



## เกณฑ์การประเมินความเสี่ยงเบื้องต้น และความพร้อมในการระงับเหตุไฟไหม้บริเวณสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

เกณฑ์การประเมินความเสี่ยงเบื้องต้นและความพร้อมในการระงับเหตุไฟไหม้บริเวณหลุมฝังกลบขยะมูลฝอย แบ่งเป็น 4 หมวด ได้แก่

- หมวดที่ 1 การป้องกันการเกิดไฟไหม้ มีประเด็นย่อย 10 ประเด็น
- หมวดที่ 2 การเฝ้าระวังและการติดตามตรวจสอบ มีประเด็นย่อย 3 ประเด็น
- หมวดที่ 3 การแก้ไขเมื่อเกิดไฟไหม้ มีประเด็นย่อย 10 ประเด็น
- หมวดที่ 4 อื่นๆ มีประเด็นย่อย 2 ประเด็น

รวม 4 หมวด มี 25 ประเด็น โดยมีรายละเอียดดังตารางรายการเกณฑ์การประเมินความเสี่ยงเบื้องต้นและความพร้อมในการระงับเหตุไฟไหม้บริเวณหลุมฝังกลบขยะมูลฝอยเบื้องต้น

ในการประเมิน ถ้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยใดสอดคล้องกับประเด็นที่กำหนดไว้ ให้ทำเครื่องหมาย ✓ แต่หากไม่สอดคล้อง ให้ทำเครื่องหมาย ✗ ในช่องผลการประเมิน

จากนั้นรวมจำนวนข้อที่ไม่สอดคล้องหรือทำเครื่องหมาย ✗ จะได้คะแนนความเสี่ยง นำไปพิจารณาระดับความเสี่ยงดังนี้

- ถ้าได้มากกว่าหรือเท่ากับ 20 ข้อ (มากกว่าหรือเท่ากับ 80%) โอกาสเสี่ยงต่อความรุนแรงและผลกระทบจากเหตุไฟไหม้หลุมฝังกลบขยะมูลฝอยในระดับ**สูงมาก**
- จำนวน 15 - 19 ข้อ (60% - 79 %) โอกาสเสี่ยงต่อความรุนแรงและผลกระทบจากเหตุไฟไหม้ในหลุมฝังกลบขยะมูลฝอยในระดับ**สูง**
- จำนวน 10 - 14 ข้อ (40% - 59 %) โอกาสเสี่ยงต่อความรุนแรงและผลกระทบจากเหตุไฟไหม้ในหลุมฝังกลบขยะมูลฝอยในระดับ**ปานกลาง**
- จำนวน 5 - 9 ข้อ (20% - 39 %) โอกาสเสี่ยงต่อความรุนแรงและผลกระทบจากเหตุไฟไหม้ในหลุมฝังกลบขยะมูลฝอยในระดับ**น้อย**
- จำนวนน้อยกว่า 5 ข้อ (น้อยกว่า 20%) โอกาสเสี่ยงต่อความรุนแรงและผลกระทบจากเหตุไฟไหม้ในหลุมฝังกลบขยะมูลฝอยในระดับ**น้อยมาก**



ตารางรายการเกณฑ์การประเมินความเสี่ยงเบื้องต้นและความพร้อมในการระงับเหตุไฟไหม้  
บริเวณสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

