของไส้เดือนทำให้ลดปริมาณขยะเปียกลงได้มาก อีกทั้งยังสามารถนำผลผลิตที่ได้จากการเลี้ยงไส้เดือนมาใช้ประโยชน์ได้อีกด้วย

จากการได้เข้าร่วมโครงการชุมชนต้นแบบของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของแกนนำชุมชนที่ได้มีโอกาสในการศึกษา เรียนรู้ จากชุมชนอื่นที่ได้ดำเนินการสำเร็จเป็นต้นแบบ จึงเป็นแรงบันดาลใจให้เกิดความต้องการให้ชุมชนของตนเองเรียนรู้ที่จะทำอย่างจริงจัง



ลักษณะการดำเนินงาน

การเลี้ยงไส้เดือนดินกำจัดขยะเกิดจากแนวความคิดที่ต้องการให้ปริมาณขยะเปียกลดลง ด้วยการให้ไส้เดือนดินกินขยะ หลังจากที่เป็นขยะแห้งก็คัดขายเป็นขยะรีไซเคิลซึ่งอาหารของไส้เดือนจะเป็นขยะเปียกที่เกิดจากครัวเรือน ที่เห็นได้อย่างชัดเจนว่ามีการกำจัดที่ไม่ก่อให้เกิดประโยชน์ การนำเศษอาหารที่เหลือใช้มาเป็นอาหารของไส้เดือนทำให้ลดปริมาณขยะเปียกลงได้มาก อีกทั้งยังสามารถนำผลผลิตที่ได้จากการเลี้ยงไส้เดือนมาใช้ประโยชน์ได้อีกด้วย เช่น ปุ๋ยมูลไส้เดือน น้ำฉีไส้เดือน เป็นต้น

แนวทางการดำเนินงาน

1. ดำเนินการรับสมัครสมาชิกกลุ่ม โดยการประชาสัมพันธ์ภายในหมู่บ้าน
2. คัดเลือกครัวเรือนต้นแบบ เพื่อเป็นศูนย์เรียนรู้ และแลกเปลี่ยนซึ่งกันและกัน

3. จัดให้มีการประชุมเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ระหว่างกลุ่ม และการศึกษาเพิ่มเติม รวมถึงการขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
4. ติดตามประเมินผลการดำเนินงานเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาและขยายผลในระดับต่อไป

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้สมาชิกในชุมชนใช้ประโยชน์จากการคัดแยกขยะในชุมชนมาใช้ประโยชน์ให้คุ้มค่ามากที่สุด โดยเฉพาะขยะเปียกที่สร้างปัญหาในเรื่องของการจัดการ
2. เพื่อสร้างจิตสำนึกและกระตุ้นให้คนในชุมชน มีความสนใจและตระหนักในการร่วมกันแก้ปัญหาของชุมชนตนเอง
3. เพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชนจากผลผลิตที่ได้ลดรายจ่ายจากการใช้สารเคมีในการเกษตร
4. เพื่อเป็นการรักษาสภาพแวดล้อมของชุมชน

ผลผลิตที่ได้

1. น้ำหมักมูลไส้เดือน เป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ สามารถดับกลิ่นเน่าเสียได้ดี มีคุณสมบัติ สามารถดับกลิ่นกองขยะที่ส่งกลิ่นเน่าเหม็นได้อีกทั้งยังเป็นการเพิ่มแร่ธาตุ อาหาร ฮอร์โมน สร้างจุลินทรีย์ในดิน ที่เป็นประโยชน์ต่อพืช โดยใช้ในสัดส่วนที่เหมาะสมคือ ผสม 1 ขวด ต่อน้ำ 20 ลิตร เพื่อความเจือจาง เนื่องจาก น้ำหมักมูลไส้เดือนจะมีความเข้มข้นมาก

2. ปุ๋ยหมักมูลไส้เดือนเป็นสิ่งที่เกิดจากการที่ไส้เดือนกินเศษอาหาร ผัก ผลไม้แล้วถ่ายออกมา มูลไส้เดือนเมื่อนำไปตากให้แห้งใช้เป็น ปุ๋ยผลชีวภาพชั้นดี เป็นปุ๋ยที่มีสารอาหารมาก เหมาะสำหรับ เกษตรกร นำไปใช้เพื่อปรับปรุงดิน และใช้แทนการใช้ปุ๋ยเคมี ซึ่งมีราคาแพง



จัดทำโดย

กลุ่มเลี้ยงไส้เดือนดินกำจัดขยะ บ้านตะครอง หมู่ที่ 15
ตำบลหนองเต็ง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์

เทศบาลตำบลหนองเต็ง
อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ที่ปรึกษา

นายเผด็จ เพ็ชรพราว

ประธานกลุ่มเลี้ยงไส้เดือนดินกำจัดขยะ บ้านตะครอง หมู่ที่ 15
นายประสพ บวรรัตนกุล นายกเทศมนตรีตำบลหนองเต็ง

ติดต่อโครงการที่

นายเผด็จ เพ็ชรพราว
นางศิริพร ปวินรัมย์

โทรศัพท์ 083-734-4437
โทรศัพท์ 080-724-7790



เทศบาลตำบลหนองเต็ง อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์
โทรศัพท์.044-666-466 โทรสาร.044-666-467

กลุ่มเลี้ยงไส้เดือนดินกำจัดขยะ
บ้านตะครอง หมู่ที่ 15
ตำบลหนองเต็ง อำเภอกะสัง
จังหวัดบุรีรัมย์

