

พลาสติก สารย่อยสลายนี้ เมื่อเจอกับแสงแดดก็จะทำปฏิกิริยากันมีดพลาสติก ให้ไม่เลกุลแตกสลาย ถุงแบบนี้จะใช้เวลา 1 ปีในการย่อยสลาย โดยจะเห็นได้ว่า ความเหลวของถุง จะลดลงเรื่อยๆ จนไม่เหลือเลย

ข้อดีของการใช้ถุงผ้า

ล้านคนเราใช้ถุงผ้าสัปดาห์ละ 1 วันจะช่วยลดการใช้ถุงพลาสติกได้มากกว่า 100 ล้านถุงต่อปี ข้อดีของการใช้ถุงผ้ามีดังนี้

- ชักนำความสะอาดได้โดยง่าย
- นุ่มนวลมีน้ำใจ และไม่ก่อให้เกิดการกดทับอย่างรุนแรงต่อฝ่ามือเท่าถุงพลาสติก
- ใช้ง่ายขาดจาก ตกแต่ง ได้ตามสไตล์ที่ชอบ
- ย่อยสลายได้ ไม่ตอก้างจนเป็นปุยหาในสิ่งแวดล้อม
- ทนทานและใช้ซ้ำได้มากกว่าถุงพลาสติก
- ช่วยลดปริมาณขยะ ไม่ทำให้เกิดก๊าซเรือนกระจก
- ช่วยลดปัญหาโลกร้อน

• บ่งบอกภาวะรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของผู้ใช้

- ใช้ถุงผ้าไปได้ทุกที่ ไม่ได้หมายอย่าง
- ใช้เป็นสื่อรับรู้ เสริมสร้างความเข้าใจและความตระหนักรู้ในสิ่งแวดล้อม ได้อย่างกว้างขวาง

- ชูงผ้าดินจะช่วยลดการเกิดและการปนเปื้อนของสารประgon ได้อีกชั้นที่เป็นสารก่อมะเร็งที่มีอันตรายต่อชีวิต
- พกพาติดตัวได้ง่าย และติดรถ พร้อมใช้งานในทุกโอกาส
- ส่งเสริมการท่องเที่ยวที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เริ่มใช้ถุงผ้าด้วยตัวเองนี้ และแบ่งปันถุงผ้าที่มีอยู่แก่ผู้อื่น เพื่อขยายวงกว้างของความพยายามลดก๊าซเรือนกระจกและภาวะโลกร้อน



สำเนาถูกต้อง

(นางสาวศรีอรุณ ดอกกุหลาบ) ผู้เข้าร่วมประชุม
ท่านนี้ได้รับการอนุมัติให้เข้าร่วมการประชุม

ลดการใช้โฟมและ
ถุงพลาสติก ช่วยลด
มลพิษและลดโลกร้อน



เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้
เรื่อง

ลดการใช้โฟมและถุงพลาสติก

ช่วยลดภาวะโลกร้อน

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ทำไม่ต้องลดการใช้พลาสติกและโฟม

- ปัจจุบันมีขยะพลาสติกและโฟมเกิดขึ้นประมาณ 2.7 ล้านตัน หรือเฉลี่ยประมาณ 7,000 ตันต่อวัน
- เป็นถุงพลาสติกประมาณ 80 % หรือ ประมาณ 5,300 ตันต่อวัน โดยน้ำหนัก ก่อให้เกิดปัญหาต่างๆ ดังนี้



ปัญหาจากการใช้พลาสติกและโฟม

- ปัญหาการอุดตันตามท่อระบายน้ำทำให้น้ำท่วม
- ปัญหาการทิ้งขยะพลาสติกและโฟมกระจายทั่วไป หรือลอยในแม่น้ำ ลำคลอง และทะเล ทำลายพืชน้ำ
- เกิดอันตรายต่อระบบย่อยอาหารของสัตว์
- ผลกระทบต่อระบบวนการผลิตน้ำในการกำจัดพลาสติก และโฟมหลังการใช้งานก่อให้เกิด **ภาวะโลกร้อน**

