..คิดก่อนหยิบ

นำเสนอเมื่อ : 7 พ.ค. 2552

เรื่องน่าคิดก่อนหยิบน้ำขวด

เขียนโดย ศศิวรรณ ปริญญาตร

เมื่อก่อนนี้ใครจะกินจะใช้น้ำก็ไปตักเอาที่บ่อ น้ำบ่อสะอาดสะอ้าน ตักเท่าไรก็ได้ไม่ต้องจ่ายเงิน ภาพนี้เหมือนจะเพิ่งผ่านไปไม่นานนะคะ แต่มาวันนี้ น้ำกลายเป็นสินค้าไปแล้ว และเป็นสินค้าที่ใช้ทรัพยากรในการผลิตอย่างไม่สมเหตุสมผลเสียด้วย

จากทรัพยากรที่มีอยู่อย่างเหลือเฟือในธรรมชาติ น้ำถูกนำมาผ่านกระบวนการต่าง ๆ จากนั้นก็บรรจุขวด ติดฉลาก ติดยี่ห้อ ตั้งราคา น้ำไม่ใช่ของฟรีอีกต่อไปเพราะน้ำดื่มกลายเป็นทรัพยากรที่หายากไปแล้ว ผู้บริโภคทั่วโลกจ่ายเงินเป็นค่าน้ำดื่มปีละราว 35 ล้านดอลลาร์ หรือ 1,400 ล้านบาท ทั้งน้ำแร่ และน้ำธรรมดาบรรจุขวด เมื่อดื่มน้ำขวดกันมากขนาดนี้แล้วผลที่ตามมาคืออะไร สถาบันสิ่งแวดล้อมโลกที่ชื่อ World Watch Institute ในกรุงวอชิงตันระบุว่า ในการผลิต พลาสติกชนิด PET (polyethylene terephthalate) 1 กิโลกรัม (เป็นพลาสติกชนิดหนึ่งซึ่งใช้ผลิตขวดน้ำดื่มทั่วไป) ต้องใช้น้ำ 17.5 กิโลกรัม แถมได้ของเสียออกมาเพียบ คือไฮโดรคาร์บอน 40 กรัม ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 25 กรัม คาร์บอนมอนอกไซด์ 18 กรัม ไนโตรเจนออกไซด์ 20 กรัม คาร์บอนไดออกไซด์ 2.3 กิโลกรัม พอล แมคแรนเดิล ผู้เขียน "The Green Guide" สรุปว่า ***"เอาแค่เรื่องการใช้น้ำอย่างเดียว น้ำที่ใช้ทำขวดก็มากกว่าที่ใช้ดื่มอีก"***

ไม่ใช่แค่นั้น หลังจากดื่มน้ำแล้วขวดพลาสติกยังกลายเป็นขยะอีกแม้ว่าพลาสติกชนิด PET จะสามารถนำมารีไซเคิลได้ แต่ไม่ใช่ที่อเมริกา เพราะสถาบันการนำภาชนะกลับมารีไซเคิลใหม่ หรือ The Container Recycling Institute ในอเมริการายงานว่า ในปี 2002 มีการจำหน่ายน้ำบรรจุขวดพลาสติกไป 14,000 ล้านขวด ในจำนวนนี้ถูกทิ้งขยะไป 90 %

อย่างนี้ต้องขอบคุณคนเก็บขยะบ้านเรา ที่เป็นกลไกสำคัญในการนำขยะขวดน้ำพันธุ์ไทยกลับมาผลิตใช้ได้ใหม่อีก