



ภาพ ถุงผ้า

ที่มา <https://pixabay.com/> , Goldencreation

### ณรงค์ประชาสัมพันธ์การใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติก

คุณทราบหรือไม่ว่า ขยะถุงพลาสติกเป็นภาระอย่างยิ่งในการจัดเก็บ ขนส่งและกำจัด เนื่องจากคุณลักษณะที่เบาบางและมีปริมาณมาก ปะปนกับขยะประเภทอื่นได้ง่าย ซึ่งทำให้การย่อยสลายขยะอื่นเป็นไปได้ยากยิ่งขึ้น ดังนั้นยังมีการใช้ถุงพลาสติกมากเท่าไร ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยสู่ชั้นบรรยากาศโลกจากการผลิตและกำจัดขยะถุง พลาสติกก็จะยิ่งสูงมากขึ้น

**จะลดการใช้ถุงพลาสติกได้อย่างไร** - นำถุงผ้า หรือ ภาชนะไปใส่ของแทน เช่น จะไปตลาดก็เอากระเป๋าผ้า และกล่องใส่อาหาร ไปใส่ของแทน ไปซื้อกับข้าวก็เอาปิ่นโตไปแทน - ฝึกพูดว่า ไม่เอาถุงคะ/ครับ กับคนขายของ ให้เป็นนิสัย - ใช้ถุงพลาสติกแบบย่อยสลายได้ - ต้องใช้งานถุงพลาสติกซ้ำจนหมดสภาพการใช้งาน ถ้าคนเราใช้ถุงผ้าสัปดาห์ละ 1 วันจะช่วยลดการใช้ถุงพลาสติกได้มากกว่า 100 ล้านถุงต่อปี

### ข้อดีของการใช้ถุงผ้ามีดังนี้

#### ถุงพลาสติกไม่ดีอย่างไร ทำไมต้องลดการใช้ถุงพลาสติก

ในชีวิตประจำวันของเรา ถุงพลาสติกถือเป็นสิ่งใกล้ตัวอย่างหนึ่งของเรามากที่สุด เราใช้ถุงพลาสติกใส่สิ่งของเครื่องใช้ทั้งอุปโภคและบริโภค เรียกได้ว่าหันไปทางไหนก็เจอ ก็เพราะว่าถุงพลาสติกเป็นที่นิยมและถูกนำมาใช้อย่างยาวนานตั้งแต่ในอดีต เพราะถุงพลาสติกสามารถผลิตได้อย่างรวดเร็ว ในปริมาณมาก ด้วยต้นทุนที่ต่ำ แต่เมื่อกาลเวลาผ่านยาวนานมาจนถึงปัจจุบัน พลาสติกที่เราเคยใช้ ๆ กันก็กลายเป็นขยะมลพิษในจำนวนมากในปัจจุบัน

มลพิษจากถุงพลาสติกมีจุดเริ่มต้นตั้งแต่กระบวนการผลิตจนถึงกระบวนการทำลายหรือกำจัดขยะเลยทีเดียว เพราะทั้งในการผลิตและทำลายดังกล่าว ก่อให้เกิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ขึ้นในบรรยากาศของโลก และก๊าซนี้ก็จะยังคงอยู่และไปทำลายชั้นโอโซนของโลก ดังนั้นยังมีการใช้ถุงพลาสติกมากเท่าไร ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยสู่ชั้นบรรยากาศโลกจากการผลิตและกำจัดขยะถุง พลาสติกก็จะยิ่งสูงมากขึ้น

## ทำไมถึงควรใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติก

ถุงพลาสติกมีข้อเสียที่ชัดเจนมากที่สุดก็คือเรื่องของ อายุการใช้งานที่สั้นมาก เป็นการใช้งานเพียงครั้งเดียวเสียส่วนใหญ่ โดยเฉพาะถุงพลาสติกแบบหูหิ้ว แน่นอนถึงวันนี้เราต่างได้รับรู้ว่าทั่วโลกต่างให้ความสำคัญและรณรงค์ให้มาใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติกกันแล้ว มาดูกันว่า การใช้ถุงผ้าจะช่วยอะไรอย่างไรได้บ้าง

1. การใช้ถุงผ้าช่วยลดการเสื่อมโทรมของดินและน้ำ เนื่องจากขยะจากถุงพลาสติก เมื่อกลายเป็นชิ้นเล็กๆ และไม่สามารถย่อยสลายได้ จะกลายเป็นขยะมลพิษจากการแทรกในชั้นดินและปนเปื้อนในน้ำ ทำให้คุณภาพของดินและน้ำเสื่อมโทรม
2. การใช้ถุงผ้าช่วยลดอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตทั้งในน้ำและบนบก จากสาเหตุข้อที่ 1. นั้น เป็นอันตรายอย่างยิ่งต่อ ระบบนิเวศน์โดยรวม เช่น พืช สัตว์ มนุษย์ และสิ่งแวดล้อม
3. การใช้ถุงผ้าช่วยลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกและภาวะโลกร้อน เนื่องจากปริมาณมลพิษจากการผลิตและการทำลายก็ถูกลดไปด้วยเช่นเดียวกัน
4. การใช้ถุงผ้าช่วยลดการใช้น้ำมันดิบจากกระบวนการผลิต ซึ่งเป็นสาเหตุหลัก ๆ ที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน
5. การใช้ถุงผ้า ซึ่งผลิตจากใยธรรมชาติ เช่น ใยฝ้าย ซึ่งเป็นวัสดุที่สามารถย่อยสลายได้ ไม่ตกค้างไม่เป็นมลพิษและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
6. การใช้ถุงผ้าสามารถมาใช้ซ้ำได้บ่อยครั้ง สะดวกในการพกพา
7. ถุงผ้าสามารถช่วยรับน้ำหนักได้ดีกว่าถุงพลาสติก
8. การใช้ถุงผ้ามีความสวยงามและรสนิยมที่มีความเป็นแฟชั่น และออกแบบได้ตามผู้ใช้งาน
9. การใช้ถุงผ้าช่วยลดสารปนเปื้อนที่อาจปนเปื้อนไปในอาหาร
10. การใช้ถุงผ้ายังมีผลดีต่อระบบเศรษฐกิจทางอ้อม เพราะสามารถสร้างงานและอาชีพให้แก่ผู้ผลิตทั้ง นายจ้างและลูกจ้าง สร้างอาชีพหรือเป็นรายได้เสริม ให้กับชุมชนหรือท้องถิ่นได้เป็นอย่างดี

การใช้ถุงผ้า ถือเป็น การสร้างจิตสำนึกที่ดี ที่ทุกคนควรให้ความสำคัญ และสามารถทำได้ง่ายทำได้ในชีวิตประจำวัน เชื่อว่าทุกคนก็อาจมีถุงผ้าติดบ้านกันอยู่แล้ว อ่านบทความนี้แล้ว ก็อย่าลืมเอาออกมาใช้กันนะ

\*\*\*พกพาติดตัวได้ง่าย และติดรถ พร้อมใช้งานในทุกโอกาส ลดการใช้ถุงพลาสติกและเปลี่ยนมาใช้ถุงผ้าและภาชนะที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม

ขอขอบคุณข้อมูลจาก <https://www.scimath.org/article-science/item/10997-2019-10-25-07-58-06>