

**ปรับแผนปฏิบัติการ
คลังเตอรือนามัยสิ่งแวดล้อม
รอบ 6 เดือนหลัง**

**วันที่ 27 มีนาคม 2563 ณ ห้องประชุม กำธร สุวรรณกิจ
อาคาร 1 ชั้น 1 กรมอนามัย**

1. โครงการเฝ้าระวัง เตือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด : ร้อยละ 80 ของจังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ระดับดีขึ้น

กลยุทธ์	มาตรการ	กิจกรรมสำคัญ	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	Small Success/Key Results		ระยะเวลา	งบประมาณ
				ส่วนกลาง	ส่วนภูมิภาค		
1. พัฒนาระบบข้อมูลและเฝ้าระวังอนามัยสิ่งแวดล้อม	1. พัฒนาระบบฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม 2. พัฒนาระบบเฝ้าระวัง คาดการณ์ และเตือนภัย ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> พัฒนาระบบเฝ้าระวัง การจัดการข้อมูลสารสนเทศ และการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม พัฒนา ปรับปรุงฐานข้อมูลความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและส่งเสริมสุขภาพ จากการระบาด COVID-19 (นำข้อมูลมาวิเคราะห์สังเคราะห์ เพื่อกำหนดมาตรการรับมือ COVID-19) จัดทำแนวทางและส่งเสริมการดำเนินการรับมือ COVID-19 ผ่านตัวชี้วัดจังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ เฝ้าระวังและคาดการณ์ปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เสี่ยง (มลพิษทางอากาศ/CC/SEZ/EEC/เมืองอุตสาหกรรมนิเวศ/เหมืองแร่) 	<p>จนท.สธ./เครือข่ายในพื้นที่</p> <p>สสจ. 76 จว.</p>	<p>1. มีฐานข้อมูลสถานการณ์ความเสี่ยงระดับประเทศ</p> <p>2. มีการเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยง</p> <p>3. มีรายงานภาวะโรคจากมลพิษทางอากาศและน้ำในพื้นที่มลพิษทางอากาศและ EEC</p> <p>4. มีแนวทางการดำเนินงาน COVID-19 สำหรับจว.</p>	<p>1. มีฐานข้อมูลความเสี่ยงฯ เชิงพื้นที่</p> <p>2. มีข้อเสนอต่อการจัดการเชิงพื้นที่</p>	<p>เม.ย.-พ.ค.</p> <p>เม.ย.-ก.ค.</p> <p>เม.ย.-ส.ค.</p>	950,000
2. สร้างความร่วมมือและเพิ่มขีดความสามารถบุคลากรและภาคีเครือข่ายเพื่อการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม	พัฒนาองค์ความรู้ และแนวทางปฏิบัติด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> สร้างความรอบรู้ พัฒนาดัชนีแบบและเสริมสร้างความเข้มแข็งภาคีเครือข่ายประชาชนการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม จัดทำคู่มือ/แนวทาง/คำแนะนำ/เครื่องมือในการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เสี่ยง ส่งเสริมบทบาทภาคประชาชนในการเฝ้าระวังและประเมินความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างง่าย (Program @Risk) ศึกษารูปแบบการสร้างความรู้ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เสี่ยงกรณี COVID -19/มลพิษทางอากาศที่เหมาะสม 	<p>จนท.สธ./เครือข่ายในพื้นที่/ประชาชน/อสม.</p>	<p>1. มีคู่มือทางวิชาการในการเฝ้าระวังอวล.ในพื้นที่เสี่ยง</p> <p>2. มีรูปแบบการสร้างความรู้รอบรู้อวล.ในพื้นที่เสี่ยงฯ</p>	<p>1. เผยแพร่คู่มือทางวิชาการฯ</p> <p>2. นำรูปแบบการสร้างความรู้รอบรู้ฯ ไปใช้ประโยชน์</p>	<p>เม.ย.-มิ.ย.</p> <p>เม.ย.-มิ.ย.</p>	1,200,000
3. ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายสาธารณสุข	เสริมสร้างความเข้มแข็งคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (คสจ.)	<ul style="list-style-type: none"> ขับเคลื่อนการบังคับใช้กฎหมายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม จัดทำแนวทางปฏิบัติและบทบาทหน้าที่ของ คสจ. เพื่อรองรับการระบาดของ COVID -19 ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข (จัดทำประกาศกรมอนามัย เพิ่มบทบาทเฉพาะกิจสำหรับ จพง.สธ. ให้เป็นผู้ประเมินมาตรฐานความสะอาด ปลอดภัย อนามัยดี ของสถานประกอบการ) จัดทำร่างประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการและมาตรการการป้องกันความเสี่ยงจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 สำหรับสถานประกอบการ พ.ศ. พัฒนาศักยภาพ จพง.สธ.ตามหลักสตรกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข โดยผ่านระบบ online สนับสนุนให้อปท.มีความเข้าใจและนำกฎหมายไปใช้ในการจัดการปัจจัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เสี่ยงมลพิษทางอากาศ 	<p>สสจ./อปท./ผู้ประกอบการ/ประชาชน</p>	<p>มีแนวทางปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของ คสจ./สสจ.</p>	<p>1. ปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติและบทบาทหน้าที่</p> <p>2. นำประกาศกระทรวงฯ และแนวทางปฏิบัติไปใช้ในพื้นที่</p>	<p>มิ.ค.-เม.ย.</p> <p>เม.ย.-พ.ค.</p> <p>เม.ย.-พ.ค.</p> <p>เม.ย.-ส.ค.</p>	280,000

