



ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งวัง
เรื่องหลักเกณฑ์พื้นฐานในการคัดแยกและเก็บกักมูลฝอยภายในอาคารสำนักงาน
พ.ศ.๒๕๖๖

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์พื้นฐานในการคัดแยกและเก็บกักมูลฝอยภายในอาคารสำนักงาน (Criteria and Requirements of Source Separation and Storage for Office Building) สำหรับให้หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน รวมทั้งผู้ที่สนใจนำไปใช้เป็นแนวทางหรือข้อกำหนดขั้นต่ำ (Minimum Requirement) ในการคัดแยกและเก็บกักมูลฝอยภายในอาคารสำนักงาน จึงออกประกาศไว้ ดังรายละเอียดนี้

๑. ในประกาศนี้

“มูลฝอย” (Solid Waste) หมายความว่า เศษกระดาษ เศษผ้า เศษอาหาร เศษสินค้า เศษ วัสดุ ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใสอาหาร เศษ วัสดุ สัตว์ ขากสัตว์ หรือสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยง สัตว์ หรือที่อื่น และหมายความรวมถึงมูลฝอยอันตรายจากชุมชน ยกเว้นสิ่งปฏิภูลและวัสดุที่ไม่ใช่แล้วของ โรงงาน ซึ่งมีลักษณะและคุณสมบัติที่กำหนดไว้ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน “มูลฝอยย่อยสลาย” (Compostable Waste) หมายความว่า มูลฝอยที่เน่าเสียและ ย่อยสลายได้เร็ว สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้ เศษเนื้อสัตว์ เป็นต้น “มูลฝอยรีไซเคิล” (Recyclable Waste) หรือ มูลฝอยที่ยังใช้ได้ หมายความว่า มูลฝอย

มูลฝอยบรรจุภัณฑ์ หรือวัสดุเหลือใช้ ซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ โดยการนำมาแปรรูปเป็น วัตถุดิบในกระบวนการผลิตหรือใช้สำหรับผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ เช่น แก้ว กระดาษ กระจก เครื่องดื่ม กลอง เครื่องดื่มยูเอชที เศษพลาสติก เศษโลหะ อะลูมิเนียม ยางรถยนต์ เป็นต้น

“มูลฝอยอันตราย” (Hazardous Waste) หมายความว่า มูลฝอยที่มีองค์ประกอบหรือ ปนเปื้อนด้วย สิ่งใด ๆ ในลักษณะที่ก่อให้เกิดอันตรายหรือมีคุณสมบัติที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพ อนามัยของ ประชาชน

“มูลฝอยทั่วไป” (General Waste) หมายความว่า มูลฝอยประเภทอื่นนอกเหนือจาก มูลฝอยย่อย สลาย มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าสำหรับการนำ กลับมาใช้ ประโยชน์ใหม่ เช่น หอพลาสติกใสขนม พลาสติกห่อลูกอม ซองบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ถุงพลาสติกเปื้อน เศษ อาหาร โฟมเปื้อนอาหาร ฟอยล์เปื้อนอาหาร เป็นต้น

“วัสดุรีไซเคิล” หมายความว่า วัสดุเหลือใช้หรือวัสดุที่เหลือที่มีศักยภาพในการใช้แทน วัตถุดิบใหม่ใน

กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์

“การเก็บกักมูลฝอย” หมายความว่า การนำมูลฝอยที่ผ่านการคัดแยกมาใส่ในภาชนะ รองรับมูลฝอย และนำไปเก็บในสถานที่ที่จัดเตรียมไว้จนกว่าจะมีปริมาณมากพอที่จะนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป “กระดาษคุณภาพสูง” (High-Grade Paper) หมายถึง หัวจดหมาย กระดาษทำสำเนาแบบ แหง กระดาษสำหรับธุรกิจ เบ็ดเตล็ด กระดาษสำหรับเขียน กระดาษสำหรับพิมพ์ สมุดฉีก กระดาษสำหรับ พิมพ์จากคอมพิวเตอร์ และการด ซึ่งมักจะจำหน่ายในรูปกระดาษขาว สิ่งพิมพ์คอมพิวเตอร์ และการด ซึ่งแบ่ง ระดับโดยอุตสาหกรรมมูลฝอยกระดาษ

