

Infographic

การเตรียมความพร้อม

เพื่อรับมือกับปัญหาการจัดการ

ขยะมูลฝอยในพื้นที่เสี่ยงต่อ

การเกิดเหตุอุทกภัย

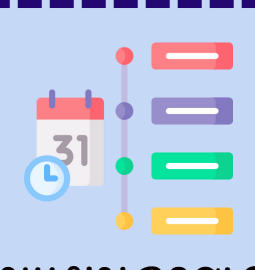
จำนวน 5 เรื่อง



การจัดการขยะมูลฝอย ในภาวะฉุกเฉิน



ประเมินแนวโน้ม
ของสถานการณ์น้ำ



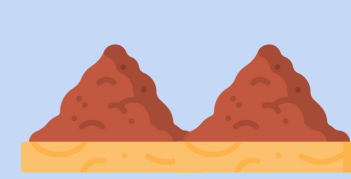
จัดเตรียมแผนการเคลื่อนย้าย
เครื่องจักรกล และอุปกรณ์



จัดเตรียมงานการเก็บขยะ
ในช่วงน้ำท่วม



จัดเตรียมพื้นที่กำจัดขยะสำรอง หรือหาองค์กรปกครอง
ส่วนท้องถิ่นข้างเคียงเพื่อนำขยะไปกำจัด



ก่อสร้างคันดินโดยรอบ
สถานที่กำจัดขยะ

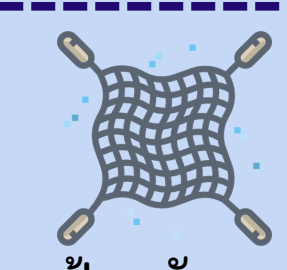
ก่อน น้ำท่วม



ช่วง น้ำท่วม



ประเมินความรุนแรง
ของปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่



หากน้ำท่วมให้มีการป้องกันขยะไหลออกนอกพื้นที่
อาทิ ให้มีตาข่ายกันขยะหรือวัสดุเพื่อป้องกัน



จัดเตรียมเรือหรือรถเก็บขนขยะที่สามารถเข้าไปยัง
พื้นที่น้ำท่วมเพื่อเก็บขนขยะ ไปยังสถานที่กำจัดขยะ
ที่เตรียมการไว้



ขอความร่วมมือเอกชนและประชาชน
เข้าร่วมเก็บขนและคัดแยก



จัดเตรียมแผน
การทำความสะอาดในช่วงน้ำลด



ประเมินความเสียหายของสถานที่กำจัดขยะและเร่งปรับปรุง
ให้สามารถดำเนินการได้ตามปกติ



คัดแยกขยะตามประเภท
และนำไปกำจัดอย่างเหมาะสม



ขอความร่วมมือเอกชนและประชาชน
เข้าร่วมเก็บขนและคัดแยก

หลัง น้ำท่วม



ดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติม



กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ
โทร 0 2298 2413 - 2418 โทรสาร 0 2298 5393



การเตรียมพื้นที่รองรับ ขยะมูลฝอยชั่วคราว "เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน"



ดาวน์โหลดคู่มือแนวทางการจัดการ
ขยะมูลฝอยในภาวะฉุกเฉิน

"เงื่อนไข" การใช้พื้นที่รองรับ ขยะมูลฝอยชั่วคราว

- 1 เป็นพื้นที่น้ำท่วมไม่ถึง
- 2 ควรมีพื้นที่อย่างน้อย 2-3 ไร่ หรือขึ้นอยู่กับปริมาณขยะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 3 รถเก็บขนขยะเข้าถึงได้ง่าย
- 4 ไม่มีสิ่งกีดขวาง เช่น แนวท่อ หรือแนวสายไฟ ในพื้นที่รองรับขยะชั่วคราว
- 5 มีการควบคุมการเข้า-ออก ในพื้นที่รองรับขยะชั่วคราว
- 6 ไม่ไกลจากพื้นที่น้ำท่วม แต่ไม่ควรอยู่ใกล้ที่พักอาศัย
- 7 ควรเป็นที่ดินสาธารณประโยชน์ ของจังหวัด/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือเป็นพื้นที่เอกชนอนุญาต



เมื่อสถานการณ์ฉุกเฉินคลี่คลาย
ควรขนย้ายขยะมูลฝอยไปจัดการอย่างถูกต้องโดยเร็วที่สุด
ทั้งนี้ ไม่ควรเกิน 2 สัปดาห์



กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ
โทร 0 2298 2413 - 2418 โทรสาร 0 2298 5393



