

การประชุมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง การขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในพื้นที่เสี่ยง ปีงบประมาณ 2559

ระหว่างวันที่ 10 - 11 กุมภาพันธ์ 2559 ณ โรงแรม ทีเค พาเลซ กรุงเทพมหานคร

การบูรณาการการดำเนินงานและกลไก
การเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
ในพื้นที่เสี่ยง

นายแพทย์दनัย ธีวันดา

รองอธิบดีกรมอนามัย

กรอบการนำเสนอ

1. กรอบแนวคิดการบูรณาการการดำเนินงาน
2. ขอบเขตการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เสี่ยง
 - แผนบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ปี 2559
 - (ร่าง) แผนยุทธศาสตร์คุ้มครองสุขภาพ ในพื้นที่เสี่ยงจากมลพิษสิ่งแวดล้อม ปี 58-67
3. แนวทางการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ ด้วยหลัก
Source-Pathway-Receptor
4. บทบาทหน้าที่ของgเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในพื้นที่เสี่ยง
5. กลไกการขับเคลื่อนร่วมกันระหว่างกรมอนามัยและกรมควบคุมโรค

กรอบแนวคิด

- สร้างความเป็นธรรม และลดความ “เหลื่อมล้ำ” และแก้ไขความยากจนโดยใช้กฎหมายและให้ความเป็นธรรม
- มาตรการเชิงรุกเชิงระบบ
- มาตรการเชิงรุกเชิงประเด็น
- สร้างการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน



เป้าหมาย : ประชาชนทุกกลุ่มวัยได้รับการดูแลสุขภาพจากปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม

ปี 2559 : จังหวัดมีการดำเนินงานเพื่อจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพตามเกณฑ์ที่กำหนดระดับดีขึ้น ร้อยละ 50



ประชาชนได้รับการคุ้มครองสุขภาพอย่างเป็นธรรม มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน

ขอบเขตการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เสี่ยง

เป้าหมาย

พื้นที่เสี่ยง **36** จังหวัด

ที่ให้มีความสำคัญ **3** กลุ่มหลัก



พื้นที่เสี่ยงรายจังหวัด ในระยะแรก



พื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจาก
มลพิษสารเคมีและสารอันตราย

พื้นที่เสี่ยงที่ต้องเฝ้าระวัง	รายชื่อจังหวัดที่มีพื้นที่เสี่ยง
พื้นที่เหมืองทอง	เขต 2 เพชรบูรณ์ พิษณุโลก เขต 3 พิจิตร เขต 8 เลย์
พื้นที่เหมืองเก่า	เขต 2 ดาก (แม่สอด) เขต 5 กาญจนบุรี เขต 11 นครศรีธรรมราช
พื้นที่ที่มีปัญหาขยะ อิเล็กทรอนิกส์	เขต 7 กาฬสินธุ์ เขต 9 บุรีรัมย์ เขต 10 อุบลราชธานี
เหมืองโปแตช	เขต 8 อุดรธานี เขต 9 ชัยภูมิ

