

แนวทางการจัดทำแผนการดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5
ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน
อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

๑. ความเป็นมา

สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ในประเทศไทยมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะพื้นที่ ๑๗ จังหวัดภาคเหนือ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล และสามารถเกิดขึ้นได้ทั่วทุกภาคของประเทศไทย โดยเฉพาะในช่วงต้นปีและปลายปีของทุกปี โดยมีแหล่งต้นกำเนิดจากกิจกรรมในพื้นที่ ได้แก่ ไฟป่า การเผาในพื้นที่เกษตร หมอกควันข้ามแดน การจราจรและขนส่ง โรงงานอุตสาหกรรม ประกอบกับสภาพอุตุนิยมวิทยา ในช่วงต้นปีที่มีความกดอากาศสูงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทย ทำให้อากาศปิด ลมสงบ ฝุ่นละอองไม่ฟุ้งกระจาย และสะสมในพื้นที่จนเกินมาตรฐาน ซึ่งรัฐบาลได้ให้ความสำคัญกับการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 เป็นอย่างมาก

สถานการณ์มลพิษจากฝุ่นละอองมีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากสภาพอุตุนิยมวิทยาที่เริ่มเปลี่ยนเข้าสู่สภาวะความเป็นกลางและกำลังพัฒนาเข้าสู่ปรากฏการณ์เอลนีโญ ส่งผลให้เกิดความแห้งแล้ง และปริมาณฝุ่นเกินค่ามาตรฐานในหลายพื้นที่ ส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน โดยกระทรวงสาธารณสุขระบุว่า จากข้อมูลเฝ้าระวังโรคที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศ พบผู้ป่วยด้วยโรคที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศ กว่า ๑.๗ ล้านราย และยังส่งผลต่อการท่องเที่ยว เศรษฐกิจ และสังคม อีกด้วย

เพื่อให้การป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ของ องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล จึงได้จัดทำแผนดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 นำมาประยุกต์ใช้ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ต่อไป

๒. ข้อมูลทั่วไป

๒.๑ สภาพทั่วไปขององค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน

๒.๑.๑ ที่ตั้งและอาณาเขต

ความเป็นมาตำบลนาทอนแห่งนี้เดิมมีชาวมุสลิม ชื่อ หะยี เจ๊ะราเหม มาอาศัยอยู่เป็นครอบครัวแรก เรียกว่าในทอนบริเวณที่สร้างบ้านเป็นแหลมยื่นออกมาอยู่ใกล้คลองเปรี๊ยะและคลองนาทอนใช้เรือเป็นพาหนะในการสัญจรไปมา ปัจจุบันยังมีร่องรอยท่าเรือและสร้างบ้านมีขุดแก้ว เครื่องถ้วยชาม บางชิ้นเขียนเป็นภาษาฮอลันดาจากกาลเวลาทำให้คำว่า ในทอน ได้กลายเป็นนาทอน

ที่ตั้งองค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน ตั้งอยู่เลขที่ ๓๒/๓ หมู่ที่ ๙ ตำบลนาทอน อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล ตั้งอยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอทุ่งหว้าประมาณ ๑๓ กิโลเมตรอยู่ทางทิศเหนือของจังหวัดสตูล ระยะทาง ๖๒ กิโลเมตรเป็นศูนย์กลางบริการประชาชนและชุมชนในเขตตำบลนาทอน เกี่ยวกับที่ตั้ง อาณาเขต เขตการปกครอง ประชากร การศึกษา สาธารณสุข ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินทรัพยากรธรรมชาติ กลุ่มองค์กรประชาสังคมกลุ่มธุรกิจท้องถิ่นเป็นต้นหรือข้อมูลอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาท้องถิ่นเว็บไซต์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน www.natorm.go.thE-mail addressnatorm_satun@hotmail.comโทรศัพท์ ๐-๗๔๗๗-๓๗๒๕ โทรสาร ๐-๗๔๗๗-๓๗๒๕ ต่อ ๑๑๓

๒.๑.๒ ลักษณะภูมิประเทศ

เนื้อที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน มีเนื้อที่โดยประมาณ ๔๔,๕๑๓ ไร่ หรือ ๗๑.๒๓ ตารางกิโลเมตร สภาพพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน ประกอบด้วย เทือกเขาที่ราบสูงและที่ราบลุ่มน้ำทะเลท่วมถึง โดยทางทิศเหนือ ทิศตะวันตกและทิศใต้ของตำบล มีสภาพเป็นที่ราบลุ่มน้ำทะเลท่วมถึง ประกอบด้วยป่าชายเลนตลอดแนว ทางทิศตะวันออกของตำบลมีเทือกเขาทอดตัวแนวยาวจากเหนือจรดใต้ ซึ่งมียอดเขาสูงประมาณ ๒๗๘ เมตร จากระดับน้ำทะเล พื้นที่ตอนกลางของตำบลเป็นที่ราบสูง ที่ราบลุ่ม และที่ราบเชิงเขา และมีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	ติดกับ	ตำบลทุ่งหว่า	อำเภอทุ่งหว่า	จังหวัดสตูล
ทิศใต้	ติดกับ	ตำบลกำแพง	อำเภอละงู	จังหวัดสตูล
ทิศตะวันออก	ติดกับ	ตำบลป่าแกบ่อหิน	อำเภอทุ่งหว่า	จังหวัดสตูล
ทิศตะวันตก	ติดกับ	ตำบลทุ่งบุหลังและตำบลขนคลาน	อำเภอทุ่งหว่า	จังหวัดสตูล

๒.๑.๓ ลักษณะภูมิอากาศ

ตำบลนาทอน อยู่ในเขตภูมิอากาศแบบร้อนชื้น มีฝนตกชุกเกือบตลอดทั้งปี แบ่งออกเป็น ๒ ฤดูกาล คือ ฤดูร้อน ประมาณเดือนมกราคม – เมษายน ฤดูฝน ประมาณเดือนพฤษภาคม – ธันวาคม

๒.๑.๔ ลักษณะของดิน

เป็นดินที่มีความอุดมสมบูรณ์มีแร่ธาตุหลายชนิดและมีซากพืชซากสัตว์เน่าเปื่อยที่พืชต้องการทับถมกันอยู่มากลักษณะของเนื้อดินเป็นสีน้ำตาลเม็ดดินหยาบหรือเม็ดดินมีขนาดใหญ่ร่วนซุย เป็นดินที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของพืชเหมาะสมสำหรับการปลูกยางพารา ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่ในตำบลนาทอนจะปลูกยางพาราเป็นอาชีพหลัก

๒.๑.๕ เขตการปกครอง

องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอนแบ่งเขตการปกครอง หมู่บ้านมี ๙ หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านนาทอน บ้านนากลาง บ้านช่องไทร บ้านวังตง บ้านท่าศิลา บ้านท่าข้ามควาย บ้านบารายี บ้านทุ่งใหญ่ และบ้านวังเจริญราษฎร์

๒.๑.๖ ประชากร ศาสนา

องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน มีจำนวนประชากรทั้งสิ้น ๗,๔๖๔ คน