รวมงบประมาณ 2,430,000

2.โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ

เป้าหมาย/ตัวชี้วัด : ร้อยละ 65 ของเทศบาลมีการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม(EHA) ระดับพื้นฐานขึ้นไป / ร้อยละ 5 ของ อบต. ที่มีการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อชุมชนและท้องถิ่นน่าอยู่

กลยุทธ์	มาตรการ	กิจกรรมสำคัญ	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	Small Success/Key Results		ระยะเวลา	งบประมาณ
				ส่วนกลาง	ส่วนภูมิภาค		
สร้างความร่วมมือและเพิ่มขีดความสามารถและภาคีเครือข่ายเพื่อการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม	1. พัฒนาองค์ความรู้ และแนวทางปฏิบัติด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม 2. ส่งเสริมความรู้และพฤติกรรมอนามัยสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน	<ul style="list-style-type: none"> ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม 1. ทบทวนพื้นที่ EHA ที่เป็นจุด Clean Zone for COVID-19 เพื่อเป็นต้นแบบการพัฒนามาตรการ/แนวทางในการจัดการ EHA ของอปท.ในภาวะโรคระบาด 2. พัฒนาระบบสารสนเทศ (EHA Smart Program) เพื่อสมัครประเมินรับรอง online 3. พัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบาย EHA สู่ระดับ อบต. 	อปท.	<ul style="list-style-type: none"> 1. มีข้อมูลสถานการณ์พื้นที่ EHA ที่เป็นจุด Clean Zone for COVID-19 2. มีระบบสารสนเทศ (EHA Smart Program) เพื่ออำนวยความสะดวกในการดำเนินงาน 3. มีข้อเสนอเชิงนโยบาย EHA สู่ระดับ อบต. 	<ul style="list-style-type: none"> 1. มีข้อมูลสถานการณ์พื้นที่ EHA ที่เป็นจุด Clean Zone for COVID-19 2. นำระบบสารสนเทศฯ ไปใช้ 	เม.ย.-ก.ย.	280,000
		<ul style="list-style-type: none"> ขับเคลื่อนการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมสู่ท้องถิ่น ชุมชนน่าอยู่ 1. จัดทำ SOP การดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมกรณี COVID19 สำหรับอปท. 2. จัดทำข้อเสนอระบบปฏิบัติการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุข 3. สนับสนุนการนำแนวทางและมาตรการทางวิชาการไปปฏิบัติผ่านภาคีเครือข่าย (คสจ./ชมรม/สมาคม) 4. จัดทำรายการชุด Sanitary Pack Kit การดูแลตัวเองและครัวเรือน 5. พัฒนาศักยภาพอบต. ในการดำเนินงานอวล.+COVID19 โดยใช้ระบบ Online 6. จัดทำหลักเกณฑ์และแนวทางการพัฒนาผู้ตรวจการอนามัยสิ่งแวดล้อม 	ชุมชน/อปท./สสอ./สสจ./ชมรม	<ul style="list-style-type: none"> 1. มีระบบปฏิบัติการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุข 2. มีรายการ/ตัวอย่าง ชุด Sanitary Pack Kit สำหรับประชาชนและครัวเรือน 3. มีช่องทางการสื่อสารที่กลุ่มเป้าหมายสามารถนำไปใช้งานได้อย่างทันต่อสถานการณ์ 	<ul style="list-style-type: none"> 1. ส่งต่อระบบปฏิบัติการฯ และให้คำแนะนำแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2. เผยแพร่ประชาสัมพันธ์รายการ/ตัวอย่าง ชุด Sanitary Pack Kit ในการดูแลตัวเองฯ 	<ul style="list-style-type: none"> เม.ย. เม.ย. มี.ค.-ก.ย. พ.ค. เม.ย. 	1,409,750
		<ul style="list-style-type: none"> พัฒนากลไกความร่วมมือภาคีเครือข่ายในการขับเคลื่อนการดำเนินงานสุขภาพโภชนาการและน้ำ 1. จัดทำสื่อการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคและสุขภาพโภชนาการเพื่อรองรับ COVID-19 2. พัฒนาแนวทาง/SOP และขับเคลื่อนสถานที่จำหน่ายอาหาร เพื่อรองรับสถานการณ์ COVID-19 3. จัดทำแนวทาง/SOP การจัดการคุณภาพน้ำบริโภคและสุขภาพโภชนาการของแหล่งท่องเที่ยว (โรคระบาด กักตุน) 4. สุ่มติดตามประเมินสถานประกอบการจำหน่ายอาหารในแหล่งท่องเที่ยว 5. มีแนวทาง/SOP การดำเนินงานสุขภาพโภชนาการและน้ำร่วมกับสมาคม/ชมรม เพื่อลดความเสี่ยง COVID-19 	ศอ./สสจ./อปท./ชมรม/สมาคม/สถานประกอบการ	<ul style="list-style-type: none"> 1. มีแนวทางการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคและสุขภาพโภชนาการของแหล่งท่องเที่ยว/แนวทางการจัดการสุขภาพโภชนาการสถานที่จำหน่ายอาหารเพื่อรองรับ COVID-19 2. มีความร่วมมือกับภาคีเครือข่ายในการขับเคลื่อนงานเพื่อรองรับ COVID-19 	<ul style="list-style-type: none"> นำแนวทางฯ ไปสนับสนุนหน่วยงานในพื้นที่ และติดตามการดำเนินงาน 	<ul style="list-style-type: none"> มี.ค.-เม.ย. เม.ย.-ก.ย. พ.ค.-ก.ย. ก.ค.-ก.ย. เม.ย.-พ.ค. 	531,680
รวมงบประมาณ							2,221,430