๒. หลักเกณฑ์ด้านการคัดแยกมูลฝอยในอาคารสำนักงาน

ราชการสวนทองถิ่นที่รับผิดชอบด้านการจัดการมูลฝอย ควรส่งเสริมให้อาคารสำนักงาน มีการดำเนินการคัดแยกมูลฝอยภายในอาคารสำนักงาน โดยวิธีการดังนี้

๒.๑) จัดทำและเผยแพร่ข้อมูลเพื่อให้ความรู้ ประกอบด้วย เหตุผล วัตถุประสงค์ วิธีการ และประเภท การคัดแยก ตอพนักงานเพื่อจูงใจให้เกิดความร่วมมือในการคัดแยกมูลฝอยของตนซึ่งต้องกระทำอย่างต่อเนื่อง

๒.๒) จัดให้มีการอบรมด้านการคัดแยกมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะให้แก่พนักงาน เพื่อให้ พนักงานมีความรู้รวมทั้งวิธีการคัดแยกมูลฝอยเพื่อเพิ่มมูลค่า เพื่อให้พนักงานร่วมมือในการคัดแยกมูลฝอย อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง

๒.๓) รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้พนักงานคัดแยกมูลฝอยเพื่อให้ง่ายต่อการรีไซเคิล รวมทั้งจัด ให้มีกิจกรรมสร้างแรงจูงใจในการคัดแยกประเภทมูลฝอยให้ถูกต้อง เช่น การประกวดการคัดแยกมูลฝอยเพื่อ ซึ่งรางวัล เป็นต้น

๒.๔) คัดแยกมูลฝอยรีไซเคิลโดยอย่างน้อยควรแยกมูลฝอยรีไซเคิลเป็นสองประเภทหรือ สามารถแยกประเภทได้มากกว่านี้ตามความเหมาะสมและความต้องการของวางแผนในการดำเนินการ โดยให้คัดแยกเป็นกระดาษคุณภาพสูง และวัสดุรีไซเคิลอื่น ๆ ที่เกิดจากการใช้งานในสำนักงานออกจากมูลฝอยประเภทอื่น ๆ เพื่อประโยชน์ในการนำกลับมาใช้ใหม่อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งอาจดำเนินการโดย

๒.๔.๑) แยกทิ้งที่โต๊ะทำงานเป็นส่วนตัว

๒.๔.๒) แยกมูลฝอยรีไซเคิลสวนกลาง โดยจัดวางในภาชนะรองรับอยู่ในจุดที่เหมาะสม และจัดให้มีผู้ควบคุมดูแลตามความเหมาะสม ทั้งนี้ สถานที่รวบรวมและความถี่ในการรวบรวม ขึ้นอยู่กับขนาด ของสำนักงาน

๒.๕) คัดแยกมูลฝอยอันตราย เช่น ตลับหมึกพิมพ์ที่ใช่แล้ว ถ่านไฟฉาย หลอดไฟลูออเรสเซนต์ กระป๋องสีสเปรย์ ฯลฯ ออกจากมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยย่อยสลาย และมูลฝอยรีไซเคิล โดยมีการจัดเก็บ แยกประเภทออกเป็นสัดส่วนเฉพาะ และติดฉลากกำกับเพื่อความปลอดภัย

๒.๖) ในกรณีที่มีการอนุญาตให้เจ้าหน้าที่สามารถนำอาหารเขามารับประทานภายในอาคาร หรือมีโรงอาหารภายในอาคาร ให้คัดแยกเศษอาหารที่เหลือ รวมถึงมูลฝอยย่อยสลายอื่น ๆ เพื่อนำไปใช้ ประโยชน์ เช่น นำไปใช้เป็นอาหารสัตว์ หรือนำไปทำปุ๋ยหมัก เป็นต้น แต่ในกรณีที่ไม่สามารถหาทางในการ นำไปใช้ประโยชน์ได้ให้ประสานส่งให้ราชการสวนทองถิ่นรับไปจัดการต่อ

๒.๗) คัดแยกมูลฝอยทั่วไปที่เหลือจากการคัดแยกมูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยอันตราย และ มูลฝอยย่อยสลาย และหาสถานที่เก็บกักเพื่อรอส่งให้ราชการสวนทองถิ่นรับไปจัดการต่อ

