

งานวิจัยเรื่อง	การหาแนวปฏิบัติที่เหมาะสมในการจัดการขยะและลดปริมาณขยะสะสมในครัวเรือน ตำบลแจนแลน อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
ชื่อนักวิจัย	ณัฐวุฒิ ทะนันไธสง ณัฐพล วงษ์รัมย์ ชลาวัล วรรณทอง ศุภกร สรุปลผล ไพบูลย์ แสนสุข หน่วยงาน

บทคัดย่อ

การหาแนวปฏิบัติที่เหมาะสมในการจัดการขยะและลดปริมาณขยะสะสมในครัวเรือน เพื่อหาแนวปฏิบัติที่เหมาะสมในการจัดการขยะและลดปริมาณขยะสะสมในครัวเรือนของชุมชนตำบลแจนแลน อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

ผลการศึกษา ในการจัดการขยะและลดปริมาณขยะสะสมในครัวเรือนของชุมชนตำบลแจนแลน อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ แนวปฏิบัติที่เหมาะสมในการจัดการขยะและลดปริมาณขยะสะสมในครัวเรือนของชุมชน คือ การสร้างชุมชนการจัดการขยะต้นแบบโดยจัดการตั้งแต่ต้นทางในครัวเรือนเอง ซึ่งเป็นรูปแบบที่ส่งเสริมกระตุ้นให้คนในชุมชนหมู่ 6 หันมาจัดการตนเองโดยที่ผู้นำมีบทบาทสำคัญอย่างมากในการดำเนินการ ทำเป็นต้นแบบ ส่งเสริมให้คนชุมชนทำทุกครัวเรือนมีการคัดแยกขยะออกเป็น 4 ประเภทภายในชุมชน ได้แก่ ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตรายและขยะทั่วไป การลดขยะสะสมของชุมชนหมู่ 6 พบว่า มีความรู้ความเข้าใจเรื่องการคัดแยกขยะแต่ละประเภทได้ถูกต้องอย่างน้อยร้อยละ ๘๐ มีการคัดแยกขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย และขยะทั่วไป อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ปริมาณขยะที่ต้องการนำไปกำจัดหลังจากดำเนินโครงการลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๕ ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นก่อนเริ่มดำเนินโครงการ

คำสำคัญ : รูปแบบการจัดการขยะมูลฝอย, การใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย, การมีจิตสำนึกในการมีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอย

Research Title: Finding a proper procedure in waste management and reduction of accumulated waste in a household of Janlan Sub-district, Kuchinarai District, Kalasin Province

Researchers: Natthawut Tananthaisong
Nattapon Wongram
Chalawan Wanthong
Suppakorn Sruppon
Paiboon Sansuk

Abstract

This research aimed at finding a proper procedure in waste management and reduction of accumulated waste in a household of Janlan Sub-district, Kuchinarai District, Kalasin Province. The results revealed that the proper procedure in waste management and reduction was creating a community model in waste management starting with a household. This model encouraged the villagers in Moo 6 to develop themselves with a leader as a role model. It promoted a waste separation in the community by divided waste into 4 types: organic waste, recycle waste, hazardous waste, and general waste. For the waste reduction of Moo 6 community, it was found that the villagers had knowledge on correct waste separation at least 80%, there was a separation among organic waste, recycle waste, hazardous waste, and general waste at least 80%, and the amount of waste that needed to be destroyed is decreased not less than 35% of those before launching the project.

Keywords: waste management model, benefits from waste, consciousness in participation of waste management