



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

๘๘/๒๒ ถ.ติวานนท์ ต.ตลาดขวัญ อ.เมืองนนทบุรี ๑๑๐๐๐
โทรศัพท์ ๐๒ ๕๙๐ ๔๓๑๗, ๔๓๑๙ โทรสาร ๐๒ ๕๓๐ ๔๓๒๑
<http://env.anamai.moph.go.th> email : env.anamai@gmail.com

แผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

แผนปฏิบัติการ ภายใต้ แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

กระทรวงสาธารณสุข
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



แผนปฏิบัติการ ภายใต้

แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔



กระทรวงสาธารณสุข
และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

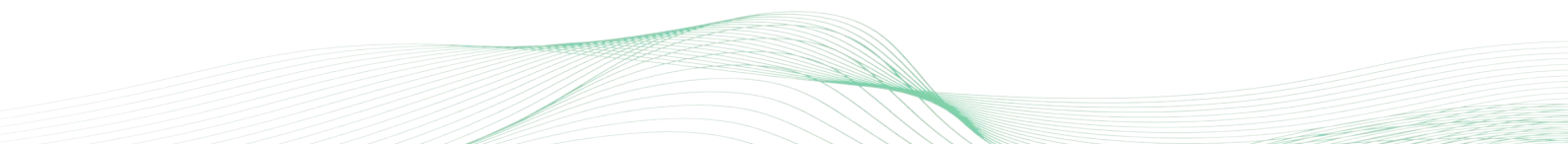
ชื่อหนังสือ : แผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

ISBN : ๙๗๘-๖๑๖-๑๑-๓๙๔๐-๗

จัดทำโดย : กระทรวงสาธารณสุข และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง
จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐
โทรศัพท์ ๐๒ ๕๙๐ ๔๓๑๖
โทรสาร ๐๒ ๕๙๐ ๔๓๒๑

ปีที่พิมพ์ : พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวนพิมพ์ ๑,๐๐๐ เล่ม

พิมพ์โดย : สำนักงานกิจการโรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกในพระราชูปถัมภ์



คำนำ

แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ที่มุ่งเน้นการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพ ด้วย ๔ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๑) ป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพ (๒) สร้างความร่วมมือพหุภาคีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามแนวทางพระราชรัฐ (๓) สร้างความเข้มแข็งระบบบริหารจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และ (๔) เสริมสร้างขีดความสามารถของประชาชน บุคลากรและภาคีเครือข่ายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีความรอบรู้ด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อสุขภาพ และตามมติดังกล่าวให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำแผนยุทธศาสตร์ฯ ไปสู่การปฏิบัติต่อไป

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐ เห็นชอบแนวทางการเสนอแผนเข้าสู่การพิจารณาของคณะรัฐมนตรี กำหนดให้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ จัดเป็นแผนระดับที่ ๓ และต้องจัดทำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์ฯ เพื่อให้การขับเคลื่อนและบูรณาการงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศ บรรลุตามเป้าประสงค์ของแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฯ กรมอนามัยและกรมควบคุมมลพิษ จึงได้ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฯ โดยมีกลไกบูรณาการ ความร่วมมือระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ คณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม และคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนและติดตามประเมินผลแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ซึ่งแผนปฏิบัติการฯ ฉบับนี้ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ และคณะอนุกรรมการฯ ดังกล่าว ให้นำเสนอแผนเข้าสู่การพิจารณาอนุมัติของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ซึ่งพิจารณาอนุมัติแผนปฏิบัติการนี้แล้ว เมื่อวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๑

กระทรวงสาธารณสุขและกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอบคณทุกหน่วยงานที่จะร่วมกันนำแผนปฏิบัติการฯ สู่การปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม และสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ตามบทบาทของหน่วยงานต่อไป

คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนและติดตามประเมินผล

แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ธันวาคม ๒๕๖๑

สารบัญ

	หน้า
บทที่ ๑ บทนำ	๑
บทสรุปสาระสำคัญ แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔	๑
บทที่ ๒ แผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ.๒๕๖๐ – ๒๕๖๔	๗
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพ	๑๒
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ สร้างความร่วมมือพหุภาคีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามแนวทางประชารัฐ	๓๗
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างความเข้มแข็งระบบบริหารจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	๕๓
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างขีดความสามารถของประชาชน บุคลากรและภาคีเครือข่าย ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีความรอบรู้ด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อสุขภาพ	๗๖
บทที่ ๓ แนวทางการขับเคลื่อนแผนสู่การปฏิบัติ และการติดตามประเมินผล	๘๙
ภาคผนวก	๙๓
ภาคผนวก ก อักษรย่อและชื่อหน่วยงาน	๙๔
ภาคผนวก ข สำเนาคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๓๕๑/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๑	๙๕
ภาคผนวก ค คำสั่งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม ที่ ๔/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนและติดตามประเมินผลแผนยุทธศาสตร์ อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ลงวันที่ ๙ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๑	๙๘
ภาคผนวก ง หนังสือกระทรวงสาธารณสุข ที่ สธ ๐๙๒๔.๐๒/๒๐๒๓ เรื่อง อนุมัติแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑	๑๐๐

บทที่ ๑

บทนำ

บทสรุปสาระสำคัญ แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันรัฐบาลให้ความสำคัญกับการพัฒนาประเทศให้ก้าวพ้นจากประเทศกำลังพัฒนาสู่การเป็นประเทศพัฒนาแล้ว เปลี่ยนจากประเทศรายได้ปานกลางสู่ประเทศรายได้สูง จึงได้นำเป้าหมายการพัฒนา ระดับสากล โดยเฉพาะเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) มาเป็นกรอบแนวทางในการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี โดยกำหนดวิสัยทัศน์การพัฒนาประเทศไทย ในระยะ ๒๐ ปี ที่มุ่งสู่การพัฒนาประเทศให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และเป็นศูนย์กลางการพัฒนาในด้านต่าง ๆ ซึ่งการพัฒนาดังกล่าว อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาพได้ หากขาดความพร้อมในการบริหารจัดการด้านต่าง ๆ ทั้งในระดับชุมชน ท้องถิ่น จังหวัด และประเทศ สำหรับการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นการดำเนินงาน ที่เชื่อมโยงระหว่างสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ มีบทบาทอย่างสำคัญในการสนับสนุนการพัฒนาประเทศ แต่เนื่องจากงานอนามัยสิ่งแวดล้อมมีขอบเขตงานที่เกี่ยวข้องกับหลายหน่วยงาน จำเป็นต้องได้รับความร่วมมือ จากหลายภาคส่วนในการทำงานเชื่อมโยงกัน ตั้งแต่การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม การป้องกันความเสี่ยงต่อสุขภาพ ก่อนเกิดความเจ็บป่วย การพัฒนานโยบายและมาตรการทางกฎหมาย และมาตรฐานทางวิชาการบนฐานความรู้และการสื่อสารสาธารณะ รวมถึงมีระบบสนับสนุน ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การทำงานมีประสิทธิภาพ สามารถสนับสนุนการพัฒนาและการเติบโตทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปอย่างมีสมดุลได้อย่างยั่งยืน

สาระสำคัญของแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ มุ่งเน้นการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพ โดยสร้างความเข้มแข็งระบบการบริหารจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นรากฐานของการพัฒนาในระยะยาว เสริมสร้างขีดความสามารถของบุคลากร และองค์กรที่เกี่ยวข้องอย่างครบวงจร ทั้งบุคลากรจากหน่วยงานภาคการผลิตที่อาจเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการจัดการความสะอาดปลอดภัยของเส้นทางการรับสัมผัสสู่ร่างกายและส่งเสริมพฤติกรรมสุขอนามัย และบุคลากรจากหน่วยงานด้านการดูแลและรักษาสุขภาพ อันเนื่องมาจากปัญหาพิษ สิ่งแวดล้อม เร่งสร้างความร่วมมือพหุภาคี และส่งเสริมความรับผิดชอบร่วมกันในการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ และความมั่นคงทางสังคม สิ่งแวดล้อม และสุขภาพคนไทยอย่างยั่งยืน

๒. หลักการของการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ฯ

การจัดทำแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ ยึดหลักการสำคัญที่ถือเป็นหลักการพื้นฐานของงานอนามัยสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย

- ๑) หลักความเสมอภาค (Equity)
- ๒) หลักการบูรณาการระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (Intersectorality)
- ๓) หลักการมีส่วนร่วมของประชาชน (Public Participation)
- ๔) หลักการส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Promotion)
- ๕) หลักการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development)
- ๖) หลักการป้องกันไว้ก่อน (The Precautionary Principle)
- ๗) หลักการสิทธิและความยุติธรรมด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Rights and Justice)

๓. วิสัยทัศน์

ประเทศไทยมีระบบการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เข้มแข็งและยั่งยืน โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

๔. เป้าประสงค์หลัก

ประชาชนได้รับการคุ้มครองสิทธิด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม สามารถดำรงชีวิตได้อย่างมีสุขภาวะ และมีส่วนร่วมในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๕. เป้าหมายหลัก

- ๑) ลดผลกระทบต่อสุขภาพจากปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม
- ๒) มีความร่วมมือการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นรูปธรรม
- ๓) มีระบบการบริหารจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมบนฐานความรู้ และข้อมูลเชิงประจักษ์ เพื่อกำกับดูแล และป้องกันปัญหา

๖. ตัวชี้วัด

- ๑) อัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคอันเนื่องมาจากมลพิษทางอากาศลดลงร้อยละ ๑๐ และโรคจากอาหารและน้ำเป็นสื่อลดลง ร้อยละ ๕๐
- ๒) มีกลไกความร่วมมือด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ทั้งในระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับประเทศ (คณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการร่วมทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง)
- ๓) มีระบบฐานข้อมูลกลางและสารสนเทศที่เชื่อมโยงข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม

๗. กรอบแนวคิดยุทธศาสตร์ และโครงการสำคัญ (Flagship Projects)

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพ มุ่งเน้นการติดตาม ตรวจสอบ เฝ้าระวังปัญหอนามัยสิ่งแวดล้อมเชิงพื้นที่ และกลุ่มเป้าหมายเฉพาะประเมินความเสี่ยง และประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากปัจจัยสิ่งแวดล้อม พัฒนาระบบบริหารจัดการ และสื่อสารเพื่อเตือนภัยและตอบโต้ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม กรณีฉุกเฉิน สาธารณภัยและภัยพิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพจากสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะประเด็นภัยสุขภาพที่สำคัญ ได้แก่ มลพิษทางอากาศ น้ำบริโภค สุขาภิบาลอาหาร สิ่งปฏิกูล ขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย สารเคมี และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

โครงการสำคัญ :

- ๑) โครงการติดตามตรวจสอบเพื่อเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

เพื่อพัฒนาระบบการติดตาม ตรวจสอบ เฝ้าระวังปัญหอนามัยสิ่งแวดล้อมเชิงพื้นที่และกลุ่มเป้าหมายเฉพาะ เช่น พื้นที่ทางไกล ประชากรกลุ่มอ่อนไหว และประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากปัจจัยสิ่งแวดล้อม เพื่อป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพจากสิ่งแวดล้อม

หน่วยงานหลัก : กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงอุตสาหกรรม

- ๒) โครงการกำกับดูแล และพัฒนาระบบการประเมินรับรองมาตรฐานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

โดยการกำกับดูแล สร้างแรงจูงใจและสนับสนุนให้มีการปรับปรุงมาตรฐานการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมในสถานที่สาธารณะ สถานประกอบการ และสถานบริการสาธารณะ และพัฒนาระบบการประเมินรับรองมาตรฐานด้านอนามัยและสิ่งแวดล้อม

หน่วยงานหลัก : กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงมหาดไทย

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ สร้างความร่วมมือพหุภาคีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามแนวทางพระราชัฐ มุ่งเน้นการระดม และส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากภาคีทุกภาคส่วนในสังคม ภาคประชาชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคท้องถิ่น ในการร่วมกันคิด วางแผนดำเนินงานเพื่อป้องกัน และแก้ไขปัญหาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมครอบคลุม ทั้งวงจร ตั้งแต่ควบคุมแหล่งกำเนิด ป้องกันการรับสัมผัส และเฝ้าระวัง ดูแลปัญหาด้านผลกระทบต่อสุขภาพ และส่งเสริมการบูรณาการ และเสริมพลังการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมระหว่างหน่วยงาน

โครงการสำคัญ :

- ๑) โครงการส่งเสริมศักยภาพและการมีส่วนร่วมในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม

โดยส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และแกนนำชุมชนในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม การใช้มาตรการทางสังคมเพื่อสร้างแรงจูงใจ เช่น การยกย่องเชิดชูเกียรติ ผลักดันให้มีการนำเครื่องมือ และกลไกทางเศรษฐศาสตร์มาใช้ในการจัดการงานอนามัยสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมบทบาทองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และความร่วมมือ ระหว่างกลุ่มวิชาชีพ ภาคประชาสังคม และสื่อมวลชน

หน่วยงานหลัก : กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย

๒) โครงการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความเข้าใจ และให้ความร่วมมือในการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

เพื่อสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ถ่ายทอดความรู้ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้กับทุกภาคส่วนในสังคม ภาคประชาชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคท้องถิ่น เพื่อสร้างความเข้าใจและเข้ามามีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมตั้งแต่ควบคุมแหล่งกำเนิด ป้องกันการรับสัมผัส และเฝ้าระวังดูแลปัญหา ด้านผลกระทบต่อสุขภาพ

หน่วยงานหลัก : กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมประชาสัมพันธ์

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างความเข้มแข็งระบบบริหารจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม มุ่งเน้นการพัฒนา ปรับปรุงกฎหมาย กฎระเบียบ เกณฑ์มาตรฐานที่เกี่ยวข้องด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีความครอบคลุม ทันต่อเหตุการณ์ ตลอดจนกำกับ ดูแลการบังคับใช้มาตรการทางกฎหมายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ สร้างนโยบาย สาธารณะ ศึกษาวิจัยและจัดการความรู้ ผลิตนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่อการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อม ในแต่ละบริบทพื้นที่ และปรับปรุงพัฒนาระบบฐานข้อมูล และสารสนเทศด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่เชื่อมโยง สามารถชี้แนะนโยบายและสร้างความตระหนักรู้กับประชาชนได้ทันเวลา

โครงการสำคัญ :

๑) โครงการพัฒนา ปรับปรุงกฎหมายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

โดยทบทวน พัฒนา และปรับปรุงกฎหมาย กฎระเบียบ มาตรฐาน มาตรการ และแนวปฏิบัติ ที่เกี่ยวข้องในการกำกับดูแลงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม เช่น การจัดการขยะมูลฝอย คุณภาพอากาศในอาคาร และสถานประกอบกิจการในชุมชน เป็นต้น

หน่วยงานหลัก : กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย

๒) โครงการพัฒนาการวิจัย และจัดทำฐานข้อมูลกลาง เพื่อสนับสนุนการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม โดยส่งเสริมการศึกษาค้นคว้าวิจัยและจัดการความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่อการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อม ในแต่ละบริบทพื้นที่ การปรับปรุงพัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางและสารสนเทศด้านสิ่งแวดล้อม และสุขภาพเพื่อใช้ ประกอบในการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายให้มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน เช่น การพัฒนาแนวทาง ในการบันทึกการวินิจฉัยสภาพแวดล้อมการเกิดโรคที่เกิดจากผลกระทบสิ่งแวดล้อม เช่น สารเคมี และมลพิษทางอากาศ

หน่วยงานหลัก : กระทรวงสาธารณสุข สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างขีดความสามารถของประชาชน บุคลากรและภาคีเครือข่าย ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีความรอบรู้ด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อสุขภาพ โดยพัฒนากระบวนการทางปัญญาและสังคมเพื่อให้ประชาชนเข้าถึง เข้าใจข้อมูล ความรู้เรื่องสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อสุขภาพ สามารถจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพได้ด้วยตนเอง หรือชุมชนหรือโดยกลไกประชาารัฐ มุ่งสร้างศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถประชาชน บุคลากรที่รับผิดชอบงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย ทั้งในระดับส่วนกลาง ส่วนภูมิภาคและท้องถิ่นให้มีความรอบรู้และทักษะที่จำเป็นต่อการประเมิน ป้องกันและแก้ไข ปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อมที่มีแนวโน้มเกิดขึ้นในระยะยาว และส่งเสริมการผลิตบุคลากรด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ที่มีสมรรถนะสูง พัฒนาระบบการเรียนการสอน และการฝึกอบรมด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมสำหรับบุคลากรที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง

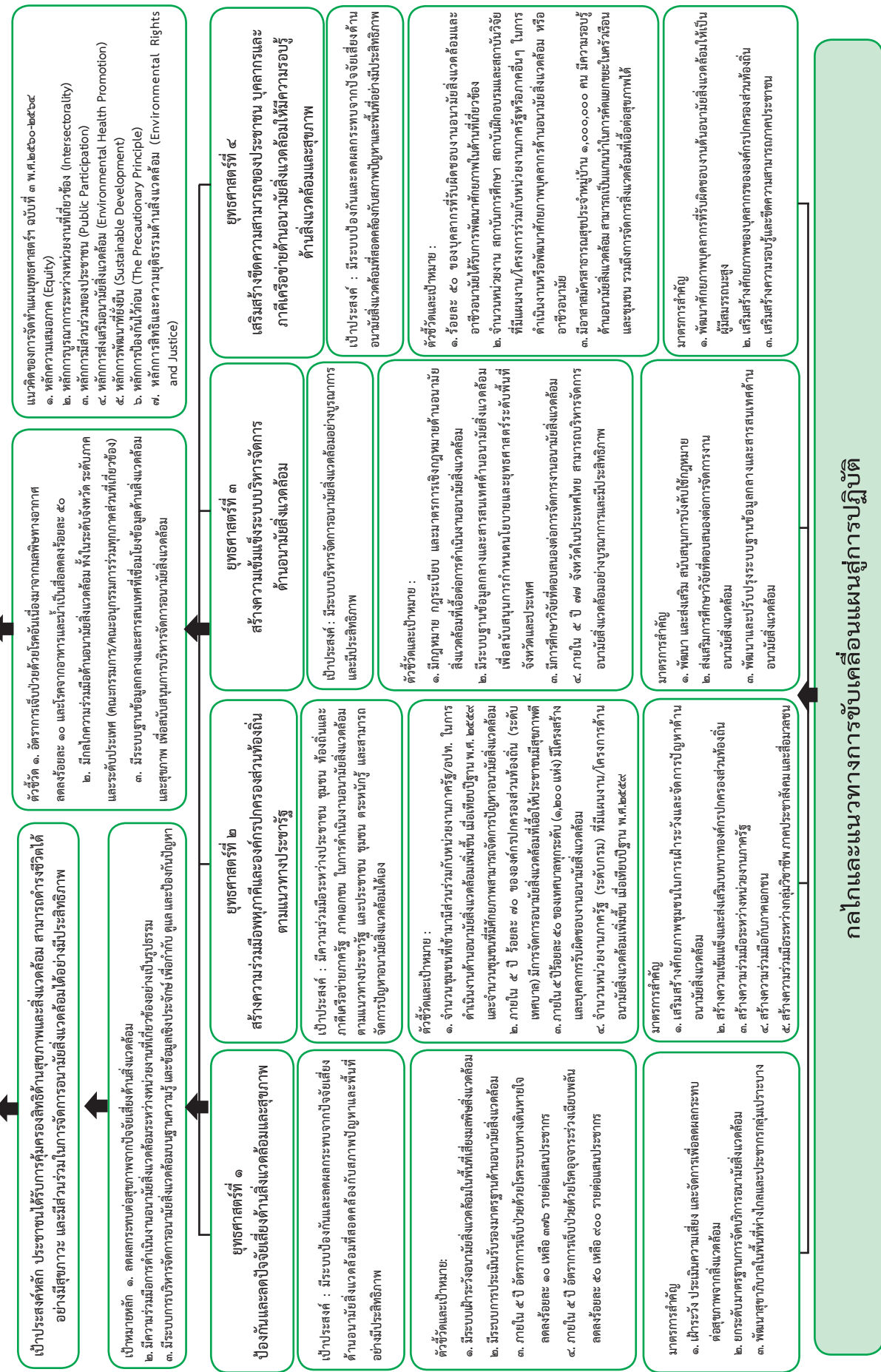
โครงการสำคัญ :

๑) โครงการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

ส่งเสริมศักยภาพ และเพิ่มขีดความสามารถบุคลากรที่รับผิดชอบงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัยอย่างต่อเนื่อง ทั้งในระดับส่วนกลาง ส่วนภูมิภาคและท้องถิ่น เช่น แพทย์และบุคลากรสาธารณสุข ด้านเวชกรรมสิ่งแวดล้อม และบุคลากรของท้องถิ่น และส่งเสริมการผลิตบุคลากรด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม การจัดทำหลักสูตร และการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

หน่วยงานหลัก : กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงมหาดไทย

วิสัยทัศน์ ประเทศไทยมีระบบการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เข้มแข็งและยั่งยืน โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน



กลไกและแนวทางการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการปฏิบัติ

บทที่ ๒

แผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์ อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพ

ประกอบด้วย ๖๗ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๕๗๔.๙๙๑๖ ล้านบาท แบ่งเป็น ๓ มาตรการสำคัญ คือ

มาตรการที่ ๑ เฝ้าระวัง ประเมินความเสี่ยง และจัดการเพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพจากสิ่งแวดล้อม จำนวน ๕๐ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๔๕๗.๒๔๑ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๙ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมควบคุมมลพิษ กรมการแพทย์ กรมควบคุมโรค สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงพลังงาน (กฟผ.)

