

# "ถุงหนา" หรือ "ถุงบาง" เลือกใช้ให้เป็นไปช้าเดิมปัญหาสิ่งแวดล้อม

ถุงพลาสติกแบบหนา



- ✓ กันน้ำ
- ✓ ไม่ซึดขาดง่าย
- ✓ สามารถใช้ซ้ำได้หลายครั้ง

ส่วนใหญ่เป็นถุง Shopping เหมาะสำหรับใส่สินค้า  
หลายขั้น หรือ มีน้ำหนัก หรือ ยกแพะ



ถุงพลาสติกหุ้วแบบบาง (น้อยกว่า 36 มิลลิเมตร)



- รองรับน้ำหนักได้น้อย
- อึดข้าดง่าย
- ส่วนมากใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง
- เก็บรวมรวมยากเนื่องจากมีน้ำหนักเบา

ส่วนใหญ่เป็นถุงที่ผลิตเพื่อใช้สั้นค้าให้กับธุรกิจโภค  
ในคลังสต็อก ร้านขายของชำ ห้างสรรพสินค้า ชุมชนบริการเก็บ  
และร้านสะดวกซื้อ

\*\* ประเภทถุง อาจมีข้อความภาษาอังกฤษอยู่ด้วย เช่น ถุงพลาสติกแบบหนา น้ำหนัก 36 มิลลิเมตร ในภาษาอังกฤษ น้ำหนัก 1 กิโลกรัม 1 กิโลกรัม 2563 เป็นต้นไป

"ถุงพลาสติกจะไม่สร้างปัญหา ถ้าใช้ซ้ำให้มากที่สุด"

หากหมดสภาพ อย่าทิ้งเป็นขยะ ให้คัดแยก รวบรวม เพื่อนำกลับไปรีไซเคิล"



บริจาคมถุงพลาสติกผ่านโครงการเหล่านี้  
เพื่อนำกลับไปรีไซเคิล (Recycle)

เปลี่ยนพลาสติกเป็นบุญ  
เมื่อคุณหบุนเวียน  
โครงการ "เปลี่ยนพลาสติกเป็นบุญ"  
(เมื่อคุณหบุนเวียน)



โครงการ "มือวิเศษ ด วน"

ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำถุงพลาสติกกลับไปรีไซเคิล



เม็ดพลาสติก  
รีไซเคิล



อิฐ



รองเท้า



ถุงหนาใช้ซ้ำ



ถุงพลาสติก

ขอบคุณข้อมูลจากกรมควบคุมมลพิษ

สำนักงานกรรยาการธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ ๐ ๕๖๖๖ ๑๙๗๗



ข้อมูลเพิ่มเติม

6

# ໂທຫາງກົດໝາຍ

## “ທັງຂະໄຟມີຄູກທີ່”



### ກາຮກັ້ນຂະໜາດໃນກໍາສາທາລະນະ

ມືຖືກປັບໄປເກີນ **2,000 ບາກ**

(ແຮ.ນ.ຮັກກວານສະອາດແລະກວານເປັນຍະເປັນຮັບອືບ  
ຂອງບ້ານເມືອງ ພ.ກ. 2535 ນາດຕາ 31(2) ແລະ ນາດຕາ 54)



### ກາຮກັ້ນຂະໜາດໃນນ້ຳກໍາເປັນບ່ອ ສະ ເຊື້ອກັ້ນຂັ້ນນ້ຳ

ຕ້ອງຮະວາງໂທົກຈໍາຄຸກໄປເກີນ 1 ເດືອນ

ເຊື້ອປັບໄປເກີນ **10,000 ບາກ** ເຊື້ອກັ້ນຈໍາກັ້ນປອບ

(ປະນະຄອນຫຼາຍອາດູກ ນາດຕາ 380)

ກາຮກັ້ນຂະໜາດໃນກໍາສະວັນທີ່ຮ່າງກວາຍ  
ຄົງບິບຮົວນທີ່ໄດ້ປຸກຫຼ່າງ ແຮ້ອດັນໄປເຊື່ອຮ່າງກວາຍສ່ວນກ່ອງເຄີນ  
ຮ່າງກວາຍສ່ວນເນັບຫຼືອຮ້ອງຊູວິຄາທິຈິປີນເຈົ້າຈ້າງອງ

ມືຖືກປັບໄປເກີນ **2,000 ບາກ**

(ແຮ.ນ. ຮັກກວານສະອາດແລະກວານເປັນຍະເປັນຮັບອືບ  
ຂອງບ້ານເມືອງ ພ.ກ. 2535 ນາດຕາ 26 ແລະ ນາດຕາ 54)



### ກາຮກັ້ນຂະໜາດສັດວິຊ່າຈາເປົາແໜີນ ໃນຫຼືອຮົມກາງຄາທາລະນະ

ຕ້ອງຮະວາງໂທົກປັບໄປເກີນ **5,000 ບາກ**

(ປະນະຄອນຫຼາຍອາດູກ ນາດຕາ 39)