๓. หลักเกณฑ์ด้านการเก็บกักมูลฝอยในอาคารสำนักงาน

ราชการสวนทองถิ่นที่รับผิดชอบด้านการจัดการมูลฝอย ควรส่งเสริมให้อาคารสำนักงาน มีการดำเนินการเก็บกักมูลฝอยภายในอาคารสำนักงาน โดยวิธีการดังนี้

- ๓.๑) ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณที่เก็บกระดาษ วัสดุรีไซเคิลอื่น ๆ และวัสดุไวไฟ และ ควรเก็บไว้ในที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี
- ๓.๒) เอกสารที่เป็นความลับของทางราชการหรือของหน่วยงาน ต้องมีการทำลายก่อนการ เก็บรวบรวมขนส่ง โดยมีการจัดเก็บและขนส่งไวต่างหากจากกระดาษเอกสารอื่น ๆ
- ๓.๓) เก็บกักวัสดุรีไซเคิลแต่ละประเภทที่ทำการคัดแยกแล้วในภาชนะรองรับมูลฝอยแบบ แยกประเภท เพื่อนำไปใช้ประโยชน์

๔. ลักษณะของภาชนะที่ใช้เก็บรวบรวมมูลฝอย ควรมีลักษณะดังนี้

- ๔.๑) แข็งแรง ทนทาน ผลิตจากวัสดุที่ได้มาตรฐาน เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป เช่น วัสดุที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เป็นต้น
- ๔.๒) ได้รับการออกแบบให้มิดชิดสามารถป้องกันน้ำฝน แมลงวัน หนู แมว สุนัขและสัตว์ อื่น ๆ ที่เป็นสัตว์พาหะนำโรคมิโหสิ้มผัสหรือคุ้ยเขี่ยมูลฝอยได้
- ๔.๓) ขึ้นสวนต่าง ๆ สามารถถอดประกอบได้ง่าย เพื่อความสะดวกในการถ่ายเทมูลฝอย และล้างทำความสะอาด
- ๔.๔) ทำจากวัสดุที่ทนต่อการกัดกร่อน และไม่ปนสนิม
- ๔.๕) มีน้ำหนักเบาและมีขนาดพอเหมาะ เพื่อความสะดวกต่อการเคลื่อนย้ายและถ่ายเท มูลฝอย
- ๔.๖) มีขนาดความจุเพียงพอสำหรับมูลฝอยบริเวณนั้น ๆ
- ๔.๗) หากเป้นถังหรือถังพลาสติก ควรผลิตจากพลาสติกไซแลว ไม่น่ากว่าร้อยละ ๕๐ โดย น้ำหนัก
- ๔.๘) ไม่มีสารพิษ (Toxic Substances) เป็นส่วนประกอบ และกรณีใช้สารเติมแต่งให้มี ปริมาณในระดับที่ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งาน
- ๔.๙) รูปแบบของถังบรรจุมูลฝอยควรมีสีหรือสัญลักษณ์ตามประเภทของมูลฝอยที่จะ นำมาบรรจุ ตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง หลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับคุณลักษณะของถังพลาสติก ใสมูลฝอย และที่รองรับมูลฝอยแบบพลาสติกที่ใช้ในที่สาธารณะและสถานสาธารณะ ดังต่อไปนี้
 - (๑) ถังสีเขียวหรือกรณีที่ใช้ถังสีอื่นต้องคาดแถบสีเขียว ขนาดที่เหมาะสมไม่หลุดหรือ ลอกออกได้ง่าย และสามารถมองเห็นได้ชัดเจนไวกลางถัง และ/หรือผู้กรัดปากถังให้แนบด้วยเชือกหรือวัสดุ สีเขียว ทั้งนี้จะต้องไม่ใช้ถังสีน้ำเงิน สีเหลือง และสีส้ม สำหรับใช้รวบรวมมูลฝอยย่อยสลายหรือมูลฝอยที่ เน่าเสียได้ง่าย สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น ผัก ผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้ เป็นต้น
 - (๒) ถังสีเหลืองหรือกรณีที่ใช้ถังสีอื่นต้องคาดแถบสีเหลือง ขนาดที่เหมาะสมไม่หลุด หรือลอกออกได้ง่ายและสามารถมองเห็นได้ชัดเจนไวกลางถัง และ/หรือผู้กรัดปากถังให้แนบด้วยเชือกหรือวัสดุ สีเหลือง ทั้งนี้จะต้องไม่ใช้ถังสีน้ำเงิน สีเขียว และสีส้ม สำหรับใช้รวบรวมมูลฝอยรีไซเคิลหรือมูลฝอยที่สามารถ นำมาขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ อะลูมิเนียม เป็นต้น
 - (๓) ถังสีส้มหรือกรณีที่ใช้ถังสีอื่นต้องคาดแถบสีส้ม ขนาดที่เหมาะสมไม่หลุดหรือลอก ออกได้ง่ายและ

