

ที่ พร ๐๐๒๓.๖/ว ๓๒



สำนักงานส่งเสริมการปกครอง
ท้องถิ่นจังหวัดแพร่
ถนนราษฎร์อุทิศ พร ๕๔๐๐๐

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

เรื่อง การเฝ้าระวังเหตุเพลิงไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ นายกเทศมนตรีเมืองแพร่ และท้องถิ่นอำเภอทุกอำเภอ

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๒ ที่ ทส ๐๓๑๓/ว ๒๘๕๐

ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๙

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๒ แจ้งว่า สืบเนื่องจากในเดือนกุมภาพันธ์ ถึง เดือนเมษายน ของทุกปี มีสภาพอากาศแห้งและไม่มีฝนหรือความชื้นในอากาศ ซึ่งทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย โดยเฉพาะปัญหาไฟไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น เนื่องจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยส่วนใหญ่มีการเทกอง กลางแจ้ง ซึ่งไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ และมีปริมาณขยะตกค้างสะสมเป็นจำนวนมาก เสี่ยงให้เกิดไฟไหม้สถานที่ กำจัดขยะ ทั้งนี้ เหตุเพลิงไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยหรือการเผาในที่โล่งก่อให้เกิดผลกระทบมลพิษทางอากาศ โดยเฉพาะฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ทำให้คุณภาพอากาศเกินมาตรฐานเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของ ประชาชน

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัดแพร่ จึงขอแจ้งการเฝ้าระวังเหตุเพลิงไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ซึ่งหากพบเหตุการณ์เพลิงไหม้ ในพื้นที่หรือใกล้เคียงขอให้รายงานให้จังหวัดทราบโดยเร็ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ สำหรับอำเภอขอความร่วมมือแจ้งเทศบาลตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่ดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชินกร ดิสฺยา)
ท้องถิ่นจังหวัดแพร่

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานบริการสาธารณะท้องถิ่นฯ

โทรศัพท์ ๐-๕๔๕๓-๔๑๑๙ ต่อ ๕๐๓

ผู้ประสานงาน นายศุภมงคล ทาสี นสอ.ปภ

๗
๗



สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดแพร่	
เลขที่	281
วันที่	๒๗ ม.ค. ๒๕๖๕
เรื่อง	

ที่ ทส ๐๓๑๓/ว ๒๘๕๐

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๒
๑๓ ถนนป่าขาม ๑ ตำบลหัวเวียง
อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ๕๒๐๐๐

๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเฝ้าระวังเหตุเพลิงไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

เรียน ท้องถิ่นจังหวัดแพร่

- | | | |
|------------------|---|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | ๑. คู่มือแนวทางการระงับเหตุไฟไหม้ในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๒. ข้อควรปฏิบัติในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๓. รายชื่อสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเสี่ยงไฟไหม้ในพื้นที่รับผิดชอบ | จำนวน ๑ ชุด |

สืบเนื่องจาก ในเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายนของทุกปี มีสภาพอากาศแห้งและไม่มีฝนหรือความชื้นในอากาศ ซึ่งทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้ง่าย โดยเฉพาะปัญหาไฟไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นเนื่องจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยส่วนใหญ่มีการเทกองกลางแจ้ง ซึ่งไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการและมีปริมาณขยะตกค้างสะสมเป็นจำนวนมากเสี่ยงให้เกิดเหตุไฟไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ทั้งนี้ เหตุเพลิงไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยหรือการเผาในที่โล่งก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน โดยเฉพาะฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ซึ่งทำให้คุณภาพอากาศเกินมาตรฐานเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน นั้น

ในการนี้ สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๒ (สคพ.๒) จึงขอความอนุเคราะห์ท่านแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ของท่าน จัดการฝังกลบขยะตกค้างสะสม และเฝ้าระวังเหตุเพลิงไหม้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย พร้อมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ในการดับเพลิงต่างๆ ตลอดจนหมั่นสังเกตสิ่งผิดปกติในบริเวณพื้นที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและบริเวณโดยรอบพื้นที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเผาบริเวณโดยรอบพื้นที่ หรือการเกิดประกายไฟ หรือเปลวควันใดๆ ภายในพื้นที่ ซึ่งหากพบเหตุการณ์เพลิงไหม้ในบริเวณพื้นที่หรือใกล้เคียงกับพื้นที่ ให้รายงานผลไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งจัดให้มีหน่วยดับเพลิงให้สามารถเข้าถึงสถานที่เกิดเหตุได้โดยทันที

