

แบบทดสอบผลกระทบของเทคโนโลยีฝังกลบขยะ

1. เกิดกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์ในบริเวณใกล้เคียง

2. เสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้บ่อขยะ ทำให้เกิด
ปัญหาสุขภาพที่เกิดจากการสูดดมควันไฟ1. อาจเกิดการปนเปื้อนของน้ำเสียจากบ่อ
ขยะลงในดิน หรือแหล่งน้ำใกล้เคียง2. อาจเกิดปัญหาไฟไหม้บ่อขยะ ส่งผลกระทบ
ต่อสิ่งแวดล้อมในหลายด้าน เช่น มลพิษ
ทางอากาศ3. เกิดการเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศใน
บริเวณใกล้เคียงบ่อขยะ

ป้องกันการปนเปื้อนขยะลงสู่แหล่งน้ำและดิน

1. แก๊สจากกระบวนการหมักของขยะในบ่อ
ฝังกลบ สามารถนำไปเป็นเชื้อเพลิงได้2. สร้างรายได้จากการขายขยะที่คัดแยก ก่อน
นำไปฝังกลบ

1. กำจัดขยะในชุมชนครัวเรือน

2. ป้องกันเชื้อโรค ที่เกิดจากการกำจัดขยะ
ไม่ถูกวิธี1. ถ้าไม่มีการคัดแยกขยะที่มีประโยชน์ หรือมี
มูลค่าจะเป็นการสูญเสียรายได้2. เสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้บ่อขยะ ซึ่งอาจเกิด
ความเสียหายต่อทรัพย์สินหรือที่อยู่อาศัย
ในบริเวณใกล้เคียง3. ถ้าเลือกพื้นที่ฝังกลบขยะไม่เหมาะสม อาจ
ทำให้สูญเสียพื้นที่ในการทำเกษตร
หรือสถานที่ท่องเที่ยว ส่งผลให้รายได้ลดลง

ผลกระทบของเทคโนโลยีบ่อฝังกลบขยะ

ผลกระทบต่อ	ด้านบวก	ด้านลบ
มนุษย์และสังคม		
เศรษฐกิจ		
สิ่งแวดล้อม		