สามารถมองเห็นได้ชัดเจนไวกลางถุง และ/หรือผู้กรัดปากถุงให้แนบด้วยเชือกหรือวัสดุสีส้ม ทั้งนี้จะต้องไม่ใช่ถุงสีน้ำเงิน สีเขียว และสีเหลือง สำหรับใช้รวบรวมมูลฝอยอันตราย เช่น หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขวดยา ถ่านไฟฉาย กระป๋องสีสเปรย์ กระป๋องยาฆ่าแมลง ภาชนะบรรจุสารอันตรายต่าง ๆ เป็นต้น

(๔) ถุงสีน้ำเงินหรือกรณีที่ใช้ถุงสีอื่นต้องคาดแถบสีน้ำเงิน ขนาดที่เหมาะสมไม่หลุด หรือลอกออกได้ง่ายและสามารถมองเห็นได้ชัดเจนไวกลางถุง และ/หรือผู้กรัดปากถุงให้แนบด้วยเชือกหรือวัสดุ สีน้ำเงิน ทั้งนี้จะต้องไม่ใช่ถุงสีเขียว สีเหลือง และสีส้ม สำหรับใช้รวบรวมมูลฝอยทั่วไปหรือมูลฝอยที่ย่อยสลาย ยาก ไม่มีพิษ และไม่คุ้มค่าสำหรับการรีไซเคิล เช่น พลาสติกหอลูกอม ซองบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ถุงพลาสติกเปอน เศษอาหาร โฟมเปอนอาหาร พอลยเปอนอาหาร เป็นต้น

๔.๑๐) รูปแบบของถังรองรับมูลฝอยควรมีสีหรือสัญลักษณ์ที่ชัดเจนเกี่ยวกับประเภทของ มูลฝอยที่จะนำมาบรรจุตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง หลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับคุณลักษณะของถุงพลาสติกใสมูลฝอยและที่รองรับมูลฝอยแบบพลาสติกที่ใช้ในที่สาธารณะและสถานสาธารณะ ดังต่อไปนี้

(๑) ถังสีเขียวหรือกรณีใช้ถุงสีอื่น ให้ทาสีหรือคาดแถบสีเขียวขนาดที่เหมาะสม ไม่หลุด หรือลอกออกได้ง่ายไวบนถังในจุดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในระยะไม่เกิน ๑๕ เมตร ทั้งนี้จะต้องไม่ใช่ถุงสีน้ำเงิน สีเหลือง และสีส้ม สำหรับรองรับมูลฝอยย่อยสลายหรือมูลฝอยที่เนาเสียได้เร็ว ซึ่งสามารถนำมาหมักทำ ปุ๋ยได้ เช่น ผัก ผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้ เป็นต้น

(๒) ถังสีเหลืองหรือกรณีใช้ถุงสีอื่น ให้ทาสีหรือคาดแถบสีเหลืองขนาดที่เหมาะสม ไม่ หลุดหรือลอกออกได้ง่ายไวบนถังในจุดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในระยะไม่เกิน ๑๕ เมตร ทั้งนี้จะต้องไม่ใช่ ถังสีส้ม สีน้ำเงิน และสีเขียว สำหรับรองรับมูลฝอยรีไซเคิลหรือมูลฝอยที่สามารถนำมาขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ และอะลูมิเนียม เป็นต้น

(๓) ถังสีส้มหรือกรณีใช้ถุงสีอื่น ให้ทาสีหรือคาดแถบสีส้มขนาดที่เหมาะสม ไม่หลุด หรือลอกออกได้ง่ายไวบนถังในจุดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในระยะไม่เกิน ๑๕ เมตร ทั้งนี้จะต้องไม่ใช่ถุงสีน้ำเงิน สีเขียว และสีเหลือง สำหรับรองรับมูลฝอยอันตราย เช่น ขวดยา กระป๋องสีสเปรย์ ถ่านไฟฉาย หลอด ฟลูออเรสเซนต์ กระป๋องยาฆ่าแมลง เป็นต้น