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

เรียน ท้องถิ่น จ.แพร่

- สคพ.๒ โทร ๐๗๖.๑๕๖๖๖
- เทศบาลเมืองแพร่ โทร ๐๗๖.๕๖๖๖๖๖
- เทศบาลนครแพร่ โทร ๐๗๖.๕๖๖๖๖๖
- อบจ.แพร่ โทร ๐๗๖.๕๖๖๖๖๖

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวโสภา สงคราม)

ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๒

ส่วนการจัดการกากของเสียและสารอันตราย
โทรศัพท์ ๐๕๔ ๒๒๗ ๒๐๑ ต่อ ๑๕
E-mail: epo02@pcd.go.th

(นายศุภมงคล ทาสี)

(นายชินกร ดิสุยา)
ท้องถิ่นจังหวัดแพร่



"No Gift policy ทส.โปร่งใสและเป็นธรรม"

นักส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นปฏิบัติ
วิสัยทัศน์ "นำดีสู่สาธารณะ อากาศต้องบริสุทธิ์ หยุดปัญหามลพิษ เพื่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน"

การเฝ้าระวังและป้องกันไฟไหม้

สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย (บ่อขยะ)



ช่วงเวลาเกิด

“มกราคม – เมษายน ของทุกปี” (อากาศและขยะแห้ง)



สาเหตุ

- การเผาขยะเพื่อลดปริมาณขยะ
- การเผาขยะหาของเก่า/ลักลอบเผา
- ทิ้งบุหรี่/เชื้อเพลิง/ประกายไฟ
- ไฟลุกลามจากภายนอก
- ปฏิกิริยาสารเคมีบางชนิดที่ปะปนมากับขยะ



ผลกระทบ

- เกิดฝุ่น คาร์บอน ก๊าซพิษและสารก่อมะเร็งกระทบต่อสุขภาพของประชาชน
- ก๊าซเรือนกระจกสาเหตุของภาวะโลกร้อน



การป้องกัน

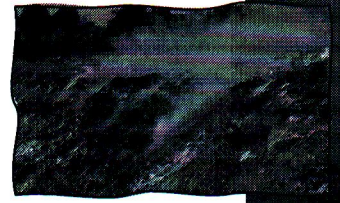
- มีขั้นตอนแจ้งเหตุและดับไฟ
- เตรียมคนและอุปกรณ์ดับไฟ (โดยเฉพาะเบื้องต้นที่บ่อขยะ)
- เบอร์โทรศัพท์ติดต่อบุคคลและหน่วยงาน
- การเฝ้าระวังบ่อขยะ/เจ้าหน้าที่ดูแล 24 ชั่วโมง
- จัดทำป้ายเตือน
- ฝังกลบขยะทุกวัน
- มีรั้วล้อมรอบบ่อขยะ
- กำหนดระยะเวลาและมีป้ายแจ้งเปิด/ปิด
- จัดทำแนวกันไฟจากภายนอก

