Co-funded by the European Union

german cooperation
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

Implemented by: giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

EXPERTISE FRANCE

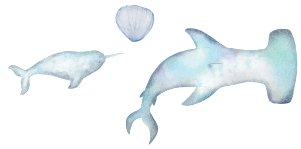
Rethinking Plastics
Circular Economy Solutions to Marine Litter

คุณเคยประสบกับปัญหาขยะพลาสติกในสิ่งแวดล้อม บนชายหาดหรือว่าในแหล่งน้ำหรือไม่ ?

ขยะทะเล ปัญหาท้าทายระดับโลกที่ทวีความรุนแรงขึ้น ซึ่งเป็นภัยคุกคามต่อระบบนิเวศการประมง และการท่องเที่ยว โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อสุขภาพของเราทุกคน **ประมาณร้อยละ 60-90 ของขยะทะเล**ประกอบไปด้วยพลาสติก ซึ่งส่วนใหญ่เป็นบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว เช่น หลอดและถุงพลาสติก พลาสติกเหล่านี้จะถูกใช้เพียงระยะเวลาสั้นๆ และถูกโยนทิ้งในเวลาต่อมา และตกค้างอยู่ในสิ่งแวดล้อม รวมถึงรั่วไหลลงสู่แหล่งน้ำ เช่น แม่น้ำ และทะเลในท้ายที่สุด

5-13
ล้านตัน
ของขยะพลาสติก

ส่งผลกระทบต่อสัตว์ทะเลกว่า
800 สายพันธุ์



โดยขยะพลาสติกราว **5 ถึง 13 ล้านตัน** จะถูกพบในทะเลทุกปีประมาณการได้ว่าขยะทะเลนั้น**ส่งผลกระทบต่อสัตว์น้ำกว่า 800 สายพันธุ์** ในท้องทะเลและบริเวณชายฝั่งเมื่อเวลาผ่านไป ขยะพลาสติกในทะเลจะย่อยสลายจนกลายเป็นชิ้นเล็ก ๆ ที่เรียกว่า ไมโครพลาสติก หรือ เศษพลาสติก ที่ส่งผลร้ายแรงและสามารถเข้าสู่ห่วงโซ่อาหารและน้ำดื่ม ซึ่งเป็นอันตรายต่อสัตว์และสุขภาพมนุษย์

ทำไมถึงต้องเป็นขยะในทะเล ?

• ทั่วโลกมีปริมาณของบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

• ขยะบรรจุภัณฑ์ไม่ได้ถูกรวบรวม จัดเก็บ รวมถึงรีไซเคิลอย่างมีประสิทธิผลเพียงพอ

แต่พวกเราสามารถลงมือทำและคิดทบทวนใหม่

*พวกเราจำเป็นหรือที่จะต้องใช้ผลิตภัณฑ์พลาสติก? ร่วมกัน**ปฏิเสธ**และ**ช่วยกันลดจำนวน**ของพลาสติกที่ใช้ในชีวิตประจำวันลง ปฏิเสธเมื่อต้องรับถุงหิ้วพลาสติกในห้างสรรพสินค้า หลอดพลาสติกในเครื่องดื่มหรือช้อนส้อม เมื่อคุณสั่งอาหารกลับบ้าน เลือกซื้อสินค้าที่ไม่มีบรรจุภัณฑ์ หรือมีบรรจุภัณฑ์น้อยชิ้น สนับสนุนบรรจุภัณฑ์ที่ทำมาจากวัสดุธรรมชาติ*

ใช้ซ้ำ ผลิตภัณฑ์ต่างๆตามสมควร เลือกพกสิ่งของที่สามารถใช้ซ้ำได้ เช่น ถุงผ้าเมื่อต้องไปห้างสรรพสินค้า หรือ ปิ่นโตสำหรับอาหารเที่ยง หรือ ถ้วยกาแฟสำหรับร้านกาแฟ

ซ่อมบำรุง ผลิตภัณฑ์ก่อนที่จะโยนทิ้ง โดยตรวจสอบว่าสามารถซ่อมแซม หรือใช้ทำอย่างอื่นได้อีกหรือไม่ ถ้าหากว่าไม่ต้องการแล้ว เราสามารถส่งต่อให้ผู้อื่นได้หรือไม่

รีไซเคิล: ตรวจสอบว่าคุณได้คัดแยกและกำจัดขยะของคุณแบบถูกต้องเหมาะสมตามขยะทั้ง 4 ประเภท การเริ่มต้นตั้งแต่ที่บ้านของเรานับว่าเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยสร้างให้เกิดการรีไซเคิลขยะอย่างเป็นระบบ!

โดยภาพรวมแล้ว การลดและหลีกเลี่ยงที่จะใช้พลาสติกนับเป็นก้าวสำคัญในการลดขยะพลาสติกและขยะทะเล เพื่อนำไปสู่ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน โดยวัสดุและทรัพยากรต่าง ๆ จะถูกนำกลับมาใช้ซ้ำให้นานที่สุดเท่าที่เป็นไปได้