มาตรการที่ ๒ ยกระดับมาตรฐานการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑๐ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๖๙.๑๕๐๖ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๔ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมควบคุมมลพิษ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา

มาตรการที่ ๓ พัฒนาสุขภาพในในที่ห่างไกลและประชากรกลุ่มเปราะบาง จำนวน ๗ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๔๘.๖ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๕ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กรมที่ดิน สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ สร้างความร่วมมือพหุภาคีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตาม แนวทางประชารัฐ

ประกอบด้วย ๓๙ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๑๙๙.๑๗ ล้านบาท แบ่งเป็น ๕ มาตรการสำคัญ คือ

มาตรการที่ ๑ เสริมสร้างศักยภาพชุมชนในการเฝ้าระวังและจัดการปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อม จำนวน ๘ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๑๑๕.๗ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๓ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมควบคุมมลพิษ กรมส่งเสริมการเกษตร

มาตรการที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งและส่งเสริมบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๙ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๓๐.๕๕ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๒ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

มาตรการที่ ๓ สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ จำนวน ๘ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๒๔.๕๒ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๖ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมควบคุมมลพิษ กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

มาตรการที่ ๔ สร้างความร่วมมือกับภาคเอกชน จำนวน ๖ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๙.๐๕ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๒ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมการแพทย์

มาตรการที่ ๕ สร้างความร่วมมือระหว่างกลุ่มวิชาชีพ ภาคประชาสังคม และสื่อมวลชน จำนวน ๘ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๑๙.๓๕ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๒ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างความเข้มแข็งระบบบริหารจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

ประกอบด้วย ๖๐ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๑๘๒.๕๗ ล้านบาท แบ่งเป็น ๓ มาตรการสำคัญ คือ

มาตรการที่ ๑ พัฒนา และส่งเสริม สนับสนุนการบังคับใช้กฎหมาย จำนวน ๒๓ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๑๒๓.๓๙๕ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๔ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมควบคุมมลพิษ กรมโรงงานอุตสาหกรรม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

มาตรการที่ ๒ ส่งเสริมการศึกษาวิจัยที่ตอบสนองต่อการจัดการงานอนามัยสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒๘ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๑๒๓.๓๙๕ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๑๑ หน่วยงาน ได้แก่ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กรมอนามัย กรมควบคุมมลพิษ กรมการแพทย์ กรมควบคุมโรค กรมวิขาเกษตร กรมโรงงานอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยบูรพา มหาวิทยาลัยนเรศวร ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา

มาตรการที่ ๓ พัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลกลางและสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม จำนวน ๙ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๑๓.๔๘๕ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๔ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมควบคุมมลพิษ กรมการแพทย์ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างขีดความสามารถของประชาชน บุคลากร และภาคีเครือข่ายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีความรอบรู้ด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อสุขภาพ

ประกอบด้วย ๓๓ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๑๑๑.๒๐๗ ล้านบาท แบ่งเป็น ๓ มาตรการสำคัญ คือ

มาตรการที่ ๑ พัฒนาศักยภาพบุคลากรที่รับผิดชอบงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้เป็นผู้มีสมรรถนะสูง จำนวน ๒๑ โครงการ จำนวนเงินงบประมาณ ๖๗.๙๐๗ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๕ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมควบคุมโรค กรมการแพทย์ สำนักงาน กศน. สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์

มาตรการที่ ๒ เสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๕ โครงการ
จำนวนเงินงบประมาณ ๑๗.๘ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๔ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมควบคุมมลพิษ
กรมการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มาตรการที่ ๓ เสริมสร้างความรอบรู้และขีดความสามารถของภาคประชาชน จำนวน ๗ โครงการ
จำนวนเงินงบประมาณ ๒๕.๕ ล้านบาท หน่วยงานที่มีโครงการ ๒ หน่วยงาน ได้แก่ กรมอนามัย กรมการแพทย์

ตารางที่ ๑ สรุปแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

ยุทธศาสตร์/มาตรการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณและงบประมาณ (ล้านบาท)				รวม
		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพ						
มาตรการที่ ๑ เฝ้าระวัง ประเมินความเสี่ยง และจัดการเพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพจากสิ่งแวดล้อม	๕๐	๒๗.๘๙	๗๓.๘๒	๑๑๒.๒๕๑	๑๑๓.๗๘	๑๒๙.๕
มาตรการที่ ๒ กระตุ้นมาตรฐานการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม	๑๐	๑.๒๕๕๖	๑๓.๗๔๕	๑๘.๙๕	๑๖.๙๕	๑๘.๒๕
มาตรการที่ ๓ พัฒนาสุขภาพในพื้นที่ห่างไกลและประชากรกลุ่มเปราะบาง	๗	๑๗.๓	๗.๖	๗.๗	๗.๗๕	๘.๒๕
รวม	๖๗	๔๖.๔๔๕๖	๙๕.๑๖๕	๑๓๘.๙๐๑	๑๓๘.๔๘	๑๕๖
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ สร้างความร่วมมือพหุภาคีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามแนวทางพระราชรัฐ						
มาตรการที่ ๑ เสริมสร้างศักยภาพชุมชนในการเฝ้าระวังและจัดการปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อม	๘	๑๕.๓๑	๑๗.๗๓	๒๕.๘๘	๒๗.๘๘	๒๘.๙
มาตรการที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งและส่งเสริมบทบาทองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๙	๑๕.๖	๘.๓	๒.๓๕	๒.๑๕	๒.๑๕
มาตรการที่ ๓ สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ	๘	๑.๐๕	๓.๕๕	๘.๘๒	๕.๕๕	๕.๕๕
มาตรการที่ ๔ สร้างความร่วมมือกับภาคเอกชน	๖	๓.๓	๓.๒	๐.๘	๐.๘๕	๐.๙
มาตรการที่ ๕ สร้างความร่วมมือระหว่างกลุ่มวิชาชีพ ภาคประชาสังคม และสื่อมวลชน	๘	๓.๒	๓.๒	๔.๕๕	๔.๒	๔.๒
รวม	๓๙	๓๘.๔๖	๓๕.๙๘	๔๒.๔	๔๐.๖๓	๔๑.๗
รวม						๑๙๙.๑๗

ตารางที่ ๑ สรุปแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ (ต่อ)

ยุทธศาสตร์/มาตรการ	จำนวนโครงการ	ปีงบประมาณและงบประมาณ (ล้านบาท)				รวม
		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างความเข้มแข็งระบบบริหารจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม						
มาตรการที่ ๑ พัฒนา และส่งเสริม สนับสนุนการบังคับใช้กฎหมาย	๒๓	๓.๘๕	๑๓.๖๘๓	๙.๘๑๙	๙.๑๑๙	๔๕.๖๙
มาตรการที่ ๒ ส่งเสริมการศึกษาวิจัยที่ตอบสนองต่อการจัดการงานอนามัยสิ่งแวดล้อม	๒๘	๐.๐๕	๓๘.๔๒๕	๔๔.๐๒	๒๕.๘๕	๑๒๓.๓๙๕
มาตรการที่ ๓ พัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลกลางและสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	๙	๑.๗	๓.๕๘๕	๒.๒	๓	๑๓.๔๘๕
รวม	๖๐	๕.๖	๕๕.๖๙๓	๕๖.๐๓๙	๓๘.๐๖๙	๑๘๒.๕๗
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างขีดความสามารถของประชาชน บุคลากร และภาคีเครือข่ายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อสุขภาพ						
มาตรการที่ ๑ พัฒนาศักยภาพบุคลากรที่รับผิดชอบงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้เป็นผู้สมรรถนะสูง	๒๑	๒.๕	๑๗.๘๐๗	๑๕.๕	๑๖	๖๗.๙๐๗
มาตรการที่ ๒ เสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๕	๑	๔.๒	๔.๒	๔.๒	๑๗.๘
มาตรการที่ ๓ เสริมสร้างความรู้และขีดความสามารถของภาคประชาชน	๗	๑	๓.๕	๖	๗.๕	๒๕.๕
รวม	๓๓	๔.๕	๒๕.๕๐๗	๒๕.๗	๒๗.๙	๑๑๑.๒๐๗
รวมโครงการ/งบประมาณทั้งหมด	๑๙๙	๙๕.๐๐๕๖	๒๑๒.๓๔๕	๒๖๓.๐๔	๒๔๔.๘๗๙	๑,๐๖๗.๙๓๘๖

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๓. การติดตามและการ ประเมินด้านสิ่งแวดล้อม ภายหลังการอนุญาต ประทานบัตรเหมืองแร่ (Environmental Audit) ในพื้นที่กลุ่มประทานบัตร เหมืองแร่ จำนวน ๔ พื้นที่ ได้แก่ ๑) กลุ่มประทานบัตร เหมืองหินอุตสาหกรรม แหล่งหินเขาเชิงเทียน ตำบลห้วยกะปิ และตำบล หนองช้างคอก อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ๒) กลุ่ม ประทานบัตรเหมืองหิน อุตสาหกรรมชนิดหินปูน ตำบลจระเข้ม่าพื้นที่ ตำบลพลับพลาไทย และ ตำบลหนองไถ่ อำเภอ อุททอง จังหวัดสุพรรณบุรี	กลุ่มประทานบัตร เหมืองแร่หิน อุตสาหกรรมและ แหล่งชุมชน	✓	✓	✓	✓	✓	อก. (กรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและ การเหมืองแร่)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติด้าน การสร้างการเติบโต คุณภาพชีวิตที่เป็น มิตรกับสิ่งแวดล้อม	
			พิจารณาจัดสร้างงบประมาณอย่าง เหมาะสม								

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๒ เพื่าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่เป้าหมายการพัฒนาตามนโยบาย รัฐบาล โดยเน้นพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ เขตอุตสาหกรรมหลัก พื้นที่ท่องเที่ยว สำคัญ และกิจการสำคัญตามนโยบาย รัฐบาล เช่น กิจการโรงไฟฟ้า หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : มท. / กก. / อก. / พน	๓) กลุ่มประธานาธิบดี เหมืองหินอุตสาหกรรม ซินติหินปูนแห่งหินเขา สามง่าม ตำบลอ่างหิน และตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัด ราชบุรี ๔) กลุ่มประธาน าธิบดีเหมืองแร่หิน อุตสาหกรรมบริเวณ เขากระโดง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	ประชาชนในจังหวัด เขตพัฒนาเศรษฐกิจ พิเศษ						สธ. (ศูนย์ชีว เวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๒. ติดตามและเฝ้าระวัง ปริมาณฝุ่นละออง (PM๑๐) ในพื้นที่ตำบลหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี	ประชาชนในพื้นที่ ตำบลหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี	๐.๖	๐.๖	๐.๖	๐.๖	๐.๖	ทส. (กรมควบคุม มลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพ ชีวิตที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๓. โครงการพัฒนา อนามัยสิ่งแวดล้อมใน พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ	ประชาชน/อปท./ สสจ. พื้นที่เศรษฐกิจ พิเศษ ๑๐ จังหวัด		๑๐.๒	๑๐	๑๐	๑๐	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๔. การส่งเสริมพัฒนา คุณภาพและสร้างความ เชื่อมั่นต่อระบบสุขภาพ อาหารและน้ำบริโภคใน พื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจ พิเศษ	ประชาชน/อปท./ สสจ. ในพื้นที่ เศรษฐกิจพิเศษ ๑๐ จังหวัด		๐.๑๘๘	* ใช้งบประมาณ เดียวกับ ข้างต้น			สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๕. โครงการพัฒนาอนามัย สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ EEC	ประชาชน/อปท./ สสจ. พื้นที่ระยอง เศรษฐกิจ ๓ จังหวัด		๓.๒	๓.๒	๓.๒	๓.๒	สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๖. โครงการส่งเสริมการ จัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ในสถานบริการสาธารณสุข GREEN&CLEAN Hospital	สถานบริการ สาธารณสุขของรัฐ และเอกชน ๑,๓๑๕ แห่ง		๒๐.๔	๑๘.๙	๒๓	๒๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๗. โครงการส่งเสริมและ พัฒนาความปลอดภัยใน สภาวะการทำงาน	โรงงานอุตสาหกรรม ชีวภาพหรือโรงงาน อุตสาหกรรมที่มี การดำเนินกิจกรรม เกี่ยวข้องกับสิ่งมีชีวิต ดัดแปลงทาง พันธุกรรม			๓.๑๒			อก. (กรมโรงงาน อุตสาหกรรม (กบ.กรอ.))	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๘. การติดตามเฝ้าระวัง คุณภาพสิ่งแวดล้อม โดย ตรวจวัดค่าความทึบแสง บริเวณจุดกำเนิดฝุ่นละออง ในโรงโม่หินด้วยเครื่อง Opacity Meter และตรวจ ประเมินระบบป้องกัน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ สภาพโดยทั่วไปบริเวณ โรงโม่หินตามประกาศกรม อุตสาหกรรมพื้นฐานและ การเหมืองแร่ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘	โรงโม่หิน และ แหล่งชุมชน	✓	✓	✓	✓	✓	อก. (กรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการ เหมืองแร่)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔		แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๙. การติดตามและเฝ้าระวัง ปริมาณฝุ่นละออง (TSP) และ PM ๑๐ บริเวณพื้นที่ ตำบลหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี	พื้นที่กลุ่ม ประกอบการ เหมืองแร่และ แหล่งชุมชน	✓	✓	✓	✓	✓	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
	๑๐. การเฝ้าระวังและแก้ไข ปัญหาผลกระทบจากการ ประกอบการเหมืองแร่ ทองคำของ บริษัท ทุกคำ จังหวัดเลย	พื้นที่กลุ่ม ประกอบการ เหมืองแร่และ แหล่งชุมชน	✓	✓	✓	✓	✓	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๕
	๑๑. แผนงานการปฏิบัติ งานตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้ในรายงาน วิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของแต่ละ โรงไฟฟ้าฯ ได้แก่ โรงไฟฟ้า แม่เมาะ, โรงไฟฟ้าลำพอง, โรงไฟฟ้าวังน้อย,	ชุมชนโดยรอบ โรงไฟฟ้าแม่เมาะ, โรงไฟฟ้าลำพอง, โรงไฟฟ้าวังน้อย, โรงไฟฟ้า พระนครเหนือ, โรงไฟฟ้าพระนครใต้, โรงไฟฟ้าบางปะกง, โรงไฟฟ้ากระบี่, และโรงไฟฟ้าจระนะ	✓	✓	✓	✓	✓	ใหม่, ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางการปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ, โรงไฟฟ้าพระนครใต้, โรงไฟฟ้าบางปะกง, โรงไฟฟ้ากระบี่ และ โรงไฟฟ้าจะนะ		ระยะเวลาดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมตลอดทั้งปี สิ่งแวดล้อมตามเกณฑ์ ที่กำหนดในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของแต่ละ สิ่งแวดล้อมของแต่ละ								
	๑๒. การแก้ไขปัญหามลพิษ และเสริมสร้างคุณภาพชีวิต ในพื้นที่มาบตาพุดและ บริเวณใกล้เคียง (กรมควบคุมโรค)	ประชาชนในพื้นที่ มาบตาพุดและ บริเวณใกล้เคียง	๑.๘๓	๑.๕๖	๒	๒.๕	๒.๗๕	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓
	๑๓. การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพ จากมลพิษทางอากาศ	๑. ประชาชนใน พื้นที่เสี่ยงมลพิษ ทางอากาศ จระยอง และพื้นที่ ใกล้เคียง และพื้นที่ หน้าพระลานและ บริเวณใกล้เคียง จ.สระบุรี ๒. ประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงมลพิษ หมอกควันภาคเหนือ และภาคใต้	๒.๕	๑.๕	๔.๖๖	๔.๗๕	๑๐	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๑๔. การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพ จากมลพิษทางอากาศ	๑. ประชาชนใน พื้นที่เสี่ยงมลพิษ ทางอากาศ จ.ระยอง และพื้นที่ ใกล้เคียง และพื้นที่ หน้าพระลานและ บริเวณใกล้เคียง จ.สระบุรี ๒. ประชาชนใน พื้นที่เสี่ยงมลพิษ หมอกควันภาคเหนือ และภาคใต้	๒.๕	๑.๕	๔.๖๖	๔.๗๕	๕	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๑๕. การพัฒนางาน อาชีวอนามัยและ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขต พัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ	ผู้ประกอบการอาชีพ ทั้งแรงงานไทยและ แรงงานข้ามชาติ รวมทั้งประชาชน ในพื้นที่เขตพัฒนา เศรษฐกิจพิเศษ	๑.๗๘	๗	๓.๕	๕	๕.๕	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๑๖. โครงการพัฒนาระบบ เฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม โรคและภัยสุขภาพในพื้นที่ ระเบียงเศรษฐกิจ ภาคตะวันออก	ผู้ประกอบการอาชีพ ทั้งแรงงานไทย และ แรงงานข้ามชาติ รวมทั้งประชาชน ในพื้นที่ระยอง เศรษฐกิจภาค ตะวันออก		๔	๕.๔๕	๖	๗	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๑๗. พัฒนางานอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขต พัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ (โครงการพัฒนาสมรรถนะ ช่องทางเข้า-ออก ระหว่าง ประเทศและจังหวัด ชายแดนเพื่อรองรับเขต พัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ สำนักโรคจากการประกอบ อาชีพและสิ่งแวดล้อม)	อาคารช่องทาง เข้า-ออก ระหว่าง ประเทศในพื้นที่ เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๐ จังหวัด)						สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๑๘. โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและ ภัยสุขภาพของประชาชน และผู้สัมผัสเสี่ยง (รวมการ พัฒนาและยกระดับการ จัดบริการอาชีวอนามัยและ เวชกรรมสิ่งแวดล้อมของ หน่วยบริการสาธารณสุข)	ประชาชน ผู้สัมผัส เสี่ยง และผู้ได้รับ ผลกระทบต่อ สุขภาพจากมลพิษ สิ่งแวดล้อม	๑๓.๒๘	๑๐.๕๗	๖	๘	๑๐	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง		ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๓ กำหนดให้มีการประเมินความเสี่ยง ประเมินผลกระทบต่อสุขภาพในพื้นที่ เสี่ยง และกิจกรรมที่เสี่ยงต่อการเกิดมลพิษ และผลกระทบต่อสุขภาพ หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : มท. / อภ. / ภาคเอกชน	๑. การพิจารณาออก ใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน	โรงงานผู้ขออนุญาต ในพื้นที่ต่างๆ	✓	✓	✓	✓	✓	อก. (กรมโรงงาน อุตสาหกรรม (กรอ.))	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๒. โครงการประเมิน ผลกระทบต่อสุขภาพ ในพื้นที่เสี่ยง	ชุมชนในพื้นที่เสี่ยง ๕๓ จังหวัด	๑.๒	๑.๒	๐.๙	๑.๒	๑.๒	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
๑.๔ จัดให้มีระบบเฝ้าระวังผลกระทบ ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในระดับ จังหวัดที่มีปัญหาเฉพาะ เช่น การลักลอบ ทิ้งสิ่งปฏิกูลที่ส่งผลกระทบในวงกว้าง การใช้สารเคมีในพื้นที่การเกษตร หน่วยงานหลัก : มท.(จังหวัด) / กษ. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / อภ.	๑. โครงการพัฒนาระบบ การดูแลผู้ป่วยที่ได้รับ ผลกระทบจากมลพิษ ทางขยะ	ประชาชน	✓	พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				สธ. (ศูนย์อำนวยการ เวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๒. โครงการส่งเสริมป้องกัน และลดการปนเปื้อน สิ่งปฏิกูลสู่แหล่งน้ำ	อปท.			๒๑๕			สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๓. การตรวจติดตาม ประจำปีโรงงาน - ด้าน EIA - ด้าน ESA	โรงงานที่เข้าข่าย	✓	✓	✓	✓	✓	อก. (กรมโรงงาน อุตสาหกรรม (กรอ.))	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๔. การตรวจสอบและ จัดการแก้ไขโรงงานที่มี เหตุร้องเรียน	โรงงานที่มีปัญหา ร้องเรียนซ้ำซาก	✓	✓	✓	✓	✓	อก. (กรมโรงงาน อุตสาหกรรม (กรอ.))	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๕. โครงการยกระดับ คุณภาพมาตรฐานสินค้า เกษตร กิจกรรม : ส่งเสริม การอารักขาพืช เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร โดยปรับ พฤติกรรมการใช้สารเคมี ป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ของเกษตรกร	เกษตรกรเป้าหมาย จำนวน ๖,๙๐๐ ราย/ปี	-	-	๒๖,๕๙	๒๗,๓๘	๒๘,๒	กษ. (กรมส่งเสริม การเกษตร)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๖. พัฒนาระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและ ภัยสุขภาพในพื้นที่ระยอง เศรษฐกิจภาคตะวันออก	สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด ในพื้นที่พื้นที่ ระยองเศรษฐกิจ ภาคตะวันออก (ระยอง ชลบุรี ฉะเชิงเทรา) และ พื้นที่เขตเศรษฐกิจ พิเศษ (๑๐ จังหวัด)	✓	✓	✓			สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๗. พัฒนาระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและ ภัยสุขภาพจากมลพิษ สิ่งแวดล้อม (การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัย สุขภาพผู้ประกอบการอาชีพ และประชาชนในพื้นที่ ปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม)	สสจ., รพท./รพพ./ รพช., รพ.สต., หน่วยบริการ สธ. ทั่วประเทศ, อปท. และประชาชน	✓	✓	✓			สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๘. พัฒนาระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัย สุขภาพจากมลพิษ สิ่งแวดล้อม (การเฝ้าระวัง ตรวจคัดกรองสุขภาพและ การสื่อสารความเสี่ยงจาก มลพิษทางอากาศแบบ ครบวงจร)	๘. พัฒนาระบบเฝ้าระวัง สุขภาพและสิ่งแวดล้อมใน พื้นที่เขตสุขภาพพิเศษเชิง อุตสาหกรรม	สสจ., รพช./รพท./ รพช., รพ.สต., หน่วยบริการ สธ. ทั่วประเทศ, และ อปท./ประชาชน ในพื้นที่เสี่ยง	✓	✓	พิจารณาจัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม			สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
					พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม			สธ. (กรมควบคุมโรค)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๓
๑๐. แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศและ การจัดการมลพิษและ สิ่งแวดล้อม (การพัฒนา ระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน	๑๐. แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศและ การจัดการมลพิษและ สิ่งแวดล้อม (การพัฒนา ระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน	สสจ., รพช./รพท./ รพช., รพ.สต., หน่วยบริการ สธ. ทั่วประเทศ, และ อปท./ประชาชน ในพื้นที่เสี่ยง		✓	พิจารณาจัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม	✓		สธ. (กรมควบคุมโรค)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	ควบคุมโรคและภัยสุขภาพ จากมลพิษสิ่งแวดล้อม/ หมอกควัน)										
	๑๑. แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และ การจัดการมลพิษและ สิ่งแวดล้อม (การพัฒนา ระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพ จากมลพิษทางอากาศ)	สสจ., รพศ./รพท./ รพช., รพ.สต., หน่วยบริการสธ. ทั่วประเทศ, และ อปท./ประชาชน ในพื้นที่เสี่ยง		✓	พิจารณาจัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม			สธ. (กรมควบคุมโรค)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๓
๑.๕ พัฒนาแนวทางการบันทึกการ วินิจฉัยสภาพแวดล้อมการเกิดโรคที่เกิด จากผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เช่น สารเคมี มลพิษทางอากาศภัยร้อน เป็นต้น) หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : อก.	๑. โครงการศึกษาภาวะโรค จากสุขภาพสิ่งแวดล้อม และน้ำ และสุขภาพ และสุขภาพ	ประชาชน		๑	๑	๑.๕	๑.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๓