ข้อควรปฏิบัติในกรณีที่เกิดเหตุไฟไหม้

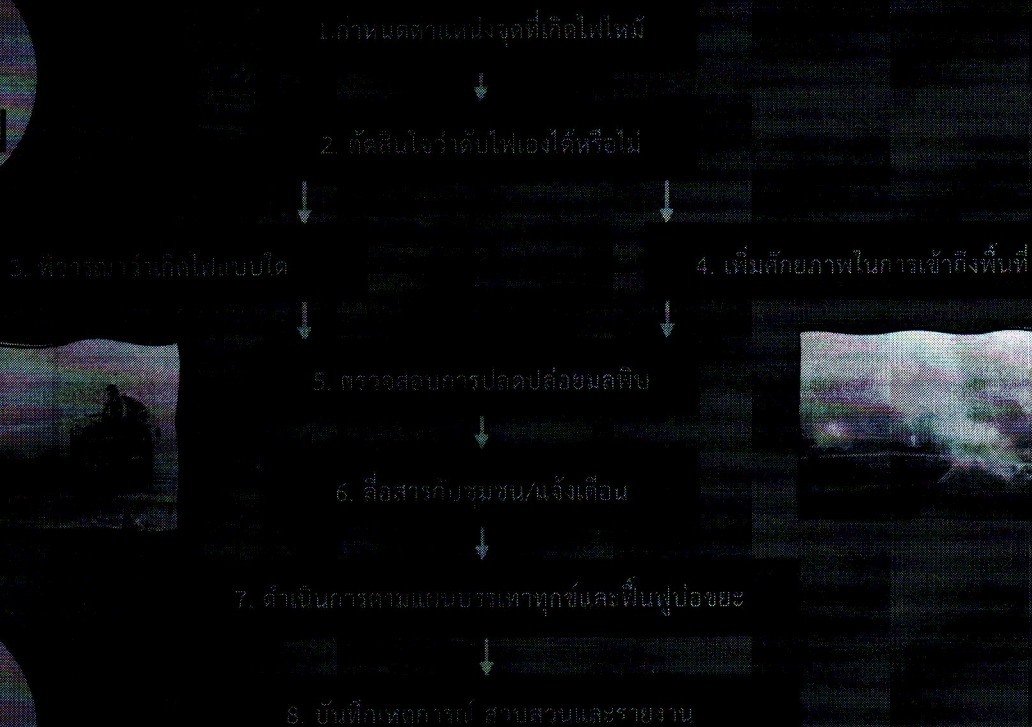
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

แนวทางปฏิบัติ

1. กำหนดตำแหน่งจุดที่เกิดไฟไหม้ทันที เพื่อวางแผนในการดับไฟ
2. ตัดสินใจว่าดับไฟได้เองหรือไม่ ?
 - ดับเองได้ให้ดำเนินการทันที
 - ดับเองไม่ได้ ให้ประสานขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก
3. เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ อาจสูบน้ำจากแหล่งน้ำใกล้เคียงดับไฟ
4. พิจารณาว่าเกิดไฟแบบใด
 - ส่วนใหญ่เป็นไฟไหม้ผิวหน้าขยะที่ใช้น้ำดับไฟได้
 - พิจารณาการใช้ดินกลบทับหรือการทำแนวกันไฟ ประกอบการดับไฟ/กันไฟลุกลาม
 - การใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล
5. ปรับทางเข้าบ่อขยะ หรือกองขยะเพื่อความสะดวกในการเข้าพื้นที่และดับไฟ
6. การตรวจสอบมลพิษ และแจ้งเตือนประชาชน
7. การบันทึกและรายงานผู้บังคับบัญชา



ขั้นตอนการดับไฟ



ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดับไฟ



ลม/สภาพอากาศ



ลักษณะของ
บ่อฝังกลบ



ความพร้อมของ
หน่วยงานและ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



การเข้าถึงพื้นที่เมื่อ
เกิดไฟไหม้



ประเภทของ
ขยะมูลฝอย
ที่นำมากำจัด



การจัดเตรียมอุปกรณ์
(ดับไฟและ
ป้องกันส่วนบุคคล)

การดับเพลิงไฟฟ้าใหม่ ตามกำลังคนและอุปกรณ์

หลักในการดับไฟ

ความร้อน

การกำจัดองค์ประกอบที่ทำให้เกิดไฟแต่ละอย่างหรือ
ทั้งหมดในคราวเดียวกันให้หมดไป

ออกซิเจน

เชื้อเพลิง

องค์ประกอบของการเกิดไฟ



รูปแบบในการดับไฟ

การดับไฟทางตรง

- การใช้โฟม
- การใช้เท
- กำจัดออกซิเจน
- ขุดหลุมและปิดทับด้วยดิน



การขุดร่องเป็นแนวกันไฟ

- ใช้แรงงานคนและเครื่องมือ
- ใช้เครื่องจักรกลหนัก
- การใช้น้ำฉีดเพื่อดับไฟ

ขั้นตอนการดับไฟเมื่อเกิดไฟไหม้ ณ บ่อฝังกลบ

- กำหนดตำแหน่งของจุดเกิดไฟไหม้ทันที
- ตัดสินใจว่าดับไฟเองได้หรือไม่ แล้วจึงทำการแจ้ง
ผู้บังคับบัญชาเตรียมเครื่องกำเปิดไฟฟ้าสำรอง และ
เครื่องสูบน้ำ
- พิจารณารูปแบบการเกิดไฟไหม้และการดับไฟ
- ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อดับไฟ



โทร. 0 2288 2479 - 83



www.pcd.go.th



กรมควบคุมมลพิษ