จำแนกเป็น เพศชาย ๓,๗๑๕ คน เพศหญิง ๓,๗๔๙ คน

จำนวนเด็ก (อายุ ๐ – ๑๐ ปี) เด็กชาย ๕๐๗ คน เด็กหญิง ๕๐๒ คน

จำนวนผู้สูงอายุ (อายุ ๖๐ ปี ขึ้นไป) เพศชาย ๔๗๐ คน เพศหญิง ๕๖๓ คน

จำนวนผู้พิการ เพศชาย ๑๒๔ คน เพศหญิง ๙๘ คน

จำนวนสตรีมีครรภ์ ๒๙ คน

จำนวนผู้ป่วยติดเตียง ๓๒ คน

จำนวนครัวเรือน ๒,๔๓๖ ครัวเรือน

จำนวนประชากรแฝง ประมาณ - คน

ส่วนใหญ่นับถือศาสนาอิสลาม ร้อยละ ๗๕.๐๗

ข้อมูล ณ วันที่ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(ที่มา : ข้อมูลทะเบียนราษฎร์ของอำเภอทุ่งหว่า จังหวัดสตูล)

๒.๑.๗ การประกอบอาชีพ

ประชากรส่วนใหญ่ของ องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน ประมาณร้อยละ ๘๐ประกอบอาชีพ เกษตรกร รองลงมาได้แก่ ด้านประมงประมาณร้อยละ ๑๕ ด้านอื่นๆ ประมาณร้อยละ ๕ เนื่องจากสภาพ ภูมิศาสตร์ที่เหมาะสมกับ การปลูกพืชเศรษฐกิจ เช่นยางพารา ปาล์มน้ำมัน การเลี้ยงสัตว์ และการประมง เฉลี่ยรายได้ประชากรต่อหัว/ต่อปี ประมาณ ๕๓,๗๐๒บาท

ที่มา : (แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ – พ.ศ. ๒๕๗๐) องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน)

๒.๑.๘ เส้นทางคมนาคม (การขนส่งทางรถยนต์ ทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ)

องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน มีเส้นทางคมนาคมที่สำคัญสามารถเดินทางติดต่อกัน ระหว่าง อบต.กำแพง ,อบต.ป่าแกบ่อหิน,ตต.ทุ่งหว้า,อบต.ทุ่งบุหลัง,อบต.ขอนแก่น และอำเภอต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว โดยสามารถเดินทางได้ทางรถยนต์ บนถนนทางหลวงหมายเลข ๔๑๖ และถนนทางหลวงหมายเลข สด ๓๐๑๘

๒.๑.๙ แหล่งแม่น้ำลำคลอง

สภาพภูมิอากาศของตำบลนาทอนมีฝนตกชุกตลอดทั้งปี แต่ก็ยังมีปัญหาการขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง เพราะไม่มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สามารถรองรับน้ำให้ประชาชนมีใช้ได้ตลอดทั้งปี แหล่งน้ำในพื้นที่ตำบลนาทอน ส่วนใหญ่เป็นแหล่งน้ำที่หน่วยงานต่างๆสร้างขึ้นมาเองเพื่อใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ต่างๆทั้งทางด้าน อุปโภค-บริโภค ในชีวิตประจำวัน การเกษตร การอุตสาหกรรม ฯลฯ ทั้งนี้แหล่งน้ำที่สร้างขึ้นยังช่วยแก้ปัญหา การขาดน้ำในช่วงฤดูแล้งได้อีกด้วย เช่น การสร้างสระน้ำ อ่างเก็บน้ำ ฝายน้ำล้น บ่อน้ำตื้น บ่อบาดาล เป็นต้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน มีลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปเป็นพื้นที่ราบสูงและที่ราบลุ่มทะเล ท่วมถึงโดยทิศเหนือทิศตะวันตกและทิศใต้ของตำบล มีสภาพพื้นที่ราบลุ่มน้ำทะเลท่วมถึงประกอบด้วยป่าชาย เลนตลอดแนว ทางตะวันออกของตำบล มีเทือกเขาทอดตัวยาวจากทิศเหนือจรดใต้ซึ่งมียอดเขาสูง พื้นที่ ตอนกลางของตำบลเป็นที่ราบสูง สลับราบลุ่ม และที่ราบเชิงเขา มีแม่น้ำสำคัญไหลผ่าน ๕ สาย ได้แก่

ห้วยวังตง ไหลผ่านพื้นที่หมู่บ้าน ตั้งแต่หมู่ที่ ๘ บ้านทุ่งใหญ่ ถึง หมู่ที่ ๔ บ้านวังตง

คลองเปรี๊ยะ ไหลผ่านพื้นที่หมู่บ้าน ตั้งแต่หมู่ที่ ๒ บ้านนากลาง ถึงหมู่ที่ ๑ บ้านนาทอน

คลองช่องงับ ไหลผ่านพื้นที่หมู่ ๓ บ้านช่องไทร

คลองนาทอน ไหลผ่านพื้นที่หมู่ ๒ บ้านนากลาง ถึงหมู่ที่ ๑ บ้านนาทอน

คลองห้วยบ้า ไหลผ่านพื้นที่หมู่ที่ ๘ บ้านทุ่งใหญ่

คลองวังเจริญราษฎร์ ไหลผ่านพื้นที่หมู่ที่ ๙ บ้านวังเจริญราษฎร์ ถึง หมู่ที่ ๔ บ้านวังตง

๒.๑.๑๐ สถานที่สำคัญ

พื้นที่	สถานที่สำคัญ (ระบุรายละเอียด)	พิกัดทางภูมิศาสตร์
หมู่ที่ ๑	โรงเรียนบ้านนาทอน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านนาทอน มัสยิดบ้านนาทอน	๗°๔'๑๐.๘๙"N , ๙๙°๔๔'๕๐.๙๕"E ๗°๔'๑๓.๙๒"N , ๙๙°๔๔'๔๖.๕๖"E ๗°๔'๑๔.๐๔"N , ๙๙°๔๔'๒๙.๖๒"E
หมู่ที่ ๒	สถานีตำรวจภูธรอำเภอทุ่งหว้า สนง.ป่าไม้ อำเภอทุ่งหว้า โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านนาทอน โรงเรียนพรหมนรินทร์ศึกษา โรงเรียนทุ่งหว้าวิทยาคาร มัสยิดเปรี๊ยะ	๗°๔'๘.๗๗"N , ๙๙°๔๔'๗.๓๐"E ๗°๔'๔.๕๙"N , ๙๙°๔๔'๗.๓๖"E ๗°๔'๗.๐๑"N , ๙๙°๔๔'๗.๓๑"E ๗°๔'๕๒.๕๙"N , ๙๙°๔๔'๗.๕๖"E ๗°๔'๒๓.๐๘"N , ๙๙°๔๔'๒.๙๑"E ๗°๔'๑๗.๗๒"N , ๙๙°๔๔'๔.๖๗"E