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๖ ติดตามเฝ้าระวังคุณภาพน้ำเพื่อการ บริโภคในภาพรวมระดับประเทศ หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๑. โครงการพัฒนารูปแบบ การจัดการน้ำบริโภคใน พื้นที่ ๒๕ ลุ่มน้ำ	ชุมชนที่มีความเสี่ยง ต่อการบริโภคน้ำ ที่ไม่สะอาดในพื้นที่ ลุ่มน้ำ			๐.๘๕			สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒
	๒. โครงการพัฒนาและ รับรองมาตรฐานการจัดการ น้ำบริโภค				*ใช้ งบ ประมาณ ใน ข้อเดียว กับ แนวทาง ๑.๘			สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒
๑.๗ กำกับดูแลการอนุญาตและควบคุม คุณภาพน้ำบริโภค เช่น น้ำดื่มจาก เครื่องจำหน่ายอัตโนมัติ ประปา ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : มท. (อปท.) หน่วยงานสนับสนุน : สธ.	๑. โครงการพัฒนาและ รับรองมาตรฐานการ จัดการน้ำบริโภค	อปท./ประชาชน		๒.๔	๒.๔	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๘ จัดทำนโยบายที่สอดคล้องกับ กลุ่มเสี่ยง (เช่น พื้นที่ภัยแล้ง พื้นที่ที่มี การปนเปื้อน) และพื้นที่ที่ถูกระงับ หน่วยงานหลัก : มท. หน่วยงานสนับสนุน : สธ.	๑. โครงการพัฒนาการ จัดการน้ำบริเวณพื้นที่ โครงการอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	อปท./ประชาชน		๒.๓๙	๒.๓๙	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
๑.๙ จัดให้มีระบบบริหารจัดการเพื่อ สนับสนุนการแก้ไขปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อม ในภาวะฉุกเฉิน ภัยพิบัติ สาธารณภัย หรือ กรณีหลังชุมนุมชนหนาแน่น (เหตุการณ์ ไม่ปกติ) หน่วยงานหลัก: สธ. / มท.(อปท.) หน่วยงานสนับสนุน :-	๑. โครงการพัฒนาระบบ และสนับสนุนการจัดการ อนามัยสิ่งแวดล้อมในภาวะ ฉุกเฉินและสาธารณภัย	สาธารณสุข ศูนย์อนามัย/สสจ./ อปท./ประชาชน ในพื้นที่เสี่ยง ประสบภัย	๒	๒	๒.๒	๒.๒	๒.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เป้าหมายที่ ๕
๑.๑๐ สื่อสารความเสี่ยงและเตือนภัย ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน :-	๑. การพัฒนาระบบและ กลไกการสื่อสารความเสี่ยง ต่อสุขภาพจากความเสี่ยง จากการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ	เจ้าหน้าที่/ ประชาชน	-	-	-	๒	๒	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑๐ สื่อสารความเสี่ยงและเตือนภัย ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : -	๒. การพัฒนาองค์ความรู้ และจัดทำสื่อ เพื่อการ สื่อสารเตือนภัยในแต่ละ กลุ่มวัยในพื้นที่เสี่ยงมลพิษ อากาศ	ประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงจากมลพิษ อากาศ			๑.๕	๒	๒	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
	๓. การสื่อสารความเสี่ยง เพื่อเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพ จากมลพิษสิ่งแวดล้อม	ประชาชนทั่วไป	๑.๒	๑.๕	๑.๘	๒	๒.๒๕	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
๑.๑๑ สร้างนโยบายสาธารณะด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมระดับพื้นที่และระดับประเทศ เพื่อให้เกิดความร่วมมือของทุกภาคส่วนใน การแก้ไขปัญหาสำคัญ หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : ทส. / มท. / อก.	๑. โครงการพัฒนาแผน ยุทธศาสตร์การจัดการ สารเคมีแห่งชาติ ฉบับที่ ๕	ทุกภาคส่วน ที่เกี่ยวข้อง	✓	✓	พิจารณาจัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม			สธ. (สำนักงาน คณะกรรมการ อาหารและยา)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๒. โครงการพัฒนาแผน ปฏิบัติการระยะต้นภายใต้ แผนยุทธศาสตร์การจัดการ สารเคมี ฉบับที่ ๕	ทุกภาคส่วน ที่เกี่ยวข้อง	✓	✓	พิจารณาจัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม			สธ. (สำนักงาน คณะกรรมการ อาหารและยา)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑๑ สร้างนโยบายสาธารณะด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมระดับพื้นที่และระดับประเทศ เพื่อให้เกิดความร่วมมือของทุกภาคส่วนใน การแก้ไขปัญหาสำคัญ หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : พส. / มท. / อก.	๓. โครงการประเมินความ สำเร็จแผนปฏิบัติการ ระยะต้นภายใต้แผน ยุทธศาสตร์การจัดการ สารเคมี ฉบับที่ ๕	ทุกภาคส่วน ที่เกี่ยวข้อง			พิจารณาจัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม			สธ. (สำนักงาน คณะกรรมการ อาหารและยา)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๔. โครงการพัฒนาแผน ปฏิบัติการระยะปลาย ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ การจัดการสารเคมี ฉบับที่ ๕	ทุกภาคส่วน ที่เกี่ยวข้อง				✓	✓	สธ. (สำนักงาน คณะกรรมการ อาหารและยา)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๕. จัดทำและขับเคลื่อน แผนปฏิบัติการจัดการ มูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.๒๕๖๒- ๒๕๖๔	ทุกภาคส่วน ที่เกี่ยวข้อง			๑	๑	๒	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๖. จัดทำและขับเคลื่อน แผนแม่บทการจัดการร่วม และสิ่งปฏิภูลของ ประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๐- ๒๕๖๙	ทุกภาคส่วน ที่เกี่ยวข้อง			๒	๒.๒	๒.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑๑ สร้างนโยบายสาธารณะด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมระดับพื้นที่และระดับประเทศ เพื่อให้เกิดความร่วมมือของทุกภาคส่วนใน การแก้ไขปัญหาสำคัญ หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : ทส. / มท. / อก.	๗. ประเมินแผนแม่บท การจัดการสิ่งแวดล้อมและ สิ่งปฏิญญาของประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔	ทุกภาคส่วน ที่เกี่ยวข้อง					๑.๘	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒
มาตรการที่ ๒ ยกระดับมาตรฐานการจัดบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม											
๒.๑ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นพัฒนา ปรับปรุง ยกระดับคุณภาพและมาตรฐาน การจัดการด้านสุขาภิบาลอาหารและน้ำ สุขภาพสิ่งแวดล้อม (ส่วน ขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล น้ำเสีย) ในสถานที่สาธารณะ สถานประกอบการ และสถานบริการ สาธารณะตามเกณฑ์ที่กำหนด หน่วยงานหลัก : มท. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / หน่วยงานภาคเอกชน	๑. โครงการพัฒนาคุณภาพ การจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมและการบังคับ ใช้กฎหมายว่าด้วยการ สาธารณสุข ๒. โครงการส่งเสริมพัฒนา คุณภาพการจัดการมูลฝอย ขององค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นและสร้าง การมีส่วนร่วมของชุมชน	อปท.		๕.๗๙	๖	๖	๖	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
		อปท.			๖.๕	๕	๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางการปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๒ พัฒนาแนวทางการปฏิบัติและระบบ การประเมินรับรองมาตรฐานด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นในด้านสุขภาพโภชนาการและน้ำ สะอาดปลอดภัยสิ่งแวดล้อม (ส้วม ขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล น้ำเสีย) หน่วยงานหลัก : สธ. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : สถาบันการศึกษา	๑. สนับสนุนและเตรียม ความพร้อมให้ อบต. ดำเนินการจัดการน้ำเสีย ชุมชน	อปท. ในพื้นที่ เป้าหมาย ได้แก่ ๑) พื้นที่วิกฤต คุณภาพน้ำ ๒) พื้นที่เขตควบคุม มลพิษ ๓) พื้นที่คุ้มครอง สิ่งแวดล้อม ๔) จังหวัดแหล่ง ท่องเที่ยว ๕) พื้นที่เขต เศรษฐกิจพิเศษ ๖) พื้นที่ระเบียง เศรษฐกิจภาค ตะวันออก	๐.๙๕๕๖	๐.๙๗	๑	๑	๑	ทส. (กรมควบคุม มลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม ยุทธศาสตร์ชาติ ด้าน การสร้างโอกาสและ ความเสมอภาคทาง สังคม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒
	๒. โครงการพัฒนาคุณภาพ ระบบบริการอนามัย สิ่งแวดล้อมขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น	อปท.		๒	๒.๕	๒.๕	๒.๙	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม และ ยุทธศาสตร์ชาติ ด้าน การสร้างโอกาสและ ความเสมอภาคทาง สังคม	

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๒ พัฒนาแนวทางปฏิบัติและระบบ การประเมินรับรองมาตรฐานด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นในด้านสุขภาพอาหารและน้ำ สุภาพสิ่งแวดล้อม (ส่วน ชยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล น้ำเสีย) หน่วยงานหลัก : สธ. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : สถาบันการศึกษา	๓. โครงการพัฒนาและ รับรองมาตรฐาน การจัดการน้ำบริโภค	อปท./ประชาชน			* ใช้ งบประมาณ ใน ข้อเดียว กับ แนวทาง ๑.๗			สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒
			๐.๓	๐.๓๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๕	สธ. (กรมอนามัย)			
๒.๓ ประเมิน รับรองคุณภาพตามเกณฑ์ มาตรฐาน และสร้างแรงจูงใจเพื่อการรักษา ระดับมาตรฐานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : มท.(อปท.) หน่วยงานสนับสนุน : สธ.	๑. โครงการร่วม สภามณฑลไทยและประกัน สุดยอดสามสาธิต	หน่วยงานรัฐ/ เอกชน/อปท.						สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง		
								สธ. (กรมอนามัย)			
๒.๔ สร้างเสริมความรู้ประชาชนในการ เลือกใช้บริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ได้ มาตรฐานและมีพฤติกรรมสุขอนามัยที่ดี รักษาความสะอาดสถานที่สาธารณะ และ ชุมชน หน่วยงานหลัก : สธ. / มท. / วธ. หน่วยงานสนับสนุน : ศธ.	๑. โครงการพัฒนานโยบาย และระบบการจัดการ สิ่งปฏิกูลและการบำบัด น้ำ ๒. โครงการประเมิน พฤติกรรมสุขภาพในเด็ก ปฐมวัยและเด็กวัยเรียน	อปท./สธ. ศูนย์เด็กเล็ก, โรงเรียนในสังกัด สพฐ.		๒	๒	๒	๒	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างภาพ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒
					๐.๕		๐.๘๕	สธ. (กรมอนามัย)			

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๔ สร้างเสริมความรู้ประชาชนในการ เลือกใช้บริการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ได้ มาตรฐานและมีพฤติกรรมการสุขอนามัยที่ดี รักษาความสะอาดสถานที่สาธารณะ และ ชุมชน หน่วยงานหลัก : สธ. / มท. / วธ. หน่วยงานสนับสนุน : ศธ.	๓. โครงการขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์ชาติด้านปฐมวัย พ.ศ.๒๕๖๐ - มาตรฐานสถานพัฒนา เด็กปฐมวัยแห่งชาติ	เด็กปฐมวัย พ่อแม่ ผู้ดูแลเด็ก, ผู้ที่เกี่ยวข้องกับเด็ก โดยตรง เช่น ผู้บริหาร ครู หน่วยงานเกี่ยวกับ การจัด กศ.ปฐมวัย	๒๖๓๕	✓	✓	✓	✓	ศธ. (สำนักงาน เลขาธิการสภา การศึกษา)	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้าง ศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์		
	๔. การเสริมสร้างความ เข้มแข็งเครือข่ายทุก ภาคส่วนในการดูแลสังคม และสิ่งแวดล้อม	๑. เครือข่ายภาค ประชาชนในพื้นที่ ทำเหมืองแร่ ๒. ผู้ประกอบการ เหมืองแร่ ๓. เจ้าหน้าที่องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ๔. ฝ่ายอุตสาหกรรม พื้นฐานและการ เหมืองแร่ (ผ.พร.) สำนักงาน อุตสาหกรรมจังหวัด	✓	✓	✓	✓	✓	อก. (กรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและ การเหมืองแร่)			