### ກາຮກັ້ນຂະໜາດສັດວິຊ່າຈາເປົາແໜີນແຮ່ອຄະອຸງສາດເປັນພິເສດ

ເຊື້ອນ້າຈະເປັນກໍາເພົ່າພື້ນຖານທີ່ນ້ຳໂອກ

ເຊື້ອອາຈານເປັນອັນດາຮ່າຍຕ່ອງຄຸກພາກພໍ  
ຈໍາຄຸກໄປເກີນສາມເດືອນ

ປັບໄປເກີນ **25,000 ບາກ** ເຊື້ອກັ້ນຈໍາກັ້ນປອບ

(ແຮ.ນ.ກາງຄາທາລະນະຫຼຸດ ພ.ກ. 2535 ແກ້ໄຂກໍາເພົ່າເປັນເກີນ (ດັບຕີ 3) ພ.ກ. 2560  
ນາດຕາ 25(1) ນາດຕາ 26 ນາດຕາ 27 ນາດຕາ 28 ປະກອບນາດຕາ 74)

ກໍາໄໃໝ່ກົດກົດລົ່ນ ແລະ ຮັງສີ ເສື່ອງ ຄວາມຮັບນ ສັງເນິພິເສດ  
ກວານສັ່ນຄະເກືອນ ຜຸນ ຂະອອງ ເຂົ້າ ເດົ້າ ເຊື້ອກຮົນເອີ້ນໄດ  
ຈົບເປັນເຫດຖຸໄຫ້ເກືອນ ເຊື້ອອາຈານເປັນອັນດາຮ່າຍຕ່ອງຄຸກພາກພໍ

ຈໍາຄຸກໄປເກີນສາມເດືອນ ປັບໄປເກີນ **25,000 ບາກ** ເຊື້ອກັ້ນຈໍາກັ້ນປັບ  
(ແຮ.ນ.ກາງຄາທາລະນະຫຼຸດ ພ.ກ. 2535 ແກ້ໄຂກໍາເພົ່າເປັນເກີນ (ດັບຕີ 3) ພ.ກ. 2560  
ນາດຕາ 25(4) ນາດຕາ 26 ນາດຕາ 27 ນາດຕາ 28 ປະກອບນາດຕາ 74)

ໄປນາ [www.moj.go.th](http://www.moj.go.th), [www.j100.com](http://www.j100.com)

“ສົ່ງເສີມການນຶ່ວຍບໍ່ຮ່ວມຄັບລຶ່ງເວັດລັບ ພຣ້ອມຮັບນີ້ການເປົ້າຍັນແປ່ງສກາພຸງມີອາກາດ”



ກມສົ່ງເສີມ  
ຄຸນກາພິເສີງເວັດລັບ



deqp



deqp



[www.deqp.go.th](http://www.deqp.go.th)



# คัดแยกขวดพลาสติกใส อย่างไรให้ถูกวิธี



ขวดพลาสติกใส เป็นพลาสติกประเภทโพลีเอทิลีนเทเรฟทาเลท (Polyethylene terephthalate) หรือ “สัญลักษณ์ 1 หมายถึง PET”



ขวดน้ำดื่ม



ขวดน้ำอัดลม



ขวดน้ำผลไม้



ขวดนมมันพีช



## คัดแยกขวด PET ใส เพื่อนำไปรีไซเคิลและเพิ่มมูลค่า



ผู้บริโภค



คัดแยก



ผู้เก็บขยะ/ชาเลင์



โรงคัดแยก



เม็ดพลาสติก



โรงงานรีไซเคิล



เส้นใยพลาสติก

ผลิตภัณฑ์จากพลาสติก  
รีไซเคิล

### ควรทำ

ฝาขวด  
HDPE PP  
แยกฝาออก

ตัวขวด  
PET

ควรบีบให้เล็ก

ฉลาก  
PVC

แกะฉลากออก

เห็น้ออกให้หมด



### ไม่ควรทำ

ไม่ใส่ของอันใดเข้าไปในขวดพลาสติก  
สร้างปัญหาในการก้าจัด แพร่กระจายเชื้อโรค  
ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



หน้ากากอนามัยใช้แล้ว



ถ่านไฟฉาย



มีการบีบเป็นรีไซเคิลไม่ได้

ขอบคุณข้อมูลจากการควบคุมมลพิษ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
โทรศัพท์ ๐ ๓๕๓๕ ๖๒๑๗

