

9

ทางเลือก

จัดการเศษวัสดุทางการเกษตร

3R Model : เปลี่ยนพฤติกรรม (Re-Habit)



1

ลดต้นทุน



ไถกลบทดแทนการเผา
การไถกลบเป็นการเพิ่มปุ๋ยให้ดิน
ลดการใช้ปุ๋ยเคมีได้ถึง 261 บาท/ไร่

2

ลดต้นทุน



ผลิตปุ๋ยหมัก
ทำปุ๋ยอินทรีย์จากเศษวัสดุ ทดแทนปุ๋ยเคมี
ลดต้นทุนการใช้ปุ๋ย 6 บาท/กก.

3

ลดต้นทุน



เลี้ยงสัตว์
นำมาทำอาหารหมัก เช่น ฟางข้าวหมัก
ลดต้นทุนอาหารสัตว์ 3.83 บาท/กก.

4

ลดต้นทุน



วัสดุเพาะปลูก
นำซังข้าวโพดหรือฟางมาทำวัสดุเพาะปลูก
ลดต้นทุน 3-10 บาท/กก.

5

เพิ่มรายได้



พลังงานทดแทน
ผลิตเป็นเชื้อเพลิงอัดแท่งหรืออัดก้อน
ขายได้ 20 บาท/กก.

6

เพิ่มรายได้



เพาะเห็ด
สร้างอาหาร สร้างรายได้
ขายได้ 110 บาท/กก.

7

เพิ่มรายได้



ผลิตฟางอัดฟ่อน
อัดฟางเป็นก้อน
ขายได้ 30 บาท/ก้อน หรือ 750 บาท/ไร่

8

เพิ่มรายได้



ส่งโรงไฟฟ้าชีวมวล
ส่งจำหน่ายที่โรงไฟฟ้าชีวมวล
ขายได้ 600 - 1700 บาท/ตัน

9

เพิ่มรายได้



แปรรูปเพิ่มมูลค่า
แปรรูปเป็นสินค้าอื่น เช่น กระจ่างต้นไม้
กระถางฟางข้าว เป็นต้น



กรมส่งเสริมการเกษตร

