

ยุทธศาสตร์ที่ 6 สารเคมีและของเสีย

เป้าประสงค์: สร้างความเข้มแข็งให้กับการประสานงานและความร่วมมือระดับภูมิภาคในการแก้ปัญหาของเสีย และเรื่องที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี

เป้าหมาย: ลดความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นของสารเคมีและของเสียที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมของมนุษย์ โดยการเสริมสร้างความร่วมมือระดับภูมิภาคในการป้องกันการเคลื่อนย้ายสารเคมีและของเสีย อันตรายข้ามแดนและการสร้างสมรรถนะที่เกี่ยวข้องกับการจัดการที่ดีในการจัดการ สารเคมี อันตรายและของเสีย

กลยุทธ์:

1. ส่งเสริมการจัดการของเสียอันตรายและของเสียภายใต้อนุสัญญาด้านการจัดการสารเคมีและของเสียที่เกี่ยวข้อง
2. พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการจัดการสารเคมีและของเสียอันตรายอย่างเหมาะสม
3. พัฒนาขีดความสามารถในการป้องกันสารเคมีและของเสียอันตรายภายในและภายนอกประเทศ

แผนงาน

1. การจัดการของเสียอันตรายและของเสียอื่น ๆ ที่กำหนดภายใต้อนุสัญญาบาเซล
2. การเคลื่อนย้ายข้ามพรมแดนของของเสียอันตราย
3. การจัดการสารเคมี
4. การใช้เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (Environmentally Sound Management Technologies: EST) เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
5. การมีส่วนร่วมของอาเซียนในประชาคมโลก
6. สารเคมีและของเสียที่เป็นอันตรายการป้องกันอุบัติเหตุการเตรียมพร้อมและการตอบสนองต่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน
7. การฟื้นฟูพื้นที่ปนเปื้อนจากสารเคมีและของเสียอันตราย

ตัวชี้วัด:

ตัวชี้วัดอาเซียน	ตัวชี้วัดประเทศไทย
แผนงาน 1: การจัดการของเสียอันตรายและของเสียอื่นๆ ที่กำหนดภายใต้อนุสัญญาบาเซล	
<ol style="list-style-type: none"> ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาคส่วนต่างๆ เพื่อให้มีแบบปฏิบัติที่ดีในการจัดการของเสียอันตราย กำหนดแนวทางการจัดการของเสียอันตรายของอาเซียน ลดการเกิดของเสียอันตราย 	<ol style="list-style-type: none"> ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาคส่วนต่างๆ เพื่อให้มีแบบปฏิบัติที่ดีในการจัดการของเสียอันตราย กำหนดแนวทางการจัดการของเสียอันตรายของประเทศไทย ลดการเกิดของเสียอันตราย
แผนงาน 2: การเคลื่อนย้ายข้ามพรมแดนของของเสียอันตราย	
<ol style="list-style-type: none"> แนวทางของอาเซียนในการป้องกันการค้าของเสียอันตรายที่เกิดจากภายในและภายนอกประเทศอาเซียน กลไกการหักบัญชีในการค้าขยะที่ไม่ถูกต้องโดยร่วมมือกับ BCRC-SEA 	<ol style="list-style-type: none"> มีแนวทางการป้องกันการป้องกันการค้าของเสียอันตรายที่ผิดกฎหมาย เพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรด้านการควบคุมการนำเข้า-ส่งออกของของเสียอันตราย
แผนงาน 3: การจัดการสารเคมี	
<ol style="list-style-type: none"> รายงานสถานการณ์อาเซียนด้านสารเคมี เพิ่มขีดความสามารถขององค์กรและบุคลากรเพื่อเสริมสร้างการดำเนินงานของอนุสัญญาเกี่ยวกับสารเคมี (อนุสัญญา Rotterdam, Stockholm และอนุสัญญา Minamata และพิธีสารมอนทรีออล) สร้างเสริมสมรรถนะขององค์กรและบุคลากรเกี่ยวกับประเด็นฉุกเฉินที่กำหนดโดยยุทธศาสตร์การดำเนินงานระหว่างประเทศว่าด้วยการจัดการสารเคมี (SAICM) เช่น เทคโนโลยีนาโน มลพิษจากยาที่ตกค้างในสิ่งแวดล้อม สารเคมีในผลิตภัณฑ์ และขยะในทะเล 	<ol style="list-style-type: none"> จัดทำรายงานสถานการณ์ของประเทศไทยด้านสารเคมี เพิ่มขีดความสามารถขององค์กรและบุคลากรเพื่อเสริมสร้างการดำเนินงานของอนุสัญญาเกี่ยวกับสารเคมี (อนุสัญญา Rotterdam, Stockholm และอนุสัญญา Minamata และพิธีสารมอนทรีออล)
แผนงาน 4: การใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Environmentally Sound Management Technologies: EST) เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียว	
<ol style="list-style-type: none"> แนวทางของอาเซียนเกี่ยวกับเทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (EST) และการผลิตที่สะอาดต่ออุตสาหกรรมสีเขียว แผนงานอาเซียน / แผนที่นำทางเกี่ยวกับการส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (EST) และอุตสาหกรรมและการผลิตที่สะอาด การใช้ EST ถูกใช้ในอุตสาหกรรมที่เลือกโดยเฉพาะอย่างยิ่งวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม.สถานที่ที่สาธิตของ EST ที่ 	<ol style="list-style-type: none"> แผนงานอาเซียน / Roadmap เกี่ยวกับการส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (EST) และอุตสาหกรรมและการผลิตที่สะอาด การใช้ EST ในอุตสาหกรรมที่เลือกโดยเฉพาะอย่างยิ่งวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และสถานที่ที่สาธิตของ EST ที่ใช้ในอุตสาหกรรม <p>10. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องแนวคิดเคมีสีเขียวใน</p>

