



## โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕) ไฟป่าและหมอกควัน องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี

### ๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่กระทรวงมหาดไทยและกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นได้แจ้งแนวทางในการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) ไฟป่าและหมอกควัน ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยการสร้างการรับรู้ให้กับประชาชนถึงสถานการณ์ค่าฝุ่นละอองในพื้นที่การดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการระงับเหตุรำคาญและระงับการลักลอบเผาในที่โล่ง เมาป่า และพืชไร่ต่าง ๆ โดยบูรณาการการมีส่วนร่วมในการเข้าระงับเหตุรำคาญร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่และเตรียมความพร้อมตั้งงบประมาณรายจ่ายเพื่อเป็นการช่วยเหลือและเยียวยาประชาชนที่ได้รับผลกระทบ

การแก้ปัญหา PM๒.๕ ให้ได้ผลจำเป็นต้องทำความเข้าใจเรื่องสาเหตุต่าง ๆ ที่สลับซับซ้อน ตั้งแต่สาเหตุด้านระบบการผลิตทั้งในภาคเกษตร โรงไฟฟ้า การขนส่ง และโรงงานอุตสาหกรรม พฤติกรรมของคนในเมืองและเกษตรกร ข้อจำกัดและจุดอ่อนของนโยบายและแนวทางการแก้ปัญหาของรัฐ และข้อจำกัดด้านการเมือง เป็นต้นในเขตชนบท การเผาส่วนใหญ่เกิดในป่าผลัดใบ (มากกว่า ๖๕ %) รองลงมาคือป่าไม่ผลัดใบ และพื้นที่การเกษตร จุดที่เผาส่วนใหญ่ห่างจากหมู่บ้านและชุมชน มักเกิดในบริเวณใกล้ป่าสงวนมากกว่าป่าอนุรักษ์ แม้แต่ในพื้นที่ที่มีสาเหตุและช่วงเวลาของการเผาแตกต่างกันไป แต่ก็มีสาเหตุร่วมกันคือ การเผาวัสดุการเกษตร เผาเพื่อเตรียมทำไร่ หางของป่า จับจองพื้นที่ หรือเพื่อจัดการพื้นที่ป่ากร้าง ทั้งนี้สาเหตุเชิงซ้อนมีหลายมิติ อาทิ ภูมิประเทศ ภูมิอากาศ อาชีพ (หาของป่ามีรายได้ดีกว่าทำเกษตร) ความยากจน ขาดแรงงาน วัฒนธรรม หรือรสนิยมชอบกินของป่า ขาดเทคโนโลยีที่เป็นไปได้สำหรับการปรับเปลี่ยนชนิดพืชจากข้าวโพด รวมทั้งเทคโนโลยีการจัดการวัสดุการเกษตรที่มีต้นทุนต่ำกว่าการเผา (ศุทธิณี ดนตรี, ๒๕๕๖) รวมทั้งปัญหาด้านการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของเกษตรกรอีกด้วย

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี จึงได้จัดทำโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) ไฟป่าและหมอกควันองค์การบริหารส่วนตำบลยาบี ขึ้น เพื่อบรรณงค์ให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลยาบีลดการเผาป่าหรือนาไร่ สร้างจิตสำนึกให้ประชาชนในเรื่องสิ่งแวดล้อม และเพื่อรณรงค์ป้องกัน และแก้ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในพื้นที่ตำบลยาบี

### ๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๒.๑ เพื่อบรรณงค์ให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลยาบีลดการเผาป่าหรือนาไร่
- ๒.๒ เพื่อบรรณงค์ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม
- ๒.๓ เพื่อบรรณงค์และป้องกันปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕

### ๓. เป้าหมายผู้เข้าร่วมกิจกรรม

ประชาชนในพื้นที่ตำบลยาบี จำนวน ๑,๐๐๐ คน

### ๔. วิธีการดำเนินโครงการ

- ๔.๑ วางแผนการดำเนินการจัดกิจกรรม
- ๔.๒ กำหนดหลักสูตรในการจัดกิจกรรม
- ๔.๓ จัดทำโครงการเพื่อเสนอขออนุมัติ
- ๔.๔ จัดกิจกรรมตามกำหนดการ
- ๔.๕ สรุปผลการจัดกิจกรรม

/๔.วิธีดำเนินการ...

