

ทำไมต้องลดการใช้พลาสติกและโฟม

- ปัจจุบันมีขยะพลาสติกและ โฟมเกิดขึ้นประมาณ 2.7 ล้านตันหรือเฉลี่ยประมาณ 7,000 ตันต่อวัน
- เป็นถุงพลาสติกประมาณ 80% หรือ ประมาณ 5,300 ตันต่อวัน โดยน้ำหนัก ก่อให้เกิดปัญหาต่างๆ ดังนี้



ปัญหาจากการใช้พลาสติกและโฟม

- ปัญหาการอุดตันตามท่อระบายน้ำทำให้น้ำท่วม
- ปัญหาการทิ้งขว้างขยะพลาสติกและ โฟมกระจัดกระจายทั่วไป หรือลอยในแม่น้ำ ลำคลอง และทะเล ทำลายทัศนียภาพ
- เกิดอันตรายต่อระบบย่อยอาหารของสัตว์
- ผลจากกระบวนการผลิตจนถึงการกำจัดพลาสติกและ โฟมหลังการใช้งานก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน



วิธีการลดการใช้พลาสติกและโฟม

- 1.ซื้อของน้อยชิ้นไม่ต้องใช้ถุงพลาสติก
- 2.ร่วมใจกันหันมาใช้ภาชนะใช้ซ้ำ เช่น ถุงผ้า ตะกร้า เปียม ปิ่นโต
- 3.หลีกเลี่ยงการใช้พลาสติกและโฟมสำหรับกิจกรรมในชีวิตประจำวัน
- 4.เลือกใช้ผลิตภัณฑ์พลาสติกและโฟมที่ทำมาจากวัสดุที่สามารถย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ เช่น บรรจุภัณฑ์ขานอ้อย
- 5.นำพลาสติกและโฟมที่ผ่านการใช้งานแล้วกลับมาใช้ซ้ำ
- 6.ใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเติม ทำให้เราใช้พลาสติกน้อยลง เช่น น้ำยาล้างจาน ถ่านชนิดชาร์ตได้



ประโยชน์จากการลดการใช้พลาสติกและโฟม

ถุงพลาสติกเป็นผลเสียต่อสิ่งแวดล้อมมาก เพราะ ย่อยสลายได้ยาก ใช้เวลาเป็นร้อยๆปี วิธีการกำจัดถุงพลาสติกนั้น มีอยู่ 2 วิธี คือ

1.ฝัง : การฝังต้องใช้พื้นที่เยอะและพื้นที่นั้นก็จะทำการเกษตรไม่ได้อีกเลย เพราะพลาสติกไม่ย่อยสลาย

2.เผา : การเผา ถ้าเผาไหม้ไม่สมบูรณ์ ก็จะมีก๊าซพิษออกมาด้วย แต่แม้ว่าจะเผาไหม้สมบูรณ์ก็จะมีก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ที่เป็นก๊าซเรือนกระจก มีคุณสมบัติอมความร้อน ไปปกคลุมอยู่รอบโลก ทำให้โลกร้อนขึ้น ซึ่งในความเป็นจริงแล้วการเผาไหม้ก็ไม่มีทางที่จะสมบูรณ์ 100% ได้ ทำให้มีก๊าซพิษ และก๊าซเรือนกระจก



ข้อดีของการใช้ถุงผ้า

ถ้าเราใช้ถุงผ้าสัปดาห์ละ 1 วัน จะช่วยลดการใช้ถุงพลาสติกได้มากกว่า 100 ล้านถุงต่อปี

ข้อดีของการใช้ถุงผ้ามีดังนี้

- ✓ ชักทำความสะอาดได้โดยง่าย
- ✓ นุ่มสบายมือนำมาใช้ และไม่ก่อให้เกิดการกดทับอย่างรุนแรงต่อฝ่ามือเท่าถุงพลาสติก
- ✓ ใช้งานง่าย ขาดยาก ตกแต่งได้ตามสไตล์ที่ชอบ
- ✓ ย่อยสลายได้ ไม่ตกค้างจนเป็นปัญหา
- ✓ ทนทานและใช้ซ้ำได้มากกว่าถุงพลาสติก
- ✓ ช่วยลดปริมาณมูลฝอย ไม่ทำให้เกิดก๊าซเรือนกระจก
- ✓ ช่วยลดปัญหาโลกร้อน
- ✓ บ่งบอกภาวะรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของผู้ใช้
- ✓ ใช้ถุงผ้าไปได้ทุกที่ ใส่ได้หลายอย่าง
- ✓ ใช้เป็นสื่อรณรงค์เสริมสร้างความเข้าใจและความตระหนักในสิ่งแวดล้อมได้อย่างกว้างขวาง
- ✓ ถุงผ้าดิบจะช่วยลดการเกิดและการปนเปื้อนของสารประกอบไดออกซินที่เป็นสารก่อมะเร็งที่มีอันตรายต่อชีวิต
- ✓ พกพาติดตัวได้ง่าย และติดรถ พร้อมใช้งานในทุกโอกาส
- ✓ ส่งเสริมการท่องเที่ยวที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ลดการใช้ถุงพลาสติกแล้วได้อะไร?

- ลดการเสื่อมโทรมของดิน
- ลดการเสื่อมคุณภาพของน้ำ
- ลดอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตทั้งในน้ำและบนบก
- ลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกและภาวะโลกร้อน
- ลดการเกิดสารปนเปื้อนของสารก่อมะเร็งในห่วงโซ่อาหาร
- ลดการอุดตันในทางระบายน้ำ ส่งผลให้ลดปัญหาน้ำท่วม
- ลดอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม และระบบนิเวศน์
- ลดแหล่งเพาะพันธุ์การแพร่กระจายของพาหะนำโรค และการแพร่ระบาดของโรค
- ลดการเกิดอุบัติเหตุของการเดินทางทั้งบก ทางน้ำ และทางอากาศ
- ลดการใช้น้ำมันดิบที่ใช้ไปโดยไม่จำเป็น จากการผลิตถุงพลาสติก



ประชาสัมพันธ์การลดการใช้โฟม/

ลดการใช้ถุงพลาสติก

รณรงค์การใช้ถุงผ้า



งานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
เทศบาลตำบลบ้านนา
อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง
โทร ๐๗๔๖๐๖๐๔๙