หัวข้อที่	ประเด็น	ผลการประเมิน
<b>หมวดที่ 1 การป้องกันการเกิดไฟไหม้</b>		
1.1	มีการกำหนดระยะเวลาการเปิด-ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	
1.2	บริเวณสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยมีเจ้าหน้าที่ดูแลตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อ ป้องกันบุคคลภายนอกเข้ามาโดยไม่ได้รับอนุญาต	
1.3	หลุมฝังกลบปรับกำจัดเฉพาะขยะมูลฝอยชุมชนทั่วไปเท่านั้น	
1.4	มีการห้ามเผาขยะมูลฝอย เศษใบไม้ กิ่งไม้ หรือวัสดุอื่นๆใด ภายในบริเวณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	
1.5	มีการติดป้ายเตือนห้ามพนักงานและผู้เข้ามาติดต่อสูบบุหรี่หรือทำให้เกิด ประกายไฟในบริเวณที่กำจัดขยะมูลฝอย	
1.6	มีการห้ามเจ้าหน้าที่หรือบุคคลภายนอกทำการคุ้ยเขี่ยขยะมูลฝอยบริเวณที่ กำจัดขยะมูลฝอย	
1.7	มีระบบระบายก๊าซภายในบริเวณที่กำจัดขยะมูลฝอย	
1.8	มีการกองขยะมูลฝอยสูงน้อยกว่า 5 เมตร หรือลึกลึ้นน้อยกว่า 5 เมตร	
1.9	มีการกลบทับขยะมูลฝอยทุกครั้งหรือทุกวันหลังการทิ้งขยะมูลฝอย	
1.10	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยไม่มีโอกาสเกิดไฟไหม้อันเนื่องมาจากกิจกรรม ภายนอก เช่น ไม่มีการเผาหญ้า หรือเผาฟางบริเวณรอบๆ	
<b>หมวดที่ 2 การเฝ้าระวังและการติดตามตรวจสอบ</b>		
2.1	ในตอนเช้าหรือตอนสายบริเวณผิวหน้าหลุมฝังกลบขยะไม่มีไอน้ำก่อตัวขึ้น	
2.2	มีการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ ก๊าซมีเทน ก๊าซออกซิเจน ก๊าซ ไฮโดรเจนซัลไฟด์และอุณหภูมิบริเวณที่กำจัดขยะมูลฝอย	
2.3	มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์สำหรับดับไฟ ผจญเพลิงและ สัญญาณแจ้งเหตุไฟไหม้ของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเป็นประจำทุกปี	
<b>หมวดที่ 3 การแก้ไขเมื่อเกิดไฟไหม้</b>		
3.1	สัญญาณเตือนเมื่อเกิดไฟไหม้สามารถมองเห็นและเข้าถึงได้ง่าย	
3.2	สภาพถนนทางเข้าบริเวณที่กำจัดขยะมูลฝอยเป็นถนนลาดยางหรือลูกรัง บดอัดแน่น	
3.3	มีอุปกรณ์สำหรับระงับเหตุเบื้องต้นเมื่อเกิดไฟไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ที่พร้อมใช้งาน	



ตารางรายการเกณฑ์การประเมินความเสี่ยงเบื้องต้นและความพร้อมในการระงับเหตุไฟไหม้  
บริเวณสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย (ต่อ)

หัวข้อที่	ประเด็น	ผลการประเมิน
3.4	มีบัญชีรายชื่อ / หมายเลขโทรศัพท์ ของหน่วยงานภายในและภายนอกที่ เกี่ยวข้องกับการระงับเหตุการณ์เกิดเพลิงไหม้อย่างครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน	
3.5	มีเจ้าหน้าที่ที่เตรียมพร้อมสำหรับการดับไฟในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	
3.6	มีน้ำสำรองสำหรับใช้ดับไฟ	
3.7	มีดินสำรองสำหรับกลบทับกรณีเกิดไฟไหม้	
3.8	มีรถชุดหรือรถดับประจำสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	
3.9	มีรถบรรทุกน้ำสำหรับสูบน้ำประจำสถานีฝังกลบสำหรับดับไฟเบื้องต้น กรณีเกิดไฟไหม้ที่ผิวหน้าหลุมฝังกลบ ไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม.	
3.10	อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลมีเพียงพอและเหมาะสมสำหรับเจ้าหน้าที่ใช้ใ การดับไฟกรณีเกิดไฟไหม้กับสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	
<b>หมวดที่ 4 อื่นๆ</b>		
4.1	ไม่เคยมีประวัติการเกิดไฟไหม้ในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในรอบ 5 ปีที่ ผ่านมา	
4.2	มีการฝึกอบรม/ฝึกซ้อมเจ้าหน้าที่ประจำสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเกี่ยวกับ การป้องกัน/ระงับเหตุการณ์เกิดไฟไหม้และการปฐมพยาบาลประจำปี อย่าง น้อยปีละ 1 ครั้ง	