**๕.ระยะเวลาดำเนินการ**

ระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗

**๖.สถานที่ดำเนินการ**

หมู่ที่ ๑ , ๒ ,๓, ๔, ๕ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

**๗.งบประมาณ**

ไม่มีการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ

**๘.ผู้รับผิดชอบโครงการ**

องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิกจังหวัดปัตตานี

**๙.ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

๙.๑ ประชาชนในพื้นที่ตำบลยาบี ลดการเผาป่าหรือ นาร้าง

๙.๒ ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น

๙.๓ ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ ในพื้นที่ตำบลยาบี ลดลง

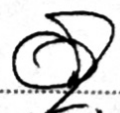
**๑๐.การติดตามและการประเมินผลจากการสังเกต**

๑๐.๑. ติดตามปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ปัญหาไฟป่าและหมอกควันและไฟป่า ในพื้นที่ตำบลยาบี

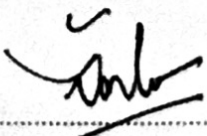
**๑๑. ผู้เขียนโครงการ**

(ลงชื่อ).....  
(น.ส.จัสมิต มุมินรุ่งเรืองเดช)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

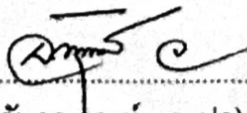
**๑๒.ผู้เสนอโครงการ**

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวอสิณา ประมวลการ)  
หัวหน้าสำนักปลัด

**๑๓.ผู้เห็นชอบโครงการ**

(ลงชื่อ).....  
(นายจักรพงษ์ อดุลรัส)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

**๑๔.ผู้อนุมัติโครงการ**

(ลงชื่อ).....  
(นายอับดุลเลาะห์ เจะปอ)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยาบี

**แผนการจัดกิจกรรมเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ และไฟฟ้าหมอกควัน  
องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี**

| ลำดับ<br>ที่ | แผนงาน/โครงการ                                                                                                                                   | ระยะเวลาดำเนินงาน          | หน่วยงาน<br>รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------|
| ๑.           | ทำความสะอาดถนน ล้างถนนและทางเท้า                                                                                                                 | ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗ | สำนักปลัด             |          |
| ๒.           | การปรับปรุงผิวถนนที่ชำรุดเพื่อลดปัญหา<br>ฝุ่นจากการจราจร                                                                                         | ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗ | กองช่าง               |          |
| ๓.           | การให้ความรู้แกนนำชุมชนลดมลพิษจาก<br>การเผาในที่โล่ง                                                                                             | ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗ | สำนักปลัด             |          |
| ๔.           | การให้ความรู้กับเด็กและเยาวชน ใน<br>สถานศึกษาในพื้นที่ อบต.ยาบี<br>เรื่อง ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕<br>และไฟฟ้าหมอกควัน                      | ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗ | สำนักปลัด             |          |
| ๔.           | ซักซ้อมแผนการเผชิญเหตุเมื่อเกิดไฟไหม้<br>หรือไฟฟ้าในพื้นที่ตำบลยาบี                                                                              | ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗ | สำนักปลัด             |          |
| ๔.           | จัดกิจกรรมเพิ่มพื้นที่สีเขียว(ปลูกต้นไม้<br>ต่างๆ)                                                                                               | ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗ | สำนักปลัด             |          |
| ๕.           | การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูล ใน<br>ช่องทางต่างๆ<br>-แผ่นพับ ใบปลิว<br>-ติดตั้งป้ายรณรงค์ปลูกจิตสำนึกห้าม<br>เผาป่า/นาร้าง<br>-เว็บไซต์ อบต.ยาบี | ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗ | สำนักปลัด             |          |



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี โทร./โทรสาร ๐-๗๓๓๓-๐๙๗๙

ที่ ปน ๗๘๓๐๑/-

วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการดำเนินโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) ไฟป่าและหมอกควัน  
องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยาบี

ด้วยสำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี ได้จัดทำโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) ไฟป่าและหมอกควันองค์การบริหารส่วนตำบลยาบี โดย ประกอบด้วย กิจกรรมทำความสะอาดถนน  
ล้างถนน และทางเท้าการปรับปรุงผิวถนนที่ชำรุดเพื่อลดปัญหาฝุ่นจากการจราจร การให้ความรู้แกนนำชุมชนลด  
มลพิษจากการเผาในที่โล่งจัดกิจกรรมเพิ่มพื้นที่สีเขียว( ปลูกต้นไม้ต่างๆ) การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูล ในช่องทาง  
ต่างๆ เช่น แผ่นพับ ใบบลิ้วเว็บไซต์ อบรมฯลฯ ติดตั้งป้ายรณรงค์ปลูกจิตสำนึกโดยมีกำหนดจัดกิจกรรมในห้วงเดือน  
ตุลาคม ๒๕๖๖- เดือนกันยายน ๒๕๖๗ นั้น

บัดนี้ได้ดำเนินการจัดโครงการดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี จึง  
ขอรายงานผลการดำเนินงานโครงการดังรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....

(นางสาวจัสมีล มุมินรุ่งเรืองเดช)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัด - เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นางสาวอลิษา ประมวลการ)

หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นปลัด อบต. เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายจักรพงษ์ อุดลรัส)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลยาบี

ความเห็น นายก อบต. เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายอัฒลเสาะห์ เจะปอ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลยาบี

## รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>) ไฟป่าและหมอกควันองค์การบริหารส่วนตำบลยาบี

### ๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่กระทรวงมหาดไทยและกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นได้แจ้งแนวทางในการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>) ไฟป่าและหมอกควัน ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยการสร้างการรับรู้ให้กับประชาชนถึงสถานการณ์ค่าฝุ่นละอองในพื้นที่การดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการระงับเหตุรำคาญและระงับการลักลอบเผาในที่โล่ง เมาป่า และพืชไร่ต่าง ๆ โดยบูรณาการการมีส่วนร่วมในการเข้าระงับเหตุรำคาญร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่และเตรียมความพร้อมตั้งงบประมาณรายจ่ายเพื่อเป็นการช่วยเหลือและเยียวยาประชาชนที่ได้รับผลกระทบ

การแก้ปัญหา PM<sub>2.5</sub> ให้ได้ผลจำเป็นต้องทำความเข้าใจเรื่องสาเหตุต่าง ๆ ที่สลับซับซ้อน ตั้งแต่สาเหตุด้านระบบการผลิตทั้งในภาคเกษตร โรงไฟฟ้า การขนส่ง และโรงงานอุตสาหกรรม พฤติกรรมของคนในเมืองและเกษตรกรข้อจำกัดและจุดอ่อนของนโยบายและแนวทางการแก้ปัญหาของรัฐ และข้อจำกัดด้านการเมือง เป็นต้นในเขตชนบทการเผาส่วนใหญ่เกิดในป่าผลัดใบ (มากกว่า ๖๕ %) รองลงมาคือป่าไม่ผลัดใบและพื้นที่การเกษตร จุดที่เผาส่วนใหญ่ห่างจากหมู่บ้านและชุมชน มักเกิดในบริเวณใกล้ป่าสงวนมากกว่าป่าอนุรักษ์ แม้แต่พื้นที่ที่มีสาเหตุและช่วงเวลาของการเผาแตกต่างกันไป แต่ก็มีสาเหตุร่วมกันคือ การเผาวัสดุการเกษตร เผาเพื่อเตรียมทำไร่ หางของป่า จับจองพื้นที่หรือเพื่อจัดการพื้นที่ป่ากร้าง ทั้งนี้สาเหตุเชิงซ้อนมีหลายมิติ อาทิ ภูมิประเทศ ภูมิอากาศ อาชีพ (หาของป่ามีรายได้ดีกว่าทำเกษตร) ความยากจน ขาดแรงงาน วัฒนธรรม หรือรสนิยมชอบกินของป่า ขาดเทคโนโลยีที่เป็นไปได้สำหรับการปรับเปลี่ยนชนิดพืชจากข้าวโพด รวมทั้งเทคโนโลยีการจัดการวัสดุการเกษตรที่มีต้นทุนต่ำกว่าการเผา (ศุทธิณดนตรี, ๒๕๕๖) รวมทั้งปัญหาด้านการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของเกษตรกรอีกด้วย

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี จึงได้จัดทำโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>) ไฟป่าและหมอกควันองค์การบริหารส่วนตำบลยาบี ขึ้น เพื่อบริการประชาชนในพื้นที่ตำบลยาบีลดการเผาป่าหรือนาไร่ สร้างจิตสำนึกให้ประชาชนในเรื่องสิ่งแวดล้อม และเพื่อบริการป้องกัน และแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> ในพื้นที่ตำบลยาบี

### ๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๒.๑ เพื่อบริการประชาชนในพื้นที่ตำบลยาบีลดการเผาป่าหรือนาไร่
- ๒.๒ เพื่อบริการประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม
- ๒.๓ เพื่อบริการและป้องกันปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub>

### ๓. เป้าหมาย

ประชาชนในพื้นที่ตำบลยาบี จำนวน ๑,๐๐๐ คน

### ๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗

### ๕. สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ , ๒ ,๓, ๔, ๕ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

๖. ขั้นตอนการดำเนินการ

- ๔.๑ วางแผนการดำเนินการจัดกิจกรรม
- ๔.๒ กำหนดหลักสูตรในการจัดกิจกรรม
- ๔.๓ จัดทำโครงการเพื่อเสนอขออนุมัติ
- ๔.๔ จัดกิจกรรมตามกำหนดการ
- ๔.๕ สรุปผลการจัดกิจกรรม

๗. กิจกรรมที่จัดตามโครงการ

- ๗.๑ จัดกิจกรรมทำความสะอาดถนน ล้างถนน และทางเท้า
- ๗.๒ จัดกิจกรรมการปรับปรุงผิวถนนที่ชำรุดเพื่อลดปัญหาฝุ่นจากการจราจร
- ๗.๓ จัดกิจกรรมการให้ความรู้แกนนำชุมชนลดมลพิษจากการเผาในที่โล่ง
- ๗.๔ จัดกิจกรรมเพิ่มพื้นที่สีเขียว( ปลูกต้นไม้ต่างๆ)
- ๗.๕ การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูล ในช่องทางต่างๆ
  - แผ่นพับ ใบปลิว
  - ติดตั้งป้ายรณรงค์ปลูกจิตสำนึก เผาป่า/นาร้าง
  - เว็บไซต์ อบต.ยาบี

๘. ผู้รับผิดชอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี อำเภอหนองจิกจังหวัดปัตตานี

๙. หน่วยงาน / ผู้ที่เกี่ยวข้อง

- ๙.๑ ผู้นำชุมชนในพื้นที่ตำบลยาบี
- ๙.๒ องค์การบริหารส่วนตำบลยาบี

๑๐. ผลที่ได้รับ

- ๑๐.๑ ประชาชนในพื้นที่ตำบลยาบี ลดการเผาป่าหรือ นาร้าง
- ๑๐.๒ ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น
- ๑๐.๓ ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ ในพื้นที่ตำบลยาบี ลดลง

๑๑. ความสำเร็จของการดำเนินงาน

- ๑๑.๑ เปรียบเทียบกับวัตถุประสงค์

( / ) ผลการดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ ร้อยละ ๑๐๐

- ๑๑.๒ เปรียบเทียบกับเป้าหมาย

( / ) สูงกว่าเป้าหมาย เพราะ ประชาชน และหน่วยงานราชการในพื้นที่ที่ให้ความสนใจเข้าร่วมกิจกรรมในโครงการฯ มากกว่าจำนวนกลุ่มเป้าหมายที่ตั้งไว้

ลงชื่อ.....

(นางสาวจัสมิต มุมินรุ่งเรืองเดช)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ผู้รายงาน

ภาพกิจกรรมทำความสะอาดถนน ล้างถนน และทางเท้า  
เพื่อลด ฝุ่นละออง



ภาพกิจกรรมการปรับปรุงผิวถนนที่ชำรุดเพื่อลดปัญหาฝุ่น  
จากการจราจร



การให้ความรู้กับผู้นำชุมชน ในการลดมลพิษจากการเผาในที่โล่ง



การให้ความรู้กับเด็กและเยาวชนในสถานศึกษาในเขตพื้นที่ อบต. ยาบี่ เรื่อง  
ปัญหาฝุ่นละออง  
ขนาดเล็ก PM ๒.๕ และไฟป่าหมอกควัน

กิจกรรมให้ความรู้กับเด็กนักเรียนโรงเรียนบ้านยาบี่ ในเรื่องปัญหา  
ฝุ่นละออง ขนาด เล็ก PM ๒.๕



กิจกรรมให้ความรู้กับเด็กนักเรียนโรงเรียนบ้านคลองช้างในเรื่อง  
ปัญหาฝุ่นละออง ขนาด เล็ก PM ๒.๕



การชักซ้อมแผนการเผชิญเหตุเมื่อเกิดไฟไหม้หรือไฟไหม้ป่า  
ในพื้นที่ตำบลยาบี



การจัดกิจกรรมเพิ่มพื้นที่สีเขียว (ปลูกต้นไม้) ในพื้นที่ตำบลยาบี  
ภายใต้กิจกรรมวันรักต้นไม้แห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๗



การจัดกิจกรรมเพิ่มพื้นที่สีเขียว ( ปลูกต้นไม้ ) ในพื้นที่ตำบลยาบี  
ภายใต้กิจกรรมวันป่าชุมชนแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗



ภาพการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์  
เพื่อแก้ปัญหา การเผาป่า ไร่ นา ขยะมูลฝอย เศษไม้ ใบหญ้า  
อันเป็นสาเหตุของ ปัญหามลพิษทางอากาศ