หมู่ที่ ๓	โรงเรียนบ้านช่องไทร มัสยิดบ้านช่องไทร	๗°๔'๒๒.๐๐"N , ๙๙°๔๔'๒.๒๗"E ๗°๔'๕๓.๔๙"N , ๙๙°๔๔'๐.๙๕"E
หมู่ที่ ๔	กศน.ตำบลนาทอน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านวังตง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านวังเจริญราษฎร์ โรงเรียนบ้านวังตง มัสยิดบ้านวังตง ศูนย์ศึกษาพิเศษตำบลนาทอน ท่าเทียบเรืออ่าวพวก	๖°๕๙'๙.๒๓"N , ๙๙°๔๔'๓๙.๐๗"E ๖°๕๙'๙.๐๐"N , ๙๙°๔๔'๓๙.๗๕"E ๖°๕๙'๗.๐๘"N , ๙๙°๔๔'๓๘.๐๗"E ๖°๕๙'๘.๔๖"N , ๙๙°๔๔'๓๘.๑๘"E ๖°๕๙'๙.๒๓"N , ๙๙°๔๔'๓๙.๐๗"E ๖°๕๙'๙.๑๖"N , ๙๙°๔๔'๓๘.๑๔"E ๖°๕๗'๓๒.๙๓"N , ๙๙°๔๔'๔๖.๐๖"E
หมู่ที่ ๕	โรงเรียนบ้านท่าศิลา โรงเรียนท่าศิลาบำรุงราษฎร์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่าศิลา มัสยิดบ้านท่าศิลา	๗°๐'๓.๕๒"N , ๙๙°๔๓'๓๔.๓๒"E ๗°๐'๖.๙๕"N , ๙๙°๔๓'๓๒.๙๑"E ๗°๐'๔.๗๑"N , ๙๙°๔๓'๓๓.๕๑"E ๗°๐'๓๑.๓๗"N , ๙๙°๔๓'๗.๐๔"E
หมู่ที่ ๖	มัสยิดบ้านท่าข้ามควาย ศูนย์เรียนรู้เชิงท่องเที่ยวบ้านท่าข้ามควาย	๗°๔'๔๙.๗๐"N , ๙๙°๔๓'๕๙.๐๐"E ๗°๕'๔.๒๐"N , ๙๙°๔๓'๕๔.๘๓"E
หมู่ที่ ๗	โรงเรียนบ้านบารายี มัสยิดบ้านบารายี มะนาซีท่าชีว	๗°๒'๔.๘๑"N , ๙๙°๔๓'๘.๐๙"E ๗°๑'๓๒.๗๓"N , ๙๙°๔๓'๖.๒๔"E ๗°๓'๑๘.๖๔"N , ๙๙°๔๓'๓๗.๒๘"E
หมู่ที่ ๘	ป้อมสายตรวจตำบลนาทอน สนามกีฬาากลางอำเภอทุ่งหว้า สำนักสงฆ์บ้านทุ่งใหญ่ ศูนย์เครือข่ายตำบลนาทอน	๖°๕๙'๑๕.๐๘"N , ๙๙°๔๕'๔๓.๙๖"E ๖°๕๙'๑๙.๖๘"N , ๙๙°๔๕'๔๕.๔๕"E ๖°๕๘'๔๗.๕๓"N , ๙๙°๔๕'๕๖.๐๑"E ๖°๕๙'๑๕.๙๒"N , ๙๙°๔๕'๔๓.๖๖"E
หมู่ที่ ๙	องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน โรงเรียนอัลฟุลกรวิทยา มัสยิดบ้านวังเจริญราษฎร์	๖°๕๙'๓๕.๕๔"N , ๙๙°๔๕'๓๓.๐๘"E ๖°๕๙'๑๙.๑๓"N , ๙๙°๔๕'๓๗.๒๐"E ๖°๕๙'๒๕.๑๗"N , ๙๙°๔๕'๓๑.๖๒"E
รวม	สถานที่ราชการ ๗ แห่ง สถานการณ์บริการสาธารณสุข ๒ แห่ง สถาบันการศึกษา ๑๓ แห่ง สถานที่ตั้งทางศาสนา ๑๐ แห่ง พื้นที่ทิ้งขยะ - แห่ง ฯลฯ ๔ แห่ง	

๒.๑.๑๑ สารานุกรมโภาค

พื้นที่	สารานุกรมโภาค (ระบุรายละเอียด)	พิกัดทางภูมิศาสตร์
หมู่ที่ ๑	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา พังหว่า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(ยางตันเดียว) ระบบประปาหมู่บ้าน(บ้านนาทอน,บ้านท่าข้ามควาย) ถนนสายในทอน ถนนสายซอยประปา ถนนสายนาทอน - เขาน้อย ถนนสายบ้านนายสุนีย์ ถนนสายหนองใหญ่ - บารายิจัดโรงเรียนบ้านนาทอน ถนนสายบ้านนายชานนท์ ถนนสายสวนปาล์ม - เขาน้อย ถนนสายก่งเชิงอุทิศ ถนนสายนายศักดิ์ชัยอุทิศ รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม เสียตามสาย, ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน,ประชุมหมู่บ้าน	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๗°๓'๑๐.๗๘"N , ๙๙°๔๔'๕๖.๘๖"E ๗°๔'๑๑.๖๑"N , ๙๙°๔๔'๒๔.๖๕"E ๗°๔'๑๖.๗๖"N , ๙๙°๔๔'๒๙.๐๖"E ๗°๔'๑๔.๒๗"N , ๙๙°๔๔'๒๙.๐๒"E ๗°๔'๑๖.๓๒"N , ๙๙°๔๔'๒๙.๑๘"E ๗°๓'๒๗.๘๙"N , ๙๙°๔๔'๔๙.๙๙"E ๗°๔'๑๓.๑๙"N , ๙๙°๔๔'๕๓.๗๒"E ๗°๔'๑๗.๐๕"N , ๙๙°๔๔'๒๗.๑๘"E ๗°๐๓'๓๘.๘"N , ๙๙°๔๔'๔๙.๔"E ๗°๐๓'๑๑.๒"N , ๙๙°๔๔'๕๘.๓"E ๗°๐๔'๑๓.๕"N , ๙๙°๔๔'๔๗.๗"E ๗°๔'๑๓.๘๔"N , ๙๙°๔๔'๕๑.๖๘"E
หมู่ที่ ๒	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา พังหว่า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(หนองใหญ่) ระบบประปาหมู่บ้าน(สระน้ำอโศก) ถนนสายทางเข้าสระน้ำอโศก ถนนซอยปลัดอุทิศ ถนนสายนายถนอมอุทิศ - สระน้ำอโศก ถนนสายกุโบร์ ๑๐๐ ปี ถนนสายลงท่าเรือคลองเปรี๊ยะ ถนนสายบ้านนายเฟ่น ถนนสายนายหม่อง ถนนสายภายในหมู่บ้านนาเปรี๊ยะ ถนนสายทอนหาร ถนนทางเข้าสระน้ำหนองใหญ่ ถนนสายสวนปาล์ม หมู่ที่ ๒ - เขาน้อย หมู่ที่ ๑ ถนนสายทางเข้าโรงเรียนศาสนธรรมฯ ถนนสายบ้านจัดสรร ถนนสายบ้านนาเปรี๊ยะ รถโดยสาร รถตู้สาย สตูล - ตรัง, สตูล-กระบี่ การสื่อสารและโทรคมนาคม ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน, ประชุมหมู่บ้าน	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๗°๓'๒๕.๙๕"N , ๙๙°๔๕'๑๑.๙๘"E ๗°๔'๒๔.๐๖"N , ๙๙°๔๕'๑๒.๖๖"E ๗°๔'๒๓.๘๒"N , ๙๙°๔๕'๖.๔๒"E ๗°๓'๔๙.๔"N , ๙๙°๔๕'๐๕.๓"E ๗°๔'๒๓.๘"N , ๙๙°๔๕'๐๖.๔"E ๗°๔'๑๕.๒๕"N , ๙๙°๔๔'๕๘.๕๑"E ๗°๔'๕๕.๘๙"N , ๙๙°๔๔'๕๙.๔๗"E ๗°๔'๑๔.๖๘"N , ๙๙°๔๔'๕๖.๕๐"E ๗°๔'๔๔.๘๒"N , ๙๙°๔๕'๖.๐๓"E ๗°๔'๕๒.๗๑"N , ๙๙°๔๕'๕.๗๘"E ๗°๕'๔๔.๘๘"N , ๙๙°๔๕'๑๐.๕๕"E ๗°๓'๒๗.๙๗"N , ๙๙°๔๕'๒.๘๕"E ๗°๓'๔๑.๐๑"N , ๙๙°๔๕'๓.๖๖"E ๗°๔'๒๓.๐"N , ๙๙°๔๕'๐๕.๒"E ๗°๔'๕๐.๕"N , ๙๙°๔๕'๐๕.๙"E ๗°๕'๐๐.๗"N , ๙๙°๔๕'๐๖.๑"E ๗°๔'๙.๔๔"N , ๙๙°๔๕'๗.๓๕"E