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
									แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓				
มาตรการที่ ๓ พัฒนาสุขภาพในพื้นที่ห่างไกลและประชากรกลุ่มเปราะบาง										
๓.๑ จัดหาน้ำสะอาด และส่วนที่ถูกละเลย สุขลักษณะสำหรับประชาชนในพื้นที่ ห่างไกล พื้นที่ที่เข้าถึงยาก และ ถิ่นทุรกันดาร หน่วยงานหลัก : มท. หน่วยงานสนับสนุน : สธ.	๑. การจัดการคุณภาพน้ำ บริเวณโรงเรียนในถิ่น ทุรกันดารและการส่งเสริม ศักยภาพเจ้าหน้าที่ในการ กำกับ ติดตาม ดูแล น้ำบริโภค	ประชาชน/ เจ้าหน้าที่/ ครูอนามัย พระพี่เลี้ยง พี่เลี้ยงเด็ก ครู ตชด.	๐.๓				สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	
	๒. โครงการส่งเสริมใช้ส้วม และพฤติกรรมสุขอนามัย สำหรับเด็กวัยเรียน	เด็กในพื้นที่ ถิ่นทุรกันดาร		๐.๒	๐.๒๕	๐.๒๕	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้าง ศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
๓.๒ สร้างเสริมพฤติกรรมสุขอนามัย ให้กับประชาชนและเยาวชน เพื่อลด ปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพและลดการเป็น อยู่ในสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท. / ศธ.	๑. การสื่อสารสาธารณะ ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและ พฤติกรรมสุขภาพอนามัย สำหรับประชาชน	ประชาชนทั่วไป	๓	๓.๕	๓.๕	๔	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้าง ศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					ประเภทโครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔		แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๒. สร้างเสริมพฤติกรรมการรณรงค์ให้เด็กปฐมวัยและเยาวชน เพื่อลดปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพและลดการปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท. / ศธ.	๒. โครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติด้านปฐมวัย พ.ศ.๒๕๖๐ - มาตรฐานสถานพัฒนาเด็กปฐมวัยแห่งชาติ	เด็กปฐมวัยพ่อแม่ ผู้ดูแลเด็ก, ผู้ที่เกี่ยวข้องกับเด็กโดยตรง เช่น ผู้บริหาร ครู หน่วยงานเกี่ยวกับ การจัด กศ.ปฐมวัย	ใช้งบประมาณเดิมในมาตรการที่ ๒ แนวทางที่ ๒๔ ข้อที่ ๒					ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	
๓.๓ จัดให้มีบริการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ น้ำบริโภคสะอาด สวมถูกสุขลักษณะ และบริการจัดการขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่ถูกต้องเหมาะสม สำหรับประชาชนกลุ่มที่อยู่ในสภาวะยากลำบาก ผู้พิการ และกลุ่มด้อยโอกาส ทั้งในพื้นที่ห่างไกล พื้นที่เขตเมืองและชนบท หน่วยงานหลัก : มท. / พม. หน่วยงานสนับสนุน : สธ.	๑. โครงการ: การติดตามสารเคมีกำจัดศัตรูพืช ชนิดไกลโฟเสท พาราควอต ๒,๔-ไดคลอโรฟีนอกซีอะซิติก แอซีและอะทราซีน ในน้ำประปา ๒. โครงการจัดทำมาตรฐานการคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งในศูนย์คุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง	เขตสุขภาพที่ ๓, ๖, ๗, ๙	๐.๓๕	✓	✓	✓	✓	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
		คนไร้ที่พึ่ง, คนไร้สัญชาติในพื้นที่สาธารณะ และคนขอทาน	✓	✓	✓	✓	✓	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางการปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔	แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๓ จัดให้มีบริการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ น้ำบริโภคสะอาด ส้วมถูกสุขลักษณะ และบริการจัดการขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่ถูกสุขลักษณะ สำหรับประชาชนกลุ่มที่อยู่ในสภากะยาใกล้ปากผู้พิการ และกลุ่มด้อยโอกาส ทั้งในพื้นที่ห่างไกล พื้นที่เขตเมืองและชนบท	๓. โครงการปรับปรุงมาตรฐาน สิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อประชาชน (ก่อสร้าง/ปรับปรุง/ต่อเติมห้องน้ำ/ทางลาดประชาชนและคนพิการ)	ประชาชนผู้มาขอใช้บริการที่สำนักงานที่ดินและใกล้เคียง	๑๗.๓	๓.๕๕	๔	๔	๔		
หน่วยงานหลัก : มท. / พม. หน่วยงานสนับสนุน : สธ.									
รวม	๖๗ โครงการ		งบประมาณ ๕๗๔.๙๙๑๖ ล้านบาท					๑๓ หน่วยงาน	

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ สร้างความร่วมมือพหุภาคีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามแนวทางพระราชบัญญัติ
เป้าหมาย: มีความร่วมมือระหว่างประชาชน ชุมชน ท้องถิ่นและภาคีเครือข่ายภาครัฐ ภาคเอกชน ในการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมตามแนวทางพระราชบัญญัติ และประชาชน ชุมชน ตระหนักรู้ และสามารถจัดการปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้เอง

ตัวชี้วัดและเป้าหมาย:

- จำนวนชุมชนที่เข้ามามีส่วนร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ /อปท. ในการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีฐาน พ.ศ. ๒๕๕๙ และจำนวนชุมชนที่มีศักยภาพสามารถจัดการปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อมได้เอง
- ภายใน ๕ ปี ร้อยละ ๗๐ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ระดับเทศบาล) มีการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เอื้อให้ประชาชนมีสุขภาพดี
- ภายใน ๕ ปี ร้อยละ ๕๐ ของเทศบาลทุกระดับ (๑,๒๐๐ แห่ง) มีโครงสร้างและบุคลากรรับผิดชอบงานอนามัยสิ่งแวดล้อม
- จำนวนหน่วยงานภาครัฐ (ระดับกรม) ที่มีแผนงาน/โครงการ ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปีฐาน พ.ศ. ๒๕๕๙

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)				ประเภทโครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
								แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓			
มาตรการที่ ๑ เสริมสร้างศักยภาพชุมชนในการเฝ้าระวังและจัดการปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อม									
๑.๑ เพิ่มศักยภาพแกนนำชุมชนในการเฝ้าระวังประเมินความเสี่ยงเบื้องต้น ป้องกันและดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ การปนเปื้อนสารเคมีเกษตร มลพิษจากกองขยะถูกไฟไหม้ การทิ้งขยะและสิ่งปฏิกูลในแหล่งน้ำของชุมชน การปนเปื้อนสารเคมีของอาหารและน้ำบริโภค เป็นต้น หน่วยงานหลัก : มท. (อปท.) หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / มท. (พัฒนาชุมชน)	๑. การเพิ่มศักยภาพและชี้แนะเป็นเครือข่ายมณฑลตามกลไกตามภูมิภาค	ประชาชนทั่วไปในพื้นที่จังหวัดระยอง จังหวัดขอนแก่น จังหวัดลำปาง	๐.๔๕				ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
		ประชาชนทั่วไปในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา	๐.๒				ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔		แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑ เพิ่มศักยภาพแกวมัชฌิมชุมชนในการ เฝ้าระวังและเฝ้าระวังความเสี่ยงเบื้องต้น ป้องกันและลดความเสียหายด้านอนามัย สิ่งแวดล้อม อาทิ การปนเปื้อนสารเคมี เกษตร มลพิษจากกองขยะถูกไฟไหม้ การทิ้งขยะและสิ่งปฏิกูลในแหล่งน้ำของ ชุมชน การปนเปื้อนสารเคมีของอาหาร และน้ำบริโภค เป็นต้น หน่วยงานหลัก : มท. (อปท.) หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / มท. (พัฒนาชุมชน)	๒. การขึ้นทะเบียน เครือข่ายมณฑลกลั่น	ประชาชนทั่วไปใน พื้นที่	๐.๐๖	๐.๐๖	๐.๐๖	๐.๐๖	๐.๐๖			
	๓. โครงการส่งเสริมการ หยุดการเผาในพื้นที่ การเกษตร	เกษตรกรเป้าหมาย จำนวน ๗๖,๙๐๐ ราย - ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๑๔,๐๒๐ ราย - ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๑๕,๗๒๐ ราย - ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๑๕,๗๒๐ ราย - ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑๕,๗๒๐ ราย - ปี ๒๕๖๔ จำนวน ๑๕,๗๒๐ ราย	๑๔.๘	๑๖.๘๒	๑๖.๘๒	๑๗.๓๒	๑๗.๘๔	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
๑.๒ พัฒนาศักยภาพอาสาสมัครประจำ หมู่บ้านในการเป็นนักจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมชุมชน หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๑. จัดทำหลักสูตรการ จัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม สำหรับ อสม.	อสม. ในพื้นที่	๐.๑๕					ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้าง ศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	ยุทธศาสตร์ที่ ๑

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๒ พัฒนาศักยภาพอาสาสมัครประจำหมู่บ้านในการเป็นนักจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมชุมชน หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๒. จัดการฝึกอบรม อสม. ให้เป็นนักจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม	อสม. ในพื้นที่			๒	๒.๕	๒.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้าง ศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
๑.๓ สนับสนุนให้ชุมชนมีโครงการ/ดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมกับพื้นที่ อาทิ การวิเคราะห์ปัญหาและทำแผนชุมชน สร้างกลุ่มสายสืบเยาวชนเพื่อเฝ้าระวังและแก้ไขปัญหา ร่วมกับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นและหน่วยงานรัฐ เป็นต้น หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน : ทส. / กษ.	๑. โครงการส่งเสริมการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	ชุมชนในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรม		๗	๘	๘.๕	๘.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม ประเด็น ๔.๔	ยุทธศาสตร์ที่ ๓
๑.๔ สนับสนุนให้มีการสร้างนวัตกรรมและเทคโนโลยีชุมชน และใช้ภูมิปัญญาชาวบ้านในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม ยกย่องและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานของชุมชนที่มีการจัดการที่ดี เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้สำหรับชุมชนอื่น ๆ หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท. พัฒนาชุมชน	๑. โครงการส่งเสริมการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมในสถานบริการสาธารณสุข GREEN&CLEAN Hospital สถานบริการสาธารณสุขของรัฐและเอกชน ๑,๓๑๔ แห่ง		ใช้งบประมาณใน ยุทธศาสตร์ที่ ๑ มาตรการที่ ๑ แนวทางที่ ๑๒					สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง		ยุทธศาสตร์ที่ ๔

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๔ สนับสนุนให้มีการสร้างนวัตกรรม และเทคโนโลยีชุมชน และใช้ภูมิปัญญา ชาวบ้านในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม ภายในและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงาน ของชุมชนที่มีการจัดการที่ดี เพื่อเป็น แหล่งเรียนรู้สำหรับชุมชนอื่น ๆ หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท. พัฒนาชุมชน	๒ โครงการพัฒนาชุมชน เข้มแข็งในการจัดการ อนามัยสิ่งแวดล้อมชุมชน (Active community)	ชุมชนทั่วประเทศ	๐.๕					สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
๑.๕ จัดหาแหล่งงบประมาณ เพื่อ สนับสนุนชุมชนในการสำรวจ ประเมิน ความเสี่ยงอย่างง่ายป้องกันและจัดการ ปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อมชุมชน อาทิ ป้องกันสุขภาพจากมลพิษอากาศสารเคมี- การเกษตรปนเปื้อน ของเสียอันตรายจาก ชุมชน และผลผลิตเชื้อในพื้นที่เสี่ยง หน่วยงานหลัก : มท. / สปสช. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน : ทส. / กษ.											

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
										แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔				
มาตรการที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งและส่งเสริมบทบาทองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น											
๒.๑ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสร้างเครือข่ายการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมในลักษณะเป็นโครงการร่วมระหว่างท้องถิ่นใกล้เคียง เพื่อขยายขีดความสามารถในการบริหารจัดการอนามัย-สิ่งแวดล้อมระดับท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : อบท. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๑. โครงการศึกษาและพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศไทย	อปท.		๐.๓	๐.๓๕	๐.๑๕	๐.๑๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
๒.๒ สนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการจัดการสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอยในรูปแบบเครือข่ายหรือบริหารจัดการร่วมในระดับท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : มท. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๑. จัดทำแนวทางการจัดการขยะและของเสียอันตรายในอุทยานแห่งชาติ โดยกระบวนการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม (PAR) - เจ้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติ - เจ้าหน้าที่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค - เจ้าหน้าที่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด		๑					ทส. (กรมส่งเสริม คุณภาพสิ่งแวดล้อม)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๒ สนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการจัดการสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอยในรูปแบบเครือข่ายหรือบริหารจัดการร่วมในระดับท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : มท. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๒. โครงการชุมชนปลอดขยะ Zero Waste	ภาคประชาชน โดยรอบชุมชนและ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๑๕.๖	๘	✓	✓	✓	ทส. (กรมส่งเสริม คุณภาพสิ่งแวดล้อม)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๓. ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของ อปท. ในการขับเคลื่อนภาคีเครือข่าย ๓R ประชาธิปไตย	อปท.			✓	✓	✓	ทส. (กรมส่งเสริม คุณภาพสิ่งแวดล้อม)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
๒.๓ สนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการตามเกณฑ์คุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่พัฒนาโดยกรมอนามัยร่วมกับกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : มท. (สธ.) หน่วยงานสนับสนุน : สธ.	๑. การพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เป็นกิจกรรมในโครงการพัฒนาระบบการจัดการสุขาภิบาลอาหาร สู่คุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในยุค ๔.๐)	อปท.	*ขรวมอยู่ในยุทธ ๓ มาตรการ ๑ แนวทาง ๑.๑					สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๔ ส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการกำหนดนโยบาย มาตรการ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นในการควบคุม กำกับ การจัดการขยะมูลฝอย การจัดการสิ่งปฏิกูล การสุขาภิบาลอาหาร คุณภาพน้ำดื่มจากเครื่องจำหน่ายน้ำดื่มอัตโนมัติ และกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๑. การพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น (เป็นกิจกรรมในโครงการพัฒนาระบบการจัดการสุขาภิบาลอาหาร สุขภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในยุคล ๔.๐)	อปท.	*งบประมาณอยู่ในยุทธ ๓ มาตรการ ๑ แนวทาง ๑.๑					สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	
	๒. การศึกษาและพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลแบบบูรณาการของอปท.	อปท.	✓	✓	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	
	๓. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการบังคับใช้กฎหมายสาธารณสุข	อปท.			๒	๒	๒	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๔ ส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการกำหนดนโยบาย มาตรการ หรือ ข้อบัญญัติท้องถิ่นในการควบคุม กำกับ การจัดการขยะมูลฝอย การจัดการสิ่ง ปฏิกูล การสุขาภิบาลอาหาร คุณภาพน้ำดื่มจากเครื่องจำหน่ายน้ำดื่มอัตโนมัติ และ กิจกรรมที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	- การบังคับใช้กฎหมาย ที่ได้มีการออกข้อบัญญัติ - การยกย่องข้อบัญญัติ สำหรับพื้นที่ที่ยังไม่มีการ ออกข้อบัญญัติ - การบังคับใช้กฎหมาย										
๒.๕ กำหนดให้มีโครงการร่วมระหว่าง กระทรวงสาธารณสุข กระทรวง ทบวง กรม ราชการส่วนท้องถิ่น และ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและแก้ไขปัญหา สิ่งแวดล้อมและสุขภาพในระดับท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : -	๑. วันที่ที่ข้อตกลง ความร่วมมือเครือข่าย หน่วยงานเพื่อพัฒนา ศักยภาพของห้องปฏิบัติการ ส่งเสริมสนับสนุนและ แลกเปลี่ยนความชำนาญ ยกระดับคุณภาพ ห้องปฏิบัติการของ ประเทศไทย	กรมอนามัย ก.ทส. และ ๑๔ หน่วยงาน	✓	✓	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง		

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			และงบประมาณ (ล้านบาท)							แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔				
มาตรการที่ ๓ สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ											
๓.๑ หน่วยงานภาครัฐมีการจัดทำบันทึก ความร่วมมือ กำหนดตัวชี้วัดร่วม/ โครงการ/กิจกรรมที่สนับสนุนการดำเนิน งานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะ ในพื้นที่ที่มีโครงการพัฒนาตามนโยบาย สำคัญของรัฐ	๑. บันทึกข้อตกลงว่าด้วย ความร่วมมือด้านมหาวิทยาลัย ระหว่างกรมควบคุมมลพิษ และสถาบันมหาวิทยาลัย แห่งชาติ	สถาบันมหาวิทยาลัย แห่งชาติ และ กรมควบคุมมลพิษ	๑	๑	๑	๑	ทส. / วท. (สถาบันมหาวิทยาลัย แห่งชาติ และ กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔	
			✓	✓	✓	✓	สธ. / ทส. (กรมอนามัย/สผ.)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม		
หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : กษ. / อก.	๒. บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ “การบูรณาการเพื่อ ขับเคลื่อนการดำเนินงาน ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศในสาขา สาธารณสุข”	กรมอนามัย และ สผ.									
๓.๒ ให้มีระบบงบประมาณบูรณาการ สนับสนุน การดำเนินงานด้านอนามัย- สิ่งแวดล้อมร่วมกันระหว่างหน่วยงาน ภาครัฐ											
หน่วยงานหลัก : ทส. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท.											

