เมื่อได้รับสารพิษ มีอาการดังนี้

-เกิดผดผื่นคัน

-ระคายเคือง

-อัมพาต

-มะเร็ง

-ผิวหนังไหม้อักเสบ

-ขาดอากาศ

-หน้ามืด วิงเวียน

-ผลต่อทารกในครรภ์

-ตาย



ลักษณะของเสียอันตราย

-ติดไฟง่าย เช่น ตะกอนน้ำมัน ตะกอนสี แอลกอฮอล์

-สารกัดกร่อน เป็นสารที่มีน้ำเป็นส่วนประกอบที่มีค่า pH<2 และค่า ค่า pH >12.5 ได้แก่ สารเคมีพวกกรดและด่าง

-สารที่เกิดปฏิกิริยาการระเบิด เช่น กรดและด่างที่เสื่อมสภาพ

-สารพิษ เช่น สารฆ่าแมลง สารปราบศัตรูพืช

-วัตถุระเบิด เช่น พลุ ดอกไม้ไฟ

-สารที่สามารถถูกชะล้างได้ เมื่อนำสารมาสกัดแล้วพบโลหะหนัก หรือวัตถุมีพิษในน้ำสกัดนั้น



-ทำให้เกิดโรค ได้แก่ จุลินทรีย์ต่าง ๆ ไวรัส แบคทีเรีย รา และสารเคมี

-กากกำมันตรังสี เป็นวัสดุที่ไม่เป็นประโยชน์ในการใช้งานแล้ว อาจอยู่ในรูปของแข็ง/ของเหลว

วิธีลดการสร้างขยะ

-เลิกหรือเลี่ยงการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีสารอันตราย เช่น ถ่านนิเกิล แคดเมียม ถ่านราคาถูกไม่ได้มาตรฐาน เลือกใช้ถ่านอัลคาไลน์ หรือถ่านชนิดอัดประจุได้ที่ระบุข้อความ No Mercury Added

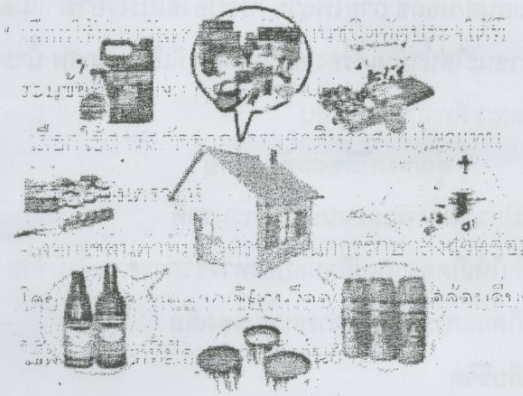
-เลือกใช้สารสกัดจากธรรมชาติหรือสมุนไพรแทนสารเคมีสังเคราะห์

-เลือกใช้สินค้าที่มีมาตรฐานในการรักษาสิ่งแวดล้อม โดยสังเกตจากฉลากเขียวหรือฉลากสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน





ขยะอันตราย



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

๑๐๒/๒ หมู่ที่ ๕ ต.หนองบ่อ อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

โทร/โทรสาร ๐-๗๕๒๘-๕๑๐๐

WWW.NONGBO.CO.TH

ขยะอันตรายหรือของเหลือใช้ทำเงิน

เก็บขยะ เก็บชีวิต อย่าคิดเสี่ยง

****

ขยะอันตราย เป็นขยะที่มีพิษอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม เช่น หลอดไฟ แบตเตอรี่รถยนต์/มือถือ ถ่ายไฟฉาย กระป๋องสเปรย์/ย่าฆ่าแมลง ภาชนะใส่น้ำมันเครื่อง ยารักษาโรคที่เสื่อมสภาพ น้ำยาขัดเงา สีทาบ้าน เป็นต้น

คุณสมบัติขยะอันตราย

-ไม่ย่อยสภาพและทนอยู่ในธรรมชาติ

-ทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงทางชีวภาพของสิ่งมีชีวิต

-เกิดผลกระทบจากการสะสมของเสีย

-เสียชีวิต

วงจรของเสียอันตราย



ผลกระทบของเสียอันตราย

-สุขภาพ โดยการกิน หายใจ สัมผัส

-เศรษฐกิจและสังคม ทำให้เกิดโรค เสียค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล และทำให้ทัศนียภาพไม่น่ามอง

-สิ่งแวดล้อม ทำให้เกิดมลพิษทางดิน ทางน้ำ และอากาศ

สิ่งที่ไม่ควรปฏิบัติ

-ไม่ทิ้งรวมกับขยะอื่นๆ เช่น เศษอาหาร

-ไม่ทิ้งตามพื้น เพราะจะทำให้สารพิษปนเปื้อนบนผิวดิน ส่งผลกระทบให้กับสิ่งแวดล้อมและสิ่งมีชีวิต



พิษจากของเสียอันตราย

พิษจากสารแมกกานีส พบได้จาก ถ่านไฟฉาย ตะกอนสี เครื่องเคลือบดินเผา	มีผลต่อสุขภาพ คือ	-ปวดศีรษะ ง่วงนอน อ่อนเพลีย -อารมณ์แปรปรวน ประสาทหลอน -เกิดตะคริวที่ แขน ขา -สมองสับสน สมองอักเสบ
พิษจากสารปรอท พบได้จาก หลอดฟลูออเรสเซนต์ หลอดนีออน สารฆ่าแมลง กระจกส่องหน้า	มีผลต่อสุขภาพ คือ	-ระคายเคืองผิวหนัง -เหงือกบวมอักเสบ ท้องร่วงรุนแรง -มีอาการสั่น กล้ามเนื้อกระตุก -หงุดหงิดโมโหง่าย
พิษจากตะกั่ว พบได้จาก แบตเตอรี่รถยนต์ ย่าฆ่าแมลง ตะกอนสี	มีผลต่อสุขภาพ คือ	-ปวดศีรษะ ตัวชีด อ่อนเพลีย -ปวดท้อง ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ -ความจำเสื่อม ชักกระตุก หมดสติ
พิษจากฟอสฟอรัส พบได้จาก ยาเบื่อหนู ตะกอนสี	มีผลต่อสุขภาพ คือ	-เหงือกบวม เหยื่อบุปากอักเสบ
พิษจากสเปรย์ พบได้จาก ยาทาเล็บ ยาย้อมผม เครื่องสำอาง เสื่อมสภาพ	มีผลต่อสุขภาพ คือ	-ระคายเคืองผิวหนัง คัน เห่อ บวม -ปวดศีรษะ หายใจขัด เป็นลม