หมู่ที่ ๓	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา พุ่งหว่า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(บ้านช่องไทร) ถนนสายรอบอ่างเก็บน้ำช่องงับ ถนนสายหลวงนอม ถนนสายวังใหม่ ถนนสายช่องงับ -บารายี(อบจ.) ถนนสายพรหมกุล ถนนสายสวนป่า (ยวนผึ่ง) ถนนสายมะนาซ๊ะทุ่งตากแดด - ยางงาม ถนนสายมหาราช-บารายี(อบจ.) ถนนสายบ้านช่องไทร (ควนปลัก) รถโดยสาร รถตู้สาย สตูล - ตรัง, สตูล-กระบี่ การสื่อสารและโทรคมนาคม ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน,	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๗°๑'๑๑.๙๓"N , ๙๙°๔๕'๕๔.๗๔"E ๗°๑'๐๗.๓๓"N , ๙๙°๔๕'๐๔.๒"E ๗°๒'๓๙.๘๓"N , ๙๙°๔๕'๕๘.๕๗"E ๗°๑'๖.๘๗"N , ๙๙°๔๕'๒.๑๒"E ๗°๑'๒๙.๒๙"N , ๙๙°๔๕'๑.๕๑"E ๗°๑'๑๑.๓๐"N , ๙๙°๔๕'๑.๑๘"E ๗°๑'๒๒.๗"N , ๙๙°๔๕'๑๖.๔"E ๗°๒'๑๗.๒๗"N , ๙๙°๔๕'๕๙.๐๒"E ๗°๒'๒๗.๕๗"N , ๙๙°๔๕'๕๘.๐๕"E ๗°๑'๒๕.๒"N , ๙๙°๔๕'๒๕.๕"E - ๗°๑'๕๒.๒๓"N , ๙๙°๔๕'๑.๒๙"E
หมู่ที่ ๔	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา พุ่งหว่า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(บ้านวังตง) ระบบประปาหมู่บ้าน(ควนทอง) ระบบประปาหมู่บ้าน(ม.๔,๘,๙) ถนนสายครูเย็บ (สวนมะพร้าว) ถนนสายลานช้าง ถนนสายหลังโรงเรียนบ้านวังตง ถนนสายทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ถนนสายช้าง อบต.นาทอน (อบต.เก่า) ถนนสายอ่าวผก ถนนสายนายเหม ถนนสายซอยหลังโรงเรียนบ้านวังตง ถนนสายประภาส ถนนสายลุ่มไม้เหลื่อม รถโดยสาร รถตู้สาย สตูล - ตรัง, สตูล-กระบี่ การสื่อสารและโทรคมนาคม ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน,	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๖°๕๙'๗.๙๑"N , ๙๙°๔๕'๓๘.๒๐"E ๖°๕๘'๕๑.๔๔"N , ๙๙°๔๕'๕๔.๙๖"E ๖°๕๙'๒๖.๗๓"N , ๙๙°๔๖'๗.๓๐"E ๖°๕๘'๕๓.๘๒"N , ๙๙°๔๕'๕๐.๒๖"E ๖°๕๘'๓๘.๘๔"N , ๙๙°๔๖'๐.๒๑"E ๖°๕๙'๔.๙๔"N , ๙๙°๔๕'๔๖.๓๘"E ๖°๕๙'๐๘.๔"N , ๙๙°๔๕'๓๘.๔"E ๖°๕๙'๐๘.๔"N , ๙๙°๔๕'๓๘.๔"E ๖°๕๙'๘.๙๔"N , ๙๙°๔๕'๓๓.๗๕"E ๖°๕๙'๕.๙๘"N , ๙๙°๔๕'๑๘.๙๔"E ๖°๕๙'๒.๑๕"N , ๙๙°๔๕'๓.๗๔"E ๖°๕๘'๕๓.๖๘"N , ๙๙°๔๕'๓๓.๙๘"E ๖°๕๘'๕๓.๖"N , ๙๙°๔๕'๑๓.๔"E - ๖°๕๙'๒.๖๑"N , ๙๙°๔๕'๓๑.๘๐"E
หมู่ที่ ๕	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา พุ่งหว่า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(สระห้วยตะแบก) ระบบประปาหมู่บ้าน(สระห้วยโต๊ะไ้ชะ) ระบบประปาหมู่บ้าน(สามแยกขอนแก่น) ถนนสายกูโบร์ในไกรย ถนนสายนายหากอุทิศ ถนนสายโรงเรียนบ้านท่าศิลา ถนนสายในโรงเรียน รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน ,สถานีวิทยุกระจายเสียง	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๗°๐'๑๕.๐๓"N , ๙๙°๔๓'๑๒.๓๕"E ๗°๐'๗.๙๘"N , ๙๙°๔๓'๒๖.๖๙"E ๗°๐'๓๕.๘๘"N , ๙๙°๔๓'๔.๑๑"E ๗°๐๐'๑๗.๕"N , ๙๙°๔๓'๑๒.๒"E ๖°๕๙'๒๖.๖"N , ๙๙°๔๔'๐๑.๑"E ๗°๐๐'๐๐.๖"N , ๙๙°๔๓'๓๐.๘"E ๗°๐๐'๐๗.๔"N , ๙๙°๔๓'๒๗.๒"E ๗°๐'๗.๖๘"N , ๙๙°๔๓'๒๗.๐๗"E

