



ที่ ขก ๗๕๖๐๑ / ว ๙๙

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง
อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น ๔๐๑๘๐

๙ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาชนสัมพันธ์การใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติก

เรียน ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับประชาชนสัมพันธ์ฯ

จำนวน ๑ แผ่น

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง ได้รับแจ้งจากจังหวัดขอนแก่นว่า กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แจ้งนโยบายการส่งเสริมการใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติก โดยขอให้มีในพื้นที่ทุกจังหวัด และทุกพื้นที่และยังเป็นการช่วยประเทศลดการใช้พลาสติก ลดมลพิษและรักษาสิ่งแวดล้อมอีกด้วย

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง จึงขอความร่วมมือขออนุเคราะห์ ประชาชนสัมพันธ์การใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติกเพื่อลดมลพิษทางอากาศให้ประชาชนในพื้นที่ได้รับทราบและถือปฏิบัติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ประชาชนสัมพันธ์

ขอแสดงความนับถือ

๒. ๑๒๘๓

(นายវิชิต กล่อมจิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

ร่วมใจใช้ถุงผ้า ลดปัญหาพลาสติกโลกร้อน

พลาสติก คือ อะไร

พลาสติกเป็นสารประกอบพาราไฮโดรคาร์บอน (Hydro Carbon) ประกอบด้วยธาตุสำคัญ คือ คาร์บอน, ไฮโดรเจน, และออกซิเจน นอกจากนี้อาจมีธาตุที่เป็นส่วนประกอบอยู่ เช่น ไนโตรเจน, ฟลูออรีน, คลอรีน, และ กำมะถัน เป็นต้น พลาสติกที่ใช้กันในปัจจุบัน เช่น ถุง กล่อง ห่อ แผ่นพิมพ์ ผลิตจากน้ำมันดิบ ซึ่งเป็นสาร ไฮโดรคาร์บอนที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติได้ผิด din ที่มีความสำคัญต่อชีวิตมนุษย์เนื่องจากเป็นทั้งแหล่งพลังงาน และแหล่งวัตถุดิบสำหรับผลิตวัสดุสังเคราะห์มากมาย

การผลิตพลาสติกเกิดจากการกลั่นลำดับส่วนน้ำมันดิบ เพื่อแยกเอาสารประกอบไฮโดรคาร์บอน และผ่านกระบวนการแยกสลาย จนได้เป็นสารประกอบขนาดเล็ก เช่น ก๊าซเอธิลีน และโพร์พิลีน ซึ่งใช้เป็นสารตั้งต้นในการผลิตพลาสติกชนิดต่างๆ

ทำไมต้องลดการใช้ถุงพลาสติก

ในแต่ละปีทั่วโลกใช้ถุงพลาสติกถึงแสนล้านใบ แต่ถุงพลาสติกที่ถูกนำมาใช้เฉลี่วเฉลี่ว 1 เนื่องจาก ต้นทุนการผลิตใหม่ถูกกว่า ปัจจุบันมีการทิ้งขยะถุงพลาสติกลงทะเลแล้วประมาณ 3 ล้านกิโลกรัม และยังคงมี การทิ้งอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากยังไม่มีมาตรการควบคุมการใช้ถุงพลาสติกและการทิ้งถุงพลาสติกที่ เช่นงวดและ กว้างขวาง

ปัจจุบันคงไม่มีใครไม่รู้จักปรากฏการณ์ที่เรียกว่า ภาวะโลกร้อน (Global warming) ความเกี่ยวโยง ระหว่าง การใช้ถุงพลาสติกกับภาวะโลกร้อน คือ ถุงพลาสติกที่เราใช้ใส่สินค้าและอาหาร ผลิตจากน้ำมันดิบและยังใช้ เชือเพลิงในการผลิตอีกด้วย ซึ่งพลังงานที่ใช้ผลิตถุงพลาสติกประมาณ 9 ใน สามารถเปลี่ยนเป็นน้ำมันให้รถวิ่งได้ ใกล้ถึง 1 กิโลเมตร