วิธีการลดการใช้พลาสติกและโฟม

1. ซื้อบขอน้อยขึ้น ไม่ต้องใช้ถุงพลาสติก มากกว่า “ไม่ต้องใส่ถุง”
- 2.“ ร่วมใจกันหันมาใช้ภาชนะใช้ช้ำ เช่น ถุงผ้า ตะกร้า เปี้ย ย่าน ปืนโต”
- 3.“ หลีกเลี่ยงการใช้พลาสติกและโฟมสำหรับกิจกรรม ในชีวิตประจำวัน ”
- 4.“ เลือกใช้ผลิตภัณฑ์พลาสติกและโฟมที่ทำจากวัสดุที่สามารถย่อยสลายได้่องตามธรรมชาติ” เช่น บรรจุภัณฑ์ชานอ้อย
5. นำพลาสติกและโฟมที่ผ่านการใช้งานแล้วกลับมาใช้ช้ำ
6. หลังจากการใช้งานพลาสติกและโฟมแล้วให้ทำความสะอาด และไม่ทิ้งไปกับขยะมูลฝอยอื่น (นำมาใช้ช้ำ และลดการปนเปื้อน)
7. ใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเดิมทำให้เราใช้พลาสติกน้อยลง เช่น น้ำยาล้างจาน ถ่านชนิดชาร์ต ได้

ประโยชน์จากการลดการใช้พลาสติกและโฟม

การลดการใช้ถุงพลาสติก

ถุงพลาสติกเป็นผลเสียต่อสิ่งแวดล้อมมาก เพราะย่อยสลายได้ยาก ใช้เวลาเป็นร้อยปี วิธีการกำจัดถุงพลาสติกนั้น มีอยู่ 2 วิธี คือ

1. ฝัง : การฝังต้องใช้พื้นที่酵素และพื้นที่น้ำก็จะทำการเกษตรไม่ได้อีกเลย เพราะ พลาสติกไม่ย่อยสลาย
- 2.เผา : การเผาถ้าเผาไม่สมบูรณ์ ก็จะมีก๊าซพิษออกม้าด้วย แต่เมื่อเวลาเผาไม่สมบูรณ์ ก็จะมีก๊าซ คาร์บอนไดออกไซด์ ที่เป็นก๊าซเรือนกระจก มีคุณสมบัติความร้อน ไปปกคลุมอยู่รอบโลก ทำให้โลกร้อนขึ้น ซึ่งในความเป็นจริงแล้วการเผาไม่มีทางที่จะสมบูรณ์ 100% ได้ ทำให้มีทั้งก๊าซพิษ และก๊าซเรือนกระจก

จะกำจัดอย่างไร อย่างไรก็เป็นผลเสียทั้งนั้น พากเราต้องช่วยกัน ลด งด ใช้ถุงพลาสติก โดยการ

1. นำถุงผ้า หรือพานะ ไปใส่ของแทน แล้วก็พูดว่า “ไม่ต้องถุงก็ได้” ตัวอย่างเช่น จะไปตลาดก็เอากระเบื้อง และกล่องใส่อาหาร ไปใส่ของแทน ไปซื้อกับข้าว ก็เอาปืนโตไปแทน ไม่ต้องเอาถุงพลาสติกทุกชนิดนะจ๊ะ

2. ใช้ถุงกระดาษ อย่างเมืองนอกเวลาเราคุยกัน เขาซื้อของกลับมาบ้าน อุ้มถุงกระดาษเข้ามา ก็เพราะเขาไม่ต้องการใช้ถุงพลาสติกที่ย่อยสลายยากนั้นเอง ยังไงใช้ถุงกระดาษก็ยังดีกว่านะ อันนี้ก็ต้องขอความร่วมมือจากพ่อค้า เมเจอร์ และห้างใหญ่ๆด้วย

3. ใช้ถุงพลาสติกแบบย่อยสลายได้ ถุงแบบนี้ความชื้นนานนานแล้ว ถุงพลาสติกแบบนี้จะผสมสารย่อยสลาย ซึ่งก็จะแทรกตัวอยู่ในไม้เล็กๆของเม็ด



สำเนาถูกต้อง

✓

(นางสาวศรีอรุณ ดอกกุลสถาบัน)
หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับทิ่มellek

เจ้าหน้าที่และพนักงานองค์กรบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก^๑
ได้นำอาหารใส่ภาชนะที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมาแทนการใช้กล่องโฟม

