



รายงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ
(SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย

A study of the operation of the United Nations Sustainable
Development Goals (SDGs) of municipality in Thailand

โดย

เอกลักษณ์ ณ์ฤทธิ

นพวรรณ พึ่งพา

โครงการวิจัยนี้ได้รับงบประมาณสนับสนุนการวิจัย
จากทุนอุดหนุนการวิจัยเงินรายได้ คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
พ.ศ.2566

คำนำ

ในปัจจุบัน การพัฒนาเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมของประเทศต่าง ๆ มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อสังคม การเมือง และสิ่งแวดล้อม จนทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำทางสังคมและปัญหาต่าง ๆ ที่ยากจะควบคุมได้ องค์การสหประชาชาติ (UN) จึงได้ตระหนักถึงความสำคัญของการแก้ไขปัญหาดังกล่าว และได้กำหนดนโยบายระดับสากลเพื่อส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมถึงการสร้างความ

ประเทศไทย ในฐานะประเทศสมาชิกขององค์การสหประชาชาติ ได้มีการบูรณาการเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเข้ากับแผนพัฒนาประเทศเพื่อมุ่งสู่การพัฒนาที่มีธรรมาภิบาล แม้ว่าองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจะอยู่ใกล้ชิดประชาชนที่สุด มีภารกิจในการดูแลคุณภาพชีวิตของประชาชน แต่ความสำเร็จในการดำเนินงานตามเป้าหมาย SDGs นั้นยังขึ้นอยู่กับความสามารถในการประสานงานและการทำงานร่วมกันกับหน่วยงานต่าง ๆ

งานวิจัยนี้จึงมุ่งเน้นไปที่การศึกษา "การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย" เพื่อวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางการพัฒนาที่สามารถนำไปใช้ได้ในระดับท้องถิ่น โดยให้ความสำคัญกับบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการดูแลคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ และการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนให้เป็นรูปธรรม

การศึกษาในครั้งนี้จะนำไปสู่การสร้างข้อมูลและความรู้ที่ช่วยสนับสนุนแนวทางการพัฒนาในท้องถิ่นอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในอนาคต และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผลการวิจัยนี้จะช่วยเสริมสร้างความเข้าใจในบริบทของการพัฒนาที่ยั่งยืน และเป็นแนวทางในการจัดการปัญหาที่เกิดขึ้นในสังคมไทย และนำไปสู่การพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนต่อไปในอนาคต

คณะผู้จัดทำ

บทคัดย่อ

การศึกษา"การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย" มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย และเพื่อสร้างเสนอแนะแนวทางการพัฒนาการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย โดยอาศัยการวิจัยเชิงปริมาณ กำหนดประชากรคือ "เทศบาลทั่วประเทศ จำนวน 2,472 เทศบาล กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างด้วยสูตร Taro Yamane ได้ขนาดกลุ่มตัวอย่าง 345 เทศบาล นักวิจัยทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ถึงเทศบาลทุกแห่ง โดยมีแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืนมาจำนวน 348 เทศบาล คิดเป็นร้อยละ 14.07

จากผลการศึกษาพบว่า เทศบาลส่วนใหญ่มีการดำเนินการในเป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหยบรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืนและเป้าหมายที่ 10 ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ ได้เป็นอย่างดี

แต่ยังทำดำเนินการในเป้าหมายที่ 7 สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่เอื้ออำนวย เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และเป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนยังไม่ได้ผลเท่าที่ควร

จากการศึกษายังพบอีกว่างบประมาณมีความสัมพันธ์ทางบวกกับผลการดำเนินงานตามเป้าหมายแห่งสหประชาชาติ

มีข้อเสนอแนะให้รัฐบาลจึงควรออกนโยบาย ส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงาน ตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติให้มากที่สุด โดยควรให้ราชการส่วนกลาง ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในแต่ละเป้าหมาย บูรณาการการทำงานของตนเองร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเสริมศักยภาพของราชการส่วนกลางให้สามารถกระจาย โครงการพัฒนา กิจกรรมต่างๆ ออกไปให้ทั่วถึงทุกภูมิภาคของประเทศ

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนจาก ถนนวนการวิจัยคณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพาประจำปีงบประมาณ 2566 คณะผู้วิจัยขอขอบคุณ คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ที่ได้เล็งเห็นความสำคัญของการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ และได้สนใจให้ความสำคัญกับบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการมีส่วนร่วมดำเนินการตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ จนเป็นที่มาของการได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยในครั้งนี้

คณะผู้วิจัยขอขอบคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา ชูสุข รองศาสตราจารย์ ดร.กิตฐเขต ไกรवास รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัญวดี สุขสาโรจน์ คุณเพชรดา เวชศรี และคุณอาธร อุคคิตี ที่ได้เสียสละเวลาเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจเครื่องมือวิจัยให้กับคณะนักวิจัยในครั้งนี้

คณะผู้วิจัยขอขอบคุณ เทศบาลทุกแห่งตอบแบบสอบถาม ผู้มีส่วนร่วม ในการให้ข้อมูล ซึ่งหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การดำเนินการศึกษาวิจัยในครั้งนี้จะมีส่วนช่วยสนับสนุน กระตุ้นให้เกิดการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นของประเทศได้ นอกจากนี้ผู้จัดผู้วิจัยยังขอขอบคุณ สมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย ที่มีส่วนช่วยในการประสานงานติดตามการตอบมาสอบถามของเทศบาล จนทำให้ได้จำนวนแบบสอบถามครบตามที่ตั้งไว้

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 บทนำ.....	1
1. ความสำคัญและที่มาของปัญหาวิจัย	1
2. วัตถุประสงค์การวิจัย	3
3. ขอบเขตการวิจัย.....	3
4. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	3
บทที่ 2 ทบทวนวรรณกรรม.....	4
1. แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ	4
2. การขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับประเทศไทย	54
3. การจัดทำดัชนีการพัฒนาที่ยั่งยืนระดับจังหวัด	96
4. งานวิจัยและการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับพื้นที่ในต่างประเทศ	99
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	118
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	118
การสร้างและตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ	119
การเก็บรวบรวมข้อมูล	120
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	120
บทที่ 4 ผลการวิจัย.....	121
บทที่ 5 สรุปและอภิปรายผล.....	178
อภิปรายผล.....	180
ข้อเสนอแนะ	183
บรรณานุกรม.....	186
ภาคผนวก.....	188

สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถาม	121
ตารางที่ 2 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนครัวเรือน.....	121
ตารางที่ 3 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถามจำแนกตามข้อมูลด้านเศรษฐกิจ .	122
ตารางที่ 4 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่มีรายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล.....	122
ตารางที่ 5 แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลโรคติดต่อในพื้นที่.....	123
ตารางที่ 6 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถามจำแนกตามข้อมูลโรคไม่ติดต่อ....	123
ตารางที่ 7 แสดงจำนวนและร้อยละของการเกิดภัยพิบัติระหว่างปีพ.ศ.2561-2565.....	124
ตารางที่ 8 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นน้ำท่วมในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565).....	124
ตารางที่ 9 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นภัยแล้งในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565).....	125
ตารางที่ 10 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นสภาพอากาศผิดปกติ ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565).....	125
ตารางที่ 11 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นสภาพอากาศผิดปกติ ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565).....	126
ตารางที่ 12 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นไฟป่าในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565).....	126
ตารางที่ 13 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นหมอกควันหรือฝุ่นควัน ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)	127
ตารางที่ 14 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นพายุในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565).....	127
ตารางที่ 15 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นคลื่นความร้อนในรอบ 5 ปี.	128
ตารางที่ 16 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิขึ้นอัคคีภัยในรอบ 5 ปี (พ.ศ. 2561-2565).....	128
ตารางที่ 17 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลผู้ตอบแบบถามจำแนกตามนโยบาย ยุทธศาสตร์ แนวทางการดำเนินงานโครงการ กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs).....	129
ตารางที่ 18 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลผู้ตอบแบบถามจำแนกตามจำนวน ผู้ลงทะเบียน บัตรสวัสดิการแห่งรัฐ.....	132
ตารางที่ 19 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถามเกี่ยวกับจำนวนโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล.....	132

ตารางที่ 20 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนผู้ที่เสียชีวิตจากภัยพิบัติ ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)(เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน).....	133
ตารางที่ 21 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนผู้ที่สูญหายจากภัยพิบัติในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565) (เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน).....	133
ตารางที่ 22 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนหลังคาเรือนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565) (เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน).....	134
ตารางที่ 23 แสดงจำนวนและร้อยละของสัดส่วนงบประมาณเพื่อช่วยเหลือทางด้านภัยพิบัติ ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 (ตามเทศบัญญัติงบประมาณ).....	134
ตารางที่ 24 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามจำแนกตามจำนวนแผนงาน/ โครงการในการป้องกัน/เตรียมความพร้อมเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ในปีงบประมาณ 2566.....	135
ตารางที่ 25 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินการในระยะก่อนเกิดภัยพิบัติ ในปีงบประมาณ 2566	135
ตารางที่ 26 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินการในระยะระหว่างเกิดภัย พิบัติในปีงบประมาณ 2566.....	136
ตารางที่ 27 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินการในระยะหลังเกิดภัยพิบัติ ในปีงบประมาณ 2566	136
ตารางที่ 28 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถามโรงเรียนในระดับต่าง ๆ และโอกาส ทางการศึกษา.....	137
ตารางที่ 29 แสดงค่าเฉลี่ยของเป้าหมายที่ 1	138
ตารางที่ 30 แสดงจำนวนและร้อยละเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่เตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์	139
ตารางที่ 31 แสดงจำนวนและร้อยละเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ในรอบ 5 ปี.....	139
ตารางที่ 32 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ ในรอบ 5 ปี	140
ตารางที่ 33 สรุปเป้าหมายที่ 2.....	140
ตารางที่ 34 แสดงจำนวนและร้อยละของมารดาที่เสียชีวิตระหว่างคลอด/หลังคลอดในรอบ 5 ปี..	141
ตารางที่ 35 แสดงจำนวนและร้อยละของทารกแรกเกิดในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565).....	141
ตารางที่ 36 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ติดเชื้อ HIV ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)	142
ตารางที่ 37 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยด้วยวัณโรคในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)	142
ตารางที่ 38 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยด้วยโรคมาลาเรียในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)...	143
ตารางที่ 39 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561- 2565).....	143
ตารางที่ 40 แสดงค่าเฉลี่ยสรุปเป้าหมายที่ 3.....	144
ตารางที่ 41 แสดงจำนวนและร้อยละของโรงเรียนในสังกัด	144