เนื่องจากถุงพลาสติกสามารถทำได้อย่างรวดเร็ว ในปริมาณมาก ด้วยต้นทุนที่ต่ำ ที่สำคัญที่สุดคือมีอายุการใช้งานสั้น ส่วนใหญ่เป็นการใช้เพียงครั้งเดียวโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ดังนั้นขยะถุงพลาสติกจึงเป็นภาระอย่างยิ่งในการ จัดเก็บ ขนส่งและกำจัด เนื่องจากคุณลักษณะที่เบาบางและมีปริมาณมาก ปะปนกับขยะประเภทอื่นได้ง่าย ซึ่งทำให้การย่อยสลายของอื่นเป็นไปได้ยากยิ่งขึ้น ดังนั้นยังมีการใช้ถุงพลาสติกมากเท่าไหร่ ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ ปล่อยสู่ชั้นบรรยากาศโลกจากการผลิตและกำจัดจะยิ่งสูงมากขึ้น

ขยะถุงพลาสติกเมื่อผุพังก็กล้ายเป็นขยะชั้นเล็กๆ ซึ่งสามารถแทรกในชั้นดินและปนเปื้อนในน้ำได้ ผลกระทบ ชั้นส่วนเล็กๆ ของพลาสติกเข้าไปสู่หัวใจอาหาร ซึ่งทำให้เกิดความเสียหายต่อ พีช สตัฟ มันชย์ และ สิงแ訪れล้อม ดังนั้น ประโยชน์เพียงเล็กน้อยในช่วงเวลาสั้นๆ ของถุงพลาสติก ได้ทำให้เกิดโทษต่อ พีช สตัฟ มันชย์ และสิงแแเฟลล์มอย่างต่อเนื่องกว้างขวางและยาวนาน

แต่ละสปดาห์คนไทยนำถุงพลาสติกกลับบ้านมากกว่า 100 ล้านถุง หรือมากกว่า 5,000 ล้านถุงต่อปี โดยการ ผลิตและใช้งานยังคงมีปริมาณมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง ถึงเวลาแล้วที่คนไทยจะหบทวนเรื่องใกล้ตัวนี้ และเร่งออก มาตรการเพื่อลดการใช้ถุงพลาสติกอย่างเป็นรูปธรรม หลายประเทศเห็นถึงโทษร้ายแรงของภัยถุงพลาสติก ทำให้มีมาตรการคุมกำเนิดถุงพลาสติกกันอย่างจริงจัง ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในทิศทางที่ดี ตัวอย่างเช่น

- การประกาศห้ามใช้ถุงพลาสติกในบังกลาเทศและอสเตรเลีย

- การเก็บภาษีถุงพลาสติกในไอร์แลนด์

- การเรียกเก็บค่าธรรมเนียมถุงพลาสติกของได้ทั่ว
- ห้างใหญ่ในเมืองอิหริยา米 ที่ญี่ปุ่น หากลูกค้าไม่ต้องการถุงพลาสติกจะได้รับแต้มสะสม เพื่อรับสิทธิประโยชน์จากทางห้าง
- ที่สิงคโปร์ร่วมกันรณรงค์ โดยกำหนดให้วันพุธแรกของเดือนเป็นวันพกถุงไปช้อปปิ้ง หากไม่ได้เตรียมถุงไปก็ต้องจ่ายเงินเป็นค่าถุง ในละ 0.1 เหรียญสิงคโปร์ หรือ ประมาณ 2.50 บาท
- ชาวนฟรานซิสโก ได้ออกกฎหมายห้ามใช้ถุงพลาสติกเป็นเมืองแรกของเมริกา
- การประกาศตัวเป็นเมืองปลอดถุงพลาสติกของเมืองลีฟเรปิดส์ ในแคนาดา ผู้ฝ่าฝืนจะต้องถูกลงโทษเป็นค่าปรับหนักๆ คิดเป็นเงินไทยมากถึง 30,200 บาท
- สำหรับประเทศไทย ส่วนใหญ่เป็นกิจกรรมการรณรงค์ในลักษณะประป้าย แต่ที่น่าจะเป็นความหวังคือ การพัฒนาวัสดุทดแทน ได้แก่ พลาสติกชีวภาพ (Bioplastic) ซึ่งปัจจุบันอยู่ในระหว่างการศึกษา ไม่แน่ว่าประเทศไทยอาจมีพลาสติกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากมาใช้พร้อมกับ ที่ฟรั่งเศส ซึ่งได้ออกกฎหมายให้เริ่มใช้พลาสติกชีวภาพ ตั้งแต่ปี 2553 เป็นต้นไป