หมู่ที่ ๖	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ท่งหว้า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(ระบบบ้านท่าข้ามควาย) ระบบประปาหมู่บ้าน(บ้านทุ่งตากแดด) ถนนสายบ้านท่าข้ามควาย ๑ ถนนสายบ้านท่าข้ามควาย ๒ ถนนสายชุมชนบ้านท่าข้ามควาย ถนนสายช่องสะบ้า ม.๖ – เชื่อมต่อถนน ม.๗ ถนนสายนายสัน บ้านท่าข้ามควาย ถนนสายทุ่งตากแดด ม.๓ – ป่าแก่ ม.๖ ถนนสายทุ่งตากแดด ถนนสายทางเข้ามัสยิดบ้านท่าข้ามควาย ถนนสายเจริญพัฒนา ถนนสายบ้านผู้ใหญ่ ถนนสายในโรงเรียนบ้านท่าข้ามควาย รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน,	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๗°๕'๒๔.๔"N , ๙๙°๔๔'๐๔.๓"E ๗°๒'๑๕.๘๒"N , ๙๙°๔๓'๕๘.๗๙"E ๗°๔'๑๘.๓๒"N , ๙๙°๔๔'๑๘.๑๓"E ๗°๕'๑๑.๕๗"N , ๙๙°๔๔'๐.๐๘"E ๗°๕'๒๘.๖๒"N , ๙๙°๔๓'๕๘.๘๙"E ๗°๔'๖.๗๙"N , ๙๙°๔๓'๔๐.๒๔"E ๗°๔'๔๒.๒๗"N , ๙๙°๔๓'๕๗.๓๓"E ๗°๒'๑๕.๕"N , ๙๙°๔๔'๐๐.๓"E ๗°๒'๑๗.๔๓"N , ๙๙°๔๓'๕๕.๗๘"E ๗°๔'๕๐.๒"N , ๙๙°๔๓'๕๘.๑"E ๗°๒'๑๘.๘"N , ๙๙°๔๓'๕๔.๔"E ๗°๕'๒๓.๕"N , ๙๙°๔๔'๐๒.๐"E ๗°๕'๐๖.๘"N , ๙๙°๔๓'๕๖.๒"E ๗°๔'๑๗.๘๙"N , ๙๙°๔๔'๑๗.๐๐"E
หมู่ที่ ๗	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ท่งหว้า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(สามแยกบารายี) ระบบประปาหมู่บ้าน(ท่าชีว) ถนนสายในวัง ถนนสายมะนาเซท่าชีว ถนนสายแยกทางหลวงหมายเลข ๔๑๖ – บ้านบารายี ถนนสายกุโบร์เก่าบารายี ถนนสายในโรงเรียนบ้านบารายี รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน, ประชุมหมู่บ้าน	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๗°๒'๙.๘๗"N , ๙๙°๔๓'๙.๔๔"E ๗°๓'๓๔.๔๐"N , ๙๙°๔๓'๓๖.๒๓"E ๗°๑'๒๘.๙๒"N , ๙๙°๔๓'๒๕.๙๔"E ๗°๓'๑๘.๕๕"N , ๙๙°๔๓'๓๑.๒๓"E ๗°๑'๕๒.๑"N , ๙๙°๔๓'๐๔.๔"E ๗°๑'๔๐.๓"N , ๙๙°๔๓'๐๔.๓"E ๗°๒'๐๖.๙"N , ๙๙°๔๓'๐๖.๘"E ๗°๒'๑๑.๒๗"N , ๙๙°๔๓'๕.๙๕"E
หมู่ที่ ๘	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ท่งหว้า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(เขานางดำ) ระบบประปาหมู่บ้าน(ม.๔,๘,๙) ระบบประปาหมู่บ้าน(บ้านทุ่งใหญ่) ถนนสายเขานางดำ ถนนสายทางเข้าฝายน้ำล้นคลองวังตง ถนนสายเลียบริมฝายวังตง ถนนสายคูส่งน้ำ ๑ ถนนสายคูส่งน้ำ ๒ ถนนสายข้างวัด ถนนสายเขากล้วย ถนนสายบ้านทุ่งใหญ่ ถนนสายคลองห้วยบ้า รถโดยสาร รถตู้สาย สตูล – ตรัง, สตูล-กระบี่	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๖°๕๙'๓๓.๑๘"N , ๙๙°๔๕'๓๕.๙๓"E ๖°๕๙'๒๖.๗๓"N , ๙๙°๔๖'๗.๓๐"E ๖°๕๘'๔๕.๐๙"N , ๙๙°๔๖'๒๕.๐๒"E ๗°๐'๒.๑๓"N , ๙๙°๔๕'๒๗.๙๒"E ๖°๕๙'๒๓.๕๐"N , ๙๙°๔๕'๔๐.๕๕"E ๖°๕๙'๒๔.๒๕"N , ๙๙°๔๖'๙.๔๓"E ๖°๕๘'๔๙.๘๘"N , ๙๙°๔๕'๔๙.๘๘"E ๖°๕๘'๓๘.๘๐"N , ๙๙°๔๖'๑.๓๙"E ๖°๕๘'๕๕.๐๗"N , ๙๙°๔๕'๕๕.๖๓"E ๖°๕๘'๕๖.๗๒"N , ๙๙°๔๖'๗๔.๔๐"E ๖°๕๘'๓๓.๕๖"N , ๙๙°๔๖'๓.๔๘"E ๖°๕๘'๕๘.๓๖"N , ๙๙°๔๖'๕๔.๘๘"E ๖°๕๘'๔๕.๐๓"N , ๙๙°๔๖'๒๖.๖๐"E

	การสื่อสารและโทรคมนาคม ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน, ประชุมหมู่บ้าน	
หมู่ที่ ๙	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา พังหว่า จังหวัดสตูล ระบบประปาหมู่บ้าน(ม.๔,๘,๙) ถนนสายหน้าควน ถนนสายหลังองค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน ถนนสายทางเข้ามัสยิดบ้านวังเจริญราษฎร์ ถนนสายตลาดนัด ถนนสายตรงข้ามปั๊มลายนตรวง ถนนสายบ้านวังเจริญราษฎร์ ๒ ถนนสายเสาดิแท็ค ถนนสายช่องตึงมุด ม.๕ - บ้านวังเจริญราษฎร์ ม.๙ รถโดยสาร รถตู้สาย สตูล - ตรัง, สตูล-กระบี่ การสื่อสารและโทรคมนาคม ไลน์กลุ่มหมู่บ้าน, ประชุมหมู่บ้าน	๖°๖'๒๙.๐๓"N , ๙๙°๔๕'๒๒.๘๔"E ๖°๕๕'๒๖.๗๓"N , ๙๙°๔๖'๗.๓๐"E ๖°๕๙'๔๗.๐๓"N , ๙๙°๔๔'๕๗.๔๕"E ๖°๕๙'๓๖.๑๒"N , ๙๙°๔๕'๓๐.๖๓"E ๖°๕๙'๒๗.๒๗"N , ๙๙°๔๕'๓๗.๒๒"E ๖°๕๙'๑๒.๖๐"N , ๙๙°๔๕'๔๓.๘๗"E ๖°๕๙'๑๔.๖๒"N , ๙๙°๔๕'๔๓.๓๘"E ๖°๕๙'๓๑.๗๑"N , ๙๙°๔๕'๓๓.๓๖"E ๖°๕๙'๒๔.๕๖"N , ๙๙°๔๕'๓๙.๑๔"E ๖°๕๙'๔๐.๓๑"N , ๙๙°๔๕'๑๑.๙"E ๖°๕๙'๒๕.๖๖"N , ๙๙°๔๕'๓๑.๔๓"E
รวม	ไฟฟ้า ๑ แห่ง ประปา ๑๘ แห่ง ถนน ๗๙ สาย รถโดยสาร รถตู้สาย สตูล - ตรัง, สตูล-กระบี่ การสื่อสารและโทรคมนาคม ๙ แห่ง	

