

เหตุเพลิงไหม้กองขยะบริเวณชุมชนบ้านบน ตำบลมาบตาพุด จังหวัดระยอง

วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เวลา ๑๒.๓๐ น. ศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กองตรวจมลพิษ ได้รับแจ้งจากศูนย์บัญชาการตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉินและกระจายข่าว (EIC) ของเทศบาลเมืองมาบตาพุด ว่าเกิดเหตุเพลิงไหม้กองขยะบริเวณชุมชนบ้านบน ต.มาบตาพุด จ.ระยอง

ศคพ.รย. ร่วมกับ สสภ.๑๓ (ชลบุรี) อบจ.ระยอง ทม.มาบตาพุด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ ระบุเหตุและติดตามตรวจสอบผลกระทบจากเหตุเพลิงไหม้ เมื่อเวลา ๑๓.๐๐ น. สรุปได้ดังนี้

๑. เกิดเหตุเพลิงไหม้ภายในพื้นที่ของบริษัท โกลด์ สตาร์ เทค จำกัด ประกอบกิจการรับซื้อของเก่า ตั้งอยู่ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง โดยเกิดเพลิงไหม้บริเวณกองเศษวัสดุจำพวก เศษเหล็ก ชิ้นส่วนเครื่องจักร เศษพลาสติก เศษไม้ ฯลฯ ที่กองอยู่ภายนอกอาคาร ขณะตรวจสอบมีกลุ่มควันจำนวนมาก บางจุดมีควันสีเหลืองลอยขึ้นมาเป็นระยะ เจ้าหน้าที่ได้ฉีดน้ำดับเพลิงและใช้รถแบคโฮเกี่ยกองวัสดุที่เกิดเพลิงไหม้ เพื่อไม่ให้เศษวัสดุติดไฟ สาเหตุเพลิงไหม้เกิดจากมีการตัดเหล็กแล้วสะเก็ดไฟไปโดนเศษวัสดุที่ติดไฟจึงเกิดไฟลุกลาม เบื้องต้นไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิต

๒. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน ๔ จุด

จุดที่ ๑ บริเวณจุดเกิดเหตุ พบสารอินทรีย์ระเหยง่ายรวม (Total VOCs) มีค่าอยู่ในช่วง ๐.๕ - ๒ ppm คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) มีค่าอยู่ในช่วง ๗ - ๒๐ ppm มีปริมาณเล็กน้อย แต่พบสารฟอร์มาดีไฮด์ มีค่าอยู่ในช่วง ๐.๖๔ - ๗.๓๘ ppm และคลอรีน มีค่าอยู่ในช่วง ๐.๒ - ๐.๗ ppm มีค่าเกินเกณฑ์ค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสทางการหายใจระดับ ๑ ที่กำหนดค่าฟอร์มาดีไฮด์ไว้ไม่เกิน ๐.๙ ppm และค่าคลอรีนไว้ไม่เกิน ๐.๕ ppm ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอย่างไร้ร้ายแรง เช่น อาการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ

จุดที่ ๒ ๓ และ ๔ บริเวณชุมชนเนินพยอม ชุมชนบ้านบน และชุมชนห้วยโป่ง ๒ ตรวจไม่พบสารอินทรีย์ระเหยง่ายรวม (Total VOCs) คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) และคลอรีน ตรวจพบสารฟอร์มาดีไฮด์ มีค่าอยู่ในช่วง ๐.๐๐ - ๐.๐๗ ppm มีค่าอยู่ในเกณฑ์ค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสทางการหายใจระดับ ๑ ซึ่งชาวบ้านที่ได้รับผลกระทบที่พักอาศัยอยู่ได้ลม ให้ข้อมูลว่าได้รับกลิ่นในช่วงที่เกิดเพลิงไหม้และค่อยๆ จางลง ขณะตรวจวัดบริเวณชุมชนห้วยโป่ง ๒ ได้กลิ่นเล็กน้อยเป็นระยะๆ

๓. น้ำเสียจากการดับเพลิงส่วนใหญ่จะขังอยู่บริเวณที่เกิดเหตุเพลิงไหม้และซึมลงดิน จากการตรวจวัดค่าความเป็นกรดและด่าง(pH) มีค่าเท่ากับ ๗ มีสภาพเป็นกลาง

๔. เทศบาลเมืองมาบตาพุดได้ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงหรือที่ได้รับผลกระทบต่อสุขภาพเรื่องกลิ่นและควันจากเหตุเพลิงไหม้ ตอบแบบสำรวจผลกระทบจากมลพิษสิ่งแวดล้อมของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยอง เพื่อเป็นการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชน

๕. สามารถระบุเหตุเพลิงไหม้ และเหตุการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติ ในเวลา ๑๗.๑๗ น.