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๓ ให้คณะกรรมการระดับประเทศ ที่เกี่ยวข้องกับการอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ คณะกรรมการสุขภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ อนามัยสิ่งแวดล้อม เป็นต้น เป็นกลไก ขับเคลื่อนและบูรณาการ การดำเนินงาน ที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ในระดับประเทศ หน่วยงานหลัก : ทส. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน: มท./กษ./อก. / ศธ. /พณ.	๔. การจัดประชุม คณะกรรมการสุขภาพ และคณะกรรมการ ที่เกี่ยวข้องเพื่อขับเคลื่อน และสนับสนุน การดำเนินงานตาม พ.ร.บ. การสาธารณสุข	คณะกรรมการ สาธารณสุข และ คณะกรรมการฯ			๑.๕	๑.๕	๑.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง		
	๑. โครงการพัฒนาศักยภาพ บุคลากรสาธารณสุขจังหวัด ในการดำเนินงานตาม พระราชบัญญัติการ สาธารณสุข พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม	คณะกรรมการ สาธารณสุขจังหวัด			๒	๑	๑	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่		

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๓ ให้คณะกรรมการระดับประเทศ ที่เกี่ยวข้องกับการอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ คณะกรรมการสาธารณสุข คณะกรรมการ อนามัยสิ่งแวดล้อม เป็นต้น เป็นกลไก ขับเคลื่อนและบูรณาการ การดำเนินงาน ที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ในระดับประเทศ	๑. การจัดประชุม คณะกรรมการแห่งชาติ ว่าด้วยการพัฒนา ยุทธศาสตร์การจัดการ สารเคมี	ผู้แทนหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องจาก ทุกภาคส่วน	✓	✓	✓	✓	✓	สธ. (ฝ่ายเลขานุการ คณะกรรมการ แห่งชาติ ฯ (อย.))	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
	๒. การจัดประชุม คณะกรรมการแห่งชาติ ว่าด้วยการพัฒนา ยุทธศาสตร์จัดการสารเคมี	ผู้แทนหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องด้าน วัตถุอันตราย	✓	✓	✓	✓	✓	อก. (กรมโรงงาน อุตสาหกรรม (กวอ./กรอ.มี ปกอ.เป็นประธาน และ กรอ. เป็น ฝ่ายเลขานุการ))	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
หน่วยงานหลัก : ทส. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน: มท./กษ./อก. / ศธ. /พณ.	๓. การจัดประชุม คณะกรรมการ อนามัย สิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นกลไก ประสานความร่วมมือ การดำเนินงานอนามัย สิ่งแวดล้อมและ ยุทธศาสตร์อนามัย สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ	๑๖ หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕	สธ. / ทส. (กรมอนามัย และกรมควบคุม มลพิษเป็นฝ่าย เลขานุการร่วม)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๔ ใช้กลไกคณะกรรมการหรือ คณะอนุกรรมการในระดับภูมิภาค หรือระดับจังหวัดในการขับเคลื่อน การดำเนินงานตามนโยบายสิ่งแวดล้อม ที่เป็นปัญหาของพื้นที่ หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : กษ. / อก. จังหวัด	๒.โครงการพัฒนารูปแบบ กลไกการขับเคลื่อน งานอนามัยสิ่งแวดล้อม สู่การปฏิบัติระดับพื้นที่ โดยผ่านกลไก คณะกรรมการการภายใต้ คณะกรรมการสาธารณสุข จังหวัด	สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด และ คณะ อนุกรรมการ สาธารณสุขอำเภอ	๒๕	๔๒๗	๒	๓	๖๔	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	
มาตรการที่ ๔ สร้างความร่วมมือกับภาคเอกชน											
๔.๑ ให้ภาคเอกชน โดยเฉพาะผู้ประกอบการ ขนาดใหญ่มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน อนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ การเฝ้าระวังผล กระทบของชุมชนรอบสถานประกอบการ และส่งเสริมสภาพแวดล้อมที่ดีในสถาน ประกอบการ (Healthy and Safety Workplace) อาทิ สถานที่ออกกำลังกาย สำหรับพนักงาน สถานที่สำหรับมารดา ให้นมบุตรที่สะอาด ปลอดภัย และสถานที่ ปรุง ประกอบ และจำหน่ายอาหารและน้ำ พัฒนาส่วนในสถานบริการสาธารณะให้ได้ ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด เป็นต้น หน่วยงานหลัก : รง. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน : ทส. / มท. / สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย	๑. โครงการประเมิน การตรวจสุขภาพของ คนวัยทำงาน	ประชาชน						สธ. (ศูนย์ชีว เวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)	ใหม่		ยุทธศาสตร์ที่ ๑
	๒. โครงการพัฒนา มาตรฐานอนามัย สิ่งแวดล้อมในสถานที่ ทำงานและสุขภาพ วัยทำงาน	สถานประกอบการ	๐.๑๕	๐.๒	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง		

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๔.๒ ส่งเสริมมาตรการต่างๆ เพื่อสร้างแรง จูงใจให้ภาคเอกชนและผู้ประกอบการ ปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานด้านอนามัย- สิ่งแวดล้อม อาทิ ผู้ประกอบการร้าน อาหาร ผู้ประกอบการธุรกิจน้ำมันเชื้อเพลิง โรงพยาบาลเอกชน ผู้ประกอบการด้าน โรงแรมและการท่องเที่ยว เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สธ. / กท. / พน. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๑. การส่งเสริมการพัฒนา นวัตกรรมสถานบริการ สาธารณสุข GREEN and CLEAN Hospitals และ ประกวดผลงาน	สถานบริการ สาธารณสุข		๐.๑	๐.๑๕	๐.๑๕	๐.๑๕	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
	๒. โครงการรณรงค์ห้องน้ำ สาธารณะสะอาดเพื่อ การท่องเที่ยว WC OK	ผู้ประกอบการด้าน การท่องเที่ยวที่มี ห้องน้ำสาธารณะ	๓	๒.๖				กท. (กรมการท่องเที่ยว)	ต่อเนื่อง		
๔.๓ ใช้มาตรการทางสังคมเพื่อสร้าง ความร่วมมือกับภาคเอกชน เช่น การ ยกย่องเชิดชูเกียรติสถานประกอบการที่มี การจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ดี หน่วยงานหลัก : สธ. / พน. หน่วยงานสนับสนุน : -	๑. โครงการร่วม สาธารณสุขไทยและประกวด สุดยอดสุขอนามัย	หน่วยงานรัฐ/ เอกชน /อปท.	๐.๓	๐.๓๕	๐.๔๕	๐.๔๕	๐.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง		
	๒. โครงการมาตรฐาน น้ำประปา ดื่มได้	ระบบประปา ทั่วประเทศ	ใช้งบประมาณในยุทธศาสตร์ที่ ๑ มาตรการที่ ๑ แนวทางที่ ๑.๗					สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง		

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
										แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔				
มาตรการที่ ๔ สร้างความร่วมมือระหว่างกลุ่มวิชาชีพ ภาคประชาสังคม และสื่อมวลชน											
๕.๑ สื่อสาร ประชาสัมพันธ์ถ่ายทอดองค์ ความรู้ให้กับกลุ่มเป้าหมายและสาธารณะ เพื่อสร้างความเข้าใจ ความตระหนักและ ให้ความร่วมมือดำเนินงาน และเปลี่ยน พฤติกรรมสู่นานามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : กรมประชาสัมพันธ์ กสทช.	๑. การสื่อสารสาธารณะ การประชุมและมอบรางวัล บุคคลและองค์กรดีเด่นด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อมในการ จัดงานวันอนามัย สิ่งแวดล้อมไทย “๔ กรกฎาคม”	หน่วยงานภาครัฐที่ ดำเนินงานด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	๑.๕	๑.๕	๒	๒	๒	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
	๒.การเผยแพร่ต้นแบบและ แนวทางการพัฒนามาณัมัย สิ่งแวดล้อมที่ดีของ อบท. ในการประชุมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาคุณภาพระบบ บริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (EHA Forum)	อปท./สสจ.	๑.๕	๑.๕	๒	๒	๒	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / ศธ.	๓. โครงการขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์ชาติด้านปฐมวัย พ.ศ.๒๕๖๐ - มาตรฐานสถานพัฒนา เด็กปฐมวัยแห่งชาติ	เด็กปฐมวัย พ่อแม่ ผู้ดูแลเด็ก, ผู้ที่ เกี่ยวข้องกับเด็ก โดยตรง เช่น ผู้บริหาร ครู หน่วยงานเกี่ยวกับ การจัด กศ.ปฐมวัย	ใช้งบประมาณเดียวในยุทธศาสตร์ที่ ๑ มาตรการที่ ๒ แนวทางที่ ๒.๔ ข้อที่ ๒					สธ. (สำนักงาน เลขาธิการ สภาการศึกษา)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนา และเสริมสร้าง ศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๕.๒ เผยแพร่รูปแบบ/ตัวอย่างการ ดำเนินงานที่ดี เพื่อสร้างความตระหนัก และจิตสำนึกร่วมในการดำเนินงาน อนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : กรมประชาสัมพันธ์ กสทช. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๑. การจัดกิจกรรมรณรงค์ เนื่องในวันอนามัย สิ่งแวดล้อมไทย “๔ กรกฎาคม”	หน่วยงานภาคี ที่ดำเนินงานด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม/ เยาวชน /อปท.	✓	✓	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
	๒. การเผยแพร่ต้นแบบ และแนวทางการพัฒนา อนามัยสิ่งแวดล้อมที่ดีของ อปท. ในการประชุมเชิง ปฏิบัติการการพัฒนา คุณภาพระบบบริการ อนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น (EHA Forum)	อปท./สจ.	✓	✓	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
๕.๓ ส่งเสริมกลุ่มวิชาชีพ สมาคม ชมรม ภาคประชาสังคม หน่วยงานการดำเนิน งาน ชุมชนรู้แนวทางปฏิบัติ และเกณฑ์ มาตรฐานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมไป ดำเนินการกับพื้นที่และกลุ่มเป้าหมาย เฉพาะที่รับผิดชอบ หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : -	๑. ส่งเสริมการสร้างความรู้ เข้มแข็งเครือข่ายชมรม อนามัยสิ่งแวดล้อม แห่งประเทศไทย	สจ. / กรมอนามัย	๐.๒	๐.๒	๐.๒	๐.๒	๐.๒	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๕.๓ ส่งเสริมกลุ่มวิชาชีพ สมาคม ชมรม ภาคประชาสังคม ผู้นำแนวทางการ ดำเนินงานชุดความรู้ แนวทางปฏิบัติ และ เกณฑ์มาตรฐานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ไปดำเนินการกับพื้นที่และกลุ่มเป้าหมาย เฉพาะที่รับผิดชอบ หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : -	๒. การทำบันทึกความเข้าใจ ระหว่างชมรมอนามัย สิ่งแวดล้อมและชมรม สาธารณสุขแห่งประทศไทย และกรมอนามัยในการ ดำเนินงานอนามัย สิ่งแวดล้อม	สสจ. / กรมอนามัย	✓	✓	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	
๕.๔ สื่อมวลชน ร่วมติดตาม ตรวจสอบ และสื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการ ดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ บนฐานความเข้าใจและข้อมูลถูกต้อง หน่วยงานหลัก : สมาคมผู้สื่อข่าว หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๑. โครงการพัฒนาระบบ ข้อมูลและเว็บไซต์ด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	บุคคลทั่วไปและ เครือข่าย			๐.๓๕			สธ. (กรมอนามัย)			
รวม		๓๙ โครงการ	งบประมาณ ๑๙๙.๑๗ ล้านบาท				๑๑ หน่วยงาน				

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างความเข้มแข็งระบบบริหารจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์: มีระบบบริหารจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการและมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดและเป้าหมาย:

- มีกฎหมาย กฎระเบียบ และมาตรการเชิงกฎหมายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อม
- มีระบบฐานข้อมูลกลางและสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการกำหนดนโยบายและยุทธศาสตร์ระดับพื้นที่ จังหวัดและประเทศ
- มีการศึกษาวิจัยที่ตอบสนองต่อการจัดการงานอนามัยสิ่งแวดล้อม
- ภายใน ๕ ปี ๗๗ จังหวัดในประเทศไทย สามารถบริหารจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการและมีประสิทธิภาพ

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			และงบประมาณ (ล้านบาท)							แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔				
มาตรการที่ ๑ พัฒนา และส่งเสริม สนับสนุนการบังคับใช้กฎหมาย											
๑.๑ ออกกฎหมาย มาตรฐาน มาตรการ และแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการกำกับดูแล ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ คุณภาพอากาศ การจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ สุขาภิบาลอาหาร ในตลาด ร้านอาหาร และแหล่งจำหน่ายอาหาร และสถานประกอบการในชุมชน เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : -	๑. พัฒนา กำหนดมาตรฐาน มาตรการ ด้านการจัดการ คุณภาพอากาศ เสี่ยง และ ความเสี่ยงสะท้อน	ประชาชนทั่วไป	๑,๗๕	๓,๔๔	๔	๔	๔	ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓, ๔
	๑.๑ การพัฒนามาตรฐาน ความเสี่ยงเตือนที่มีผลกระทบต่อมนุษย์	ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓	✓	✓	ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ใหม่		

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑ ออกกฎหมาย มาตรฐาน มาตรการ และแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการกำกับ ดูแล ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ คุณภาพอากาศ การจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย ในตลาด ร้านอาหาร สุขาภิบาลอาหาร ในตลาด ร้านอาหาร และแหล่งจำหน่ายอาหาร และสถาน- ประกอบกิจการในชุมชน เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : -	๑.๒ มาตรฐานควบคุม การปล่อยทิ้งสารเบนซีน และสาร ๑, ๓-บิฟทาไดอิน ในรูปอัตราการระบาย (Loading) จากโรงงาน อุตสาหกรรมเคมี	ประชาชนทั่วไป		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓ และ ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓
	๑.๓ การปรับปรุงมาตรฐาน ควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศ เสียจากโรงกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม	ประชาชนทั่วไป		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓ และ ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓
	๑.๔ มาตรฐานควบคุมการ ปล่อยทิ้งอากาศเสียจาก โรงไฟฟ้าที่ใช้ของเสียเป็น เชื้อเพลิง	ประชาชนทั่วไป		✓ พิจารณา จัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม	✓			ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓ และ ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓
	๑.๕ มาตรฐานควบคุมการ ปล่อยทิ้งก๊าซคาร์บอนได- ออกไซด์จากโรงงาน อุตสาหกรรม	ประชาชนทั่วไป		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑ ออกกฎหมาย มาตรฐาน มาตรการ และแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการกำกับ ดูแล ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ คุณภาพอากาศ การจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ สุขาภิบาลอาหาร ในตลาด ร้านอาหาร และแหล่งจำหน่ายอาหาร และสถาน- ประกอบกิจการในชุมชน เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : -	๑.๖ มาตรฐานควบคุม ผู้ละอองฟุ้งกระจายจาก เรือที่มีการขนถ่ายสินค้า ระหว่างกัน	ประชาชนทั่วไป		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓ สิ่งแวดล้อม
	๑.๗ มาตรฐานควบคุมค่า ความเข้มข้นจากโรงงาน ต่างๆ	ประชาชนทั่วไป		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓ สิ่งแวดล้อม
	๒. ประกาศกรมควบคุม มลพิษ ๓ ฉบับ ๒.๑ หลักเกณฑ์ทางวิชาการ สำหรับระบบการผลิต เชื้อเพลิงขยะจากขยะ มูลฝอยชุมชน ๒.๒ หลักเกณฑ์พื้นฐาน สำหรับเตาเผามูลฝอยชุมชน	อปท. และเอกชน ที่เกี่ยวข้อง		๐.๑	๐.๑	๐.๑		ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓, ๔

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑ ออกกฎหมาย มาตรฐาน มาตรการ และแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการกำกับ ดูแล ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ คุณภาพอากาศ การจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ สุขาภิบาลอาหาร ในตลาด ร้านอาหาร และแผงลอยจำหน่ายอาหาร และสถาน- ประกอบกิจการในชุมชน เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / มท.	๒.๓ หลักเกณฑ์การ พิจารณาคัดเลือกรูปแบบ เทคโนโลยีการจัดการขยะ มูลฝอยที่เหมาะสมสำหรับ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น										
	๓. การพัฒนามาตรฐาน สุขาภิบาลอาหารและ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง - (ร่าง) ประกาศกระทรวง หลักเกณฑ์ วิธีการอบรม ผู้ประกอบการกิจการและ ผู้สัมผัสอาหาร	อปท.และเอกชน ที่เกี่ยวข้อง	๐.๒					สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่		
	๔. จัดทำร่างประกาศ กรมอนามัย ๑ เรื่อง เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการตรวจ สุภาพประจำปีและ การฝึกอบรมความรู้	อปท.และ ส่วนราชการ ที่เกี่ยวข้อง	๐.๑๕					สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม ประเด็นที่ ๔.๖	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	จึงประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑ ออกกฎหมาย มาตรฐาน มาตรการ และแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการกำกับดูแล ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ คุณภาพอากาศ การจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ สุขาภิบาลอาหาร ในตลาด ร้านอาหาร และแผงลอยจำหน่ายอาหาร และสถานประกอบการกิจการในชุมชน เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : -	๖. โครงการพัฒนาระบบการจัดการสุขาภิบาลอาหาร สู่คุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน ยุค ๔.๐	อปท.ส่วนราชการ เอกชนที่เกี่ยวข้อง		๒.๐	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่		
	๗. โครงการพัฒนาสุขาภิบาลอาหารในแหล่งท่องเที่ยว (อาหารริมบาทวิถี)	- ผู้ประกอบการ อาหาร - อปท.	๓	✓	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่		
๑.๒ ใช้กลไกคณะกรรมการต่าง ๆ ในระดับจังหวัด สนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการออกข้อบัญญัติท้องถิ่นระเบียบ แนวทางปฏิบัติต่าง ๆ เพื่อกำกับ ดูแล ป้องกันปัญหาและบริหารจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมตามความเหมาะสมแต่ละพื้นที่ หน่วยงานหลัก : มท.(จังหวัด) หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๑. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร การบังคับใช้กฎหมายและการจัดการเรื่องร้องเรียนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๓๕	อปท.	✓	พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				สธ. (กรมอนามัยร่วมกับ สถาบันนิติ พัฒนบริหารศาสตร์)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๙ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๓ จัดทำแนวทางการดำเนินงานและ ชุดความรู้ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและ กฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุน การดำเนินงานขององค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : มท. / อก.	๑. สร้างต้นแบบการใช้ โปรแกรมสำเร็จรูป การบังคับใช้กฎหมาย ว่าด้วยการสาธารณสุขของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น		๐.๕	๑	๑	๑	๑	ใหม่		
	๒. เผยแพร่และส่งเสริม การบังคับใช้พระราชบัญญัติ การสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.๒๕๖๐	องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น		๑.๕	๑.๕	๑.๕	๑.๕	๑.๕	ใหม่		
๑.๔ กำกับ ติดตาม และประเมินผล การบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการ จัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : อก.	๑. จัดทำระบบพี่เลี้ยงและ คู่มือธงสีของประชาชน ตามพระราชบัญญัติ การสาธารณสุข	ประชาชน		๐.๕	๐.๕	๐.๕	๐.๕	๐.๕	ใหม่		
	๒. จัดทำโปรแกรมกับ ติดตามการดำเนินงานของ คณะกรรมการสาธารณสุข จังหวัด	คณะกรรมการ สาธารณสุขจังหวัด		๐.๑	๐.๑	๐.๑	๐.๑	๐.๑	ใหม่		

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๔ กำกับ ติดตาม และประเมินผล การบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการ จัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : อก.	๓. จัดการประชุม คณะกรรมการ และ คณะอนุกรรมการฯ พิจารณาวินิจฉัยอุทธรณ์ เพื่อตรวจสอบการใช้ กฎหมายของ อปท. และ คุ้มครองสิทธิประชาชน	คณะกรรมการและ คณะอนุกรรมการฯ		๐.๔๑๙	๐.๔๑๙	๐.๔๑๙	๐.๔๑๙	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง		
	๔. กิจกรรมตรวจกำกับ ดูแลสถานประกอบการ	โรงงานที่มีปัญหา มลพิษสูงในเขต กทม. และ ต่างจังหวัด	๑.๖	๑.๖	๑.๖	๑.๖	๑.๖	อก. (กรมโรงงาน อุตสาหกรรม (กร.๑ กรอ.))	ใหม่		ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓, ๔
	๕. โครงการจัดทำ หลักเกณฑ์และพัฒนา ระบบมาตรฐานกำกับ และอนุญาตโรงงาน	โรงงานอุตสาหกรรม	๑.๙					อก. (กรมโรงงาน อุตสาหกรรม (กมร.กรอ.))	ใหม่		