**3.โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการสาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
เป้าหมาย/ตัวชี้วัด : รพ.พัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้ตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital ร้อยละ 75 ผ่านเกณฑ์ระดับดีมากขึ้นไป ร้อยละ 30 ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก Plus**

กลยุทธ์	มาตรการ	กิจกรรมสำคัญ	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	Small Success/Key Results		ระยะเวลา	งบประมาณ
				ส่วนกลาง	ส่วนภูมิภาค		
สร้างความร่วมมือและเพิ่มขีดความสามารถบุคลากรและภาคีเครือข่ายเพื่อการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม	<ol style="list-style-type: none"> พัฒนาองค์ความรู้ และแนวทางปฏิบัติด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม พัฒนากลไกความร่วมมือภาคีเครือข่าย 	<ul style="list-style-type: none"> ขับเคลื่อน GCH และพัฒนานวัตกรรมในรพ. <ol style="list-style-type: none"> จัดทำแนวทางการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในรพ. สนาม (รพ. เอกชนและสถานที่อื่น) และบูรณาการการทำงานร่วมกับ สบส. จัดทำคำแนะนำการจัดการ อวล. GCH-COVID-19 ใน รพ./หน่วยบริการสุขภาพรูปแบบต่าง ๆ คัดเลือกและสนับสนุนการพัฒนานวัตกรรมอวล.รพ. (GCH+GCH-COVID-19) สนับสนุนคู่มือการดำเนินงานคาร์บอนฟุตพริ้น 	รพ.และรพ.สนาม	<ol style="list-style-type: none"> มีแนวทางการจัดการอวล.ในรพ. สนาม มีข้อมูลรูปแบบและนวัตกรรมการจัดการอวล. GCH-COVID-19 	มีรพ.ที่ดำเนินงานพัฒนานวัตกรรมอวล.	มี.ค. เม.ย. เม.ย.	409,750
		<ul style="list-style-type: none"> ส่งเสริมการบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อและมูลฝอยประเภทอื่นให้มีประสิทธิภาพไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม <ol style="list-style-type: none"> จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศในสถานการณ์การระบาดของโรค จัดทำข้อตกลงความร่วมมือกับหน่วยงานต้นสังกัดกับ รพ.ทุกแห่ง ในการรายงานข้อมูลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในระบบควบคุมกำกับการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ จัดทำคำแนะนำการจัดการมูลฝอยติดเชื้อสำหรับประชาชน ชุมชนและท้องถิ่นและขับเคลื่อนผ่าน สก.มท./สสจ./พชอ./เครือข่ายท้องถิ่นและชุมชน พัฒนาแนวทางและเกณฑ์การประเมินมาตรฐานการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ 	<p>รพ.</p> <p>รพ.</p> <p>ประชาชน/ชุมชน/อปท.</p> <p>แหล่งกำเนิด/ผู้เก็บขน/ผู้กำจัด</p>	<p>มีข้อเสนอเชิงนโยบายแนวทางการดำเนินงาน และการประเมินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ</p>	ขับเคลื่อนการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในพื้นที่	<p>เม.ย.</p> <p>มี.ค.</p> <p>มี.ค.</p> <p>เม.ย.-มี.ย.</p>	510,200
รวมงบประมาณ							919,950