กรมควบคุมมลพิษ



กรมควบคุมมลพิษ



pcd_epu



PCD_CHANNEL



shieldman.pcd

องค์ประกอบขยะมูลฝอยอะไรบ้างจากครัวเรือน ที่มักจะพบในพื้นที่ที่เกิดอุทกภัย



เมื่อประเทศไทยได้เข้าสู่ฤดูฝน

หลายพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อพายุหมุนเขตร้อนที่อาจก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากและน้ำล้นตลิ่ง ซึ่งอาจก่อให้เกิดปัญหาอุทกภัยที่กระทบความเป็นอยู่ของประชาชนในพื้นที่ และก่อให้เกิดขยะมูลฝอยเป็นจำนวนมาก โดยข้อมูลสถิติที่ผ่านมา พบว่า มีองค์ประกอบขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในภาวะอุทกภัยที่หลากหลาย และมีแนวทางการจัดการขยะมูลฝอยที่เหมาะสม ดังนี้

ขยะอินทรีย์หรือขยะอาหาร



แยกออกจากขยะมูลฝอยประเภทอื่น และรีบดำเนินการกำจัดอย่างรวดเร็วก่อนส่งกลับเหม็น ทำจัดโดยการฝังกลบขยะมูลฝอย หรือหมักทำปุ๋ย

เฟอร์นิเจอร์หรือเครื่องใช้



ประเมินสภาพ และซ่อมแซมหากทำได้ ส่วนที่ไม่สามารถซ่อมแซมได้ ให้แยกวัสดุที่รีไซเคิลได้ หรือมีค่าออก เช่น โลหะ หรือพลาสติกบางประเภท ก่อนจะนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง

อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์



ประเมินสภาพ และซ่อมแซมหากทำได้ หากไม่สามารถซ่อมแซมได้ ให้แยกวัสดุที่รีไซเคิลได้ หรือมีค่าออก เช่น โลหะหรือทองแดง และนำไปกำจัดยังสถานที่รับกำจัดของเสียอันตราย

พลาสติก/แก้ว/กระดาษ



คัดแยกส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ หรือรีไซเคิลได้ โดยส่วนที่เหลือนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง

กล่องใส่อาหารที่ทำจากโฟม



ทำความสะอาดให้แห้ง นำกลับไปรีไซเคิล หรือนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง

ของเสียอันตรายจากชุมชน



แยกออกจากขยะมูลฝอยประเภทอื่น และส่งไปกำจัด ณ สถานที่รับกำจัดของเสียอันตราย

เศษซากวัสดุสิ่งปลูกสร้าง



- เศษคอนกรีตนำไปทำเป็นวัสดุถมพื้นที่
- เศษโลหะ ที่ใช้ได้ นำกลับมาใช้ใหม่และเศษที่เหลือ นำไปกำจัด

กระสอบทราย



นำไปถมหรือซ่อมแซมถนนที่ชำรุด

เศษซากต้นไม้ ดินและโคลนจากน้ำท่วม



- เศษซากต้นไม้
 - นำไปบดย่อยทำปุ๋ยหรือนำไปเป็นเชื้อเพลิง
- ดินและโคลนจากน้ำท่วม
 - รวบรวมไปถมพื้นที่ลุ่มต่ำหรือทำเป็นดินกลบกับขยะมูลฝอย

SCAN ME!



ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม
คู่มือแนวทาง
การจัดการขยะมูลฝอย
ในภาวะอุทกภัย



กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย
กรมควบคุมมลพิษ
โทร. 02 298 2083-88

กรมควบคุมมลพิษ



ped_epp



PCD-CHANNEL



shihiduen.pcd





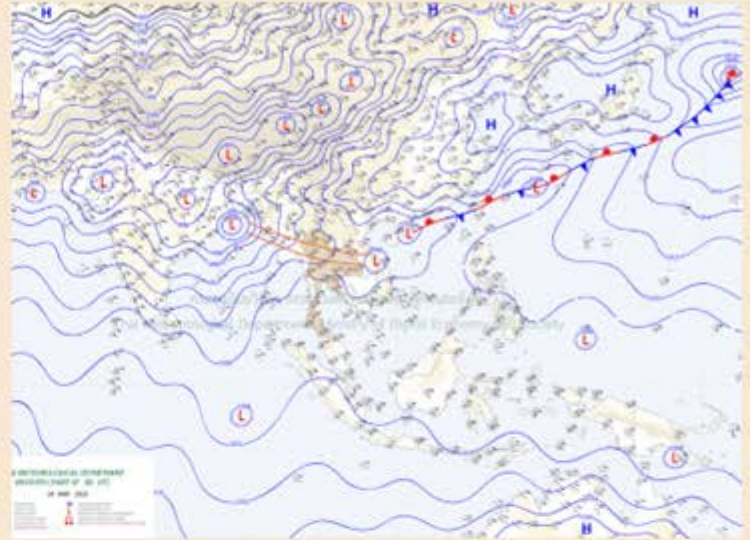
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ที่อาจได้รับผลกระทบจากฤดูฝน

กรมอุตุนิยมวิทยา ประกาศ "เริ่มต้นฤดูฝนของประเทศไทย"

โดยเริ่มต้นตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2568 เป็นต้นไป โดยในช่วงต้นฤดูฝน
จะมีปริมาณฝนน้อย ก่อนจะเพิ่มขึ้นและกระจายทั่วประเทศ ซึ่งฤดูฝน
ของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก
จะสิ้นสุดประมาณกลางเดือนตุลาคม ส่วนภาคใต้ โดยเฉพาะฝั่งตะวันออก
จะมีฝนตกต่อเนื่องไปจนถึงกลางเดือนมกราคม 2569

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา

เพื่อเตรียมความพร้อมรับมือผลกระทบกับการกำจัด
ขยะมูลฝอยในช่วงฤดูฝนที่จะเกิดขึ้น
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควรดำเนินการ ดังนี้



ตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ที่เสี่ยงได้รับผลกระทบ



พื้นที่ตั้งอยู่ในพื้นที่
ที่เคยมีประวัติน้ำท่วมในพื้นที่

พื้นที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ลุ่มต่ำ น้ำท่วมถึง

พื้นที่ตั้งอยู่ใกล้แหล่งน้ำ ลำคลอง
คลองชลประทาน และแม่น้ำ

พื้นที่ตั้งอยู่ใกล้หรือติดเชิงเขา
ซึ่งอาจได้รับผลกระทบจากน้ำป่า



คู่มือแนวทาง
การจัดการขยะมูลฝอย
ในภาวะฉุกเฉิน



การเตรียมความพร้อมของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



ประเมินแนวโน้มสถานการณ์น้ำ



จัดเตรียมแผนการเคลื่อนย้ายเครื่องจักร
และอุปกรณ์



จัดเตรียมแผนงานการเก็บขนขยะมูลฝอย
ในช่วงน้ำท่วม



ก่อสร้างคันดินโดยรอบ รวมถึงอาจจะติดตั้ง
ตาข่ายดักขยะเพื่อป้องกันขยะมูลฝอย
ไหลออกสู่พื้นที่โดยรอบ



จัดเตรียมพื้นที่กำจัดขยะมูลฝอย สำรองหรือ
หาพื้นที่ข้างเคียงเพื่อนำขยะมูลฝอยไปกำจัด



กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย
กรมควบคุมมลพิษ
โทร. 02 298 2083-88

กรมควบคุมมลพิษ



ped_opu



ped_champul



shitedmon.ped





ประชาชนจะจัดการขยะอย่างไร ในช่วงน้ำท่วม

ในช่วงน้ำท่วมมักพบปัญหาการจัดการขยะประเภทต่างๆ อาทิ เศษอาหาร พัก/ผลไม้ พลาสติก/แก้ว/กระดาด กล่องใส่อาหาร ซากต้นไม้ เฟอรนิเจอร์ ซากสิ่งปลูกสร้าง เศษดินโคลน ดง/กระสอบทราย อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ของเสียอันตราย



หากมีการทิ้งลงน้ำโดยตรง จะทำให้เกิดน้ำเน่าเสีย มีกลิ่นเหม็น ปริมาณขยะที่สะสมมากนั้น ทำให้ยากต่อการบริหารจัดการในการเก็บรวบรวมและการกำจัด

ร่วมมือ ร่วมใจลดปัญหามลพิษ
ในช่วงน้ำท่วม



1



เตรียม/หาถุงพลาสติกที่มีอยู่
สำหรับใส่ขยะแต่ละประเภท

2



คัดแยกขยะออกเป็น 2 ประเภท

- 1 ขยะอินทรีย์ (ขยะเปียก) เช่น เศษอาหาร พัก/ผลไม้
- 2 ขยะทั่วไป เช่น พลาสติก/แก้ว/กระดาด กล่องใส่อาหาร

5



หลุมฝังกลบ

ให้จัดการซากต้นไม้ เฟอรนิเจอร์ ซากสิ่งปลูกสร้าง เศษดินโคลน ดง/กระสอบทราย อุปกรณ์ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ ของเสียอันตราย

3



เมื่อขยะเต็มถุง
ให้มัดปากถุงขยะให้แน่น
เก็บไว้ในที่สูงพ้นระดับน้ำท่วม
และรอให้ไปกำจัด หลุมฝังกลบ

4



อย่าทิ้งขยะมูลฝอย
ลงในแหล่งน้ำหรือ
บริเวณที่น้ำท่วม



กรมควบคุมมลพิษ



กรมควบคุมมลพิษ



pcd_epu



PCD_CHANNEL



shieldman.pcd