ตารางที่ 42 แสดงจำนวนและร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของ ผู้เรียนระดับชาติระดับ ป.6 ปีการศึกษา 2565.....	145
ตารางที่ 43 แสดงจำนวนและร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของ ผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.3 ปีการศึกษา 2565.....	145
ตารางที่ 44 แสดงจำนวนและร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของ ผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.6 ปีการศึกษา 2565.....	146
ตารางที่ 45 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 4.....	146
ตารางที่ 46 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้หญิงที่ดำรงตำแหน่งนายก/รองนายกในเทศบาลในปี พ.ศ. 2566.....	147
ตารางที่ 47 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้หญิงที่เป็นสมาชิกสภาเทศบาล ในปี พ.ศ.2566.....	147
ตารางที่ 48 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 5.....	147
ตารางที่ 49 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่ไม่สามารถเข้าถึงน้ำประปา	148
ตารางที่ 50 แสดงจำนวนและร้อยละของการหยุดจ่ายน้ำประปาต่อปี	148
ตารางที่ 51 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่ไม่ห้องสุขาที่ถูกสุขอนามัย	149
ตารางที่ 52 แสดงจำนวนและร้อยละของการมีระบบบำบัดน้ำเสีย.....	149
ตารางที่ 53 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับ แหล่งน้ำธรรมชาติ ภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)	149
ตารางที่ 54 แสดงจำนวนและร้อยละของการเปิดโอกาสให้ประชาชนหรือภาคประชาสังคมเข้ามาร่วม แสดงความคิดเห็นในการบริหารจัดการน้ำ	150
ตารางที่ 55 แสดงจำนวนและร้อยละของการเปิดโอกาสให้ประชาชนหรือภาคประชาสังคมเข้ามาร่วม วางแผนในการบริหารจัดการสุขาภิบาลแหล่งน้ำ	150
ตารางที่ 56 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 6.....	151
ตารางที่ 57 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงไฟฟ้า	151
ตารางที่ 58 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น SOLAR CELL, BIODIESEL	152
ตารางที่ 59 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่ส่งเสริมการใช้ พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทนในปีงบประมาณพ.ศ. 2566.....	152
ตารางที่ 60 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 7.....	153
ตารางที่ 61 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินงานแผนงาน/โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ใน ปีงบประมาณพ.ศ. 2566	153
ตารางที่ 62 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินงานแผนงาน/โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยว ท้องถิ่น/ชุมชน ในปีงบประมาณพ.ศ. 2566	154

ตารางที่ 63	แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ว่างงาน.....	154
ตารางที่ 64	แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 8.....	155
ตารางที่ 65	แสดงจำนวนและร้อยละของระบบขนส่งสาธารณะ.....	155
ตารางที่ 66	แสดงจำนวนและร้อยละความครอบคลุมของระบบขนส่งสาธารณะ	156
ตารางที่ 67	แสดงจำนวนและร้อยละความครอบคลุมของสัญญาณโทรศัพท์มือถือและสัญญาณอินเทอร์เน็ต	156
ตารางที่ 68	แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 9	157
ตารางที่ 69	แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือรายได้ให้กับประชาชน ในปีงบประมาณพ.ศ. 2566.....	157
ตารางที่ 70	แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการต่อจำนวนประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป.....	158
ตารางที่ 71	แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 10	158
ตารางที่ 72	แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยที่มีปัญหาเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัย	159
ตารางที่ 73	แสดงจำนวนและร้อยละของการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของผู้ที่มีรายได้น้อย.....	159
ตารางที่ 74	แสดงจำนวนและร้อยละของการมีแผนงาน/โครงการด้านการสงวน ป้องกัน อนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม ในปีงบประมาณพ.ศ. 2566.....	160
ตารางที่ 75	แสดงจำนวนและร้อยละของสัดส่วนปริมาณขยะต่อประชากรทั้งหมด (กิโลกรัม/คน/วัน) .	160
ตารางที่ 76	แสดงจำนวนและร้อยละของสัดส่วนปริมาณขยะที่ได้รับการคัดแยกต่อปริมาณขยะในแต่ละวัน (กิโลกรัม/คน/วัน).....	160
ตารางที่ 77	แสดงจำนวนและร้อยละของปริมาณขยะที่ถูกส่งไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อปริมาณขยะในแต่ละวัน (กิโลกรัม/คน/วัน)	161
ตารางที่ 78	แสดงจำนวนและร้อยละของปริมาณขยะตกค้างต่อปริมาณขยะทั้งหมด (กิโลกรัม/คน/วัน).....	161
ตารางที่ 79	แสดงจำนวนและร้อยละของพื้นที่สีเขียว (มีอยู่ในข้อมูลทั่วไป).....	162
ตารางที่ 80	แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 11	162
ตารางที่ 81	แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ในปีงบประมาณพ.ศ.2566.....	163
ตารางที่ 82	แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอาหารเหลือ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566	163
ตารางที่ 83	แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการในการนำวัสดุที่เหลือใช้กลับมาใช้ใหม่ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566	164
ตารางที่ 84	แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 12	164

ตารางที่ 85 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการสถานศึกษาทุกระดับในท้องถิ่นที่มีหลักสูตรหรือกิจกรรมสร้างความตระหนักและความรู้เรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การปรับตัวการลดผลกระทบและการเตือนภัยล่วงหน้า ในปีงบประมาณพ.ศ.2566	165
ตารางที่ 86 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการการลดก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566	165
ตารางที่ 87 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566	166
ตารางที่ 88 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 13	166
ตารางที่ 89 แสดงจำนวนและร้อยละของการสรุปปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเล (การกัดเซาะชายฝั่ง, ขยะทะเล, การลดลงของป่าชายเลน, การสูญพันธุ์ของสัตว์ทะเล, การรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง, น้ำเสียปล่อยลงสู่ทะเล).....	167
ตารางที่ 90 แสดงค่าเฉลี่ยของปัญหาต่าง ๆ	167
ตารางที่ 91 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล ในปีงบประมาณพ.ศ.2566	168
ตารางที่ 92 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 14	168
ตารางที่ 93 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืช ในปีงบประมาณพ.ศ.2566	169
ตารางที่ 94 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับ	169
ตารางที่ 95 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียว ในปีงบประมาณพ.ศ.2566.....	170
ตารางที่ 96 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 15	170
ตารางที่ 97 แสดงจำนวนและร้อยละของคดีด้านการทำร้ายร่างกาย ในปีงบประมาณพ.ศ.2566 ..	171
ตารางที่ 98 แสดงจำนวนและร้อยละของคดีร้องเรียนด้านการคุกคามทางเพศ ในปีงบประมาณพ.ศ. 2566.....	171
ตารางที่ 99 สรุปเป้าหมาย 16	172
ตารางที่ 100 แสดงจำนวนและร้อยละของภาคีความร่วมมือในการดำเนินงานเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน.....	172
ตารางที่ 101 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 17	173
ตารางที่ 102 สรุปค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 1-17.....	173
ตารางที่ 103 แสดงแสดงร้อยละของระดับระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลจำแนกตามประเภทของเทศบาล ...	175
ตารางที่ 104 แสดงร้อยละของระดับระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ.....	176

ตารางที่ 105 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างงบประมาณของเทศบาลกับคะแนนการดำเนินงานที่ เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาล	177
ตารางที่ 106 แสดงผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ ของเทศบาลในประเทศไทย.....	178

บทที่ 1 บทนำ

1. ความสำคัญและที่มาของปัญหาวิจัย

องค์การสหประชาชาติ (UN) ได้ตระหนักถึงผลกระทบจากการพัฒนาเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมของประเทศสมาชิก ที่มุ่งการขยายตัวทางเศรษฐกิจเป็นหลักจนส่งผลให้เกิดปัญหา ด้านสังคม การเมืองและสิ่งแวดล้อม ก่อให้เกิดความเหลื่อมล้ำทางสังคม อันเป็นผลจากการกระจายตัวทางเศรษฐกิจที่ไม่เท่าเทียม และการขยายตัวของเมืองอย่างรวดเร็วเกิดความการรับมือของหน่วยงานที่รับผิดชอบ ตลอดจนปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมอย่าง ปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่ส่งผลกระทบต่อหลายด้านเป็นวงกว้าง จึงจำเป็นต้องการสหประชาชาติต้องกำหนดนโยบายระดับสากล เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาร่วมกันของประเทศสมาชิก โดยองค์การสหประชาชาติได้นำแนวคิด การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development) มาปรับใช้¹

การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development) คือ แนวคิดที่มุ่งส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาในปัจจุบัน โดยยังคงเก้บรักษา และเสริมสร้างความสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อตอบสนองการพัฒนาในอนาคตได้ โดยคำนึงถึงความยั่งยืน และเสริมสร้างความยืดหยุ่นในการปรับตัวสำหรับคนทุกกลุ่ม ทุกภูมิภาค

วาระการพัฒนากการพัฒนาภายหลังปี ค.ศ. 2015 (The Post-2015 Development Agenda) ริเริ่มโดยสมัชชาใหญ่แห่งสหประชาชาติ (United Nations General Assembly) ปี ค.ศ. 2010 เป็นการดำเนินการต่อเนื่องจากแถลงการณ์แห่งสหัสวรรษ (Millennium Declaration) เพื่อประเมินเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ (Millennium Development Goals: MDGs) และกระตุ้นให้ประเทศต่าง ๆ พัฒนาประเทศเพื่อขจัดความยากจน ความหิวโหย ส่งเสริมสิทธิมนุษยชน ความเท่าเทียม เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ดูแลสิ่งแวดล้อม และพร้อมรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ²