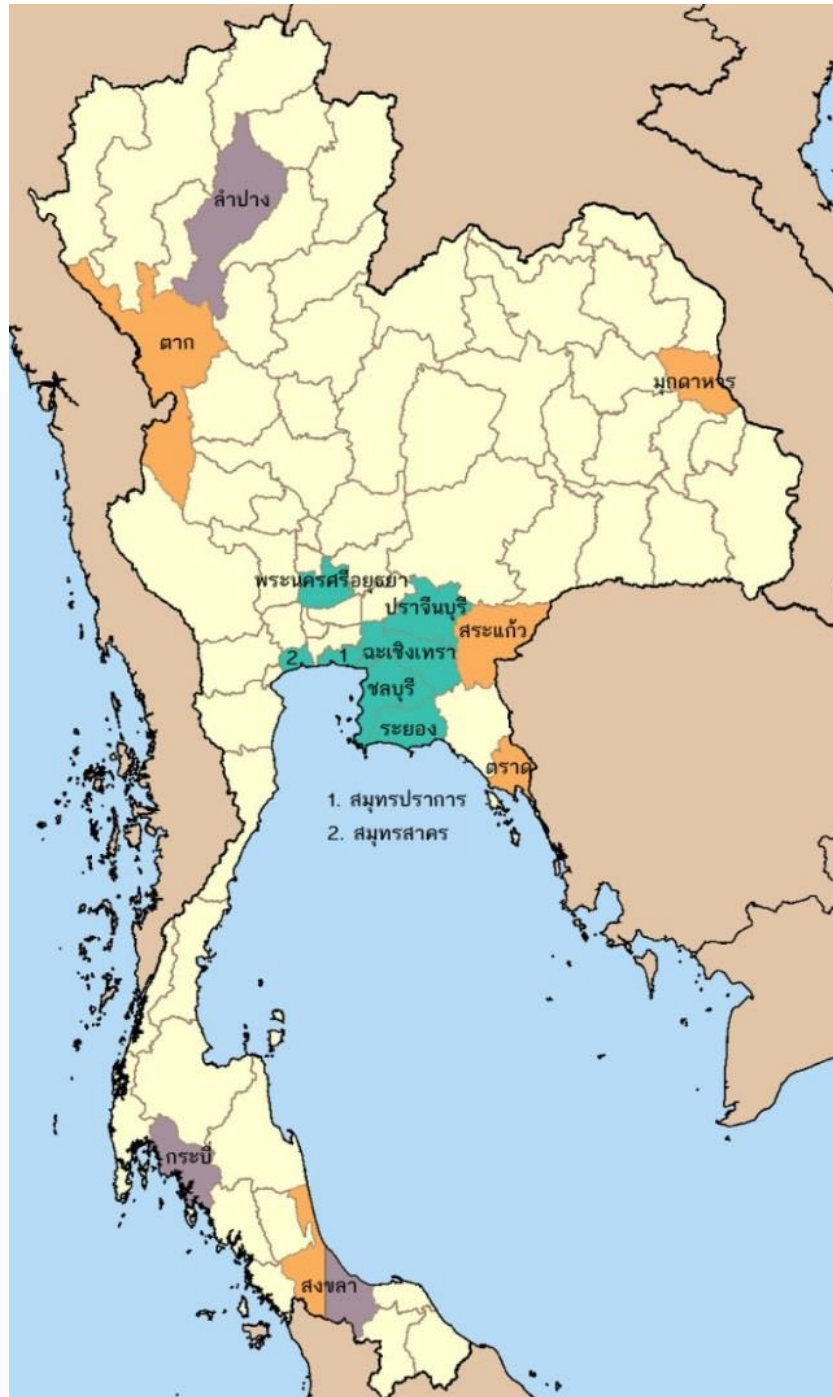
พื้นที่เสี่ยงรายจังหวัด ในระยะแรก (ต่อ)



พื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจาก มลพิษทางอากาศ

พื้นที่เสี่ยงที่ต้องเฝ้าระวัง	รายชื่อจังหวัดที่มีพื้นที่เสี่ยง
ฝุ่นหน้าพระลาน	เขต 4 สระบุรี
หมอกควัน	เขต 1 เชียงใหม่ เชียงราย แพร่ ลำพูน แม่ฮ่องสอน พะเยา น่าน ลำปาง เขต 2 ตาก
มลพิษอากาศจาก โรงไฟฟ้าชีวมวล	เขต 5 ประจวบคีรีขันธ์ เขต 7 ร้อยเอ็ด เขต 9 บุรีรัมย์ สุรินทร์

พื้นที่เสี่ยงรายจังหวัด ในระยะแรก (ต่อ)