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)				ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓		แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๔ กำกับ ติดตาม และประเมินผล การบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการ จัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม	๖. แผนการสำรวจและเก็บ ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อจัดทำร่างหลักเกณฑ์ มาตรฐานงานกำกับโรงงาน สำหรับผู้ตรวจสอบเอกชน	โรงงานอุตสาหกรรม เยื่อและกระดาษ	๐.๐๙๓				ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๒, ๓, ๔
มาตรการที่ ๒ ส่งเสริมการศึกษาริวิจียที่ตอบสนองต่อการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม									
๒.๑ สนับสนุนให้มีการวิจัยในด้าน ผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษ ทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและ สารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. / สวรส. / สถาบันวิจัย / สถาบันการศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / มท.	๑. ความสัมพันธ์ของสภาพ ภูมิอากาศที่ส่งผลต่อสุขภาพ พาหะของโรคได้เล็ดออก ในประเทศไทย โรคใหม่ประสิทธิภาพ และตรงเป้าหมาย ตลอดจนสามารถให้ ความรู้กับประชาชน ในการกำจัดยุงลาย พาหะให้ถูกต้อง เหมาะสม เพื่อลด อัตราการแพร่ ระบาดของโรคที่มี เกิดการระบาด ซ้ำซ้อนในประเทศ	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ในการวางแผนนโยบาย และแผนการควบคุม โรคใหม่ประสิทธิภาพ และตรงเป้าหมาย ตลอดจนสามารถให้ ความรู้กับประชาชน ในการกำจัดยุงลาย พาหะให้ถูกต้อง เหมาะสม เพื่อลด อัตราการแพร่ ระบาดของโรคที่มี เกิดการระบาด ซ้ำซ้อนในประเทศ	๑.๙				ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพ ชีวิตที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๑ สนับสนุนให้ภาครัฐวิจัยในด้านผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและสารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น	๒. โครงการวิจัยการสำรวจสารพิษตกค้างในสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยและวิจัยสารพิษตกค้างในพืชผักผลไม้ที่มีความเสี่ยงจากวัตถุอันตรายทางเกษตร	นักวิชาการจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	๓.๔๒				๖๔	กษ. (กรมวิชาการเกษตร)	ใหม่		
	๓. พัฒนาระบบการผลิตพืชอย่างยั่งยืนพื้นที่สูงเขาหัวโล้นภูทับเบิก (ทับเบิกโมเดล)	เกษตรกรในพื้นที่สูงเขาหัวโล้นภูทับเบิก อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์ และ อ.ด่านซ้าย จ.เลย และพื้นที่สูงเขาหัวโล้นบนภูหินร่องกล้า อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	๙.๖๒	๑๒.๐๒	๘.๓๐			กษ. (กรมวิชาการเกษตร)	ต่อเนื่อง		
	๓. โปรแกรมวิจัย: การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากการสัมผัสสารพิษจากขยะอิเล็กทรอนิกส์ (Assessment of the health effects of exposure to toxic chemicals from e-waste recycling and remediation of the disposal site)										
๑) การประเมินการได้รับสัมผัสสารพิษและผลกระทบต่อสุขภาพในประชากรที่อาศัยอยู่รอบบริเวณขยะอิเล็กทรอนิกส์	ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา)		ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	(Assessment of exposure to toxic substances and health effects in population living in the electronic waste (e-waste) recycle sites)										
๒.๑ สนับสนุนให้มีการวิจัยในด้านผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและสารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น	๒) การใช้พืชในการบำบัดขยะอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการนำกลับมาใช้ใหม่ ณ บ่อขยะหมู่บ้านโคกสะอาด อ.สองชัย จ.กาฬสินธุ์ (Phytoremediation and recovery of e-waste and metals from contaminated waste sites)	ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศ ด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมและ พิชิตภัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
๔. โปรแกรมวิจัย : การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากการได้รับสัมผัสสารหนู (Assessment of the adverse health impacts of arsenic exposure)											
	๑) การตอบสนองในระดับเซลล์และโมเลกุลต่อการได้รับสารหนูในช่วงแรกของชีวิตต่อการเปลี่ยนแปลงของสารพันธุกรรมและการควบคุมหน่วยพันธุกรรม	ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศ ด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมและ พิชิตภัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง		
			และงบประมาณ (ล้านบาท)					แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓				๖๔
๕. โปรแกรมวิจัย : การประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพจากโลหะและสารกำจัดวัชพืชในประเทศไทย (Evaluation of Environment and Health Impacts of Metals and Herbicide Uses in Thailand)										
๒.๑ สนับสนุนให้มีการวิจัยในด้านผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและสารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. / สวรส. / สถาบันวิจัย / สถาบันการศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / มท.	๑) การพัฒนาระบบตรวจสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช (Development of biosensor system for detection of pesticides)	ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓	พิจารณาจัดสรรงบประมาณอย่างเหมาะสม	ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและเสริมศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	
	๒) การพัฒนาวิธีการทดสอบในหลอดทดลองและในสัตว์ทดลองเพื่อการประเมินความเสี่ยงของสารพิษมีผลกระทบต่อระบบต่อมไร้ท่อ: การศึกษาผลของสารเคมีในกลุ่มยาปราบวัชพืชและโลหะ (Development of in vitro and in vitro model for risk assessment of endocrine disruptor: Effects of herbicides and metals)	ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓	พิจารณาจัดสรรงบประมาณอย่างเหมาะสม	ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและเสริมศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง		
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓			๖๔	แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๖. โปรแกรมวิจัย : Assessment of Health and Environmental Impacts of Pollutants in Rayong Province											
๒.๑ สนับสนุนให้มีการวิจัยในด้านผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและสารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. / สวรส. / สถาบันวิจัย / สถาบันการศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สส. / ทส. / มท.	๑) การประเมินมลพิษในสิ่งแวดล้อมและอุบัติการณ์การเกิดโรคในประชากรที่อาศัยอยู่ใกล้นิคมอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง (Assessment of toxic pollutants and incidence of diseases in the populations living near the industrial estates in Rayong province)	ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓	พิจารณาจัดสรรงบประมาณอย่างเหมาะสม	ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและเสริมศักยภาพทรัพยากรมนุษย์		
	๒) ตัวบ่งชี้ทางชีวภาพของสาร Bisphenol A (BPA) ปนเปื้อนในพื้นที่อุตสาหกรรมมาบตาพุด (Bioindicator of Bisphenol A (BPA) contamination in Map Ta Phut Industrial Estate area)	ประชาชนทั่วไป	✓	พิจารณาจัดสรรงบประมาณอย่างเหมาะสม			ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและเสริมศักยภาพทรัพยากรมนุษย์		

แนวทางการปฏิบัติงาน/กิจกรรมหลัก/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	เชิงปริมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงานที่รับผิดชอบ (ใหม่/ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔		แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๑ สนับสนุนให้มีการวิจัยในด้านผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและสารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ที่เกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. / สวรส. / สถาบันวิจัย / สถาบันการศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / มท.	๓) การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากการได้รับสัมผัสมลพิษสิ่งแวดล้อมในประชากรที่อาศัยอยู่ใกล้นิคมอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง (Assessment of health effects of exposure to toxic pollutants in population living around industrial estates in Rayong province)	ประชาชนทั่วไป		✓	✓	✓		ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา)	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและเสริมศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	
	๔) การประเมินการปนเปื้อนโลหะหนักในอาหารทะเลบริเวณเขตนิคมอุตสาหกรรมและอาหารทะเลที่วางจำหน่ายทั่วไป (Assessment of metals contaminated seafood products from industrial areas and commercial seafood products)	ประชาชนทั่วไป		✓				ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา)	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและเสริมศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	จึงประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔		แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๑ สนับสนุนให้มีการวิจัยในด้าน ผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษ ทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและ สารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. / สวรส. / สถาบันวิจัย / สถาบันการศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / มท.	๕) การสะสมตามห่วงโซ่ อาหารของสาร Bisphenyl A และ PAHs ในแหล่ง เลี้ยงหอยแมลงภู่นิคม อุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง (Biomagni fication of BisphenolA (BPA) and PAHs in cultured Green mussel food chains from Map Ta Phut Industrial Estate, Rayong Province)	ประชาชนทั่วไป	✓					ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
	๖) การศึกษาปนเปื้อนของ ปรอทในสิ่งแวดล้อมบริเวณ ชายทะเลมาบตาพุด (The Study of Mercury Contamination in Environment from Map Ta Phut Coastal)	ประชาชนทั่วไป	✓	พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	จึงประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๑ สนับสนุนให้มีการวิจัยในด้าน ผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษ ทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและ สารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. / สวรส. / สถาบันวิจัย / สถาบันการศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / มท.	๗. โปรแกรมวิจัย : การประเมินผลกระทบของ สารมลพิษในอากาศ ๑) การศึกษาผลกระทบต่อ สุขภาพของการได้รับ ผู้และของขนาดต่างๆ (PM๑๐, PM๒.๕) และ สารมลพิษในอากาศของ ประชาชนในกรุงเทพมหานคร และ ปริมณฑล	ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (ศูนย์ความเป็นเลิศ ด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมและ พิษวิทยา)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
	๘. โครงการวิจัยเพื่อการ สร้างระบบการสื่อสาร ความเสียที่มีประสิทธิภาพ ในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว	องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น, กระทรวงท่องเที่ยว, กรมป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย, บ.เอกชนผู้ประกอบการ กิจการท่องเที่ยว			๓	๒	๒	ศธ. (มหาวิทยาลัยบูรพา)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ยุทธศาสตร์ด้าน ความมั่นคง ๑๑.๑ การศึกษา ความสงบภายใน ประเทศ	
	๙. โครงการวิจัยมลพิษ อุตสาหกรรมเชิงพื้นที่ ๒๕๖๒-๒๕๖๔	กลุ่มอุตสาหกรรมที่มี การระบายมลพิษสู่ สิ่งแวดล้อมในแต่ละ ภูมิภาค ได้แก่ ภาคเหนือ ภาคใต้			๒๐	✓	✓	อก. (กรมโรงงาน อุตสาหกรรม (กวม.กรอ.))	ใหม่ และ ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๑ สนับสนุนให้มีการวิจัยในด้าน ผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษ ทางอากาศ สารเคมีเป็นพิษและ สารอันตราย การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ และประเด็นปัญหาใหม่ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เป็นต้น หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. / สวรส. / สถาบันวิจัย / สถาบันการศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / มท.	ภาคตะวันออก ภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงภัยที่ไม่ได้ และรุนแรงก่อนปี ๒๕ จังหวัด									
๑๐. ผลกระทบของระบบ การจัดการสิ่งแวดล้อมกับการ จัดการภัยที่ไม่ได้แบบ ดัดเชื้อพยาธิไม่ดับและ พยาธิในลำไส้ชนิดอื่นๆ	๑. โครงการความร่วมมือ ในการพัฒนาระบบ ตอบสนองและงานวิจัยต่อ อุบัติเหตุนิวเคลียร์ ระหว่าง National Institute of Health อเมริกา และ โรงพยาบาลพระรัตนารักษ์ กรมการแพทย์	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง			๐.๕	๓	๓	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
๒.๒ ศึกษาริวิจัยจัดการความรู้ถอดบทเรียน จากชุมชน ท้องถิ่น และหน่วยงานภาค เอกชนและภาครัฐ ที่มีผลการดำเนินงาน เด่นทางวิชาการ หรือนวัตกรรมด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม อาทิ การประเมินผล กระทบต่อสุขภาพ การสื่อสารความเสี่ยง การใช้สารทดแทนสารเคมีอันตรายในภาค การเกษตร ภาคครัวเรือน และภาค สาธารณสุข เป็นต้น และเผยแพร่ให้กับ ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / ศธ. / มท.					✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม			สธ. (ศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)			

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒๒ ศึกษาวิจัย จัดการความรู้ ถอดบทเรียน จากชุมชน ท้องถิ่น และหน่วยงานภาค เอกชนและภาครัฐ ที่มีผลการดำเนินงาน เด่นทางวิชาการ หรือนวัตกรรมด้านอเนกมัย สิ่งแวดล้อม อาทิ การประเมินผลกระทบ ต่อสุขภาพ การสื่อสารความเสี่ยง การใช้ สารสนเทศ สารคดีวีดิทัศน์ และภาค การเกษตร ภาคครัวเรือน และภาค สาธารณสุขเป็นต้น และเผยแพร่ให้กับ ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หน่วยงานหลัก : วช. / สกว.	๒. โครงการสำรวจและ ประเมินแหล่งระบาย สารเบนซีน และ ๑,๓-บิวทา ไดอิน ในพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง	พื้นที่ตำบลมาบตาพุด จังหวัดระยอง		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
	๓. สรุปรูปแบบการแก้ไข ปัญหาฝุ่นละอองบริเวณ เขตควบคุมมลพิษ ตำบลหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี	ตำบลหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕	๐.๐๕	ทส. (กรมควบคุมมลพิษ)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส. / ศธ. / มท.	๔. การลดการใช้สารเคมี การจัดการสารเคมี ปราบศัตรูพืชในพื้นที่ จังหวัดหนองบัวลำภู	เกษตรกรในจังหวัด หนองบัวลำภู/ สำนักงานพัฒนาที่ดิน /สำนักงานส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น/ สำนักงานสาธารณสุข จังหวัด/สำนักงาน เกษตรและสหกรณ์/ สำนักงานเกษตร จังหวัด	๑๐.๙					ศธ. (มหาวิทยาลัย นเรศวร)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	

แนวทางการปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
	๕. แผนวิจัยด้านอนามัย สิ่งแวดล้อม กรมอนามัย	นักวิชาการ กรมอนามัย		๔	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	
๒.๓ ส่งเสริมการพัฒนามาตรฐานการ ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เพื่อ สามารถเป็นแหล่งอ้างอิงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : ทส. / วท.	๑. โครงการผลิตวัสดุอ้างอิง และพัฒนาหน่วยวัดใหม่ ทางด้านเคมีและชีวภาพ เพื่อให้บริการและตอบสนอง ความต้องการ (ด้าน สิ่งแวดล้อม) ภายในประเทศ	พัฒนาวัสดุอ้างอิง และโปรแกรม ทดสอบความชำนาญ เพื่อสร้างความ เข้มแข็งให้ ห้องปฏิบัติการ การทดสอบด้าน สิ่งแวดล้อม ในประเทศ		๔.๕๓๕				กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๘ เป้าหมายที่ ๒

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ และงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๓ ส่งเสริมการพัฒนามาตรฐานการ ตรวจวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ เพื่อ สามารถเป็นแหล่งอ้างอิงด้านอนามัย สิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : ทส. / วท.	๒. โครงการพัฒนามาตรฐาน การวัดและวัดอ้างอิง รับรองเพื่อสนับสนุนงาน ทางด้านทดสอบยานยนต์ และชิ้นส่วนยานยนต์เพื่อ การพัฒนาที่ยั่งยืน	พัฒนาวัสดุอ้างอิง โปรแกรมทดสอบ ความชำนาญ เพื่อ สร้างความเข้มแข็ง ให้ห้องปฏิบัติการ ทดสอบด้าน สิ่งแวดล้อม ในประเทศ			๔.๒๕	๒	๒	กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	
	๓. สัมมนาวิชาการด้าน การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศและสุขภาพ	นักวิชาการ/ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง				✓	✓	สธ. (กรมอนามัย+ ร่วมกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
	๔. โครงการพัฒนา ห้องปฏิบัติการอนามัย สิ่งแวดล้อม เพื่อการจัดตั้ง ศูนย์วิจัยเพื่อส่งเสริม สิ่งแวดล้อมเพื่อความ เลิศในภาคตะวันออก	บริษัทเอกชนด้าน อุตสาหกรรม องค์การ เอกชน ด้านวิชาการ หน่วยงานราชการ ด้านวิชาการในระดับ ภูมิภาค หน่วยงาน ราชการด้านการ บริหารในระดับ ภูมิภาคและท้องถิ่น			๑.๗	๘	๘	ศธ. (มหาวิทยาลัยบูรพา)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๔ ศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อจัดการปัญหาอนามัย- สิ่งแวดล้อมในปัจจุบันและแนวโน้มปัญหา ในอนาคต หน่วยงานหลัก : ศธ. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๑. ขุดโครงการวิจัย การพัฒนากระบวนมัย- สิ่งแวดล้อมเพื่อชุมชนที่เอื้อ ต่อสุขภาพดี	อปท./สสจ./รพ.สต.		๔	๒.๕	๒.๕		สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ชาติ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๕ กำหนดให้มีประเด็นด้านอนามัย- สิ่งแวดล้อม ในกรอบยุทธศาสตร์การวิจัย ของประเทศ หน่วยงานหลัก : วช. / สกว. หน่วยงานสนับสนุน : -											
มาตรการที่ ๓ พัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลกลางและสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม											
๓.๑ พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางและสารสนเทศ ภูมิศาสตร์ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของ ประเทศที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถ เข้าถึงข้อมูลและนำไปใช้ประโยชน์ใน การทำงาน	๑. โครงการจัดทำระเบียบ ราชการสารเคมีที่อยู่ใน ประเทศไทย เล่มที่ ๒ ปี ๒๕๕๙	ทุกภาคส่วนและ ประชาชนทั่วไป	✓	✓	✓		พิจารณาจัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม	สธ. (สำนักงาน คณะกรรมการ อาหารและยา)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
หน่วยงานหลัก : สธ. / พส. / ดท.(สสช.) หน่วยงานสนับสนุน : วท.(สทอภ.)	๒. พัฒนาระบบสารสนเทศ ด้านการจัดการขยะมูลฝอย ชุมชน	หน่วยงานและ ประชาชนที่สนใจ	๒.๔๔๕ ๑๐๓๕					พส. (กรมควบคุมมลพิษ)			ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๑ พัฒนาระบบข้อมูลกลางและสารสนเทศ ภูมิศาสตร์ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของ ประเทศที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถ เข้าถึงข้อมูลและนำไปใช้ประโยชน์ใน การทำงาน หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / ดท.(สสช.) หน่วยงานสนับสนุน : วท.(สทอภ.)	๓. พัฒนาระบบข้อมูล สารสนเทศด้านสุขภาพและ การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ	หน่วยงานและ ประชาชนที่สนใจ				๒	๒	สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
	๔. พัฒนา/ปรับปรุงระบบ ข้อมูลสารสนเทศอนามัย- สิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (National Environmental Health Information System : NEHIS)	หน่วยงานและ ประชาชนที่สนใจ	๐.๕	๐.๔	๐.๔	๑	๑	สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
	๕. พัฒนาโปรแกรม/ ฐานข้อมูลสุขภาพอาหาร และน้ำ	หน่วยงานและ ประชาชนที่สนใจ	✓	✓	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
	๖. โครงการพัฒนาโปรแกรม/ คาร์บอนฟุตพริ้นท์ ตาม โครงการพัฒนาอนามัย สิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล	สถานบริการ สาธารณสุขของรัฐ และเอกชน			๐.๓			สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๑ พัฒนาระบบข้อมูลกลางและสารสนเทศ ภูมิศาสตร์ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของ ประเทศที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถเข้า ถึงข้อมูลและนำไปใช้ประโยชน์ในการ ทำงาน หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. / ดท.(สสช.) หน่วยงานสนับสนุน : วท.(สทอภ.)	๓.๑. โครงการเพิ่ม ประสิทธิภาพการบริหาร จัดการขยะและสิ่งแวดล้อม โดยปรับปรุงระบบกำกับ ขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ แบบ Infection waste Digital Tracking System	สถานบริการ สาธารณสุข/อปท.		๐.๕	๑			สธ. (กรมอนามัย)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	
	๓.๒ สร้างช่องทางทางการเชื่อมโยงฐานข้อมูล ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ รวมทั้งสถิติที่ เกี่ยวข้องกับหน่วยงานรับผิดชอบ เพื่อใช้ ประโยชน์ข้อมูลร่วมกันในการพัฒนางาน อนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : ดท.(สสช.) / สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : กษ. / มท.	๑. โครงการส่งเสริมและ พัฒนาการบริหารท่องเที่ยว สีเขียว (Green Tourism) โดยกิจกรรมรณรงค์การเก็บ ขยะริมชายหาด และปั่น จักรยานเก็บขยะตาม แหล่งท่องเที่ยว และเก็บ ขยะในทะเล	๑๒	๑.๖๕				กท. (กรมการท่องเที่ยว)		ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
	๑. โครงการศึกษาและ พัฒนาระบบข้อมูลและ แผนที่ภูมิศาสตร์ด้าน สุขภาพและสุขอนามัย ในพื้นที่ถิ่นทุรกันดาร (กรมอนามัย)	อ.ท่าสองยาง จ.ตาก		๐.๕				สธ.	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
รวม	๖๐ โครงการ		งบประมาณ ๑๘๒.๕๗ ล้านบาท					๑๓ หน่วยงาน			