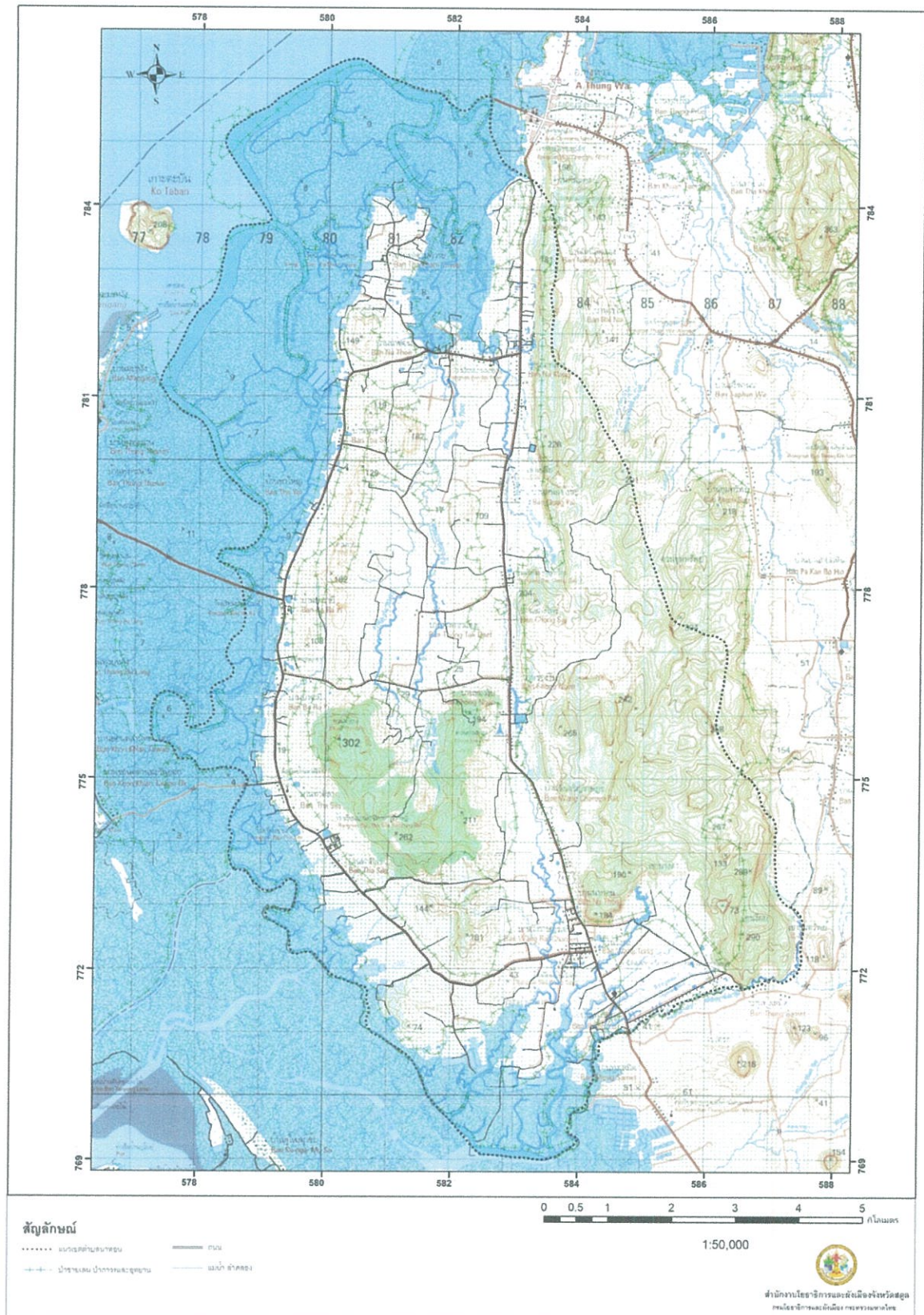
๒.๑.๑๒ กลุ่มเปราะบางในพื้นที่

พื้นที่	กลุ่มเปราะบางในพื้นที่ (ระบุรายละเอียด)	หมายเหตุ
หมู่ที่ ๑	ผู้สูงอายุ ๑๑๖ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ๑๑๖ คน	
หมู่ที่ ๒	ผู้สูงอายุ ๑๑๐ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ๑๑๐ คน	
หมู่ที่ ๓	ผู้สูงอายุ ๑๕๒ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ๑๕๒ คน	
หมู่ที่ ๔	ผู้สูงอายุ ๑๓๐ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ๑๓๐ คน	

พื้นที่	กลุ่มเปราะบางในพื้นที่ (ระบุรายละเอียด)	หมายเหตุ
หมู่ที่ ๕	ผู้สูงอายุ ๑๑๗ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM _{2.5} ๑๑๗ คน	
หมู่ที่ ๖	ผู้สูงอายุ ๑๐๔ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM _{2.5} ๑๐๔ คน	
หมู่ที่ ๗	ผู้สูงอายุ ๑๓๔ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM _{2.5} ๑๓๔ คน	
หมู่ที่ ๘	ผู้สูงอายุ ๙๘ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM _{2.5} ๙๘ คน	
หมู่ที่ ๙	ผู้สูงอายุ ๗๘ คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM _{2.5} ๗๘ คน	

๒.๑.๑๐ แผนที่ของ อปท.

แสดงแผนที่ที่ตั้งและอาณาเขตตำบลนาทอน



๒.๒ สถานการณ์ฝุ่นละอองในพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน

ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗ สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน.. (๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ มีค่าเฉลี่ย.๑๔.๙๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มคก./ลบ.ม.) ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ มีค่าเฉลี่ย.๑๓.๐๘ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มคก./ลบ.ม.)ลดลง ร้อยละ....๑๒.๓๓....และจำนวนวันที่ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} เกินค่ามาตรฐาน....-....วัน เพิ่มขึ้นร้อยละ...-... และจุดความร้อนเพิ่มขึ้นร้อยละ.....-.....

หมายเหตุ : ให้ อบท. ประสานสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่รับผิดชอบ เพื่อขอข้อมูลดังกล่าวมาใช้ในการอ้างอิงประกอบการจัดทำแผนการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

๓ วิสัยทัศน์

คนนาทอนหยุดปัญหาหมอกพิษ เพื่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดี ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ไม่มี (ให้ อบท. กำหนดวิสัยทัศน์ในแผนการดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5})

๔ พันธกิจ

๑) พัฒนาระบบ กลไกการจัดการความเสี่ยงจากปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} และดำเนินการจัดการทั้งก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และหลังเกิดภัยให้มีมาตรฐานสากล

๒) บูรณาการความร่วมมือองค์กรและเครือข่ายด้านการจัดการปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ทั้งภายในพื้นที่ตำบลนาทอนและพื้นที่ตำบลข้างเคียง

๓) พัฒนาระบบ ทรัพยากร และเครือข่ายให้มีความพร้อมและเพียงพอในการป้องกันและลดความเสี่ยงจากปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} อย่างมีประสิทธิภาพ

๔) ศึกษาและพัฒนาองค์ความรู้ด้านการจัดการความเสี่ยงจากปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5}

๕) เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการความเสี่ยงจากปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} เพื่อสร้างการรับรู้และตระหนักให้แก่ทุกภาคส่วน