(๔) ถังสีน้ำเงินหรือกรณีใช้ถุงสีอื่น ให้ทาสีหรือคาดแถบสีน้ำเงิน ขนาดที่เหมาะสม ไม่ หลุดหรือลอกออกได้ง่ายไวบนถังในจุดที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนในระยะไม่เกิน ๑๕ เมตร ทั้งนี้จะต้องไม่ใช่ ถังสีเขียว สีเหลือง และสีส้ม สำหรับรองรับมูลฝอยทั่วไปหรือมูลฝอยที่ย่อยสลายได้ยาก ไม่เป็นพิษและไม่คุ้มค่า สำหรับการรีไซเคิล เช่น พลาสติกหอลูกอม ซองบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ถุงพลาสติกเปอนเศษอาหาร โฟมเปอน อาหาร พอลยเปอนอาหาร เป็นต้น

(๕) รูปแบบหรือลักษณะอื่น ๆ ของภาชนะรองรับมูลฝอยให้เป็นไปตามประกาศกรม ควบคุมมลพิษ เรื่องหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับคุณลักษณะของถุงพลาสติกใสมูลฝอยและที่รองรับมูลฝอย แบบพลาสติกที่ใช้ในที่สาธารณะและสถานสาธารณะ

๕. ลักษณะเฉพาะของภาชนะที่ใช้เก็บกักมูลฝอยเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ อย่างน้อยควรมี คุณลักษณะดังนี้

๕.๑) ควรสร้างจากวัสดุที่มีคุณสมบัติต้านทานการกัดกร่อน และไม่ดูดซึมน้ำ ไขมัน และ น้ำมัน เช่น ต้องไม่มีการรั่วไหล ทั้งด้านข้าง รอยต่อ และฐาน ทนทานต่อการใช้งานในอนาคต โดยไม่เป็นสนิม แตกร้าว หรือเสียรูป ภายในภาชนะจะต้องเรียบเสมอกัน ไม่มีส่วนที่ยื่นออกมา หรือมีรอยต่อตะปุ่มตะป่ำ เพื่อให้ง่ายต่อการทำความสะอาด และการเทมูลฝอยออก ภายนอกจะต้องปลอดภัยต่อการจับถือโดยไม่ แตกร้าว ไม่เป็นรู

หรือมีผิวขรุขระ ภาชนะจะต้องถูกจัดวางอย่างมั่นคง ได้ระดับ ผิวหน้าระบายน้ำได้ดี และ เพียงพอต่อมูลฝอยทั้งหมดในการควบคุมความสะอาดและป้องกันการรั่วไหล

๕.๒ ควรมีน้ำหนักไม่เกิน ๓๐ กิโลกรัม ปริมาตรไม่เกิน ๑๐๐ ลิตร ยกเว้นแบบที่มีล้อเลื่อน ที่ใช้รถเก็บขนมูลฝอยช่วยในการเทมูลฝอย ภาชนะจะต้องเป็นทรงกระบอกหรือทรงสี่เหลี่ยมที่สวมนบนกว้าง กวาสวนกลาง เพื่อง่ายแก่การเทมูลฝอยออก ภาชนะควรมีที่จับสองอัน อยู่คนละด้านกัน มีฝาปิดมิดชิดและแน่นหนา เพื่อป้องกันผู้ซังและสัตว์พาหะนำโรค ควรมีขาตั้ง และออกแบบอย่างดีเพื่อไม่ให้เกิดการเอียงหรือล้มคว่ำ

๕.๓ ภาชนะที่ใช้เก็บกักมูลฝอยเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ที่ใช้เครื่องจักรในการเท จะต้อง ถูกออกแบบมาแบบป้องกันการหกและรั่วไหล ระหว่างการเก็บรวบรวม และขนส่ง ภาชนะจะต้องทำความสะอาดใต้งาย รวมทั้งงายต่อการทำงานมูลฝอยและเทมูลฝอยออกโดยแรงโน้มถ่วงหรือโดยเครื่องจักร และ เหมาะสมต่อรถเก็บขนมูลฝอยทั้งในแง่ของขนาดและน้ำหนัก

๕.๔ ควรทำความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันสัตว์พาหะ นำโรค รวมทั้งลดความเสี่ยงต่อสุขภาพอนามัยของผู้ดำเนินการเก็บรวบรวมมูลฝอย