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างขีดความสามารถของประชาชน บุคลากร และภาคีเครือข่ายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้มีความรอบรู้ด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อสุขภาพ
เป้าประสงค์: มีระบบป้องกันและลดผลกระทบจากปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับสภาพปัญหาและพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดและเป้าหมาย:

- ร้อยละ ๕๐ ของบุคลากรที่รับผิดชอบงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัยได้รับการพัฒนาศักยภาพในด้านที่เกี่ยวข้อง
- จำนวนหน่วยงาน สถาบันการศึกษา สถาบันฝึกอบรมและสถาบันวิจัยที่มีแผนงาน/โครงการร่วมกับหน่วยงานภาครัฐหรือภาคอื่น ๆ ในการดำเนินงานหรือพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม หรืออาชีวอนามัย
- มีอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ๑,๐๐๐,๐๐๐ คน มีความรอบรู้ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม สามารถเป็นแกนนำในการลดปริมาณขยะมูลฝอย การคัดแยกขยะในครัวเรือนและชุมชน รวมถึงการจัดการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพได้

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)				ประเภทโครงการ (ใหม่/ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			และงบประมาณ (ล้านบาท)					แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓			
มาตรการที่ ๑ พัฒนาศักยภาพบุคลากรที่รับผิดชอบงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมให้เป็นผู้สมรรถนะสูง									
๑.๑ จัดให้มีการเรียนการสอนเรื่อง อนามัยสิ่งแวดล้อมในสาขาที่เกี่ยวข้อง ด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สอ. / ทส.	๑. โครงการอบรมความรู้ พื้นฐาน - สำหรับแพทย์ หลักสูตร ๒ เดือน (ด้านอาชีวเวชศาสตร์) - สำหรับพยาบาล (ด้านอาชีวอนามัย)	แพทย์และพยาบาล	✓	พิจารณาจัดสรร งบประมาณ	✓	สอ. (ศูนย์อาชีวเวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑ จัดให้มีการเรียนการสอนเรื่อง อนามัยสิ่งแวดล้อมในสาขาที่เกี่ยวข้อง ด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๒. International Training Course on Environmental and Health Risk Assessment and Management of Toxic Chemicals	บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (สถาบันวิจัย จุฬารักษ์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
	๓. International Training Course on Detection of Environmental Pollution, Testing and Screening of Toxicity	บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (สถาบันวิจัย จุฬารักษ์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
	๔. Training Course on Risk Assessment and Risk Management of Chemicals	บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (สถาบันวิจัย จุฬารักษ์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
	๕. Training Course on Environmental Toxicology	บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (สถาบันวิจัย จุฬารักษ์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	อิงประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑ จัดให้มีการเรียนการสอนเรื่อง อนามัยสิ่งแวดล้อมในสาขาที่เกี่ยวข้อง ด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๖. International Training Course on Environmental Immunotoxicology and Reproductive Toxicology	บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (สถาบันวิจัย จุฬารักษ์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
	๗. International Training Course on Principles of Environmental Toxicology, Toxicity Testing and Safety Evaluation	บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (สถาบันวิจัย จุฬารักษ์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
	๘. Advanced International Training Course in Occupational and Environmental Health	บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	ศธ. (สถาบันวิจัย จุฬารักษ์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๑ จัดให้มีการเรียนการสอนเรื่อง อนามัยสิ่งแวดล้อมในสาขาที่เกี่ยวข้อง ด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๑. International Training Course on Detection of Environmental Pollutants and Monitoring of Health Effect	บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม		✓	✓			ศธ. (สถาบันวิจัย จุฬารักษ์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ๓ การพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
๑.๒ ร่วมกับสถาบันการศึกษาในการ จัดทำหลักสูตร และจัดฝึกอบรมเพื่อ พัฒนาเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อมทั้งส่วนกลาง ภูมิภาค และท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : ศธ. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๑. โครงการนิเทศแพทย์ และพยาบาลที่จบหลักสูตร ระยะสั้นด้านอาชีพ เวชศาสตร์และอาชีว อนามัย และแพทย์ ผู้เชี่ยวชาญสาขาเวชศาสตร์ ป้องกันแขนงอาชีว เวชศาสตร์ และพยาบาล เฉพาะทางอาชีวอนามัย จากโรงพยาบาล นพรัตนราชธานี	แพทย์และพยาบาล		✓	✓			สธ. (ศูนย์อาชีวเวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	เชิงปริมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๒ ร่วมกับสถาบันการศึกษาในการจัดทำ หลักสูตร และจัดฝึกอบรมเพื่อพัฒนา เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมทั้งส่วนกลาง ภูมิภาค และ ท้องถิ่น	๒. จัดทำหลักสูตรการเรียน การสอนเรื่องการเปลี่ยน- แปลงสภาพภูมิอากาศและ สุขภาพสำหรับเจ้าหน้าที่ สาธารณสุขทุกระดับ	เจ้าหน้าที่ สาธารณสุข นักศึกษาแพทย์ และสาธารณสุข		✓	✓	✓	✓	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๔
	๓. โครงการพัฒนาระบบ บริการอนามัยสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมสุขภาพ	กรมอนามัย/ กรมควบคุมมลพิษ/ อปท./ภาคีเครือข่าย	๑	๑.๕	๑.๕	๑.๕	๑.๖	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	
	๔. โครงการประชุมพัฒนา ครู กศน. เพื่อส่งเสริม สุขภาพชุมชนจังหวัด ชายแดนใต้	๑. ครู กศน. ตำบล ในพื้นที่ ๕ จังหวัด ชายแดนใต้ จำนวน ๓๖๖ คน ๒. นักศึกษา กศน. ๓. ประชาชนทั่วไป	๒๑๐๗					ศธ (สำนักงาน กศน.)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	ยุทธศาสตร์ ๑ การเสริมสร้าง และพัฒนา ศักยภาพ ทุนมนุษย์

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๓ สร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ ในสาขาที่เกี่ยวข้องด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม เช่น แพทย์และบุคลากรด้านเวชกรรม สิ่งแวดล้อม ระบาดวิทยาอนามัยสิ่งแวดล้อม และพิษวิทยา เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : ศธ.	๑. โครงการอบรมความรู้ อาชีวเวชศาสตร์ - ด้านโรคปอด จากการ ทำงาน - ด้านโรคหู ตา จากการ ทำงาน	- เจ้าหน้าที่ สาธารณสุข - นักศึกษาแพทย์ และสาธารณสุข	✓	✓	✓			สธ. (ศูนย์อาชีวเวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์
	๒. โครงการพัฒนามอัมย์ สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ เศรษฐกิจพิเศษ - พัฒนาศักยภาพ ของบุคลากร	สธ./อปท.	๑๐.๒	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐	สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	
๓. การพัฒนาศักยภาพ บุคลากรด้านโรคและภัย สุขภาพจากการประกอบ อาชีพและสิ่งแวดล้อม (พัฒนาแพทย์ประจำบ้าน และผู้เชี่ยวชาญด้านอาชีว- เวชศาสตร์และเวชศาสตร์ สิ่งแวดล้อมภาคสนาม , อบรมแพทย์หลักสูตรการ จัดการอาชีวอนามัยและ	แพทย์ประจำบ้าน ผู้เชี่ยวชาญด้าน อาชีวเวชศาสตร์, พยาบาล , นักวิชาการและ บุคลากรสาธารณสุข	๑.๕	๒	๒	๒	๒	๒	สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๓ สร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ ในสาขาที่เกี่ยวข้องด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม เช่น แพทย์และบุคลากรด้านเวชกรรม สิ่งแวดล้อม ระบาดวิทยาอนามัยสิ่งแวดล้อม และพิษวิทยา เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : ศธ.	เวชศาสตร์สิ่งแวดล้อม พื้นฐาน , อบรมหลักสูตร การบริหารระดับสูงด้าน สุขภาพ อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และ เวชศาสตร์สิ่งแวดล้อม, อบรมบุคลากรหลักสูตร พื้นฐานด้านโรคจากการ ประกอบอาชีพและ สิ่งแวดล้อม)	สสจ., รพท./รพท./ รพช., รพ.สต., หน่วยบริการ สธ. ทั่วประเทศ, และ อปท./ประชาชน ในพื้นที่เสี่ยง						สธ. (กรมควบคุมโรค)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
	๔. สนับสนุนองค์ความรู้ คู่มือ แนวทางหลักสูตร สำหรับเจ้าหน้าที่ สาธารณสุขและหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องใช้ในการ เฝ้าระวังป้องกัน ควบคุม โรคและภัยสุขภาพ เช่น คู่มือจัดทำแนวทางการ ดูแลสุขภาพผู้ปฏิบัติงาน สัมผัสขยะในหน่วยบริการ สุขภาพ หลักสูตรครูเพื่อ ป้องกันสารตะกั่วในเด็ก เป็นต้น		✓	✓	พิจารณา จัดสรร งบประมาณ อย่างเหมาะสม						

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔		แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๓ สร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ ในสาขาที่เกี่ยวข้องด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม เช่น แพทย์และบุคลากรด้านเวชกรรม สิ่งแวดล้อม ระบาดวิทยาอนามัยสิ่งแวดล้อม และพิษวิทยา เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม เป็นต้น หน่วยงานหลัก : สส. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : ศธ.	๕. โครงการพัฒนาศักยภาพ บุคลากรด้านสุขาภิบาล อาหาร “หลักสูตรผู้ ตรวจสอบสุขาภิบาลอาหาร” (Food Sanitation Inspector; FSI)	เจ้าหน้าที่ ผู้รับผิดชอบงาน สุขาภิบาลอาหาร และนำของ หน่วยงานต่าง ๆ ที่สนใจ		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				สธ. (กรมอนามัย)	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
๑.๔ จัดให้มีการวางแผนกำลังคน ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย ทั้งระบบเพื่อให้มีบุคลากรเพียงพอ และ กระจายกำลังคนอย่างเหมาะสม หน่วยงานหลัก : สส. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๑. โครงการอบรมความรู้ พื้นฐานด้านอาชีวอนามัย สำหรับพยาบาล	พยาบาลใน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				สธ. (ศูนย์อาชีวเวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
๑.๕ สนับสนุนความก้าวหน้าให้กับผู้ปฏิบัติ หน้าที่ ในสายงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และอาชีวอนามัย หน่วยงานหลัก : สส. หน่วยงานสนับสนุน : นร.(สำนักงาน กพ.)	๑. โครงการตรวจประเมิน ผู้ประกอบการฝึกอบรมแพทย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านเวชศาสตร์ ป้องกันแขนงอาชีว เวชศาสตร์	แพทย์ที่เข้าร่วม การประเมิน		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				ใหม่ สธ. (ศูนย์อาชีวเวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติกิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔		แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๑.๕ สนับสนุนความก้าวหน้าให้กับผู้ปฏิบัติ หน้าที่ ในสายงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และอาชีวอนามัย หน่วยงานหลัก : สธ. หน่วยงานสนับสนุน : นร. (สำนักงาน กพ.)	๒. โครงการส่งเสริมการ พัฒนาสมรรถนะบุคลากร รุ่นใหม่ (Gen Y) ด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	บุคลากร กรมอนามัย		๒	๒	๒.๕	๒.๕	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์ที่ ๔
มาตรการที่ ๒ เสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น										
๒.๑ วิเคราะห์ความต้องการและการพัฒนา จำเป็น และวางแผนการพัฒนาศักยภาพ บุคลากร ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานหลัก : มท. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ศธ.	๑. โครงการเพิ่มศักยภาพ บริการด้านอาชีวเวชศาสตร์ สำหรับการเข้าถึงของคน วัยทำงาน	บุคลากรด้าน อาชีวอนามัย สังกัดกระทรวง สาธารณสุขและ เครือข่าย	พัฒนา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม					ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
๒.๒ อบรมให้ความรู้บุคลากรขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นทุกระดับบริหาร และ ระดับปฏิบัติการในการดำเนินงาน ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง หน่วยงานหลัก : มท. / ศธ. / สธ. หน่วยงานสนับสนุน : พส.	๑. อบรมพัฒนาศักยภาพ บุคลากรด้านเทคโนโลยี และการบริหารจัดการ ขยะมูลฝอย ๒. โครงการพัฒนามาตรฐาน สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ EEC - พัฒนาศักยภาพ เจ้าหน้าที่สาธารณสุขและ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	สำนักงาน สิ่งแวดล้อมภาค/ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัด	๑	๑	๑	๑	๑	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓
		อปท./สจ.	๓.๒	๓.๒	๓.๒	๓.๒	๓.๒	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เป้าหมายที่ ๓

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๒.๓ กำหนดให้บุคลากรขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นรับผิดชอบงาน อนามัยสิ่งแวดล้อม ต้องได้รับการฝึกอบรม ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมตามหลักสูตร ที่สถาบันการศึกษา หรือหน่วยงานภาครัฐ ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง	๑. โครงการพัฒนา ศักยภาพบุคลากรอนามัย สิ่งแวดล้อมของ อบท. โดยศูนย์ฝึกอบรมด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย	อบท.	✓	✓	✓	✓		สธ. (กรมอนามัย)	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	
๒.๔ จัดให้มีหรือปรับปรุงโครงสร้างของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้สามารถ รองรับงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : มท. หน่วยงานสนับสนุน : -											
๒.๕ ให้สถาบันการศึกษาในพื้นที่ ดำเนินการพัฒนาศักยภาพและขีด ความสามารถบุคลากรขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดการ อนามัยสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับ บริบทของพื้นที่ หน่วยงานหลัก : ศธ. หน่วยงานสนับสนุน : สธ. / ทส.	๑. โครงการประชุมวิชาการ ด้านสุขภาพของสุขภาพ เพื่อจัดทำเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืนระดับชาติ และนานาชาติ	นักวิชาการด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม/ สาธารณสุขไทย และต่างประเทศ	✓	พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม				สธ. (มหาวิทยาลัย ขอนแก่น)	ต่อเนื่อง		

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			และงบประมาณ							แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔				
มาตรการที่ ๓ เสริมสร้างความรู้และขีดความสามารถของภาคประชาชน											
๓.๑ จัดให้มี หรือบูรณาการโครงการ/กิจกรรมด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อเสริมสร้างศักยภาพ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน อาสาสมัครภาคประชาชนอื่น ๆ หรือแกนนำชุมชน ในการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๑. โครงการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อประชาชนทุกกลุ่มวัยสุขภาพดี	ประชาชนทุกกลุ่มวัย		๒	๒.๕	๒.๕	๒.๕	๒.๕	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	
	๒. โครงการพัฒนารูปแบบการจัดการน้ำบริโภคในพื้นที่ ๒๕ ลุ่มน้ำ	อสม. และแกนนำชุมชน ในพื้นที่เป้าหมาย				* อยู่ในยุทธ ๑ มาตรการ ๑ แนวทาง ๑.๖ (โครงการเดียวกัน)			ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	
๓.๒ ส่งเสริมให้เกิดกระบวนการทางปัญญาและสังคม ที่เอื้อให้ประชาชนเข้าถึง เข้าใจ ข้อมูลข่าวสาร ความรู้ด้านอนามัย-สิ่งแวดล้อม และสามารถเลือกและตัดสินใจ มีพฤติกรรมที่ถูกต้อง ที่จะส่งผลดีต่อสุขภาพ และสิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : มท. / สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : -	๑. จัดทำสื่อสาธารณะและสื่อ social media ความรู้ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	ประชาชนทั่วไป	๑	๑.๕	๑.๕	๒	๒	ต่อเนื่อง	ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์		

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๓ ผลិតสื่อความรู้ด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมที่สื่อหา รูปแบบ และ ช่องทางการสื่อสารที่เหมาะสมตาม กลุ่มเป้าหมาย เพื่อให้ประชาชน แขนงนำ ชุมชน และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำ หมู่บ้าน หรืออาสาสมัครประจำหมู่บ้าน อื่น ๆ หรือ แกนนำชุมชน เข้าใจ เข้าใจ และสามารถนำไปปฏิบัติ และบอกต่อได้ หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : มท.	๑. โครงการจัดทำหนังสือ ตำราอาชีพเวชศาสตร์		✓ พิจารณา จัดสรร งบ ประมาณ อย่าง เหมาะสม					สธ. (ศูนย์อาชีวเวชศาสตร์ รพ. นพรัตน์ กรมการแพทย์)			
	๒. โครงการจัดทำหนังสือ/ ตำราอนามัยสิ่งแวดล้อม และ Fact sheet Environmental Health	นักวิชาการและ บุคลากรด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม หน่วยงานรัฐ/ สสจ./อปท.			๑.๕	๒	๒	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	
๓.๔ ส่งเสริม สร้างแรงจูงใจให้ประชาชน แกนนำชุมชน และอาสาสมัครสาธารณสุข ประจำหมู่บ้าน พัฒนาตนเอง ชุมชน ให้แบบอย่างที่ดีด้านการจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อม หน่วยงานหลัก : สธ. / มท. หน่วยงานสนับสนุน : ดส.	๑. รวบรวม/สรรหา อสม. และแกนนำชุมชนด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม	อสม./แกนนำชุมชน /อปท.				๐.๕	๐.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	

แนวทางปฏิบัติ/กิจกรรมหลัก/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	แผนงาน/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ปีงบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ประเภท โครงการ (ใหม่/ ต่อเนื่อง)	ความสอดคล้อง	
			๖๐	๖๑	๖๒	๖๓	๖๔			แผน ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี	แผนพัฒนา เศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
๓.๕. สนับสนุนให้หอการค้าสมาคมธุรกิจ ประจำหมู่บ้านเชี่ยวชาญด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และก่อสร้างคนรุ่นใหม่ รวมทั้ง เด็กและเยาวชนให้มีจิตสำนึกรักสุขภาพ รักสิ่งแวดล้อมชุมชน หน่วยงานหลัก : สธ. / ทส. หน่วยงานสนับสนุน : มท. / ศธ.	๑. กิจกรรมประกวดการ ออกแบบคลิปวิดีโอ และ animation ด้านอนามัย สิ่งแวดล้อม	เยาวชน/นักศึกษา และประชาชนทั่วไป			๐.๕	๐.๕	๐.๕	สธ. (กรมอนามัย)	ใหม่		
รวม	๓๓ โครงการ		งบประมาณ ๑๑๑.๒๐๗ ล้านบาท					๗ หน่วยงาน			

บทที่ ๓

แนวทางการขับเคลื่อนแผนสู่การปฏิบัติ และการติดตามประเมินผล

แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ กระทรวงสาธารณสุขและกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อาศัยมติคณะรัฐมนตรีเป็นกลไกหลักในการบริหารจัดการแผนสู่การปฏิบัติ โดยมุ่งทำความเข้าใจ และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้นำยุทธศาสตร์มาตรการและแนวทางภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับนี้ ไปเป็นกรอบการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี และสนับสนุนการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมในทุกระดับ

๓.๑ กลไกและแนวทางการขับเคลื่อนแผนสู่การปฏิบัติ

แผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ จะสามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลได้ จำเป็นต้องมีกระบวนการประสานเพื่อการแปลงแผนไปสู่การปฏิบัติ โดยหน่วยงานทุกระดับทั้งส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น มาตรการการดำเนินงานที่กำหนดไว้ในแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปพิจารณาจัดลำดับความสำคัญ และจัดทำแผนปฏิบัติการที่สอดคล้องกับบริบทของตนเองได้

ภายหลังจากคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบกับแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ คณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อมซึ่งเป็นกลไกระดับประเทศที่มีบทบาทหน้าที่ในการกำหนดนโยบาย ทิศทาง และยุทธศาสตร์ สนับสนุนส่งเสริมการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศที่เชื่อมโยงกับแผนงานขององค์กรระหว่างประเทศ ตลอดจนกำกับดูแล ติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ มอบหมายให้กระทรวงสาธารณสุข และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลักในการผลักดันให้เกิดกระบวนการแปลงแผนไปสู่การปฏิบัติ ดังนี้

๑. สื่อสารเพื่อสร้างเข้าใจเกี่ยวกับแผนยุทธศาสตร์ฯ ให้กับหน่วยงานภาคีเครือข่ายโดยการส่งหนังสือราชการและการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์รูปแบบต่าง ๆ เพื่อเผยแพร่สาระสำคัญของแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ ในวงกว้าง และการสื่อสารในระดับผู้บริหารหน่วยงานเพื่อให้เกิดความเข้าใจในสาระสำคัญของแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์และกำหนดเป็นกรอบแผนงานและโครงการ และเตรียมการด้านงบประมาณ สำหรับสนับสนุนการดำเนินงานได้สอดคล้องกับแนวทางของแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

๒. บูรณาการการดำเนินงานกับหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่มีลักษณะบูรณาการการแปลงแผนยุทธศาสตร์ฯ ไปสู่การปฏิบัติระดับต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถดำเนินการได้ ดังนี้

๑) สนับสนุนการมีส่วนร่วมของภาคีทุกระดับ ทั้งภาครัฐ (ส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น) ภาคประชาชน และภาคเอกชน ในการดำเนินงานแบบบูรณาการ เพื่อให้หน่วยงานสามารถดำเนินการกิจของตนเอง ในขณะเดียวกันก็สามารถสนับสนุนการดำเนินงานภายใต้แผนยุทธศาสตร์ฯ ได้อย่างสอดคล้องและหนุนเสริมซึ่งกันและกัน

(๑) ราชการส่วนกลาง

กระทรวงสาธารณสุข และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานหลักในการประสานงาน ซึ่งสาระสำคัญพร้อมสนับสนุนองค์ความรู้ สร้างความเข้าใจ และให้คำแนะนำแก่ส่วนราชการอื่น ๆ สนับสนุนเชิงนโยบายและการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐–๒๕๖๔ ส่วนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามมาตรการ และแนวทางภายใต้แผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐– ๒๕๖๔ จัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีที่สุดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐–๒๕๖๔ และผลักดันการดำเนินงานตามแผนในระดับหน่วยงาน

ส่วนราชการส่วนกลางในภูมิภาค ได้แก่ ศูนย์อนามัยที่ ๑ - ๑๒ สถาบันพัฒนาสุขภาพเขตเมือง และสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑ - ๑๖ ให้นำแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐–๒๕๖๔ ไปจัดทำแผนปฏิบัติการอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับภาค และสนับสนุนการดำเนินงานภายใต้แผนยุทธศาสตร์ฯ ผ่านกลไกแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัดและจังหวัด และคณะกรรมการต่าง ๆ ระดับภาคและจังหวัด และจัดทำฐานข้อมูลระดับภาคและวิเคราะห์สถานการณ์เกี่ยวกับปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมและอุบัติการณ์ของการเจ็บป่วยที่อาจมีสาเหตุจากมลพิษ เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับการจัดทำแผนปฏิบัติการอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับภาค

(๒) ราชการส่วนภูมิภาค

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเป็นหน่วยประสานงานการนำแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ ไปบูรณาการหรือใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนปฏิบัติการอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับจังหวัด โดยผ่านกลไกการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัดและจังหวัด และร่วมกันจัดทำฐานข้อมูลระดับจังหวัดและวิเคราะห์สถานการณ์เกี่ยวกับปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมและอุบัติการณ์ของการเจ็บป่วยที่อาจมีสาเหตุจากมลพิษ เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับการจัดทำแผนปฏิบัติการอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับจังหวัด

(๓) ราชการส่วนท้องถิ่น

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดตั้งคณะทำงานระดับท้องถิ่นเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับท้องถิ่น (Local Environmental Health Action Plan: LEHAP) และติดตามผลการดำเนินงาน โดยคณะทำงานชุดดังกล่าว ควรมีผู้แทนจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด และผู้แทนหน่วยงานหรือองค์กรที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นคณะทำงานด้วย ตลอดจนส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคธุรกิจเอกชน อาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) อาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) องค์กรเอกชนด้านสิ่งแวดล้อม องค์กรเอกชนด้านสาธารณสุข ชุมชนและประชาชน มีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้วย

(๔) ภาคเอกชน

สนับสนุนและดำเนินการตามหลักการความรับผิดชอบต่อสังคมเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของผู้บริโภค (Corporate Social Responsibility: CSR) ของผู้ประกอบการในทุกระดับ โดยคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน ผู้รับบริการ มีการจัดการที่โปร่งใส เป็นธรรม และมีบทบาทร่วมกับภาครัฐ หน่วยงานด้านสื่อมวลชนควรมีบทบาทในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร และการดำเนินงานภายใต้แผนยุทธศาสตร์ฯ ให้กับประชาชนและหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องและสะท้อนข้อมูลจากประชาชน และชุมชนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ เพื่อใช้ประกอบการปรับปรุงดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

(๕) ภาคสถาบันการศึกษา หน่วยงานวิจัยและพัฒนา

สถาบันการศึกษาทุกระดับมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาหลักสูตรการศึกษาที่ให้ความสำคัญกับการเรียนการสอนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และด้านที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผลิตบุคลากรที่มีความรู้ด้านการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม ทั้งในภาวะปกติและภาวะฉุกเฉิน และมีบทบาทในการศึกษาวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ ๆ เผยแพร่ความรู้ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการดำเนินงาน

(๖) ภาคประชาชน

มีส่วนร่วมในการเฝ้าระวัง ประเมิน ป้องกันและจัดการสภาพแวดล้อมของชุมชนและลดการสร้างมลพิษ การใช้สารเคมีอันตราย และร่วมแสดงความคิดเห็น วางแผน และดำเนินการในโครงการและกิจกรรมด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน ท้องถิ่นและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในระดับพื้นที่และระดับประเทศ ร่วมติดตาม ตรวจสอบ และสะท้อนข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนางานอนามัยสิ่งแวดล้อมและแสวงหาความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพจากสื่อช่องทางต่าง ๆ เพื่อให้รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง และปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเพื่อการมีสุขภาพดีและอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ

๓. ใช้กลไกคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม และคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนและติดตามประเมินผลแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการขับเคลื่อนให้เกิดความร่วมมือในการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ฯ กำกับติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

๔. ใช้กลไกและระบบงบประมาณบูรณาการ กำหนดให้ส่วนราชการจัดทำแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับ Flagship Project ที่กำหนดในแผนยุทธศาสตร์ฯ เพื่อให้การดำเนินงานของแผนงานโครงการ กิจกรรมต่าง ๆ มีความสอดคล้องและมุ่งสู่การบรรลุเป้าหมายของแผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

๓.๒ การติดตามประเมินผล

การติดตามประเมินผลการดำเนินงานภายใต้แผนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ มีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานและภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง โดยแบ่งเป็น ๒ ระยะ ได้แก่ การติดตามประเมินผลการดำเนินงานระยะครั้งแรกของแผน (พ.ศ. ๒๕๖๐–๒๕๖๒) เพื่อติดตามประเมินการผลดำเนินงาน และจัดทำข้อเสนอต่อการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ฯ ในช่วงครึ่งหลังของแผน และการติดตามประเมินผลการดำเนินงานในระยะสิ้นสุดแผน เพื่อประเมินการบรรลุเป้าหมายของแผน และเป็นข้อมูลสำคัญต่อการจัดทำแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับต่อไป

৯৬

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก.
อักษรย่อและชื่อหน่วยงาน

อักษรย่อ	ชื่อหน่วยงาน
กก.	กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
กษ.	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ทส.	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พณ.	กระทรวงพลังงาน
พม.	กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
มท.	กระทรวงมหาดไทย
วท.	กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
วธ.	กระทรวงวัฒนธรรม
ศธ.	กระทรวงศึกษาธิการ
สธ.	กระทรวงสาธารณสุข
อก.	กระทรวงอุตสาหกรรม
ดท.	กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
กสทช.	สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
นร.	สำนักนายกรัฐมนตรี
วช.	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
สปสช.	สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
สช.	สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ
สกว.	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
สวรส.	สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข
สสช.	สำนักงานสถิติแห่งชาติ
สำนักงาน ก.พ.	สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
สทอภ.	สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
อปท.	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ภาคผนวก ข.

สำเนาคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๓๕๑/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม
ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๑

สำเนาฉบับ

คำสั่งกระทรวงสาธารณสุข
ที่ ๓๕๑ / ๒๕๖๑
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม

ตามคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๑๙๒๘/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นกลไกประสานความร่วมมือการดำเนินงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สนับสนุนการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน นั้น
ในการประชุมคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑ มีมติเห็นชอบให้
ยกเลิกคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๑๙๒๘/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ และให้ปรับปรุง
องค์ประกอบของคำสั่งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยมีทิศทางที่ชัดเจน
มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลอย่างเป็นรูปธรรม อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๐ แห่ง
พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกอบมติการประชุม
คณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑ จึงยกเลิกคำสั่งกระทรวง
สาธารณสุขที่ ๑๙๒๘/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ และแต่งตั้งคณะกรรมการอนามัย
สิ่งแวดล้อม ดังนี้

๑. องค์ประกอบ

- | | |
|---|-------------------|
| ๑.๑ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข | ประธานกรรมการ |
| ๑.๒ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | ประธานกรรมการร่วม |
| ๑.๓ รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข
(หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านการสาธารณสุข) | รองประธานกรรมการ |
| ๑.๔ รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
(หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านสิ่งแวดล้อม) | รองประธานกรรมการ |
| ๑.๕ อธิบดีกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข | กรรมการ |
| ๑.๖ อธิบดีกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข | กรรมการ |
| ๑.๗ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข | กรรมการ |
| ๑.๘ อธิบดีกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข | กรรมการ |
| ๑.๙ เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข | กรรมการ |
| ๑.๑๐ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | กรรมการ |
| ๑.๑๑ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | กรรมการ |
| ๑.๑๒ อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | กรรมการ |


(นางสาวสิริวรรณ จันทนจุลกะ)
ผู้อำนวยการสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

๑.๑๓ เลขาธิการ...

๑.๑๓	เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
๑.๑๔	อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม	กรรมการ
๑.๑๕	อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	กรรมการ
๑.๑๖	อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย	กรรมการ
๑.๑๗	อธิบดีกรมองค์การระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ	กรรมการ
๑.๑๘	ผู้แทนสำนักงานงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี	กรรมการ
๑.๑๙	ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี	กรรมการ
๑.๒๐	ปลัดกรุงเทพมหานคร	กรรมการ
๑.๒๑	รองประธานสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ (ฝ่ายวิจัย)	กรรมการ
๑.๒๒	ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยา มหาวิทยาลัยมหิดล	กรรมการ
๑.๒๓	ประธานสภาคณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์แห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑.๒๔	ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑.๒๕	ประธานสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย	กรรมการ
๑.๒๖	ผู้จัดการกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ	กรรมการ
๑.๒๗	นายกสมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑.๒๘	นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑.๒๙	นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนตำบลแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑.๓๐	นายกสมาคมอนามัยสิ่งแวดล้อมไทย	กรรมการ
๑.๓๑	ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
๑.๓๒	นักวิชาการสาธารณสุขทรงคุณวุฒิ (ด้านสุขาภิบาล) กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข	กรรมการ
๑.๓๓	นักวิชาการสาธารณสุขทรงคุณวุฒิ (ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม) กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข	กรรมการ
๑.๓๔	ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	กรรมการ
๑.๓๕	ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
๑.๓๖	รองอธิบดีกรมอนามัย (ที่ได้รับมอบหมาย) กระทรวงสาธารณสุข	กรรมการ และเลขานุการ
๑.๓๗	รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ (ที่ได้รับมอบหมาย) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ และเลขานุการร่วม
๑.๓๘	ผู้อำนวยการสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข	กรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๓๙	ผู้อำนวยการกองแผนงานและประเมินผล กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการ


 (นางสาวสิริวรรณ จันทนกุลกะ)
 ผู้อำนวยการสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

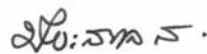
๒. อำนาจหน้าที่...

๒. อำนาจหน้าที่

- ๒.๑ กำหนดนโยบาย ทิศทาง และแผนการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับประเทศ
- ๒.๒ จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบาย และกลไกการขับเคลื่อนงานอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับประเทศ
- ๒.๓ สนับสนุนการจัดทำแผนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศ และการนำแผนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไปสู่การปฏิบัติ
- ๒.๔ กำกับ ติดตามการประเมินผลการดำเนินงานตามแผนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศ
- ๒.๕ แต่งตั้งคณะอนุกรรมการ หรือคณะทำงานได้ตามความเหมาะสม เพื่อปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายปิยะสกล สกลสัตยาทร)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข



(นางมยุรา กุสุมภ์)

เลขาธิการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

๑๖ มี.ค. ๒๕๖๑



(นายโอภาส การย์กวินพงศ์)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข



(นางสาวสิริวรรณ จันทนกุลกะ)
ผู้อำนวยการสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม


ร่าง
พิมพ์
ตรา

ภาคผนวก ค

คำสั่งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม ที่ ๔/๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนและติดตามประเมินผลแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ลงวันที่ ๙ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๑

สำเนาฉบับ

คำสั่งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม

ที่ ๔ / ๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนและติดตามประเมินผลแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

อนุสนธิคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๓๕๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๑ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อมไปแล้ว นั้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๒.๕ แห่งคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๓๕๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม และการนำแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติไปสู่การปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ จึงมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนและติดตามประเมินผลแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ดังนี้

๑. องค์ประกอบ

- | | | |
|------|--|----------------------|
| ๑.๑ | อธิบดีกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข | ประธานอนุกรรมการ |
| ๑.๒ | อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ | ประธานอนุกรรมการร่วม |
| | กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | |
| ๑.๓ | รองอธิบดีกรมอนามัย (ที่ได้รับมอบหมาย) | รองประธานอนุกรรมการ |
| | กระทรวงสาธารณสุข | |
| ๑.๔ | รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ (ที่ได้รับมอบหมาย) | รองประธานอนุกรรมการ |
| | กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | |
| ๑.๕ | ผู้อำนวยการกองพัฒนาและส่งเสริมบริหารงานท้องถิ่น | อนุกรรมการ |
| | กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย | |
| ๑.๖ | ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | อนุกรรมการ |
| ๑.๗ | ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม | อนุกรรมการ |
| ๑.๘ | ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา | อนุกรรมการ |
| ๑.๙ | ผู้แทนสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย | อนุกรรมการ |
| ๑.๑๐ | ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม | อนุกรรมการ |
| | และพิษวิทยา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา | |
| ๑.๑๑ | ผู้แทนสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน | อนุกรรมการ |
| | กระทรวงศึกษาธิการ | |
| ๑.๑๒ | ผู้แทนปลัดกรุงเทพมหานคร | อนุกรรมการ |
| ๑.๑๓ | ผู้แทนสมาคมอนามัยสิ่งแวดล้อมไทย | อนุกรรมการ |
| ๑.๑๔ | ผู้แทนสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย | อนุกรรมการ |
| ๑.๑๕ | ผู้แทนมูลนิธิบูรณะนิเวศ | อนุกรรมการ |
| ๑.๑๖ | ผู้แทนกรมทรัพยากรน้ำ | อนุกรรมการ |
| | กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | |
| ๑.๑๗ | ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | อนุกรรมการ |

๑.๑๘ ผู้แทน...

๑.๑๘	ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	อนุกรรมการ
๑.๑๙	ผู้แทนกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ
๑.๒๐	ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ
๑.๒๑	ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ
๑.๒๒	ผู้อำนวยการสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ และเลขานุการ
๑.๒๓	ผู้อำนวยการกองแผนงานและประเมินผล กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	อนุกรรมการ และเลขานุการร่วม
๑.๒๔	ผู้แทนสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๒๕	ผู้แทนกองแผนงานและประเมินผล กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	อนุกรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการ

๒. อำนาจหน้าที่

- ๒.๑ จัดทำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔
- ๒.๒ สนับสนุนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- ๒.๓ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานภายใต้แผนยุทธศาสตร์ ฯ ระยะครึ่งแผน และสิ้นสุดแผน และรายงานผลต่อคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม
- ๒.๔ แต่งตั้งคณะทำงานตามความเหมาะสม และปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายเจษฎา โชคดำรงสุข)
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ประธานกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม



(นายโอภาส การย์กวินพงศ์)
รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข
หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข



(นางสาวสิริวรรณ จันทนจุลกะ)
ผู้อำนวยการสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

๓๕๔!



นาง
พิมพ์
ศิริวรรณ

ภาคผนวก ง

หนังสือกระทรวงสาธารณสุข ที่ สธ ๐๙๒๔.๐๒/๒๐๒๓ เรื่อง อนุมัติแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์
อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑



ห้องเลขานุการ ร.ม.ว.สธ.
เลขที่ ๑๑๕๕
วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๑:๐๖

ห้องหัวหน้า ร.ม.ว.สธ.
เลขที่ ๓๖๖๖
วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๑:๑๐ น.

สำนักงานรัฐมนตรี
กระทรวงสาธารณสุข
เลขที่ ๑๕๓๐๕๐/๓๐๕๕
วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๑:๑๐ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กระทรวงสาธารณสุข กรมอนามัย โทร. ๐ ๒๕๔๐ ๔๓๓๗

ที่ สธ ๐๙๒๔.๐๒/๒๐๒๓

วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง อนุมัติแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

ตามที่มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๐ เห็นชอบแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ และให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำแผนยุทธศาสตร์ฯ ไปสู่การปฏิบัติ และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐ เห็นชอบแนวทางการเสนอแผนเข้าสู่การพิจารณาของคณะรัฐมนตรี และแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ จัดเป็นแผนระดับที่ ๓ และต้องจัดทำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์ฯ ด้วย นั้น

กระทรวงสาธารณสุข จัดทำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ โดยการมีส่วนร่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องผ่านคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนและติดตามประเมินผลแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติและคณะกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีมติเห็นชอบร่างแผนปฏิบัติการฯ เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ และเมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ และให้เสนอแผนปฏิบัติการฯ ตามแนวทางการเสนอแผนเข้าสู่การพิจารณาของคณะรัฐมนตรี รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ ที่แนบมาพร้อมนี้ จะเป็นพระคุณ

เรียน ร.ม.ว.สธ.

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นางมยุรา หงษ์มณี)

เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

๒๐ ธ.ค. ๒๕๖๑

(นายศุภกิจ ศิริลักษณ์)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข
หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข

อนุมัติ



(นายปิยะสกล สกลสัตยาทร)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

๒๔ ธ.ค. ๒๕๖๑

๕
๑๔๕๖/