ตัวชี้วัดอาเซียน	ตัวชี้วัดประเทศไทย
<p>ใช้ในอุตสาหกรรม</p> <p>12. การส่งเสริมแนวคิดเรื่องเคมีสีเขียวในกระบวนการผลิตทางเคมี</p>	<p>กระบวนการผลิตและการออกแบบทางเคมีเพื่อพัฒนาทางเลือกที่ปลอดภัยกว่า</p>
<p>แผนงาน 5: การมีส่วนร่วมของอาเซียนในประชาคมโลก</p>	
<p>13. แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างอาเซียนในกระบวนการเจรจา ระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับของเสียอันตราย</p> <p>14. แลกเปลี่ยนเรียนรู้อาเซียนในกระบวนการเจรจาระหว่าง ประเทศที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี</p>	<p>11. แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างอาเซียนในกระบวนการเจรจาระหว่าง ประเทศที่เกี่ยวข้องกับของเสียอันตราย</p> <p>12. แลกเปลี่ยนเรียนรู้อาเซียนในกระบวนการเจรจาระหว่างประเทศที่ เกี่ยวข้องกับสารเคมี</p>
<p>แผนงาน 6: สารเคมีและของเสียที่เป็นอันตรายการป้องกันอุบัติเหตุการเตรียมพร้อมและการตอบสนองต่อเหตุการณ์ฉุกเฉิน</p>	
<p>15. การเสริมสร้างขีดความสามารถในการป้องกันอุบัติเหตุการ เตรียมพร้อมและการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน</p>	<p>13. การเสริมสร้างขีดความสามารถในการป้องกันอุบัติเหตุการ เตรียมพร้อมและการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน</p>
<p>แผนงาน 7: การฟื้นฟูพื้นที่ปนเปื้อนจากสารเคมีและของเสียอันตราย</p>	
<p>16. การเสริมสร้างขีดความสามารถและการแลกเปลี่ยนข้อมูล เกี่ยวกับเทคโนโลยีและแบบปฏิบัติที่ดี</p>	<p>13. การเสริมสร้างขีดความสามารถและการแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับ เทคโนโลยีและแบบปฏิบัติที่ดี</p>

ตารางติดตามผลการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ภายใต้แผนปฏิบัติการอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย พ.ศ. 2561 - 2568

ยุทธศาสตร์ที่ 6 สารเคมีและของเสีย

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรม ของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้AWGCW
แผนงาน 1: การจัดการของเสียอันตรายและของเสียอื่น ๆ ที่กำหนดภายใต้อนุสัญญาบาเซล				
ตัวชี้วัด ASEAN 1. ส่งเสริมความร่วมมือระหว่าง ภาคส่วนต่าง ๆ เพื่อให้มีแบบ ปฏิบัติที่ดีในการจัดการของเสีย อันตราย	1. จัดเวทีระดับภูมิภาคเกี่ยวกับ ของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรม โดยมีผู้เข้าร่วมจากภาคอุตสาหกรรม การค้าและสิ่งแวดล้อม	-		Development of Capacity for the Substitution and the Environmentally Sound Management (ESM) of Mercury-containing Medical Measuring Devices /Regional Resource Centre for Asia and Pacific Asian Institute of Technology (RRC.AP AIT) เสร็จสิ้นแล้ว
ตัวชี้วัดประเทศไทย 1. ส่งเสริมความร่วมมือระหว่าง ภาคส่วนต่าง ๆ เพื่อให้มีแบบ ปฏิบัติที่ดีในการจัดการของเสีย อันตราย	2. จัดเวทีระดับภูมิภาคเกี่ยวกับ ผลกระทบของของเสียอันตราย ทางการแพทย์โดยมีผู้เข้าร่วม จากภาคสุขภาพ	-		
	3. จัดการเสริมสร้างขีดความสามารถ ในการจัดการของเสียอันตราย เช่น วิธีการสุ่มตัวอย่างคุณลักษณะ ความเป็นอันตรายและทดสอบ ความเป็นพิษการทิ้งของเสียอันตราย อย่างผิดกฎหมาย การศึกษาดูงาน และการแลกเปลี่ยนข้อมูลและ แนวปฏิบัติที่ดีระหว่างประเทศ สมาชิกอาเซียนและระหว่างประเทศ อาเซียนกับประเทศคู่เจรจา	-		1.Proposed Capacity Building Workshop on Basel Convention for AWGCW/ Singapore the Basel Convention Regional Centre for Southeast Asia (BCRC- SEA) has tentatively allocated a budget of USD 10,000 for two virtual capacity building workshops and agreed to conduct these workshops in 2022 or 2023.

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรมของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้AWGCW
ตัวชี้วัด ASEAN 2. กำหนดแนวทางการจัดการของเสียอันตรายของอาเซียน 3. ลดการเกิดของเสียอันตราย	4. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแนวทางการจัดการของเสียอันตราย			
	ตัวชี้วัดประเทศไทย 2. กำหนดแนวทางการจัดการของเสียอันตรายของประเทศไทย 3. ลดการเกิดของเสียอันตราย	5. จัดกิจกรรมที่เกี่ยวกับ 3R (ลด นำกลับมาใช้ใหม่ รีไซเคิล) เช่น การสร้างความตระหนักของชุมชน การเสริมสร้างศักยภาพของชุมชน เป็นต้น		
		1. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศ	กรมอนามัย กระทรวง สาธารณสุข	
แผนงาน 2: การเคลื่อนย้ายข้ามพรมแดนของของเสียอันตราย				
ตัวชี้วัด ASEAN 4. แนวทางของอาเซียนในการป้องกันการค้าของเสียอันตรายที่เกิดจากภายในและภายนอกประเทศอาเซียน	6. จัดการศึกษาเกี่ยวกับกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนย้ายของเสียอันตรายของประเทศสมาชิกอาเซียน	-		2.ASEAN Circular Economy Stakeholder Platform E-READI / ACSDS (The Enhanced Regional EU-ASEAN Dialogue Instrument (E-READI))
	ตัวชี้วัดประเทศไทย 4. มีแนวทางการป้องกันการค้านการค้าของเสียอันตรายที่ผิดกฎหมาย	7. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาแนวทางการป้องกันการค้านการค้าของเสียอันตรายที่ผิดกฎหมายจากภายในและภายนอกประเทศอาเซียน	-	3. ASEAN-Finland Circular Economy Forum /Nusa Sentara, Business Finland Finland proposed to explore the possibility of deferring the conduct of the Forum to 2023 in Indonesia, also in view of upcoming Indonesia's 2023 ASEAN Chairmanship.
ตัวชี้วัด ASEAN 5. กลไกการตัดสินใจการค้าของเสียที่ผิดกฎหมายโดยร่วมมือกับ BCRC-SEA	8. เสริมสร้างขีดความสามารถของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เช่น เจ้าหน้าที่ศุลกากรและควบคุมชายแดน	2. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการจำแนก ควบคุม และตรวจสอบการเคลื่อนย้ายข้ามแดนของของเสียอันตราย	คพ.	4.Promotion of Plastic Circular Society in ASEAN Region /JEMAI (Japan Environment Management Association for Industry) the Project received approval from Japan in November 2021 and will be implemented until 2023.