ในการประชุมสมัชชาสหประชาชาติ สมัยสามัญ ครั้งที่ 70 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2558 ณ สำนักงานใหญ่สหประชาชาติ ประเทศไทยและประเทศสมาชิกสหประชาชาติรวม 193 ประเทศ ร่วมลงนามรับรองวาระการพัฒนที่ยั่งยืน ค.ศ. 2030 (2030 Agenda for Sustainable Development) ซึ่งเป็นกรอบการพัฒนาของโลกเพื่อร่วมกันบรรลุการพัฒนาทางสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยกำหนดให้มีเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) 17 เป้าหมาย สามารถจัดกลุ่ม SDGs ตามปัจจัยที่เชื่อมโยงกันใน 5 มิติ (5P) ได้แก่ (1) การพัฒนาคน (People) (2) สิ่งแวดล้อม (Planet) (3) เศรษฐกิจและความมั่งคั่ง

¹ <https://www.un.org/sustainabledevelopment/development-agenda/>

² <https://sdgs.un.org/goals>

(Prosperity) (4) สันติภาพและความยุติธรรม (Peace) และ (5) ความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา (Partnership)

ประเทศไทยในฐานะประเทศสมาชิกแห่งองค์การสหประชาชาติ ได้รับเอาเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนนี้ เข้ามาเป็นแนวทางการพัฒนาของประเทศ โดยผนวกเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ ทั้ง 17 เป้าหมายเข้ากับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนการดำเนินการของส่วนราชการต่าง ๆ

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2564) ได้อธิบายถึงการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนมีลักษณะเป็นพลวัต และมีความเกี่ยวข้องกับหลายภาคส่วน ประกอบกับบริบทเชิงนโยบายของประเทศ ไทยมีการเปลี่ยนแปลง โดยมียุทธศาสตร์ชาติ 20 ปีเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล และเป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการสอดคล้องกับสถานการณ์ของโลกและบริบทของประเทศที่เปลี่ยนไป มีความครอบคลุมการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติ คณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ได้มีมติเห็นชอบการกำหนดหน่วยงานรับผิดชอบและประสานงานหลักการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 17 เป้าหมายหลัก และ 169 เป้าหมายย่อย เพื่อความเป็นเอกภาพในการดำเนินงาน และให้เกิดประสิทธิภาพในการติดตามและประเมินผล

ทั้งนี้ได้มอบหมายให้กระทรวงที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาด้านต่าง ๆ ดำเนินการจัดทำแผนงานและรับผิดชอบตัวชี้วัดของแต่ละเป้าหมายการพัฒนา เป็นที่น่าสังเกตว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นหน่วยงานสังกัดกระทรวงมหาดไทย แต่เพราะเป็นหน่วยปฏิบัติงานที่ใกล้ชิดประชาชน มีภารกิจในการดูแลคุณภาพชีวิตของประชาชนในทุกด้าน จึงทำให้ต้องรับเอาภารกิจและนโยบายของกระทรวงต่าง ๆ นอกเหนือจากกระทรวงมหาดไทยมาปฏิบัติ

ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้นครอบคลุมเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติอย่างกว้างขวาง เมื่อพิจารณาเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติทั้ง 17 เป้าหมาย จะพบว่าองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถมีส่วนร่วมในการดำเนินงานได้ในหลายส่วน นอกเหนือจากที่กระทรวงมหาดไทยรับผิดชอบ ยิ่งไปกว่านั้นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่ละแห่ง ยังมีการดำเนินการตามนโยบายของผู้บริหารฝ่ายการเมืองที่ออกนโยบายเฉพาะพื้นที่ ออกมาเพื่อแก้ไขปัญหาและเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้แก่ประชาชนในพื้นที่ นอกเหนือจากการรับนโยบายจากรัฐบาลหรือราชการส่วนกลางไปปฏิบัติเท่านั้น

จึงเป็นที่น่าสนใจว่าด้วยบทบาทภารกิจในการดูแลคุณภาพชีวิตของประชาชนในแต่ละพื้นที่ จะมีการดำเนินงานที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติทั้ง 17 เป้าหมายมากน้อยเพียงใด และเป็นการทำงานในเรื่องใดบ้าง คณะผู้วิจัยจึงมีความสนใจมุ่งศึกษา “การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย”

2. วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย
2. เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการทำงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย
3. เพื่อสร้างเสนอแนะแนวทางการพัฒนาการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย

3. ขอบเขตการวิจัย

ขอบเขตเนื้อหา

ดำเนินการศึกษาโดยสังเคราะห์ตัวชี้วัดตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ตามบทบาทหน้าที่และภารกิจของเทศบาล เพื่อกำหนดกรอบแนวคิดในการศึกษาวิจัย

ขอบเขตประชากร

ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเทศบาลจากทั่วประเทศ โดยการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามออนไลน์ โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นเทศบาลทั่วประเทศ จำนวน 2,472 แห่ง (ที่มา: กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น 2565)

ขอบเขตระยะเวลา

12 เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

4. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ข้อมูลเบื้องต้นของเทศบาล (เทศบาลตำบล เทศบาลเมือง และเทศบาลนคร)
2. ได้ข้อมูลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาล (เทศบาลตำบล เทศบาลเมือง และเทศบาลนคร)
3. กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถใช้ข้อมูลที่ได้รับจากงานวิจัยในการจัดทำนโยบาย วางแผนการดำเนินงานให้เทศบาลในสังกัด เพื่อให้การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของประเทศไทยบรรลุผล

บทที่ 2

ทบทวนวรรณกรรม

1. แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ

ความหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs)³

การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development) คือ แนวทางการพัฒนาที่ตอบสนองความต้องการของคนรุ่นปัจจุบัน โดยไม่ลดทอนความสามารถในการตอบสนองความต้องการของคนรุ่นหลัง การพัฒนาที่ยั่งยืนเรียกร้องให้มีความพยายามร่วมกันในการสร้างอนาคตที่ครอบคลุม ยั่งยืน และยืดหยุ่นสำหรับผู้คนและโลก โดยการบรรลุการพัฒนาที่ยั่งยืน มีองค์ประกอบสำคัญ 3 ประการ ได้แก่ การเติบโตทางเศรษฐกิจ (economic growth) ความครอบคลุมทางสังคม (social inclusion) และการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม (environmental protection) องค์ประกอบเหล่านี้เชื่อมโยงถึงกัน และมีความสำคัญต่อความเป็นอยู่ที่ดีของบุคคลและสังคม

ที่มาและความสำคัญของการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs)⁴

วาระการพัฒนาก่อนหน้าการพัฒนาภายหลังปี ค.ศ. 2015 (The Post-2015 Development Agenda) ริเริ่มโดยสมัชชาใหญ่แห่งสหประชาชาติ (United Nations General Assembly) ปี ค.ศ. 2010 เป็นการดำเนินการต่อเนื่องจากแถลงการณ์แห่งสหัสวรรษ (Millennium Declaration) เพื่อประเมินเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ (Millennium Development Goals: MDGs) และกระตุ้นให้ประเทศต่าง ๆ พัฒนาประเทศเพื่อขจัดความยากจน ความหิวโหย ส่งเสริมสิทธิมนุษยชน ความเท่าเทียม เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ดูแลสิ่งแวดล้อม และพร้อมรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ

ในการประชุมสมัชชาสหประชาชาติ สมัยสามัญ ครั้งที่ 70 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2558 ณ สำนักงานใหญ่สหประชาชาติ ประเทศไทยและประเทศสมาชิกสหประชาชาติรวม 193 ประเทศ ร่วมลงนามรับรองวาระการพัฒนาที่ยั่งยืน ค.ศ. 2030 (2030 Agenda for Sustainable Development) ซึ่งเป็นกรอบการพัฒนาของโลกเพื่อร่วมกันบรรลุการพัฒนาทางสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง ภายในปี ค.ศ. 2030 โดยกำหนดให้มีเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) เป็นแนวทางให้แต่ละประเทศ ดำเนินการร่วมกัน

³ <https://www.un.org/sustainabledevelopment/development-agenda/>

⁴ <https://sdgs.un.org/goals>

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) 17 เป้าหมาย ประกอบด้วย 169 เป้าหมายย่อย (SDG Targets) ที่มีความเป็นสากล เชื่อมโยงและเกื้อหนุนกัน และกำหนดให้มี 247 ตัวชี้วัด เพื่อใช้ติดตามและประเมินความก้าวหน้าของการพัฒนา โดยสามารถจัดกลุ่ม SDGs ตามปัจจัยที่เชื่อมโยงกันใน 5 มิติ (5P) ได้แก่ (1) การพัฒนาคน (People) ให้มีความสำคัญกับการขจัดปัญหาความยากจนและความหิวโหย และลดความเหลื่อมล้ำในสังคม (2) สิ่งแวดล้อม (Planet) ให้มีความสำคัญกับการปกป้องและรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสภาพภูมิอากาศเพื่อพลเมืองโลกรุ่นต่อไป (3) เศรษฐกิจและความมั่งคั่ง (Prosperity) ส่งเสริมให้ประชาชนมีความเป็นอยู่ที่ดีและสอดคล้องกับธรรมชาติ (4) สันติภาพ และความยุติธรรม (Peace) ยึดหลักการอยู่ร่วมกันอย่างสันติ มีสังคมที่สงบสุข และไม่แบ่งแยก และ (5) ความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา (Partnership) ความร่วมมือของทุกภาคส่วนในการขับเคลื่อนวาระการพัฒนาที่ยั่งยืน



เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs)⁵

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals) เป็นชุดเป้าหมายการพัฒนาของสหประชาชาติ ที่มีความกว้างขวางและครอบคลุมแทบทุกมิติที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพชีวิตของมนุษย์ มีเป้าหมายที่จะบรรลุให้ได้ภายในปี ค.ศ. 2030 ในการที่จะทราบว่าสถานะของเป้าหมายทั้งในระดับโลกและของแต่ละประเทศเป็นอย่างไร บรรลุเป้าหมายหรือไม่ จำเป็นต้องมีตัวชี้วัด (Indicators) มาเป็นเครื่องบ่งชี้สถานะเหล่านั้น โดยเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ทั้งหมด 17 เป้าหมาย ซึ่งสามารถจำแนกออกได้เป็น 5 กลุ่มประกอบด้วย

- กลุ่ม People ที่ว่าด้วยเรื่องคุณภาพชีวิตของผู้คน (เป้าหมายที่ 1, 2, 3, 4, 5)
- กลุ่ม Prosperity ที่ว่าด้วยเรื่องความเจริญทางเศรษฐกิจอย่างยั่งยืนและครอบคลุม (เป้าหมายที่ 7, 8, 9, 10, 11)
- กลุ่ม Planet ที่ว่าด้วยเรื่องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (เป้าหมาย 6, 12, 13, 14, 15)
- กลุ่ม Peace ที่ว่าด้วยเรื่อง สันติภาพ สถาบันที่เข้มแข็ง และความยุติธรรม (เป้าหมาย 16)

- กลุ่ม Partnership ที่ว่าด้วยเรื่องการเป็นหุ้นส่วนเพื่อการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (เป้าหมาย 17)



โดยเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ทั้ง 17 เป้าหมาย ได้แก่

- เป้าหมายที่ 1: ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่ (No Poverty)
- เป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการสำหรับทุกคนในทุกวัย (Zero Hunger)
- เป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย (Health and Well-being)
- เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Quality Education)
- เป้าหมายที่ 5: บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศ และเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่สตรีและเด็กหญิง (Gender Equality)
- เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคน และมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน (Clean Water and Sanitation)
- เป้าหมายที่ 7: สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา (Affordable and Clean energy)
- เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน (Decent Jobs and Economic Growth)

- เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม (Industry Innovation and Infrastructure)
- เป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ (Reduced Inequalities)
- เป้าหมายที่ 11: ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุม ปลอดภัย มีภูมิทัศน์และยั่งยืน (Sustainable Cities and Communities)
- เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน (Responsible Consumption and Production)
- เป้าหมายที่ 13: เร่งต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น (Climate Action)
- เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (Life under Water)
- เป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ปันฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ (Life on Land)
- เป้าหมายที่ 16: ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรมและสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพลึบฝังดีชอบและครอบคลุมในระดับ (Peace and Justice, Strong Institution)
- เป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่งlobalการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน (Partnership for the Goals)

ประเทศไทยในฐานะหนึ่งในประเทศสมาชิกขององค์การสหประชาชาติได้ร่วมรับรองวาระการพัฒนาที่ยั่งยืนเมื่อวันที่ 25 กันยายน 2558 ณ สำนักงานใหญ่สหประชาชาติ นิวยอร์ก สหรัฐอเมริกา โดยภายหลังการลงนามรับรองวาระการพัฒนาที่ยั่งยืนดังกล่าว ประเทศไทยได้ดำเนินการขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืนโดยแต่งตั้ง “คณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” เป็นกลไกระดับชาติเชิงนโยบาย โดยได้มีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ 4 คณะ ประกอบด้วย

- (1) คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
- (2) คณะอนุกรรมการส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- (3) คณะอนุกรรมการติดตามและประเมินผลการพัฒนาที่ยั่งยืน และ
- (4) คณะอนุกรรมการการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์





เพื่อสนับสนุนการเปลี่ยนนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนไปสู่การปฏิบัติอย่างบูรณาการทั้งในระดับประเทศและระดับพื้นที่ รวมทั้งประสานความร่วมมือกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาคเอกชน ภาคประชาสังคม ภาควิชาการ และภาคีเพื่อการพัฒนาระหว่างประเทศ



การขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนมีลักษณะเป็นพลวัต และมีความเกี่ยวข้องกับหลายภาคส่วน ประกอบกับบริบทเชิงนโยบายของประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลง โดยมียุทธศาสตร์ชาติ 20 ปีเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล และเป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการสอดคล้องกับสถานการณ์ของโลกและบริบทของประเทศไทยที่เปลี่ยนไป มีความครอบคลุมการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติ คณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ได้มีมติเห็นชอบการกำหนดหน่วยงานรับผิดชอบและประสานงานหลักการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 17 เป้าหมายหลัก และ 169 เป้าหมายย่อย เพื่อความเป็นเอกภาพในการดำเนินงาน และให้เกิดประสิทธิภาพในการติดตามและประเมินผล โดยมีรายละเอียดดังนี้

เป้าหมาย	หน่วยงานรับผิดชอบหลัก/ร่วม	หน่วยงานสนับสนุน
 1 ยุติความยากจน	กระทรวงมหาดไทย/ กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์	กค./กช./ทส./รง./พณ./ศธ./สธ./ทก./สกว./สสช.
 2 ยุติความหิวโหย	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ทส./รง./พณ./ศธ./สธ./อก./มท./วช./สกว./สสช.

เป้าหมาย	หน่วยงานรับผิดชอบหลัก/ร่วม	หน่วยงานสนับสนุน
 <p>3 สุขภาพและ ความเป็นอยู่ที่ดี</p>	กระทรวงสาธารณสุข	กษ./คค./ทส./มท./ศธ./สศช./สกว./สสช.
 <p>4 การศึกษา ที่มีคุณภาพ</p>	กระทรวงศึกษาธิการ	มท./รง./พม./วธ./กก./ตชด./สกว./สสช.
 <p>5 ความเท่าเทียม ทางเพศ</p>	กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์	กก./สธ./มท./ดศ./รง./ศธ./สศช./สงป./กพร./สกว./สสช.
 <p>6 น้ำสะอาดและ สุขอนามัย</p>	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม/กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์/กระทรวงมหาดไทย	สธ./อก./วท.(สนก.)/สกว./สสช.
 <p>7 พลังงานสะอาด ที่เข้าถึงได้</p>	กระทรวงพลังงาน/กระทรวงมหาดไทย	วท./กต./กษ./อก./คค./พณ./วช./สกว./สสช.
 <p>8 งานที่ดีและค่า ตอบแทนที่ เหมาะสม</p>	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ/กระทรวงการคลัง/ กระทรวงแรงงาน	กก./กษ./ทส./พณ./พม./พน./วท./วธ./อก./กต./ทก./มท./ธปท./คปภ./ก.ล.ต./สสว./วช./สกว./สสช.
 <p>9 โครงสร้างพื้นฐาน นวัตกรรมและ อุตสาหกรรม</p>	กระทรวงคมนาคม/กระทรวง อุตสาหกรรม	กค./กต./ดศ./มท./พณ./วท./พน./กสทช./สสว./BOI/สศช./วช./สกว./สสช.
 <p>10 ลดความเหลื่อมล้ำ</p>	กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์/สำนักงานสภาพัฒนาการ เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	กค./กต./มท./ยธ./รง./พณ./สศช./สกว./สสช./ธปท.
 <p>11 เมืองและชุมชน ที่ยั่งยืน</p>	กระทรวงมหาดไทย/กระทรวงพัฒนา สังคมและความมั่นคงของมนุษย์	กก./กต./คค./ทส./พม./วธ./สศช./สกว./สสช.
 <p>12 ความเป็นอยู่ ที่รับผิดชอบต่อ สังคม</p>	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	กก./กค./กษ./ดศ./พณ./พน./วท./อก./ศธ./วช./สกว./สสช.
 <p>13 การรับมือกับ การเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ</p>	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	กษ./ศธ./พน./อก./มท./วท./คค./สศช./วช./สกว./สสช.

เป้าหมาย	หน่วยงานรับผิดชอบหลัก/ร่วม	หน่วยงานสนับสนุน
 <p>14 ทรัพยากรทางทะเล และชายฝั่ง</p>	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	กษ./วท./สตช./วท./สกว./สสช./ กองทัพเรือ (ศปมผ.)
 <p>15 ระบบนิเวศบนบก</p>	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	กษ./มท./วท./สศช./สกว./สสช./ วช./กองทัพบก
 <p>16 ความสงบสุข ยุติธรรมและ สถาบันที่เข้มแข็ง</p>	กระทรวงยุติธรรม / กระทรวงมหาดไทย/กระทรวงพัฒนา สังคมและความมั่นคงของมนุษย์	กต./รง./กพร./ปปง./ปปช./สตช./ สกว./สสช./อส./ศย.
 <p>17 ความร่วมมือเพื่อ การพัฒนาที่ยั่งยืน</p>	กระทรวงการต่างประเทศ/ กระทรวงการคลัง/กระทรวงพาณิชย์	วท./พม./ดศ./สศช./สกว./สสช.