พื้นที่ที่คาดว่าจะมีปัญหา
สิ่งแวดล้อมกับสุขภาพ

พื้นที่เสี่ยงที่ต้องเฝ้าระวัง	รายชื่อจังหวัดที่มีพื้นที่เสี่ยง
พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ	เขต 2 ตาก เขต 6 สระแก้ว ตราด เขต 10 มุกดาหาร เขต 12 สงขลา
พื้นที่นิคมอุตสาหกรรม	เขต 4 พระนครศรีอยุธยา เขต 5 สมุทรสาคร เขต 6 ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ระยอง สมุทรปราการ
พื้นที่โรงไฟฟ้า ถ่านหิน	เขต 1 ลำปาง เขต 11 กระบี่ เขต 12 สงขลา

การป้องกันปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ

ด้วยหลัก Source-Pathway-Receptor

Source

Pathway

Receptor

ปัจจัยที่
เป็นสิ่งที่
คุกคามต่อ
สุขภาพ

ปัจจัย
อยู่ในสิ่ง
แวดล้อม

ทางแห่ง
การ
ได้รับ
สัมผัส

มนุษย์
ได้รับ
สัมผัส
นั้น

ปัจจัยอยู่ที่
อวัยวะ
เป้าหมาย

ปัจจัย
ก่อให้เกิด
ความ
ผิดปกติ
ของ
ร่างกาย

ปรากฏ
อาการ
และ
อาการ
แสดง

สิ่งแวดล้อม /
แหล่งกำเนิด

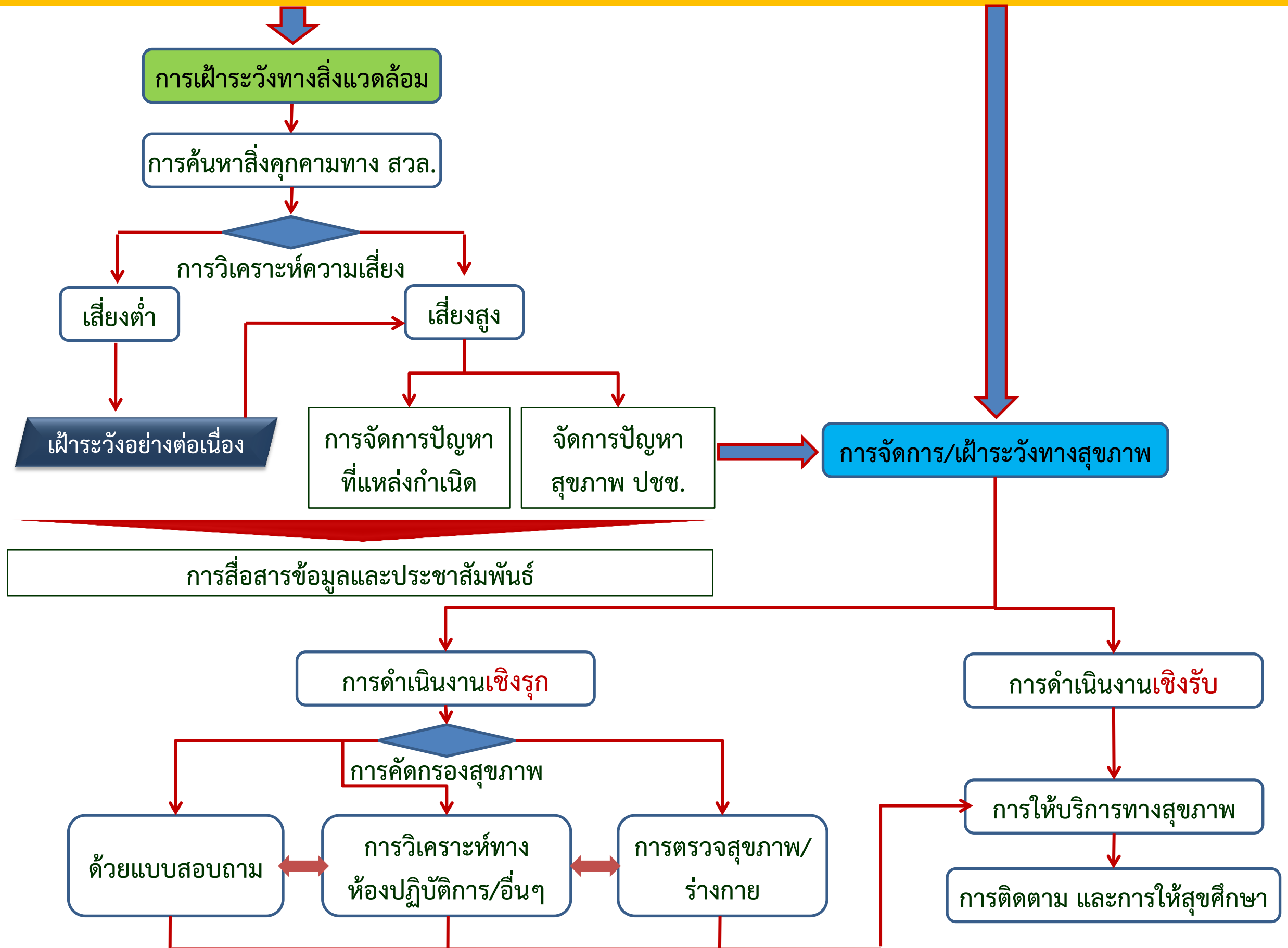
Pathway สู่ร่างกาย

อยู่ในตัวคน

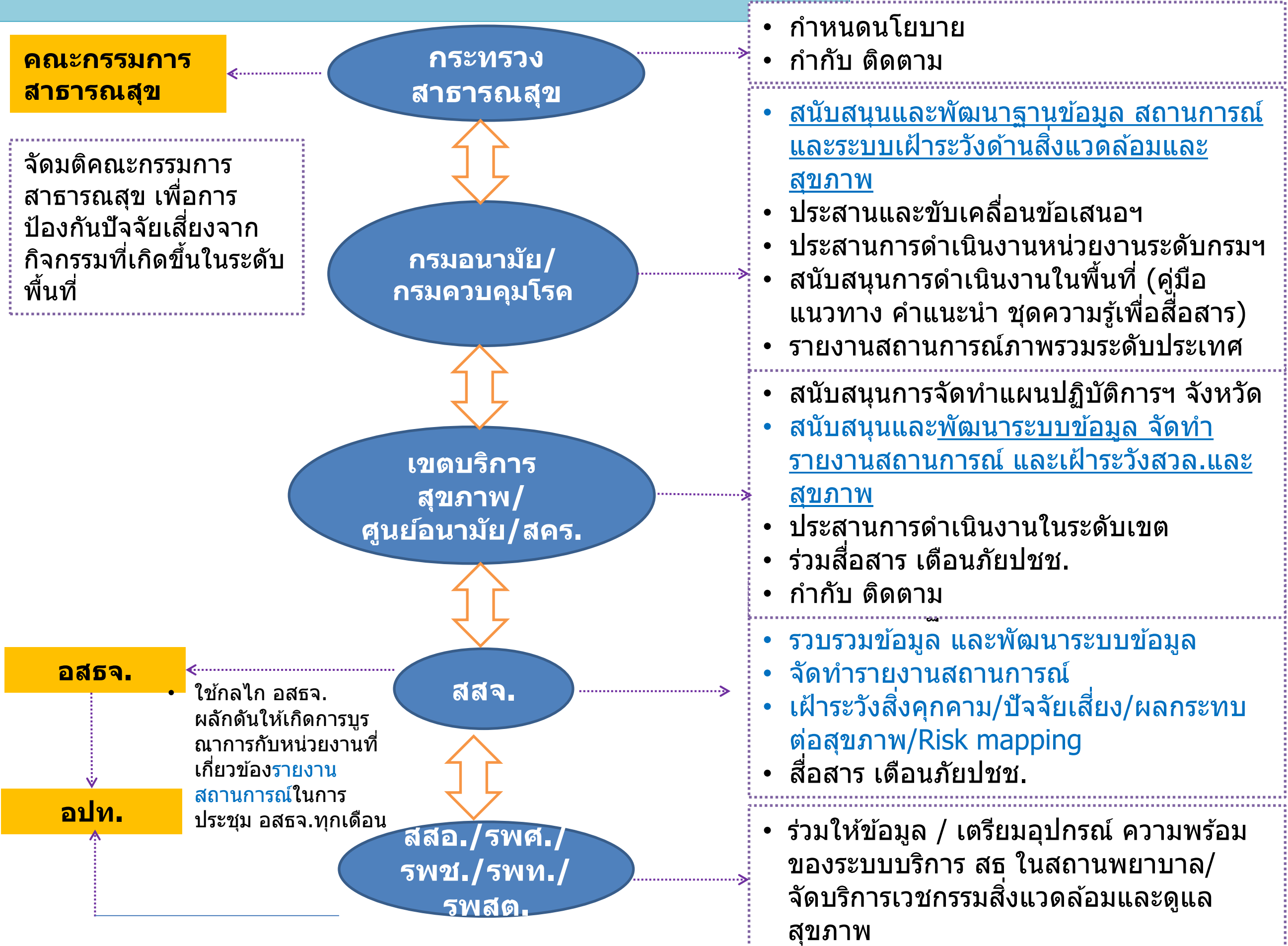
การป้องกัน

การรักษา

แนวทางการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และโรคจากมลพิษสิ่งแวดล้อม

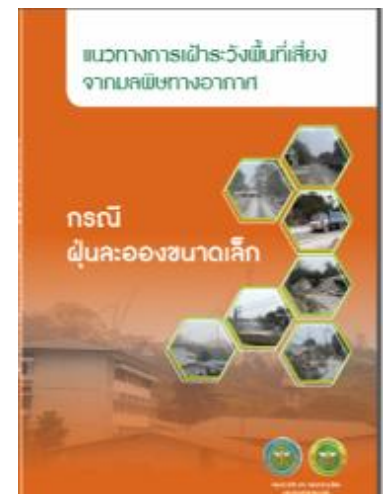
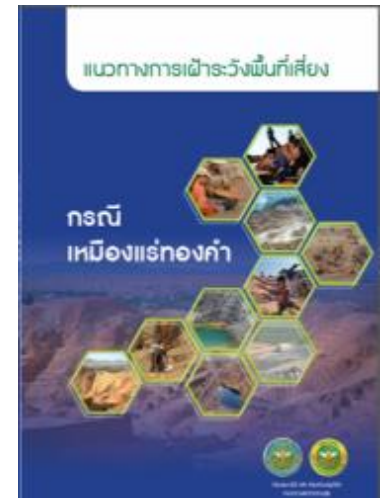


บทบาทและกลไกการดำเนินงานในพื้นที่เสี่ยง



กลไกการขับเคลื่อนร่วมกันระหว่างกรมอนามัยและกรมควบคุมโรค

- 1) การจัดทำฐานข้อมูล พัฒนาระบบเฝ้าระวังรายประเด็นพื้นที่เสี่ยง สนับสนุนการดำเนินงาน จัดทำคู่มือแนวทางการเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงร่วมกัน เช่น เหมืองทอง หมอกควัน พื้นที่ขยะอิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ
- 2) ร่วมแลกเปลี่ยนข้อมูลในการดำเนินงาน และจัดทำข้อมูลสถานการณ์พื้นที่เสี่ยง
- 3) กำหนดมาตรการในการดำเนินการแก้ไขปัญหาร่วมกัน
 - เช่น การใช้กฎหมาย ข้อเสนอ/คำแนะนำทางวิชาการ ฯลฯ
- 4) พัฒนาศักยภาพบุคลากร
 - จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ “การขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในพื้นที่เสี่ยง ร่วมกัน
 - พัฒนาขีดความสามารถบุคลากรทั้งกรม คร. และกรม อ. ให้มีผู้เชี่ยวชาญในแต่ละประเด็นพื้นที่เสี่ยง
- 5) กำหนดบทบาทและกลไกการทำงาน พื้นที่เสี่ยง
 - กรมอนามัย (เฝ้าระวังการรับสัมผัส - ที่ Source + Pathway)
 - กรมควบคุมโรค (เฝ้าระวังสุขภาพ - ที่ Receptor)





ขอขอบคุณ
๑