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรม ของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้AWGCW
<p>ตัวชี้วัดประเทศไทย</p> <p>5. เพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรด้านการควบคุมการนำเข้า-ส่งออก ของของเสียอันตราย</p>		3. การเสริมสร้างความเข้มแข็งในการควบคุมการนำเข้า-ส่งออกของเสียอันตราย และการจัดการของเสียอันตรายในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ จำนวน 1 ครั้ง	คพ.	The Meeting recalled that the project has three components, namely: (i) formulate recommendation for introducing alternative plastic materials; (ii) propose effective and viable options to promote plastic circular economy (case study in Indonesia); and (iii) hold regional workshop and prepare a publication
		9. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการระหว่างASEAN และ BCRC-SEA เพื่อพัฒนากลไกการตัดสิทธิ์การค้า (Clearing House Mechanism)	-	
	แผนงาน 3: การจัดการสารเคมี			

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรมของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้AWGCW
<u>ตัวชี้วัด ASEAN</u> 6. รายงานสถานการณ์อาเซียนด้านสารเคมี <u>ตัวชี้วัดประเทศไทย</u> 6. มีรายงานสถานการณ์ของประเทศไทยด้านสารเคมี	10. ดำเนินการศึกษาเกี่ยวกับการจัดการสารเคมี 11. พัฒนารายงานสถานการณ์อาเซียนด้านสารเคมี	4. แผนจัดการระดับชาติเพื่อการปฏิบัติตามพันธกรณีของอนุสัญญามินามาตะ โครงการ Advanced Minamata Assessment in Thailand (ภายใต้ Enabling Activities for the Minamata Convention on Mercury) 5. ทำเนียบปรอทเพื่อการปฏิบัติตามพันธกรณีของอนุสัญญามินามาตะ โครงการ Advanced Minamata Assessment in Thailand (ภายใต้ Enabling Activities for Minamata Convention on Mercury)	คพ. คพ.	5. Project on Support for Implementation of GHS and Related Chemical Management Issues within ASEAN/ KEMI (Swedish Chemicals Agency) Globally Harmonized System for Classification and Labelling of Chemicals (GHS)
<u>ตัวชี้วัด ASEAN</u> 7. เพิ่มขีดความสามารถขององค์กรและบุคลากรเพื่อเสริมสร้างการดำเนินงานของอนุสัญญาที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี (อนุสัญญา Rotterdam, Stockholm, Minamata และพิธีสารมอนทรีออล) <u>ตัวชี้วัดประเทศไทย</u> 7. เพิ่มขีดความสามารถขององค์กรและบุคลากรเพื่อเสริมสร้างการดำเนินงานของอนุสัญญาที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี(อนุสัญญา Rotterdam, Stockholm, Minamata และ	12. จัดเวทีการประชุมระดับอาเซียนและเสริมสร้างขีดความสามารถด้านการจัดการสารเคมี 13. จัดเวทีการประชุมในประเด็นฉุกเฉิน เช่น เทคโนโลยีนาโน มลพิษจากยาที่ตกค้างในสิ่งแวดล้อม สารเคมีในผลิตภัณฑ์และขยะทะเล	- 6. โครงการลดและเลิกใช้สารไฮโดร-คลอโรฟลูออโรคาร์บอน ระยะที่ 2		

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรมของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้AWGCW
พิธีสารมอนทรีออล)				
แผนงาน 4: การใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Environmentally Sound Management Technologies: EST) เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียว				
<p>ตัวชี้วัด ASEAN</p> <p>8. แนวทางของอาเซียนเกี่ยวกับเทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (EST) และการผลิตที่สะอาดยิ่งขึ้นต่ออุตสาหกรรมสีเขียว</p> <p>ตัวชี้วัด ASEAN</p> <p>9. แผนงานอาเซียน / แผนที่นำทางเกี่ยวกับการส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (EST) และอุตสาหกรรมและการผลิตที่สะอาด</p> <p>10. การใช้ EST ถูกใช้ในอุตสาหกรรมที่เลือกโดยเฉพาะอย่างยิ่งวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม.สถานที่สำคัญของ</p>	<p>14. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาแนวทางด้านสิ่งแวดล้อมและการผลิตที่สะอาดเพื่ออุตสาหกรรมสีเขียว</p> <p>15. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและการผลิตที่สะอาด และต้องมีการประเมินการใช้ EST</p>	<p>-</p> <p>7. โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) เพื่อยกระดับสถานประกอบการให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ก. อุตสาหกรรม (กรมโรงงาน)</p>	<p>6.Promotion and Establishment of Environmental Technology Verification (ETV) Program in ASEAN Countries /JEMA</p> <p>Key activities of the proposed project include: (i) workshops and seminars to understand the concept and benefits of ETV as well as how to implement it in ASEAN Member States; (ii) develop a guidance documents and establish governing bodies for ETV program at national level; (iii) feasibility study of the ETV implementation at national level; and (iv) develop a system of environmental technologies verified by the each ETV program between countries</p>

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรมของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้ AWGCW
<p>EST ที่ใช้ในอุตสาหกรรม</p> <p><u>ตัวชี้วัดประเทศไทย</u></p> <p>8. แผนงานอาเซียน / Roadmap เกี่ยวกับการส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดลอมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดลอม (EST) และอุตสาหกรรมและการผลิตที่สะอาด</p> <p>9. การใช้ EST ในอุตสาหกรรมที่เลือกโดยเฉพาะอย่างยิ่งวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมและสถานที่สาธิตของ EST ที่ใช้ในอุตสาหกรรม</p>	<p>16. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาแผนงานด้านเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดลอม (EST) และการผลิตที่สะอาดขึ้น</p> <p>17. ใช้ EST ในอุตสาหกรรมที่ได้รับการคัดเลือกในประเทศสมาชิกอาเซียนบางประเทศ</p> <p>18. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องการตรวจสอบอุตสาหกรรมสีเขียว</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>		
<p><u>ตัวชี้วัด ASEAN</u></p> <p>11. การส่งเสริมแนวคิดเรื่องเคมีสีเขียวในกระบวนการผลิตทางเคมี</p> <p><u>ตัวชี้วัดประเทศไทย</u></p> <p>10. การส่งเสริมแนวคิดเรื่องเคมีสีเขียวในกระบวนการผลิตทางเคมี</p>	<p>19. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องแนวคิดเคมีสีเขียวในกระบวนการผลิตและการออกแบบทางเคมีเพื่อพัฒนาทางเลือกที่ปลอดภัยกว่า</p>	<p>-</p>		