ลดการใช้ถุงพลาสติกแล้วได้อะไร

- ลดการเสื่อมโทรมของดิน
- ลดการเสื่อมคุณภาพของน้ำ
- ลดอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตทั้งในน้ำและบนบก
- ลดการเกิดก้าชเรื่องกระเจกและภาวะโลกร้อน
- ลดการเกิดสารบินปื้อนของสารก่อมะเร็งในห่วงโซ่ออาหาร
- ลดการอุดตันในทางระบายน้ำ ส่งผลให้ลดปัญหาน้ำท่วม
- ลดอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม และระบบนิเวศน์
- ลดแหล่งเพาะพันธุ์การแพร่กระจายของพาราหนาร็อก และการแพร่ระบาดของโรค
- ลดการเกิดอุบัติเหตุของการเดินทางทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ
- ลดการใช้น้ำมันดิบที่ใช้ไปโดยไม่จำเป็น จากการผลิตถุงพลาสติก

จะลดการใช้ถุงพลาสติกได้อย่างไร

- นำถุงผ้า หรือ ภาชนะไปใส่ของแทน เช่น จะไปตลาดก็เอกสารเปล่าผ้าและกล่องใส่อาหาร ไปใส่ของแทน ไปชี้อ กับข้าวก็เอาปืนโน้ตไปแทน
- ฝึกผูกว่า ไม่เอาถุงค่า/ครับ กับคนขายของ ให้เป็นนิสัย
- ใช้ถุงพลาสติกแบบย่อยสลายได้
 - ต้องใช้งานถุงพลาสติกขั้นหมวดสภาพการใช้งาน
- ข้อดีของการใช้ถุงผ้า
 - ซักทำความสะอาดง่าย
- นุ่มนิ่มหายใจ และไม่ก่อให้เกิดการกดทับอย่างรุนแรงต่อผิวเมือเท่าถุงพลาสติก
- ย่อยสลายได้ ไม่ตกด่างจนเป็นปัญหาในสิ่งแวดล้อม
- ทนทานและใช้ช้าได้มากครั้งกว่าถุงพลาสติก ช่วยลดปริมาณขยะมูลฝอย
- ไม่ทำให้เกิดก้าชเรื่องกระเจก ช่วยลดปัญหาโลกร้อน

- บ่งบอกภาวะรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของผู้ใช้
- พกพาติดตัว ติดรถได้ง่าย สามารถพำนัชงานในทุกโอกาส
- ถุงผ้าดิบจะช่วยลดการเกิดและการปนเปื้อนของสารประกอบไฮอาชินท์ที่เป็นสารก่อมะเร็งที่มีอันตรายต่อชีวิต

...มา ลดการใช้ถุงพลาสติกและเปลี่ยนมาใช้ถุงผ้าและภาชนะที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อมตั้งแต่วันนี้ แบ่งปันความรู้ และถุงผ้าที่มีอยู่แก่ผู้อื่น เพื่อขยายวงกว้างของความมุ่งมั่นในการรักษาสิ่งแวดล้อม และการลดภาวะโลกร้อน