๖) ช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัยและบรรเทาทุกข์ในเบื้องต้นแก่ผู้ประสบภัยพัฒนาระบบการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเบื้องต้นให้ทั่วถึงและเป็นธรรม

๘) ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน

๕ เป้าหมาย

๑) องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอนมีขีดความสามารถในการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในพื้นที่มากขึ้น

๒.) องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอนมีระบบการเฝ้าระวังและเตือนภัยที่มีประสิทธิภาพ

๓.) การป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในพื้นที่มีเอกภาพและมีประสิทธิภาพสูง

๔.) หน่วยงานเครือข่ายในระดับพื้นที่มีความพร้อมในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๕.) ลดความสูญเสียจากปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5}

๖. ตัวชี้วัด

๖.๑ ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เฉลี่ยต่อวัน น้อยกว่าเมื่อเทียบกับค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เฉลี่ยต่อวัน

๖.๒ จำนวนเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ลดลงกว่าร้อยละ ๕๐ เมื่อเทียบกับเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๗. การปฏิบัติการ

เพื่อกำหนดให้การปฏิบัติการสอดคล้องตามลักษณะการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} จึงได้กำหนดให้นายกองการบริหารส่วนตำบลนาทอน ในฐานะผู้อำนวยการท้องถิ่น ซึ่งมีอำนาจในการสั่งการ ควบคุม และกำกับดูแลการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานและอาสาสมัครและมีปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน เป็นผู้ช่วยผู้อำนวยการท้องถิ่น ตามมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ แต่หากพบว่า เหตุดังกล่าวขยายตัวเป็นวงกว้างเกินกว่าศักยภาพที่จะดำเนินการที่จะป้องกันหรือ แก้ไขปัญหาได้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน ประสานกับอำเภอทุ่งหว้า เพื่อเข้ามาแก้ไขปัญหาและให้ความช่วยเหลือต่อไป ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน จึงได้จัดทำแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาทอน โดยแบ่งแผนการดำเนินงานการป้องกันและ แก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ออกเป็น ๔ ระยะ ได้แก่ ระยะเตรียมการ ระยะเผชิญเหตุ และระยะ บรรเทา และระยะมาตรการภาพรวมที่ดำเนินงานต่อเนื่องตลอดทั้งปี โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๗.๑ ระยะเตรียมการ

๗.๑.๑ การเตรียมการในภาพรวม

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗						พ.ศ. ๒๕๖๘						งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	ประชาสัมพันธ์สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ให้แก่ประชาชนในพื้นที่ทราบอย่างสม่ำเสมอ โดยประกาศผ่านทางช่องทางออนไลน์ หรือช่องทางอื่น ๆ ที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้														
๒	ตรวจสอบค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ในพื้นที่อย่างสม่ำเสมอ โดยที่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ต้องไม่เกินกว่าค่ามาตรฐาน ตามที่ทางกรมควบคุมมลพิษกำหนด														
๓	ตรวจสอบโครงการก่อสร้างต่าง ๆ ที่เป็นสาเหตุที่ก่อให้เกิดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 อย่างสม่ำเสมอ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาหรือผู้รับจ้าง มีมาตรการในการป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 เกิดการกระจายและส่งผลกระทบต่อประชาชน														

๗.๑.๑ การเตรียมการในภาพรวม (ต่อ)

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘								งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			ก.ย.
๔	บูรณาการร่วมกับตำรวจในพื้นที่คุ้มครองรถยนต์ เพื่อไม่ให้เกิดควันรถยนต์ที่เกินค่ามาตรฐาน				↔										
๕	ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ประชาชน โดยดำเนินการสื่อสารเชิงรุกตรงจุดต่อเนื่อง ทั้งในช่วงก่อน ระหว่าง และหลังสถานการณ์ เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรการของภาครัฐ โดยเฉพาะการไม่เผาในพื้นที่การเกษตร ความตระหนักในภัยและความเสียหายจากการเผาให้ประชาชนตื่นตัวอยู่เสมอ														
๖	บรรจุกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ไว้ในแผนพัฒนาท้องถิ่น เป็นประจำปี														

๗.๑ ระยะเตรียมการ

๗.๑.๒ การจัดการไฟในพื้นที่ป่า (หาก อบท. ไม่ได้รับการกำจัดอย่างปลอดภัยและควบคุมไฟป่า หรือมีพื้นที่ติดกับเขตป่าอุทยานหรืออนุรักษ์ สามารถดำเนินการเตรียมการในขั้นตอนนี้)

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗										งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑	จัดหาอาสาสมัครท้องถิ่นป้องกันไฟป่า และลาดตระเวนในพื้นที่ป่าสงวนที่ได้รับ การถ่ายโอนภารกิจอย่างสม่ำเสมอ เพื่อตรวจสอบการไม่ให้เกิดการเผาป่า จากผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าใช้ประโยชน์ป่า	←	←	←	←							←	
๒	จัดอบรมให้ความรู้แก่อาสาสมัครท้องถิ่น ป้องกันไฟป่า และประชาชนในพื้นที่				→							→	
๓	เตรียมความพร้อมอุปกรณ์สำหรับ ใช้การป้องกันและควบคุมไฟป่าให้อยู่ใน สถานะพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	
๔	จัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมเพื่อให้เพียงพอ ต่อการใช้งาน				→							→	
๕	.....												

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อบท. ดำเนินการกิจกรรมระยะเวลาดำเนินการตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อบท. โดยกำหนดให้

←→ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←- - - หมายถึง ดำเนินการเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง

๒. อบท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อบท.

แผนการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษของขนาดเล็ก PM๒.๕ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน้าที ๑๖

๗.๑ ระยะเตรียมการ

๗.๑.๓ การจัดกาไฟในพื้นที่เกษตร

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	ประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้เกษตรกรงดการเผา และนำตอซังข้าวและฟางข้าวไปแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าแทนการเผา				←					→					
๒	สำรวจพื้นที่เผาข้าวซ้อมในพื้นที่การเกษตรและขอความร่วมมือเจ้าของที่ดินไม่ให้เผาในพื้นที่ และจัดชุดลาดตระเวนพื้นที่นั้นอย่างสม่ำเสมอ										→				
๓	ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กับผู้ที่ก่อให้เกิดเหตุรำคาญ และหากพบว่าเหตุรำคาญนั้นขยายเป็นวงกว้าง ให้ประกาศให้พื้นที่นั้นเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ และดำเนินการแก้ไขปัญหาเหตุรำคาญให้ยุติโดยเร็ว	←												→	

๗.๑.๓ การจัดการไฟในพื้นที่เกษตร (ต่อ)

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘								งบประมาณ	แหล่งที่มา ของงบประมาณ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๔	บูรณาการร่วมกับเกษตรอำเภอในการ ให้ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับการ ทำเกษตรรูปแบบใหม่ เช่น เกษตร อินทรีย์ เป็นต้น เพื่อเป็นตัวเลือก ให้เกษตรกรในการทำการทำกิน และลดการเผา													
๕	.....													
๖	.....													
๗	.....													

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อบท. ดำเนินการกรอกรายละเอียดดำเนินการตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อบท. โดยกำหนดให้

↔ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←- - -> หมายถึง ดำเนินการเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง

๒. อบท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อบท.

