


อบต.นาสว่าง ได้รับแจ้งจากอำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี โดยกรมควบคุมมลพิษขอความอนุเคราะห์ ประชาสัมพันธ์องค์ความรู้ให้กับบุคลากรขององค์กรปกครองท้องถิ่นและประชาชนในพื้นที่ ในการควบคุมมลพิษ รวมทั้งการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อม ตามแผนการดำเนินการจัดการปัญหามลพิษสำหรับองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น จำนวน ๗ เรื่อง

	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: auto;">องค์การบริหารส่วนตำบลนาสว่าง เลขที่รับ..... 52 วันที่..... 10 มี.ค. 2566 เวลา..... น.</div> <p>สนง.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอเดชอุดม ถนนประชา อบ ๓๔๑๖๐ ๕ มีนาคม ๒๕๖๖</p>
ที่ อบ ๐๐๒๓.๑๒/ว ๑๔๗	
เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่องค์ความรู้ด้านการควบคุมมลพิษสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	
เรียน นายกเทศมนตรีตำบล/นายกองค์การบริหารส่วนตำบล ทุกแห่ง	
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดอุบลราชธานี ที่ อบ ๐๐๒๓.๓ / ว ๒๑๖ ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ชุด	
พร้อมนี้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอเดชอุดม ขอส่งสำเนาหนังสือ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่องค์ความรู้ด้านการควบคุมมลพิษสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดาวน์โหลดองค์ความรู้ด้านการควบคุมมลพิษได้ ผ่านทาง QR Code ที่ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๒๐.๒/ว ๙๔๓ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย	
จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป	
ผู้แทน อบต.นาสว่าง นายชยกร ตั้งยิ่งยง ท้องถิ่นอำเภอเดชอุดม	ขอแสดงความนับถือ นางอภิญา ศรีพันธ์ หัวหน้าสำนักปลัด
ส่งไปที่ <input type="checkbox"/> สำนักปลัด <input type="checkbox"/> ส่วนโยธา <input type="checkbox"/> ส่วนการศึกษา <input type="checkbox"/> กองคลัง <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....	เจ้าสิบเอก (วรวิทย์ จดจำ) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาสว่าง
(นายสมพร มีทองขาว) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาสว่าง	
14 มี.ค. 66	
สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ โทร. ๐-๔๕๓๖-๒๔๔๖	



ที่ อบ ๐๐๒๓.๖/ว ๒๑๖

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี
เทศบาลนครอุบลราชธานี และเทศบาลเมืองทุกแห่ง

ด้วยจังหวัดอุบลราชธานีได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นว่า กรมควบคุมมลพิษ ได้ร่วมกันพิจารณาองค์ความรู้ให้กับบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและสร้างเครือข่ายในการควบคุมมลพิษและบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมตามแผนการดำเนินการจัดทำองค์ความรู้ และคู่มือการจัดการปัญหามลพิษสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖

จังหวัดอุบลราชธานีพิจารณาแล้วเห็นว่า องค์ความรู้ด้านการควบคุมมลพิษจะสนับสนุนการดำเนินงานควบคุม ป้องกัน และแก้ไขปัญหาพิษสิ่งแวดล้อม และเสริมสร้างศักยภาพให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จึงเผยแพร่องค์ความรู้ดังกล่าวให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๗ เรื่อง ได้แก่ ๑) แหล่งกำเนิดมลพิษที่เข้าข่ายต้องดำเนินการตามทบัญญัติในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ๒) การควบคุมฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ๓) การจัดการฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง ๔) การตรวจสอบกลิ่นเหม็นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ ๕) การจัดการกลิ่นจากฟาร์มสัตว์ปีกด้วยวิธีการกำจัดกลิ่นแบบมานกระเจายน้ำ ๕) การให้คำแนะนำในการปฏิบัติงานด้านการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และ ๗) แนวทางการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดองค์ความรู้ด้านการควบคุมมลพิษได้ผ่านทาง QR Code ท้ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๒๐.๒/ว ๙๔๓ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ที่ส่งมาพร้อมนี้ สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบด้วย



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานบริการสาธารณะท้องถิ่น ฯ
โทร/โทรสาร ๐-๔๕๓๔-๔๕๘๙



กรมควบคุมมลพิษ
เลขที่ 12688
วันที่ 27 ก.พ. 2566
เวลา

ที่ ทส ๐๓๐๓/ ๒๕๖๖

กรมควบคุมมลพิษ
๙๒ ซอยพหลโยธิน ๗ ถนนพหลโยธิน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เผยแพร่องค์ความรู้ด้านการควบคุมมลพิษสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

- อ้างถึง ๑. คำสั่งกรมควบคุมมลพิษที่ ๓๔๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะทำงานจัดทำคู่มือและการดำเนินงานด้านการควบคุมมลพิษ
๒. รายงานการประชุมคณะทำงานจัดทำคู่มือและการดำเนินงานด้านการควบคุมมลพิษ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๕
เมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. Infographic แหล่งกำเนิดมลพิษที่เข้าข่ายต้องดำเนินการตามบทบัญญัติในมาตรา ๘๐
แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕

๒. Infographic การควบคุมฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง

๓. Infographic การจัดการฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง

๔. Infographic การตรวจสอบกลิ่นเหม็นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์

๕. Infographic การจัดการกลิ่นจากฟาร์มสัตว์ปีกด้วยวิธีการกำจัดกลิ่นแบบหมุนกระจายน้ำ

๖. คู่มือเรื่องการให้คำแนะนำในการปฏิบัติงานด้านการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๗. Powerpoint แนวทางการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำ
ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕

กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น
เลขรับ 642
วันที่ 27 ก.พ. 2566
เวลา

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ กรมควบคุมมลพิษได้แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำคู่มือและ
การดำเนินงานด้านการควบคุมมลพิษ เพื่อกำหนดขอบเขตเนื้อหา องค์ความรู้ ข้อมูลและรูปแบบการเสริมสร้าง
ศักยภาพด้านการควบคุมมลพิษให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยมีผู้แทนจากกองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ร่วมเป็นคณะทำงานและเลขานุการร่วมกับกรมควบคุมมลพิษ โดยในคราวการประชุม
คณะทำงานจัดทำคู่มือและการดำเนินงานด้านการควบคุมมลพิษ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๕
ได้ร่วมพิจารณาองค์ความรู้ให้กับบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและสร้างเครือข่ายในการควบคุมมลพิษ
และบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมตามแผนการดำเนินการจัดทำองค์ความรู้และคู่มือการจัดการปัญหามลพิษ
สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๖ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมควบคุมมลพิษ พิจารณาแล้วเห็นว่าองค์ความรู้ด้านการควบคุมมลพิษที่คณะทำงานฯ
ดำเนินการแล้วเสร็จ จะสนับสนุนการดำเนินงานควบคุม ป้องกัน และแก้ไขปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม และเสริมสร้าง
ศักยภาพให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จึงขอความอนุเคราะห์ท่านพิจารณาเผยแพร่องค์ความรู้ดังกล่าวให้องค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่นผ่านช่องทางการประชาสัมพันธ์ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จำนวน ๗ เรื่อง

ได้แก่...

๑.แหล่งกำเนิดมลพิษที่เข้าข่ายต้องดำเนินการตามทบัญญัติในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕





การควบคุมฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง

กิจกรรมการก่อสร้าง เช่น การขุด เจาะ ทบหรือปั้นตอมอื่น ๆ มักก่อให้เกิดฝุ่นละออง ซึ่งหากไม่มีการควบคุมให้ดีจะส่งผลกระทบต่อชุมชนในบริเวณใกล้เคียง โดยเฉพาะพื้นที่ที่มีการก่อสร้างจำนวนมาก เช่น กรุงเทพฯ ปริมณฑล และในเมืองใหญ่ตามภูมิภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย

ข้อควรปฏิบัติ

- ▶ ควรจัดทำรั้วที่บสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร รวมทั้งใช้ผ้าใบปิดคลุมรอบพื้นที่ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
- ▶ ควรทำความสะอาดพื้นที่ เพื่อลดฝุ่นละอองสะสมอย่างต่อเนื่อง

แนวทางการควบคุมฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้าง

การขุด

- ▶ ควรกันพื้นที่สำหรับขุดและมีการฉีดพรมน้ำเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย
- ▶ ฉีดน้ำล้างล้อรถทุกชนิดก่อนออกนอกสถานที่ก่อสร้าง เพื่อไม่ให้ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และป้องกันไม่ให้น้ำที่ใช้ฉีดล้างดังกล่าวไหลออกนอกสถานที่ก่อสร้าง
- ▶ หากมีการเปิดหน้าดินให้มีการควบคุมฝุ่นละอองฟุ้งกระจายเป็นระยะ เช่น การฉีดพรมน้ำและการใช้สารเคมีฉีดพื้น

การเจาะ

- ▶ ควรทำในพื้นที่ปิดล้อมหรือคลุมวัสดุที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจาย รวมถึงฉีดพรมด้วยน้ำหรือสารเคมีเพื่อควบคุมฝุ่นละอองตลอดเวลาที่มีการเจาะ

การทบ

- ▶ ควรทำรั้วที่บ หรือใช้ผ้าใบ/วัสดุอื่น หรืออุปกรณ์ที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง ปิดคลุมบริเวณที่มีการทบ เพื่อลดผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง





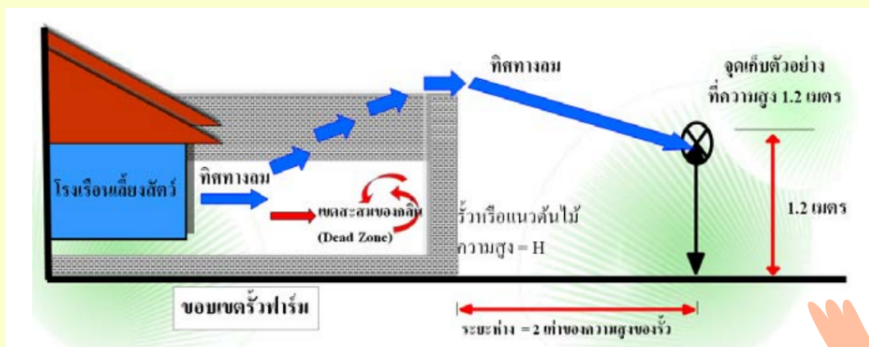
การตรวจสอบ กลิ่นเหม็นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์

กลิ่นเหม็นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ เกิดจากการหมักหมมของมูลสัตว์ในพื้นที่ที่มีการเลี้ยงสัตว์ ได้แก่ คอกสัตว์ รางสัตว์ ที่ขังสัตว์ หรือสถานที่ในลักษณะอื่นที่มีการคอกขังสัตว์ รวมถึงแนวอาณาเขตที่ดิน ซึ่งใช้ประกอบกิจการเลี้ยงสัตว์ที่มีพื้นที่ติดต่อกันเป็นผืนเดียว โดยกลิ่นเหม็นที่เกิดขึ้นสร้างความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงได้

การตรวจวัดค่าความเข้มข้นกลิ่นด้วยการดม (Sensory Test)

การตรวจวัดค่าความเข้มข้นของกลิ่นในสถานที่เลี้ยงสัตว์ ต้องใช้วิธีการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของกลิ่น ด้วยวิธีการตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง การเก็บตัวอย่างกลิ่นที่ปล่อยทิ้งจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ การตรวจวัดค่าความเข้มข้นของกลิ่นด้วยการดม และการขึ้นบัญชีรายชื่อผู้ทดสอบกลิ่น ของกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังนี้

- 1) การเก็บตัวอย่างกลิ่นจะเก็บช่วงเช้า ก่อนเวลา 10.00 น. หรือช่วงเย็นหลังเวลา 17.00 น. หรือช่วงเวลาอื่นที่ผู้ร้องเรียนแจ้งว่าได้รับกลิ่นเหม็นเป็นประจำ หรือช่วงเวลาที่เกิดกลิ่นสูงสุดตามที่ได้รับแจ้ง
- 2) เก็บตัวอย่างกลิ่น 2 จุด : จุดที่ 1 ริมนำอาณาเขตด้านนอกของสถานที่เลี้ยงสัตว์ซึ่งเป็นจุดได้ลม
จุดที่ 2 ริมนำอาณาเขตด้านนอกของสถานที่เลี้ยงสัตว์บริเวณที่มีกลิ่นรุนแรงที่สุดซึ่งไม่ใช่จุดได้ลม



*กรณีไม่มีรั้วหรือรั้วโปร่ง เก็บตัวอย่างกลิ่นด้านนอกของสถานที่เลี้ยงสัตว์

*กรณีมีรั้วทึบ เก็บตัวอย่างกลิ่นห่างจากรั้วด้านนอกประมาณ 2 เท่าของความสูงรั้ว และหากด้านนอกไม่มีพื้นที่ยื่นหรือเป็นปารกทึบ อนุโลมให้เก็บตัวอย่างกลิ่น ในรั้วหรือด้านในของสถานที่เลี้ยงสัตว์

- 3) ส่งตัวอย่างกลิ่นเพื่อวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นกลิ่นด้วยการดม (Sensory Test) ในห้องปฏิบัติการ

โดยผู้ทดสอบกลิ่นที่ได้ขึ้นบัญชีรายชื่อของกรมควบคุมมลพิษ หรือกรมโรงงานอุตสาหกรรม

โดยค่ามาตรฐานความเข้มข้นกลิ่นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ ต้องไม่เกิน 30 หน่วย (Odor Unit :OU)

ที่มา : คู่มือการเก็บและวิเคราะห์กลิ่นฟาร์มสุกรด้วยการดม

: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความเข้มข้นของอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งจากสถานที่เลี้ยงสัตว์

: ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง การเก็บตัวอย่างกลิ่นที่ปล่อยทิ้งจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ การตรวจวัดค่าความเข้มข้นของกลิ่นด้วยการดม

และการขึ้นบัญชีรายชื่อผู้ทดสอบกลิ่น ของกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

: สื่อประชาสัมพันธ์ของกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง การตรวจสอบกลิ่นเหม็นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์



การจัดการกลิ่นจากฟาร์มสัตว์ปีก ด้วยวิธีการกำจัดกลิ่น แบบผ่านกระจายน้ำ



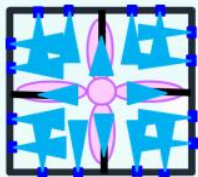
ในปัจจุบันปัญหากลิ่นจากฟาร์มสัตว์ปีก โดยเฉพาะฟาร์มเลี้ยงไก่และเป็ดก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชนบริเวณใกล้เคียงมากขึ้น เนื่องจากการจัดการฟาร์มที่ไม่มีประสิทธิภาพ และการขยายตัวของชุมชนเข้าใกล้ฟาร์มมากขึ้น จนเกิดเป็นความขัดแย้งในหลายพื้นที่ซึ่งผู้ประกอบการจำเป็นต้องมีการปรับวิธีการจัดการฟาร์มเพื่อลดปัญหาดังกล่าว อีกทั้งชุมชน รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก็ต้องเข้าใจขั้นตอนการดำเนินงานของผู้ประกอบการด้วยเพื่อสร้างความยอมรับความพยายามในผลกระทบที่เกิดขึ้นของผู้ประกอบการ ซึ่งหากแต่ละฝ่ายเข้าใจวิธีการจัดการกลิ่นที่เกิดขึ้นแล้ว ปัญหาความขัดแย้งก็จะลดลง และสามารถอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนได้ โดยการจัดการปัญหากลิ่นมีวิธีการหลายวิธี ซึ่งสามารถสืบค้นข้อมูลได้ตาม QR-code ทั้งนี้ ได้ยกตัวอย่างวิธีการกำจัดกลิ่นแบบผ่านกระจายน้ำ เนื่องจากในพื้นที่ส่วนใหญ่เลือกวิธีการนี้ โดยมีรายละเอียดดังนี้

การกำจัดกลิ่นแบบผ่านกระจายน้ำ

การกำจัดกลิ่นแบบผ่านกระจายน้ำ จะสามารถดักจับกลิ่นได้ โดยใช้ละอองน้ำที่พ่นออกมาจากหัวสเปรย์ชนิดละเอียด (หมอก) เป็นตัวดักกลิ่นที่เป่าออกมาจากพัดลมหลังโรงเรือนปิด และบางส่วนจะถูกย่อยสลายโดยจุลินทรีย์ที่เกิดขึ้นตามสแลน มีความสามารถในการกำจัดกลิ่นจากฟาร์มไก่ได้ประมาณ 80 %

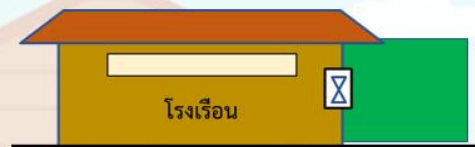
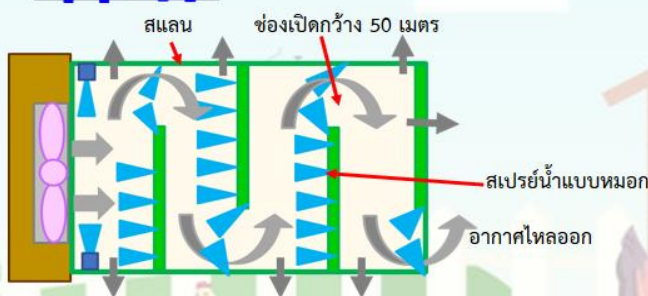
ขั้นตอนการติดตั้งอุปกรณ์แบบผ่านกระจายน้ำ

1) โครงสร้างผ่านกระจายน้ำสามารถเลือกใช้วัสดุได้หลายชนิดขึ้นอยู่กับความต้องการของผู้ประกอบการตามวัสดุในพื้นที่หรือตามต้นทุนการก่อสร้าง เช่น ไม้ไผ่ ไม้สน ไม้ยูคาลิปตัส ท่อเหล็กชุบสังกะสี หรือเหล็กไร้สนิม เป็นต้น



2) การติดตั้งหัวสเปรย์กับท่อพีวีซี และต่อเข้ากับท่อใช้จากจุดจ่ายน้ำ โดยติดตั้งหัวสเปรย์ด้านหลังพัดลมจำนวน 12 ตัว/พัดลม 1 ตัว ปรับทิศทางของสเปรย์โดยให้น้ำพุ่งออกจากสเปรย์แต่ละด้านพุ่งชนกัน การเพิ่มจำนวนและตำแหน่งของหัวสเปรย์ตามช่องเปิดจะทำให้ประสิทธิภาพการจัดการกลิ่นดีขึ้น

3) การติดตั้งสแลน นำสแลนคลุมโครงสร้างผ่านกระจายน้ำ แล้วนำไปติดตั้งบริเวณหลังพัดลม



การกำจัดกลิ่นแบบผ่านกระจายน้ำ



หลักการทำงาน

- หลังติดตั้งเรียบร้อยแล้ว เปิดพัดลมทำงานได้ตามปกติ ตรวจสอบความเร็วของลมว่าลดต่ำลงมากหรือไม่
- ทำการเปิดน้ำเพื่อให้น้ำพ่นจากหัวสเปรย์ไปดักจับกลิ่น ผุ่นละออง โดยกลิ่นและผุ่นละอองจะไปติดที่สแลน ซึ่งช่วยลดการแพร่กระจายของกลิ่นได้ น้ำที่กระจายให้หัวสเปรย์ ควรมีแรงดันไม่ต่ำกว่า 10 - 20 เมตรน้ำ หรือ 1 - 2 บาร์
- ควรฉีดล้างทำความสะอาดสแลนทุกๆ 2 สัปดาห์ หรือเมื่อมีคราบเมือกสีดำจับอยู่ที่สแลนมากเกินไป



กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คู่มือการจัดการกลิ่นจากฟาร์มสัตว์ปีก



จัดทำโดย สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 8

126 ต.หน้าเมือง อ.เมืองฯ จ.ราชบุรี โทรศัพท์ 0 3232 7603 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ reo08.org@mnre.go.th



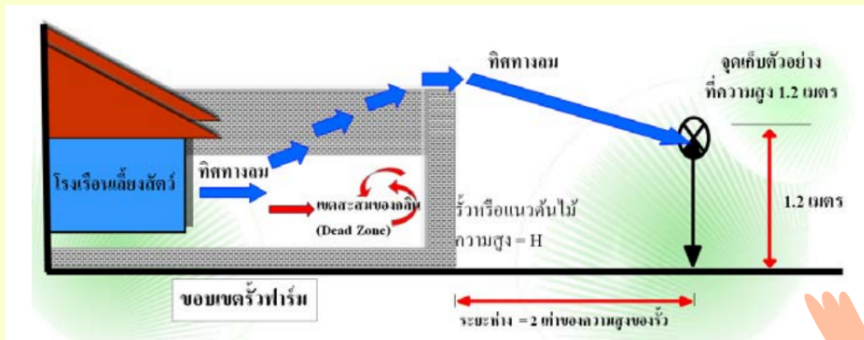
การตรวจสอบ กลิ่นเหม็นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์

กลิ่นเหม็นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ เกิดจากการหมักหมมของมูลสัตว์ในพื้นที่ที่มีการเลี้ยงสัตว์ ได้แก่ คอกสัตว์ กรงสัตว์ ที่ขังสัตว์ หรือสถานที่ในลักษณะอื่นที่มีการคอกสัตว์ รวมถึงแนวอาณาเขตที่ดิน ซึ่งใช้ประกอบกิจการเลี้ยงสัตว์ที่มีพื้นที่ติดต่อกันเป็นผืนเดียว โดยกลิ่นเหม็นที่เกิดขึ้นสร้างความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชนในพื้นที่ใกล้เคียงได้

การตรวจวัดค่าความเข้มข้นกลิ่นด้วยการดม (Sensory Test)

การตรวจวัดค่าความเข้มข้นของกลิ่นในสถานที่เลี้ยงสัตว์ ต้องใช้วิธีการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของกลิ่น ด้วยวิธีการตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง การเก็บตัวอย่างกลิ่นที่ปล่อยทิ้งจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ การตรวจวัดค่าความเข้มข้นของกลิ่นด้วยการดม และการขึ้นบัญชีรายชื่อผู้ทดสอบกลิ่น ของกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังนี้

- 1) การเก็บตัวอย่างกลิ่นจะเก็บช่วงเช้า ก่อนเวลา 10.00 น. หรือช่วงเย็นหลังเวลา 17.00 น. หรือช่วงเวลาอื่นที่ผู้ร้องเรียนแจ้งว่าได้รับกลิ่นเหม็นเป็นประจำ หรือช่วงเวลาที่เกิดกลิ่นสูงสุดตามที่ได้รับแจ้ง
- 2) เก็บตัวอย่างกลิ่น 2 จุด : จุดที่ 1 ริมนอกเขตด้านนอกของสถานที่เลี้ยงสัตว์ซึ่งเป็นจุดได้ลม
จุดที่ 2 ริมนอกเขตด้านนอกของสถานที่เลี้ยงสัตว์บริเวณที่มีกลิ่นรุนแรงที่สุดซึ่งไม่ใช่จุดได้ลม



- *กรณีไม่มีรั้วหรือรั้วโปร่ง เก็บตัวอย่างกลิ่นด้านนอกของสถานที่เลี้ยงสัตว์
 - *กรณีมีรั้วทึบ เก็บตัวอย่างกลิ่นห่างจากรั้วด้านนอกประมาณ 2 เท่าของความสูงรั้ว และหากด้านนอกไม่มีพื้นที่ยื่นหรือเป็นปารกทึบ อนุโลมให้เก็บตัวอย่างกลิ่น ในรั้วหรือด้านในของสถานที่เลี้ยงสัตว์
- 3) ส่งตัวอย่างกลิ่นเพื่อวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นกลิ่นด้วยการดม (Sensory Test) ในห้องปฏิบัติการ โดยผู้ทดสอบกลิ่นที่ได้ขึ้นบัญชีรายชื่อของกรมควบคุมมลพิษ หรือกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยค่ามาตรฐานความเข้มข้นกลิ่นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ ต้องไม่เกิน 30 หน่วย (Odor Unit :OU)

ที่มา : คู่มือการเก็บและวิเคราะห์กลิ่นฟาร์มสุกรด้วยการดม

: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าความเข้มข้นของอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งจากสถานที่เลี้ยงสัตว์

: ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง การเก็บตัวอย่างกลิ่นที่ปล่อยทิ้งจากสถานที่เลี้ยงสัตว์ การตรวจวัดค่าความเข้มข้นของกลิ่นด้วยการดม และการขึ้นบัญชีรายชื่อผู้ทดสอบกลิ่น ของกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

: สื่อประชาสัมพันธ์ของกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง การตรวจสอบกลิ่นเหม็นจากสถานที่เลี้ยงสัตว์



๖.คู่มือปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่ ในการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน ของ อปท.



กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

คู่มือปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่

ในการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน

ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย
กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

5

ภาคผนวก

5.1 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน

- 1) พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2550 และ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2560
 - 2) กฎกระทรวง การจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน พ.ศ. 2563
 - 3) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
 - 4) พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 มีประกาศที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งวัตถุอันตราย ดังนี้
 - (1) ประกาศมติคณะกรรมการวัตถุอันตราย เรื่อง การขนส่งวัตถุอันตรายทางบก พ.ศ. 2545 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2545
 - (2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การขนส่งวัตถุอันตรายทางบก พ.ศ. 2546 ลงวันที่ 8 ตุลาคม 2546
 - (3) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับ การขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2547
 - 5) พระราชบัญญัติสภาพตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537
 - 6) พระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496
 - 7) พระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. 2540
 - 8) พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542
 - 9) พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560
 - 10) ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง แนวทางการบริหารจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2565
 - 11) ประกาศกระทรวงมหาดไทย ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2560 เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. 2560
- 5.2 สรุปกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน
- 5.3 แบบภาชนะและตู้รองรับของเสียอันตรายจากชุมชน
- 5.4 แบบมาตรฐานการก่อสร้างสถานที่เก็บกักของเสียอันตรายจากชุมชน
- 5.5 รายชื่อบริษัทรับบำบัดหรือกำจัดของเสียอันตรายจากชุมชน

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน (ประกอบข้อ 5.1-5.5)



แนวทางการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อม

กับ

แหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำ

ตาม พ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535



กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำ

พ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

กฎหมายอื่นๆ

- > พ.ร.บ.การสาธารณสุข พ.ศ.2535
- > พ.ร.บ.รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ.2560
- > พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ.2535 > พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 เป็นต้น



QR-Code