# “ขยะพลาสติก” กับ “เศษพลาสติก” แตกต่างกันอย่างไร

## ขยะพลาสติก



ชิ้นงาน/ชิ้นส่วนพลาสติก



ใช้แล้วหรือยังไม่ได้ใช้



เสื่อมสภาพ  
จนไม่สามารถใช้งานได้อีกต่อไป



ถูกนำไปทิ้ง/  
ไม่เป็นที่ต้องการซึ่งต้องไป



บ่นเบื่อขยะ/  
วัสดุประเทกอื่น

เศษพลาสติก  
จากกระบวนการผลิต  
ในภาคอุตสาหกรรม

## เศษพลาสติก

เศษพลาสติก  
จากการตัดแยก  
ขยะครัวเรือน/ชุมชน



เศษ / เศษตัด  
ของที่ใช้ไม่ได้



แยกประทეก  
ให้อย่างชัดเจน  
ไม่ปะปนกัน



สะอาด เทมาภักดิ์  
การนำไปใช้  
เป็นวัสดุอุปกรณ์ในโรงงาน

ความหมายของ “ขยะพลาสติก” และ “เศษพลาสติก”  
เป็นไปตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ พ.ศ. ๒๕๖๔



QR Code  
เอกสารนี้เป็นกฎหมายเดียว

ขอบคุณชื่อผู้จากกรมควบคุมมลพิษ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยาครุศรีอุฐรา<sup>โทรศพท. ๐ ๓๕๓๔ ๖๔๗๘</sup>



# แผนปฏิบัติการด้านการจัดการ ขยะพลาสติก

ระยะที่ 1 (พ.ศ. 2563 – 2565)

“ดำเนินการจัดการพลาสติกให้เป็นไปตามเศรษฐกิจหมุนเวียน”  
(Moving Towards Sustainable Plastic Management by Circular Economy)

## ครม. มีมติ เห็นชอบ (15 กุมภาพันธ์ 2564)

เป้าหมายที่ 1 ลดและเลิก ใช้พลาสติก 4 ชนิด  
ด้วยการใช้วัสดุทดแทน ภายในปี 2565



กล่องโฟมบรรจุอาหาร



หลอดพลาสติก



ถุงพลาสติกชุด  
แบบบาง < 36 ไมครอน

ถุงพลาสติก  
แบบบาง < 100 ไมครอน



คณะกรรมการ  
ริบอฟฟ์คอมเมิลล์



คณะกรรมการบริหาร  
จัดการและพลาสติกและ  
ขยายผลการยึดมั่น



คณะกรรมการ  
เช่นกัน



ภาครัฐ



ภาคเอกชน



ภาคประชาธิรัฐ

เป้าหมายที่ 1 ฝึกอบรม 7 ชนิด กลับมาใช้ใหม่  
ร้อยละ 50 ภายในปี 2565



ถุงพลาสติกชุด  
แบบหนา



ถุง/กล่อง  
อาหาร



ช้อน/ส้อม/มีด  
พลาสติก



บรรจุภัณฑ์ผ้าม่าน  
พลาสติก



ฝาขวด



ขวดพลาสติก



แก้วพลาสติก  
แบบหนา



มาตรการลดการเก็บรวบรวมพลาสติก  
ใน แหล่งกำเนิด

มาตรการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน  
แบบใหม่เพื่อ/Eco - Design

มาตรการใช้ชีวิตอย่างยั่งยืน/ลดพลาสติก  
ที่ไม่จำเป็น/Eco - Design

มาตรการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน  
แบบใหม่เพื่อ/Eco - Design



มาตรการลด เก็บใช้พลาสติก  
ใน ขั้นตอนการบริโภค



ลดความต้องการซื้อขาย ในการเดือนกันยายน



รวมถึงกิน ดื่ม เด็กใช้ มาตรการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน



มาตรการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน



มาตรการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน



มาตรการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน



มาตรการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน



มาตรการสนับสนุนการเปลี่ยนผ่าน



มาตรการจัดการพลาสติก  
หลังกระบวนการ



ลดต้นทุนการซื้อขายพลาสติกในประเทศเพื่อสนับสนุน  
ในการหันมาใช้เทคโนโลยีใหม่ ลดการปล่อยก๊าซ 3R

ลดผลกระทบ Circular Economy



มาตรการนำร่องการใช้พลังงานเชื้อเพลิงหมุนเวียน  
(Refuse Derived Fuel : RDF)



มาตรการสนับสนุนการใช้พลังงานเชื้อเพลิงหมุนเวียน



ลดต้นทุนเชื้อเพลิงที่ดูดซึมในกระบวนการจัดการขยะ



ลดต้นทุนการนำเข้าพลาสติกจากต่างประเทศ



ลดต้นทุนเชื้อเพลิงที่ดูดซึมในกระบวนการจัดการขยะ



ลดต้นทุนเชื้อเพลิงที่ดูดซึมในกระบวนการจัดการขยะ

ขอบคุณข้อมูลจากกรมควบคุมมลพิษ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบก. พ.ร.บ. ค.ร.ว.ย. โกรศิพก ๐ ๘๕๘๔ ๖๒๐๗