๗.๑ ระยะเตรียมการ

๗.๑.๔ การควบคุมฝุ่นละอองในเขตเมือง

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘								งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.			ก.ย.
๑	ตรวจสอบรถยนต์ในสำนักงานให้มีการ ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์ เปลี่ยนถ่าย น้ำมันเครื่อง เพื่อไม่ให้ปล่อยควันดำที่ เกินมาตรฐาน					↙					↘				
๒	ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ประชาชน ในพื้นที่ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์และ เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องอย่างสม่ำเสมอ					↙					↘				
๓	.....														
๔	.....														
๕	.....														

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อบท. ดำเนินการกรอกรระยะเวลาดำเนินการตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อบท. โดยกำหนดให้

←→ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←---→ หมายถึง ดำเนินการเป็นประจําอย่างต่อเนื่อง

๒. อบท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อบท.

๗.๑ ระยะเตรียมการ

๗.๑.๕ การร่วมมือของภาคเอกชน

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗				พ.ศ. ๒๕๖๘								งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการรับซื้อต่อถังข้าวและฟางข้าว เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงหรือนำไปแปรรูปเป็นอาหารสัตว์										←				
๒	สนับสนุนอุปกรณ์/เครื่องมือ สำหรับการป้องกันและควบคุมไฟฟ้า หรือเครื่องมืองัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5										←				
๓	.....														
๔	.....														
๕	.....														

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อปท. ดำเนินการกรอกรระยะเวลาดำเนินการตามเหมาะสมต่อบริบทของ อปท. โดยกำหนดให้

← หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←- - - หมายถึง ดำเนินการเป็นประจําอย่างต่อเนื่อง

๒. อปท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อปท.

๗.๒ ระยะเผชิญเหตุ
๗.๒.๑ การจัดการไฟฟ้า

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗				พ.ศ. ๒๕๖๘							งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑	เข้าระงับเหตุโดยเร็ว และดำเนินการดับไฟฟ้าในพื้นที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบเบื้องต้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้เกิดไฟลาม								↔					
๒	บูรณาการร่วมกับเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ และกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช หากสถานการณ์เกินกว่าความสามารถขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น								↔					
๓	.....													
๔	.....													
๕	.....													

*หมายเหตุ :

- ๑. ให้ อบท. ดำเนินการกรอระยะเวลาดำเนินการตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อบท. โดยกำหนดให้
 - ↔ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
 - ← - - -> หมายถึง ดำเนินการเป็นประจําอย่างต่อเนื่อง
- ๒. อบท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อบท.

๗.๒ ระยะเผชิญเหตุ
๗.๒.๒ การจัดกาารไฟนพื้นที่การเกษตร

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗				พ.ศ. ๒๕๖๘								งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	เข้าระงับเหตุโดยเร็ว เพื่อไม่ให้เกิด การลุกลามของไฟในพื้นที่การเกษตร	←											→		
๒	บูรณาการร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ใน การเข้าระงับเหตุ	←											→		
๓	หากพบว่าปัญหาดังกล่าวเกิดเป็น วงกว้าง ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกาศให้พื้นที่นั้นเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุ ราคาและระงับเหตุให้ยุติโดยเร็ว	←											→		
๔	.....														
๕	.....														

*หมายเหตุ :
 ๑. ให้ อบท. ดำเนินการกรอกระยะเวลาดำเนินการตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อบท. โดยกำหนดให้
 ←→ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
 ←--> หมายถึง ดำเนินการเป็นประจําอย่างต่อเนื่อง
 ๒. อบท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อบท.

๗.๓ ระยะบรรเทา

ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตั้งงบประมาณเพื่อเยียวยาฟื้นฟูตามหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น

๗.๓.๑ กรณีไฟลุลูกลมไปยังพื้นที่ทำการเกษตรของประชาชน ทำให้พืชตายหรือเกิดความเสียหาย สามารถเบิกจ่ายตามจำนวนพื้นที่ทำการเกษตรจริงที่ได้รับความเสียหาย ทั้งนี้ ต้องไม่เกินครัวเรือนละ ๓๐ ไร่

๗.๓.๒ กรณีไฟป่าลูกลมทำให้สัตว์เลี้ยงตาย หรือสูญหาย หรือมีผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์เลี้ยง ให้สามารถช่วยเหลือได้ตามจำนวนที่เสียหายจริง แต่ไม่เกินเกณฑ์การช่วยเหลือที่กำหนด

๗.๓.๓ กรณีฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ทำให้บ่อน้ำดื่มของประชาชนได้รับฝุ่นละออง สามารถเบิกจ่ายเป็นค่าวัสดุ เคมีภัณฑ์ สำหรับนำไปทำความสะอาดบ่อน้ำดื่มของประชาชน บ่อน้ำละไม่เกิน ๒๕๐ บาท ทั้งนี้ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการตามตั้งงบประมาณสำหรับช่วยเหลือเยียวยาประชาชน ตามแนวทางที่กฎหมาย ระเบียบ หนังสือสั่งการ ที่กำหนด

๗.๔ มาตรการบริหารจัดการในภาพรวม

๗.๔.๑ ศึกษาแนวทางหรือร่วมกับภาคเอกชนในการให้การสนับสนุนเกษตรกรให้เกษตรกรลดการเผาตอซังข้าวและฟางข้าว

๗.๔.๒ จัดกิจกรรมที่ส่งเสริมการป้องกันฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 เช่น การปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อดูดซับก๊าซคาร์บอนไดร็อกไซด์และกรองฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 การรณรงค์ใช้รถยนต์ การประหยัดพลังงานในอาคารสำนักงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การลดใช้พาหนะที่ผลิตจากพลาสติก เป็นต้น

๗.๔.๓ ให้อาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลกสอดส่องความเรียบร้อยในพื้นที่อย่างสม่ำเสมอ และหากพบเจอเหตุผิดสังเกตให้รีบรายงานให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือเจ้าหน้าที่ทราบ

๗.๔.๔ ปลูกฝังจิตสำนึกให้แก่เด็ก นักเรียน เยาวชน ให้เข้าใจถึงปัญหาของฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 อย่างสม่ำเสมอ

๘. กฎหมาย/ระเบียบ/หนังสือสั่งการ ที่เกี่ยวข้อง

๑. พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒
๒. พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
๓. พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐
๔. แผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ฉบับที่ ๒)
๕. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗
๖. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายเพื่อช่วยเหลือประชาชนตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๖
๗. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายให้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๐
๘. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
๙. ประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง การกำหนดกิจการอื่นใดที่เป็นผลประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นที่เป็นหน้าที่และอำนาจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : ด้านการป้องกันและควบคุมไฟป่า
๑๐. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง แต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๑. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง แต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓
๑๒. หลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๓
๑๓. หลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติปลีกย่อยเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือด้านการเกษตรผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๔
๑๔. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๒๐.๓/ว ๓๐๕๑ ลงวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๔
๑๕. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๒๐.๓/ว ๑๐๓๘๕ ลงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖
๑๖. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๐๕๓๓ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๓
๑๖. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๒๐.๓/ว ๑๐๙๑ ลงวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗
๑๗. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๓๘๘๘ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔
๑๘. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๔.๕/ว ๐๙๒๔ ลงวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๑๙. คู่มือการจัดการสาธารณภัย สำหรับผู้อำนวยการท้องถิ่น จัดทำโดย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย