

## ข้อของการใช้ถุงผ้า

ถ้าคนเราใช้ถุงผ้าสัปดาห์ละ 1 วัน จะช่วยลดการใช้ถุงพลาสติก ได้มากกว่า 100 ล้านถุงต่อปี ข้อดีของการใช้ถุงผ้า มีดังนี้

- ชักทำความสะอาดได้โดยง่าย
- นุ่มสบายมีน้ำหนักเบา และไม่ก่อให้เกิดการกดทับอย่างรุนแรงต่อฝ่ามือเท้าถุงพลาสติก
- ใช้งานง่ายพกพาสะดวก ตกแต่งได้ตามสไตล์ที่ชอบ
- ย่อยสลายได้ ไม่ตกค้างจนเป็นปัญหาในสิ่งแวดล้อม
- ทนทานและใช้ซ้ำได้มากกว่าถุงพลาสติก
- ช่วยลดปริมาณมูลฝอย ไม่ทำให้เกิดก๊าซเรือนกระจก
- ช่วยลดปัญหาโลกร้อน
- ปกป้องภาวะรับผิชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของผู้ใช้
- ใช้ถุงผ้าไปได้ทุกที่ ใส่ได้หลายอย่าง
- ใช้เป็นสื่อรณรงค์เสริมสร้างความเข้าใจและความตระหนักในสิ่งแวดล้อมได้อย่างกว้างขวาง
- พกพาติดตัวได้ง่ายและสะดวก พร้อมใช้งานในทุกโอกาส

## ลดการใช้ถุงพลาสติกแล้วได้อะไร

- ลดการเสื่อมโทรมของดิน
- ลดการเสื่อมคุณภาพของน้ำ
- ลดอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตทั้งในน้ำและบนบก
- ลดการเกิดก๊าซเรือนกระจกและภาวะโลกร้อน
- ลดการเกิดสารปนเปื้อนของสารก่อมะเร็งในห่วงโซ่อาหาร
- ลดการอุดตันในทางระบายน้ำ ส่งผลให้ลดปัญหาทางน้ำท่วม
- ลดอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม และระบบนิเวศน์
- ลดแหล่งเพาะพันธุ์การแพร่กระจายของพาหะนำโรค และการแพร่ระบาดของโรค
- ลดการเกิดอุบัติเหตุของการเดินทางทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ
- ลดการใช้น้ำมันดิบที่ใช้ไปโดยไม่จำเป็น จากการผลิตถุงพลาสติก



## ประชาสัมพันธ์การลดการใช้ขยะ ลดการใช้โฟม ลดการใช้ถุงพลาสติก รณรงค์การใช้ถุงผ้า



จัดทำโดย

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีเมืองชุม

อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

โทรศัพท์ 0 5366 8469

โทรสาร 0 5366 8467

## ทำไมต้องลดการใช้พลาสติก

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



## ปัญหาจากการใช้พลาสติกและโฟม

- ปัญหาการอุดตันตามท่อระบายน้ำทำให้น้ำท่วม
- ปัญหาการทิ้งขี้ขยะพลาสติกและโฟมกระจายทั่วไป หรือลอยในแม่น้ำ ลำคลอง และทะเล ทำลายทัศนียภาพ
- เกิดอันตรายต่อระบบย่อยอาหารของสัตว์
- ผลจากระบวนการผลิตจนถึงการจัดพลาสติกและโฟมหลังการใช้งานก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน



## วิธีการลดการใช้พลาสติกและโฟม

1. ซื้อของน้อยชิ้นไม่ต้องใช้ถุงพลาสติก
2. ร่วมในกันหันมาใช้ภาชนะใช้ซ้ำ เช่น ถุงผ้า ตะกร้า เป้ ยาม ปิ่นโต
3. หลีกเลี่ยงการใช้พลาสติกและโฟมสำหรับกิจกรรมในชีวิตประจำวัน
4. เลือกใช้ผลิตภัณฑ์พลาสติกและโฟมที่ทำจากวัสดุที่สามารถย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ เช่น บรروج ภัณฑ์ ชานอ้อย
5. นำพลาสติกและโฟมที่ผ่านการใช้งานแล้วกลับมาใช้ซ้ำ
6. หลังการใช้งานพลาสติกและโฟมแล้วให้ทำความสะอาดและมีที่ทิ้งปะปนกับขยะมูลฝอยอื่น (นำมาใช้ซื้อ และลดการปนเปื้อน)
7. ใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเติมทำให้เราใช้พลาสติกน้อยลง เช่น น้ำยาล้างจาน ถ่านชนิดชาร์ตได้



## ประโยชน์จากการลดการใช้พลาสติกและโฟม

ถุงพลาสติกเป็นผลเสียต่อสิ่งแวดล้อมมากเพราะ ย่อยสลายได้ยาก ใช้เวลาเป็นร้อยๆปี วิธีการกำจัดถุงพลาสติกนั้น มีอยู่ 2 วิธี คือ

- 1.ฝัง การฝังต้องใช้พื้นที่เยอะและพื้นที่นั้นก็จะทำการเกษตรไม่ได้อีกเลย เพราะ พลาสติกไม่ย่อยสลาย
- 2.เผา การเผาไหม้ ถ้าเผาไหม้ไม่สมบูรณ์ก็จะมีก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ที่เป็นก๊าซเรือนกระจก มีคุณสมบัติอมความร้อน ไปปกคลุมอยู่รอบโลก ทำให้โลกร้อนขึ้น ซึ่งในความเป็นจริงแล้วการเผาไหม้ก็ไม่มี ทางที่จะสมบูรณ์ 100% ได้ ทำให้มีทั้งก๊าซพิษ และก๊าซเรือนกระจก