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรมของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้AWGCW
แผนงาน 5: การมีส่วนร่วมของอาเซียนในประชาคมโลก				
ตัวชี้วัด ASEAN 12. แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างอาเซียนในกระบวนการเจรจา ระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับของเสียอันตราย 13. แลกเปลี่ยนเรียนรู้อาเซียนในกระบวนการเจรจาระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี ตัวชี้วัดประเทศไทย 11. แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างอาเซียนในกระบวนการเจรจาระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับของเสียอันตราย 12. แลกเปลี่ยนเรียนรู้อาเซียนในกระบวนการเจรจาระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี	20. พัฒนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของอาเซียนในกระบวนการเจรจาระหว่างประเทศด้านของเสียอันตราย	8. การประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญาบาเซล	คพ.	๗.ASEAN Joint Statement on Chemicals and Waste to draft the AJSCW for the next BRS COPs (COPs to the Basel, Rotterdam, and Stockholm (BRS) Conventions in May ๒๐๒๓ in Bahamas)
	21. พัฒนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของอาเซียนในกระบวนการเจรจาระหว่างประเทศด้านสารเคมี	9. การประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญาสต็อกโฮล์ม	คพ.	
		10. การประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญาสตอกโฮล์ม	คพ.	
แผนงาน 6: การป้องกันอุบัติเหตุการเตรียมพร้อมและการตอบสนองต่อเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีและของเสียอันตราย				
ตัวชี้วัด ASEAN 14. การเสริมสร้างขีดความสามารถในการป้องกันอุบัติเหตุการเตรียมพร้อมและการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน	22. จัดฝึกอบรม การประชุมเชิงปฏิบัติการและสัมมนาระดับภูมิภาคสำหรับผู้กำหนดนโยบาย เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ เจ้าหน้าที่บังคับใช้กฎหมาย เป็นต้น	-		8.ASEAN Capacity Building on Chemical Emergency Response/ Thailand the COVID-19 pandemic, the Meeting noted that Thailand proposed to change the project setting to be a digital platform for data exchange on knowledge, best practice, and lessons learned for the ASEAN Member States

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรม ของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้AWGCW
<u>ตัวชี้วัดประเทศไทย</u> 13. การเสริมสร้างขีด ความสามารถในการป้องกัน อุบัติเหตุการเตรียมพร้อมและ การตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน	23. เผยแพร่ข้อมูลแนวทางปฏิบัติ ที่เกี่ยวกับสารเคมีและของเสีย อันตรายที่มีการใช้โดยประเทศ สมาชิกอาเซียน	-		
	24. แลกเปลี่ยน/แบ่งปัน แนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดจาก ประเทศสมาชิกอาเซียนแต่ละ ประเทศ	-		
	25. พัฒนาเวทีหารือสำหรับการ ตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน	-		
แผนงาน 7: การฟื้นฟูพื้นที่ปนเปื้อนจากสารเคมีและของเสียอันตราย				
<u>ตัวชี้วัด ASEAN</u> 15. การเสริมสร้างศักยภาพและ การแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับ เทคโนโลยีและแบบปฏิบัติที่ดี	26. จัดประชุมอบรมเชิงปฏิบัติการ และสัมมนาระดับภูมิภาคสำหรับ ผู้กำหนดนโยบาย การเจ้าหน้าที่ บังคับใช้กฎหมาย เป็นต้น	-		9.Capacity Building and Information Exchange on Best Technology and Practices/ Viet Nam the 3rd Meeting of the AWGCW in 2018, Viet Nam agreed to serve as lead country for Programme 7: Remediation of Contaminated Sites from Chemicals and Hazardous Wastes.
<u>ตัวชี้วัดประเทศไทย</u> 14. การเสริมสร้างศักยภาพและ การแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับ เทคโนโลยีและแบบปฏิบัติที่ดี	27. เผยแพร่ข้อมูลแนวทางปฏิบัติ เกี่ยวกับสารเคมีและของเสีย อันตรายที่มีการใช้โดยประเทศ สมาชิกอาเซียน	-		

ตัวชี้วัด	กิจกรรมภายใต้ ASPEN	โครงการ/กิจกรรม ของหน่วยงาน	หน่วยงาน	โครงการภายใต้AWGCW
	28. แลกเปลี่ยน/แบ่งปันแบบ ปฏิบัติที่ดีจากประเทศสมาชิก อาเซียนแต่ละประเทศ	-		