นอกจากนี้คณะอนุกรรมการพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายใต้คณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ได้ร่วมกับหน่วยงานรับผิดชอบหลัก/ร่วม และหน่วยงาน สนับสนุนในการพัฒนาตัวชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนทั้ง 17 เป้าหมาย ที่สอดคล้องกับบริบทการ ดำเนินงานของประเทศไทย โดยมีรายละเอียดดังนี้




เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่


เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
1.1 ภายในปี พ.ศ. 2573 ขจัดความยากจนขั้นรุนแรงของประชาชนในทุกพื้นที่ให้หมดไป ซึ่งปัจจุบันความยากจนวัดจากคนที่มีค่าใช้จ่ายดำรงชีพรายวันต่ำกว่า \$1.90 ต่อวัน	1.1.1 สัดส่วนของประชากรที่มีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนสากลจำแนกตาม เพศ อายุ สถานะการจ้างงาน และที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ (ชุมชนเมือง/ชนบท)
1.2 ภายในปี พ.ศ. 2573 ลดสัดส่วน ชาย หญิง และเด็ก ในทุกช่วงวัย ที่อยู่ภายใต้ความยากจนในทุกมิติ ตามนิยามของแต่ละประเทศ ให้ลดลงอย่างน้อยครึ่งหนึ่ง	1.2.1 (a) สัดส่วนประชากรที่อยู่ต่ำกว่าเส้นความยากจนของประเทศ 1.2.1 (b) สัดส่วนคนจน จำแนกตามเขตการปกครอง พ.ศ.2556-2560 1.2.1 (c) สัดส่วนคนจน จำแนกตามเพศ พ.ศ.2556-2558 1.2.1 (d) สัดส่วนคนจน จำแนกตามอายุ พ.ศ.2556-2558 1.2.1 (e) สัดส่วนคนจน จำแนกตามการศึกษาสูงสุด พ.ศ.2556-2558 1.2.1 (f) สัดส่วนคนจน จำแนกตามสถานภาพเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน พ.ศ.2554-2558 1.2.2 สัดส่วนของผู้ชาย ผู้หญิงและเด็กในทุกช่วงวัยที่ยากจนในทุกมิติ ตามนิยามของแต่ละประเทศ
1.3 ดำเนินการให้ทุกคนมีระบบและมาตรการการคุ้มครองทางสังคมระดับประเทศที่เหมาะสม ซึ่งรวมถึงฐานการคุ้มครองทางสังคม (floors) โดยให้ครอบคลุมกลุ่มประชากรยากจน และกลุ่มเปราะบางให้มากที่สุด ภายในปี พ.ศ. 2573	1.3.1 สัดส่วนของประชากรที่ได้รับความคุ้มครองตามระบบและมาตรการการคุ้มครองทางสังคม จำแนกตามเพศ และแบ่งเป็น เด็ก ผู้ว่างงาน ผู้สูงอายุ ผู้พิการ หญิงตั้งครรภ์ เด็กเกิดใหม่ ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บจากการทำงาน ผู้ที่ยากจนและเปราะบาง
1.4 ภายในปี พ.ศ. 2573 สร้างหลักประกันว่าชายและหญิงทุกคน โดยเฉพาะผู้ที่ยากจนและเปราะบาง มีสิทธิเท่าเทียมกันในทรัพยากรทางเศรษฐกิจ รวมถึงการเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน การเป็นเจ้าของ และมีสิทธิในที่ดินและทรัพย์สินในรูปแบบอื่น มรดก ทรัพยากรธรรมชาติ เทคโนโลยี	1.4.1 สัดส่วนของประชากรอาศัยในครัวเรือนที่เข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน 1.4.2 สัดส่วนของประชากรผู้ใหญ่ที่มีสิทธิครอบครองที่ดินอย่างมั่นคง โดย (ก) มีเอกสารสิทธิ์ในที่ดินตามกฎหมาย และ (ข) ทราบว่าสิทธิครอบครองที่ดินของ



เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
ใหม่ที่เหมาะสม และบริการทางการเงิน ซึ่งรวมถึงระบบการเงินระดับฐานราก (microfinance)	ตนมีความมั่นคง จำแนกตามเพศ และประเภทการถือครอง
1.5 ภายในปี พ.ศ. 2573 สร้างภูมิ ต้านทานให้กับผู้ที่ยากจนและอยู่ใน สถานการณ์เปราะบาง รวมทั้งลดความ เสี่ยงและความล่อแหลมต่อภาวะสภาพ อากาศผันผวนรุนแรง การเปลี่ยนแปลง อย่างรุนแรงทางเศรษฐกิจ สังคมและ สิ่งแวดล้อม และภัยพิบัติ	1.5.1 จำนวนผู้เสียชีวิต สูญหาย และผู้ที่ได้รับ ผลกระทบโดยตรงจากภัยพิบัติต่อประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติ รวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัย แล้ง)
	1.5.2 การสูญเสียทางเศรษฐกิจอันเนื่องมาจาก ภัย พิบัติโดยตรง ต่อ GDP โลก
	1.5.3 จำนวนประเทศที่มีและดำเนินการตาม ยุทธศาสตร์ การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ระดับประเทศ ที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงาน เซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558 - 2573
	1.5.4 สัดส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีและ ดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัย พิบัติ ระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ ระดับประเทศ
1.A สร้างหลักประกันว่าจะมีการระดม ทรัพยากรอย่าง มีนัยสำคัญจากแหล่งที่ หลากหลาย รวมไปถึงการยกระดับ ความ ร่วมมือเพื่อการพัฒนา เพื่อให้ประเทศ กำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศ พัฒนาน้อยที่สุด มีวิธีการที่เพียงพอและ คาดการณ์ได้ในการดำเนินงานตาม แผนงานและนโยบายเพื่อยุติความยากจน ในทุกมิติ	1.A.1 สัดส่วนของเงินสนับสนุนให้เปล่า (ODA grants) เพื่อมุ่งลดความยากจน จากผู้ให้การสนับสนุน ทั้งหมด ต่อรายได้มวลรวมประชาชาติ (GNI) ของ ประเทศผู้รับ
	1.A.2 สัดส่วนการใช้จ่ายรวมของรัฐบาลในบริการที่ สำคัญจำเป็น (การศึกษา สุขภาพ และการคุ้มครอง ทางสังคม)
1.B สร้างกรอบนโยบายที่เหมาะสมใน ระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับ นานาชาติ บนฐานของยุทธศาสตร์การ พัฒนา ที่เอื้อประโยชน์แก่คนจน (pro-poor) และคำนึงถึงความละเอียดอ่อนเชิง	1.B.1 รายจ่ายสาธารณะทางสังคมที่เอื้อประโยชน์แก่ คนจน


	เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
เพศภาวะ (gender-sensitive) เพื่อส่งเสริมให้มีการเร่งการลงทุนเพื่อปฏิบัติการขจัดความยากจน	


	เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
2.1 ยุติความหิวโหยและสร้างหลักประกันให้ทุกคนโดยเฉพาะคนที่ยากจนและอยู่ในภาวะเปราะบาง อันรวมถึงทารก ได้เข้าถึงอาหารที่ปลอดภัย มีโภชนาการ และเพียงพอตลอดทั้งปี ภายในปีพ.ศ. 2573	<p>2.1.1 ความชุกของภาวะขาดสารอาหาร (ร้อยละ) (Prevalence of undernourishment)</p> <p>2.1.2 ความชุกของความไม่มั่นคงทางอาหารของประชากรในระดับปานกลางหรือรุนแรง โดยใช้ Food Insecurity Experience Scale (FIES)</p>
2.2 ยุติภาวะทุพโภชนาการทุกรูปแบบ และแก้ไขปัญหาคาขาดสารอาหารของหญิงวัยรุ่น หญิงตั้งครรภ์ และให้นมบุตร และผู้สูงอายุ ภายในปี พ.ศ. 2573 รวมถึงบรรลุเป้าหมายที่ตกลงร่วมกันระหว่างประเทศว่าด้วยภาวะเตี้ย (stunting) และแคะแกระ (wasting) ในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ภายในปี พ.ศ. 2568	<p>2.2.1 ความชุกของภาวะเตี้ยในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี (ประเมินส่วนสูงตามเกณฑ์อายุ ที่มีส่วนสูงห่างจากค่ามัธยฐานตามมาตรฐานการเจริญเติบโตของเด็กขององค์การอนามัยโลก (WHO) ในช่วงน้อยกว่า -2 SD)</p> <p>2.2.2 ความชุกของภาวะทุพโภชนาการในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี จำแนกตาม (ก) ภาวะแคะแกระ (wasting) (ข) ภาวะน้ำหนักเกิน (overweight) (ประเมินน้ำหนักตามเกณฑ์ส่วนสูง ที่มีน้ำหนักเมื่อเทียบกับความสูงห่างจากค่ามัธยฐานตามมาตรฐานการเจริญเติบโตของเด็กของ WHO ในช่วงมากกว่า +2 SD หรือต่ำกว่า -2 SD)</p> <p>2.2.3 ความชุกของภาวะโลหิตจาง (anaemia) ในหญิงอายุระหว่าง 15-49 ปี จำแนกตามภาวะตั้งครรภ์</p>
2.3 เพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาหารรายเล็ก โดยเฉพาะผู้หญิง คนพื้นเมือง คราวเรือน เกษตรกร เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ และชาวประมง ให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า โดยรวมถึงการเข้าถึงที่ดิน ทรัพยากรและปัจจัยการผลิต ความรู้ บริการทางการ	<p>2.3.1 ปริมาณการผลิตต่อหน่วยแรงงาน จำแนกตามขนาดกิจการของการทำฟาร์ม/เลี้ยงสัตว์/การป่าไม้</p> <p>2.3.2 รายได้เฉลี่ยของเกษตรกรผู้ผลิตอาหาร รายย่อย จำแนกตามเพศ และสถานะพื้นเมือง (เพื่อแยก คนพื้นเมือง หรือ คนเผ่า)</p>



เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร
และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
เงิน ตลาด และโอกาสสำหรับการเพิ่มมูลค่าและการจ้างงานนอกฟาร์ม อย่างมั่นคงและเท่าเทียม ภายในปี พ.ศ. 2573	
2.4 สร้างหลักประกันว่าจะมีระบบการผลิตอาหารที่ยั่งยืนและดำเนินการตามแนวปฏิบัติทางการเกษตรที่มีภูมิคุ้มกันที่จะเพิ่มผลผลิตและการผลิต ซึ่งจะช่วยรักษาระบบนิเวศ เสริมขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภาวะอากาศรุนแรง ภัยแล้ง อุทกภัย และภัยพิบัติอื่น ๆ และจะช่วยพัฒนาคุณภาพของดินและที่ดินอย่างต่อเนื่อง ภายในปี พ.ศ. 2573	2.4.1 ร้อยละของพื้นที่เกษตรที่มีการทำการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน
2.5 คงความหลากหลายทางพันธุกรรมของเมล็ดพันธุ์พืชที่ใช้เพาะปลูก สัตว์ในไร่นาและที่เลี้ยงตามบ้านเรือน และชนิดพันธุ์ตามธรรมชาติที่เกี่ยวข้องกับพืชและสัตว์เหล่านั้น รวมถึงให้มีธนาคารพืชและเมล็ดพันธุ์ที่มีการจัดการที่ดีและมีความหลากหลาย ทั้งในระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ และสร้างหลักประกันว่าจะมีการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์อันเกิดจากการใช้ทรัพยากรทางพันธุกรรมและองค์ความรู้ท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม ตามที่ ตกลงกันระหว่างประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2563	2.5.1 จำนวนแหล่งพันธุกรรมพืชและสัตว์เพื่ออาหารและการเกษตรที่เก็บรักษาในสถานที่สำหรับอนุรักษ์ทั้งในระยะกลางและระยะยาว 2.5.2 สัดส่วนพันธุ์สัตว์ท้องถิ่น ที่จัดอยู่ในระดับความเสี่ยงที่จะสูญพันธุ์
2.A เพิ่มการลงทุน ตลอดจนยกระดับความร่วมมือระหว่างประเทศในเรื่องโครงสร้างพื้นฐานในชนบท การวิจัยและส่งเสริมการเกษตร การพัฒนาเทคโนโลยี และการทำธนาคารเชื้อพันธุ์ (gene	2.A.1 ดัชนี Agriculture Orientation (AOI) ของรายจ่ายของภาครัฐ (สัดส่วนของรายจ่ายภาครัฐด้านการเกษตรต่อสัดส่วนของ GDP ในภาคการเกษตร) 2.A.2 กระแสความช่วยเหลือรวม (ความช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (Official Development

 เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
bank) ของพืชและสัตว์ เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตรในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด	Assistance: ODA) และกระแสความช่วยเหลืออย่างเป็นทางการอื่น (Other Official Flows: OOF) ที่ให้ไปยังภาคการเกษตร
2.B แก้ไขและป้องกันการกีดกันและการบิดเบือนทางการค้าในตลาดเกษตรโลก รวมถึงทางการจัดการอุดหนุนสินค้าเกษตรเพื่อการส่งออกทุกรูปแบบและมาตรการเพื่อการส่งออกทุกแบบที่ให้ผลในลักษณะเดียวกัน โดยให้เป็นไปตามอาณัติของรอบการพัฒนาโดฮา	2.B.1 การอุดหนุนการส่งออกสินค้าเกษตร
2.C เลือกใช้มาตรการที่สร้างหลักประกันได้ว่าตลาดโภคภัณฑ์อาหารและตลาดอนุพันธ์สามารถทำงานได้อย่างเหมาะสมและอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลของตลาดและข้อมูลสำรองอาหารได้อย่างทันการณ์ เพื่อจำกัดความผันผวนของราคาอาหารที่รุนแรง	2.C.1 ตัวชี้วัดราคาอาหารที่ผิดปกติ

 เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
3.1 ลดอัตราการตายของมารดาทั่วโลกให้ต่ำกว่า 70 คน ต่อการเกิดมีชีพ 100,000 คน ภายในปี พ.ศ. 2573	3.11 อัตราการตายของมารดา (ต่อการเกิดมีชีพ 100,000 คน)
	3.1.2 สัดส่วนของการคลอดบุตรที่ดูแลโดยบุคลากรด้านสาธารณสุขที่มีความชำนาญ
3.2 ยุติการตายที่ป้องกันได้ของทารกแรกเกิดและเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี โดยทุกประเทศมุ่งลดอัตราการตายในทารกถึงห้าถึง 12 คน ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน และลดอัตราการตายในเด็กอายุต่ำกว่า 5	3.2.1 อัตราการตายของทารกอายุต่ำกว่า 5 ปี (ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน)
	3.2.2 อัตราตายของทารกแรกเกิด (ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน)



เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพะที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
ปี ลงให้ต่ำถึง 25 คน ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน ภายในปี พ.ศ. 2573	
3.3 ยุติการแพร่กระจายของเอดส์ วัณโรค มาลาเรีย และโรคเขตร้อนที่ถูกละเลย และต่อสู้กับโรคตับอักเสบ โรคติดต่อทางน้ำและโรคติดต่ออื่น ๆ ภายในปี พ.ศ. 2573	3.3.1 จำนวนผู้ติดเชื้อ HIV รายใหม่ต่อประชากรที่ไม่มี การติดเชื้อ 1,000 คน (จำแนกตาม เพศ อายุ และ กลุ่มประชากรหลัก)
	3.3.2 อัตราการเกิดโรควัณโรคต่อประชากร 100,000 คน
	3.3.3 อัตราการเกิดโรคมาลาเรียต่อประชากร 1,000 คน ต่อปี
	3.3.4 จำนวนของผู้ติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี ต่อ ประชากร 100,000 คน
	3.3.5 จำนวนผู้ที่ต้องการความช่วยเหลือในการดูแล รักษาโรคเขตร้อนที่ถูกละเลย (Neglected tropical diseases)
3.4 ลดการตายก่อนวัยอันควรจากโรคไม่ ติดต่อให้ลดลงหนึ่งในสาม ผ่านทางการ ป้องกันและการรักษาโรค และสนับสนุน สุขภาพจิตและความเป็นอยู่ที่ดี ภายในปี พ.ศ. 2573	3.4.1 อัตราการตายของผู้ที่เป็นโรคหัวใจและหลอดเลือด โรคมะเร็ง โรคเบาหวาน หรือโรกระบบทางเดิน หายใจเรื้อรัง
	3.4.2 อัตราการฆ่าตัวตาย
3.5 เสริมสร้างการป้องกันและการ รักษาการใช้สารในทางที่ผิด ซึ่งรวมถึง การใช้ยาเสพติดในทางที่ผิดและการใช้ แอลกอฮอล์ในทางที่เป็นอันตราย	3.5.1 ความครอบคลุมของการรักษา (การรักษาโดยใช้ ยา ทางจิตสังคมและการฟื้นฟูสมรรถภาพ และบริการ การติดตามผลการรักษา) สำหรับผู้ที่ใช้สารเสพติด
	3.5.2 การดื่มแอลกอฮอล์ในระดับอันตราย นิยามตาม บริบทของประเทศ คิดเป็นปริมาณแอลกอฮอล์ต่อหัว ประชากร (อายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป) ในจำนวนลิตรของ แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ ภายในปีปฏิทิน
3.6 ลดจำนวนการตายและบาดเจ็บจาก อุบัติเหตุจากการจราจรทางถนนทั่วโลก ลงครึ่งหนึ่ง ภายในปี พ.ศ. 2563	3.6.1 อัตราผู้เสียชีวิตจากการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ ทางถนน
3.7 สร้างหลักประกันถ้วนหน้า ในการ เข้าถึงบริการสุขภาพะทางเพศและ	3.7.1 สัดส่วนของหญิงวัยเจริญพันธุ์ (อายุ 15 - 49 ปี) ที่พึงพอใจกับการวางแผนครอบครัวด้วยวิธีสมัยใหม่



เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
อนามัยการเจริญพันธุ์ รวมถึงการวางแผนครอบครัว ข้อมูลข่าวสารและความรู้ และการบูรณาการอนามัยการเจริญพันธุ์ในยุทธศาสตร์และแผนงานระดับชาติ ภายในปี พ.ศ. 2573	3.7.2 อัตราการคลอดในหญิงอายุ (10-14 ปี, 15-19 ปี) ต่อผู้หญิงอายุ (10-14 ปี 15-19 ปี) 1,000 คน
3.8 บรรลุการมีหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า รวมถึงการป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน การเข้าถึงการบริการสาธารณสุขจำเป็นที่มีคุณภาพ และเข้าถึงยาและวัคซีนจำเป็นที่ปลอดภัย มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพ และมีราคาที่สามารถซื้อหาได้	3.8.1 ความครอบคลุมของบริการด้านสุขภาพที่จำเป็น (นิยามความครอบคลุมของบริการที่จำเป็นเฉลี่ยโดยยึดการติดตามการรักษา ซึ่งประกอบด้วย ภาวะเจริญพันธุ์ มารดา เด็กเกิดใหม่และสุขภาพเด็ก โรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ และความสามารถในการเข้าถึงบริการระหว่างคนทั่วไปและผู้ด้อยโอกาส)
	3.8.2 สัดส่วนของประชากรที่มีค่าใช้จ่ายครัวเรือนด้านสุขภาพต่อค่าใช้จ่ายครัวเรือนหรือรายได้ทั้งหมด อยู่ในระดับสูง
3.9 ลดจำนวนการตายและการเจ็บป่วยจากสารเคมีอันตรายและจากมลพิษและการปนเปื้อนทางอากาศ น้ำ และดิน ให้ลดลงอย่างมาก ภายในปี พ.ศ. 2573	3.9.1 อัตราการตายที่เกิดจากมลพิษทางอากาศ ในบ้านเรือนและในบรรยากาศ
	3.9.2 อัตราการตายที่เกิดจากน้ำ และการสุขาภิบาลที่ไม่ปลอดภัย และปราศจากสุขลักษณะ (เผชิญกับบริการด้านน้ำ สุขาภิบาลและสุขอนามัยที่ไม่ปลอดภัย)
	3.9.3 อัตราการตายที่เกิดจากการได้รับสารพิษ โดยไม่ตั้งใจ
3.A เพิ่มความเข้มแข็งในการดำเนินงานตามกรอบอนุสัญญาขององค์การอนามัยโลกว่าด้วยการควบคุมยาสูบในทุกประเทศตามความเหมาะสม	3.A.1 ความชุกที่ปรับมาตรฐานอายุแล้ว (age-standardized) ของการใช้อยาสูบ/บุหรี่ในปัจจุบันของกลุ่ม ผู้สูบบุหรี่ที่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป
3.B สนับสนุนการวิจัยและการพัฒนาวัคซีนและยาสำหรับโรคติดต่อและไม่ติดต่อที่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อประเทศกำลังพัฒนา ให้มีการเข้าถึงยาและวัคซีนจำเป็นในราคาที่สามารถซื้อหาได้ตามปฏิญญาโดฮาว่าด้วยความตกลงทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับการค้า (TRIPS)	3.B.1 สัดส่วนของประชากรที่เข้าถึงยาและวัคซีน ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานของความยั่งยืน
	3.B.2 ยอดรวมสุทธิความช่วยเหลือด้านการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) ด้านการวิจัยทางการแพทย์และด้านสุขภาพพื้นฐาน



เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
และการสาธารณสุข ซึ่งเน้นย้ำสิทธิสำหรับประเทศกำลังพัฒนาที่จะใช้บทบัญญัติในความตกลง TRIPS อย่างเต็มที่ในเรื่องการผ่อนปรนเพื่อจะปกป้องสุขภาพสาธารณะและโดยเฉพาะการเข้าถึงยาโดยถ้วนหน้า	3.B.3 สัดส่วนของสถานพยาบาลที่มีชุดยาจำเป็น (core set of relevant essential medicines) ในราคาที่ซื้อหาได้อย่างยั่งยืน
3.C เพิ่มการใช้เงินสนับสนุนด้านสุขภาพและการสรรหา การพัฒนา การฝึกฝน และการเก็บรักษากำลังคนด้านสุขภาพในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุดและรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก	3.C.1 ความหนาแน่นและการกระจายตัวของบุคลากรด้านสาธารณสุข
3.D เสริมขีดความสามารถของทุกประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศกำลังพัฒนา ในด้านการแจ้งเตือนล่วงหน้า การลดความเสี่ยง และการบริหารจัดการความเสี่ยงด้านสุขภาพทั้งในระดับประเทศและระดับโลก	3.D.1 ศักยภาพในการดำเนินการตามกฎอนามัยระหว่างประเทศ (International Health Regulations) และการเตรียมความพร้อมสำหรับภาวะฉุกเฉินด้านสุขอนามัย
	3.D.2 ลดสัดส่วนการติดเชื้อดื้อยาในกระแสเลือด



เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
4.1 สร้างหลักประกันว่าเด็กชายและเด็กหญิงทุกคนสำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่มีคุณภาพเท่าเทียม และไม่มีค่าใช้จ่าย นำไปสู่ผลลัพธ์ทางการเรียนรู้ที่มีประสิทธิผลภายในปี พ.ศ. 2573	4.1.1 (a) ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ National Test ปี 6
	4.1.1 (b) ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐาน (O-NET) ปี. 6 ตามเกณฑ์ขั้นต่ำ
	4.1.1 (c) ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐาน (O-NET) ม. 3 ตามเกณฑ์ขั้นต่ำ
4.2 สร้างหลักประกันว่าเด็กชายและเด็กหญิงทุกคนเข้าถึงการพัฒนา การดูแล และการจัดการศึกษาระดับก่อนประถมศึกษา สำหรับเด็กปฐมวัยที่มีคุณภาพ เพื่อให้เด็กเหล่านั้นมีความพร้อมสำหรับการศึกษาระดับประถมศึกษาภายในปี พ.ศ. 2573	4.1.2 อัตราการสำเร็จการศึกษา (ระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย)
	4.2.1 ร้อยละของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่มีพัฒนาการด้านสุขภาพ การเรียนรู้ และพัฒนาการทางบุคลิกภาพ
	4.2.1 (a) ร้อยละของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่มีพัฒนาการด้านสุขภาพ การเรียนรู้ และพัฒนาการทางบุคลิกภาพ
4.3 สร้างหลักประกันให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีคุณภาพ ในราคาที่สามารถจ่ายได้ ภายในปี พ.ศ. 2573	4.2.2 อัตราการเข้าเรียนปฐมวัย (1 ปี ก่อนถึงเกณฑ์อายุเข้าเรียนประถมศึกษา)
	4.2.2 (a) อัตราการเข้าเรียนปฐมวัย (1 ปี ก่อนถึงเกณฑ์อายุเข้าเรียนประถมศึกษา) จำแนกตามเพศ
4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573	4.3.1 อัตราการเข้าเรียนของเยาวชนและผู้ใหญ่ ทั้งในระบบ นอกกระบบการศึกษา รวมทั้งการฝึกอบรม ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา จำแนกตามเพศ
	4.4.1 (a) ร้อยละของผู้มีงานทำที่ใช้คอมพิวเตอร์ จำแนกตามกลุ่มอายุ 15 ขึ้นไป, 15 -24 ปี, 25-64 ปี
	4.4.1 (b) ร้อยละของผู้มีงานทำที่ใช้อินเทอร์เน็ต จำแนกตามกลุ่มอายุ 15 ขึ้นไป, 15 -24 ปี, 25-64 ปี



เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
4.5 ขจัดความเหลื่อมล้ำทางเพศด้านการศึกษา และสร้างหลักประกันว่ากลุ่มที่เปราะบางซึ่งรวมถึงผู้พิการ ชนพื้นเมือง และเด็ก เข้าถึงการศึกษาและการฝึกอาชีพทุกระดับอย่างเท่าเทียม ภายในปี พ.ศ. 2573	4.5.1 ดัชนีความเท่าเทียมกัน จำแนกตามเพศ และระดับการศึกษา (ปฐมวัย ประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย อุดมศึกษา)
4.6 สร้างหลักประกันว่าเยาวชนทุกคนและผู้ใหญ่ทั้งชายและหญิงในสัดส่วนสูงสามารถอ่านออกเขียนได้และคำนวณได้ ภายในปี พ.ศ. 2573	4.6.1 สัดส่วนของประชากรในกลุ่มอายุที่กำหนดมีความรู้ความสามารถสำหรับการทำงานในด้าน (ก) อัตราการอ่านออกเขียนได้ของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (ข) อัตราการมีทักษะด้านการคำนวณของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (ค) อัตราการอ่านออกเขียนได้และมีทักษะด้านการคำนวณของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป
4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและการไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความชื่นชมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและการที่วัฒนธรรมมีส่วนช่วยให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี พ.ศ. 2573	4.7.1 ระดับการดำเนินการเพื่อบรรลุ (i) การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองโลก และ (ii) การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นเรื่องหลักใน (ก) นโยบายการศึกษาของประเทศ (ข) หลักสูตร (ค) การศึกษาของครู และ (ง) การประเมินผลนักเรียน
4.A สร้างและยกระดับสถานศึกษาตลอดจนเครื่องมือและอุปกรณ์การศึกษาที่อ่อนไหวต่อเด็ก ผู้พิการ และเพศภาวะ และจัดให้มีสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ที่ปลอดภัย ปราศจากความรุนแรง	4.A.1 สัดส่วนของโรงเรียนที่มีการเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน จำแนกตามประเภทบริการ (สัดส่วนของโรงเรียนที่มีการเข้าถึง (a) ไฟฟ้า (b) อินเทอร์เน็ตที่ใช้ในการเรียนการสอน (c) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเรียนการสอน (d) โครงสร้าง



เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
ครอบคลุมและมีประสิทธิผลสำหรับทุกคน	พื้นฐาน และวัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับการปรับให้เหมาะสมกับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางร่างกาย (e) น้ำดื่มพื้นฐาน (f) สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานด้านสุขอนามัยที่แบ่งแยกตามเพศ และ (g) สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานในการทำความสะอาดมือ (ตามนิยามตัวชี้วัดของ WASH ในเรื่อง น้ำ สุขอนามัย และสุขลักษณะสำหรับทุกคน))
4.B เพิ่มจำนวนทุนการศึกษาทั่วโลกที่ให้แก่ประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก และประเทศในทวีปแอฟริกา เพื่อเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา รวมถึงการฝึกอาชีพและโปรแกรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ด้านเทคนิค วิศวกรรมและวิทยาศาสตร์ ในประเทศพัฒนาแล้ว และประเทศกำลังพัฒนาอื่น ๆ ภายในปี พ.ศ. 2563	4.B.1 ปริมาณความช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) ที่เป็นทุนการศึกษา จำแนกตามสาขาและประเภทการศึกษา
4.C เพิ่มจำนวนครูที่มีคุณภาพ รวมถึงการดำเนินการผ่านความร่วมมือระหว่างประเทศในการฝึกอบรมครูในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ภายในปี พ.ศ. 2573	4.C.1 สัดส่วนของครูที่มีคุณภาพเหมาะสมในการจัดการศึกษาพื้นฐาน จำแนกตามระดับการศึกษา สัดส่วนของครูในระดับ (a) ก่อนประถมศึกษา (b) ประถมศึกษา (c) มัธยมศึกษาตอนต้น และ (d) มัธยมศึกษาตอนปลาย ผู้ซึ่งอย่างน้อยได้รับการฝึกอบรม (เช่น การฝึกอบรมการสอน) ซึ่งต้องดำเนินการก่อนหรือระหว่างช่วงที่ทำการสอนในระดับที่เกี่ยวข้องของแต่ละประเทศ




เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศ
และเพิ่มบทบาทของสตรีและเด็กหญิงทุกคน


เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
5.1 ยุติการเลือกปฏิบัติทุกรูปแบบที่มีต่อผู้หญิงและเด็กหญิงในทุกที่	5.1.1 สนับสนุน บังคับ ติดตามตรวจสอบความเท่าเทียมและการไม่แบ่งแยกในหลักพื้นฐานทางด้านเพศ ไม่ว่าจะจะมีหรือไม่มีกรอบกฎหมายกำหนดไว้ก็ตาม
5.2 ขจัดความรุนแรงทุกรูปแบบที่มีต่อผู้หญิงและเด็กหญิงทั้งในที่สาธารณะและที่รโหฐาน รวมถึงการค้ามนุษย์ การแสวงประโยชน์ทั้งทางเพศ และในรูปแบบอื่น	5.2.1 สัดส่วนของผู้หญิงและเด็กหญิงอายุ 15 ปีขึ้นไปที่เคยอยู่ร่วมกับคู่ครองได้รับความรุนแรงทางร่างกายทางเพศ หรือทางจิตใจโดยคู่ครองคนปัจจุบัน หรือคนก่อนหน้า ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา จำแนกตามรูปแบบความรุนแรงและอายุ
	5.2.2 สัดส่วนของผู้หญิงและเด็กหญิงอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ได้รับความรุนแรงทางเพศจากบุคคลอื่น ที่ไม่ใช่คู่ครอง ในช่วงระยะเวลา 12 เดือนที่ผ่านมา จำแนกตามอายุ และสถานที่เกิดเหตุ
5.3 ขจัดแนวปฏิบัติที่เป็นภัยทุกรูปแบบ อาทิ การแต่งงานในเด็กก่อนวัยอันควร และโดยการบังคับ และการทำลายอวัยวะเพศหญิง	5.3.1 (a) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 15 ปี จำแนกตามภาค
	5.3.1 (b) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 15 ปี จำแนกตามเขตการปกครอง
	5.3.1 (c) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 15 ปี จำแนกตามระดับการศึกษา
	5.3.1 (d) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 18 ปี จำแนกตามภาค
	5.3.1 (e) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 18 ปี จำแนกตามเขตการปกครอง
	5.3.1 (f) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 18 ปี จำแนกตามระดับการศึกษา



เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศ และเพิ่มบทบาทของสตรีและเด็กหญิงทุกคน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
	5.3.2 สัดส่วนของเด็กหญิงและผู้หญิง (อายุระหว่าง 15-49 ปี) ที่ได้รับการขลิบ/ตัดอวัยวะเพศหญิง จำแนกตามอายุ
5.4 ตระหนักและให้คุณค่าต่อการดูแล และการทำงานบ้านแบบไม่ได้รับค่าจ้าง โดยจัดให้มีบริการสาธารณะ โครงสร้างพื้นฐานและนโยบายการคุ้มครองทางสังคม และสนับสนุนความรับผิดชอบร่วมกันภายในครัวเรือนและครอบครัว ตามความเหมาะสมของแต่ละประเทศ	5.4.1 สัดส่วนของเวลาที่ใช้ไปในการทำงานบ้านและดูแลคนในครัวเรือนที่ไม่ได้รับค่าตอบแทน จำแนกตาม เพศ อายุ และสถานที่อยู่
5.5 สร้างหลักประกันว่าผู้หญิงจะมีส่วนร่วมอย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพ และมีโอกาสที่เท่าเทียมในการเป็นผู้นำในทุก ระดับของการตัดสินใจในเรื่องการเมือง เศรษฐกิจ และสาธารณะ	5.5.1 (a) สัดส่วนของผู้หญิงดำรงตำแหน่งในสภาแห่งชาติ
	5.5.1 (b) สัดส่วนของผู้หญิงดำรงตำแหน่งในองค์กรท้องถิ่น
	5.5.2 สัดส่วนของผู้หญิงในตำแหน่งผู้บริหารใน (ก) ภาคราชการพลเรือนสามัญ (ข) ภาคราชการตำรวจ (ค) ภาคราชการตุลาการ และ (ง) ภาคราชการอัยการ
5.6 สร้างหลักประกันว่าจะมีการเข้าถึงสุขภาวะทางเพศและอนามัยการเจริญพันธุ์ และสิทธิด้านการเจริญพันธุ์โดยถ้วนหน้า ตามที่ตกลงในแผนปฏิบัติการของการประชุมนานาชาติว่าด้วยประชากรและการพัฒนา และแผนปฏิบัติการปักกิ่งและเอกสารผลลัพธ์ของการประชุมทบทวนเหล่านั้น	5.6.1 สัดส่วนของผู้หญิงอายุ 15-49 ปี ที่ทำการตัดสินใจด้วยตนเองบนพื้นฐานข้อมูลที่เพียงพอ (informed decision) ในเรื่องความสัมพันธ์ทางเพศ การคุมกำเนิด และการดูแลด้านอนามัยการเจริญพันธุ์
	5.6.2 จำนวนประเทศที่มีกฎหมายและกฎระเบียบที่รับประกันได้ว่าผู้หญิงและผู้ชายที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป เข้าถึงการศึกษ ข้อมูล และการดูแลด้านสุขภาวะทางเพศและอนามัยเจริญพันธุ์ ได้อย่างเต็มที่และเท่าเทียม
5.A ดำเนินการปฏิรูปเพื่อให้ผู้หญิงมีสิทธิที่เท่าเทียมในทรัพยากรทางเศรษฐกิจ รวมทั้ง การเข้าถึงการเป็นเจ้าของและมีสิทธิในที่ดิน และทรัพย์สินในรูปแบบอื่น การบริการทางการเงิน การรับมรดก และ	5.A.1 (a) สัดส่วนของจำนวนประชากรในการเกษตรทั้งหมดที่เป็นเจ้าของหรือมีสิทธิเหนือพื้นที่ทำการเกษตร จำแนกตามเพศ
	5.A.1 (b) สัดส่วนของผู้หญิงที่เป็นเจ้าของหรือมีสิทธิถือครองพื้นที่ทำการเกษตร จำแนกตามประเภทการครอบครอง

 เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศ และเพิ่มบทบาทของสตรีและเด็กหญิงทุกคน	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
ทรัพยากรธรรมชาติ ตามกฎหมายของประเทศ	
	5.A.2 สัดส่วนของประเทศที่กรอบกฎหมาย (รวมถึงกฎจารีตประเพณี) ที่รับประกันความเท่าเทียมของผู้หญิงในสิทธิการเป็นเจ้าของ หรือมีสิทธิในที่ดิน
5.B เพิ่มพูนการใช้เทคโนโลยี โดยเฉพาะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อเพิ่มบทบาทแก่สตรี	5.B.1 สัดส่วนของผู้ที่เป็นเจ้าของโทรศัพท์เคลื่อนที่จำแนกตามเพศ
5.C เลือกใช้และเสริมความเข้มแข็งแก่นโยบายที่ดีและกฎระเบียบที่บังคับใช้ได้ เพื่อส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างเพศ และการเพิ่มบทบาทแก่ผู้หญิงและเด็กหญิงทุกคนในทุกระดับ	5.C.1 สัดส่วนของประเทศที่มีระบบติดตามและจัดสรรทรัพยากรภาครัฐเพื่อสนับสนุนความเท่าเทียมทางเพศและเพิ่มบทบาทแก่สตรี

 เป้าหมายที่ 6 สร้างหลักประกันเรื่องน้ำและการสุขาภิบาล ให้มีการจัดการอย่างยั่งยืนและมีสภาพพร้อมใช้ สำหรับทุกคน	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
6.1 บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงน้ำดื่มที่ปลอดภัยและมีราคาที่สามารถซื้อหาได้ ภายในปี พ.ศ. 2573	6.1.1 สัดส่วนของประชากรที่ใช้บริการน้ำดื่มที่ได้รับการจัดการอย่างปลอดภัย
6.2 บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงการสุขาภิบาลและสุขอนามัยที่พอเพียงและเป็นธรรม และยุติการขับถ่ายในที่โล่ง โดยให้ความสนใจเป็นพิเศษต่อความต้องการของผู้หญิง เด็กหญิง และกลุ่มที่อยู่ในสถานการณ์เปราะบาง ภายในปี พ.ศ. 2573	6.2.1 สัดส่วนของประชากรที่ใช้ (ก) บริการด้านการสุขาภิบาลที่ได้รับการจัดการอย่างปลอดภัย (ข) สิ่งอำนวยความสะดวกในการล้างมือด้วยสบู่ และน้ำ
6.3 ปรับปรุงคุณภาพน้ำ โดยการลดมลพิษ ขจัดสารพิษ และลดการปล่อย	6.3.1 สัดส่วนของน้ำเสียครัวเรือนและอุตสาหกรรมที่ได้รับการบำบัดอย่างปลอดภัย




เป้าหมายที่ 6 สร้างหลักประกันเรื่องน้ำและการสุขาภิบาล
ให้มีการจัดการอย่างยั่งยืนและมีสภาพพร้อมใช้ สำหรับทุกคน


เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
สารเคมีอันตรายและวัตถุอันตราย ลดสัดส่วนน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัดลงครึ่งหนึ่ง และเพิ่มการนำกลับมาใช้ใหม่และการใช้ซ้ำที่ปลอดภัยอย่างยั่งยืนทั่วโลก ภายในปี พ.ศ. 2573	6.3.2 สัดส่วนของแหล่งน้ำ (เช่น มหาสมุทร, ทะเล, ทะเลสาบ, แม่น้ำ, ธารน้ำ, คลอง, หรือสระน้ำ) ที่มีคุณภาพน้ำโดยรอบที่ดี
6.4 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในทุกภาคส่วนและสร้างหลักประกันว่าจะมีการใช้น้ำและจัดหาน้ำที่ยั่งยืน เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำ และลดจำนวนประชากรที่ประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำ ภายในปี พ.ศ. 2573	6.4.1 การเปลี่ยนแปลงของประสิทธิภาพการใช้น้ำในช่วงเวลาที่ผ่านมา
	6.4.2 ระดับความตึงเครียดด้านน้ำ (สัดส่วนการใช้น้ำจืดต่อปริมาณน้ำจืดทั้งหมด)
6.5 ดำเนินการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบองค์รวมในทุกระดับ รวมถึงผ่านทางความร่วมมือข้ามเขตแดนตามความเหมาะสม ภายในปี พ.ศ. 2573	6.5.1 ระดับการดำเนินงานการจัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ (0-100)
	6.5.2 สัดส่วนของพื้นที่ลุ่มน้ำข้ามเขตแดนที่มีการจัดการดำเนินงานเพื่อความร่วมมือด้านน้ำ
6.6 ปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำ รวมถึงภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ภายในปี พ.ศ. 2563	6.6.1 การเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับน้ำในช่วงเวลาที่ผ่านมา
6.A ขยายความร่วมมือระหว่างประเทศและสนับสนุนการเสริมสร้างขีดความสามารถให้แก่ประเทศกำลังพัฒนาในกิจกรรมและแผนงานที่เกี่ยวข้องกับน้ำและสุขาภิบาล ซึ่งรวมถึงการเก็บกักน้ำ การขจัดเกลือ ประสิทธิภาพการใช้น้ำ การบำบัดน้ำเสีย เทคโนโลยีการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่	6.A.1 การเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับน้ำในช่วงเวลาที่ผ่านมา
	6.B สนับสนุนและเพิ่มความเข้มแข็งในการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการจัดการน้ำและสุขาภิบาล





เป้าหมายที่ 7 สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
7.1 สร้างหลักประกันว่ามีการเข้าถึงการบริการพลังงานสมัยใหม่ที่เชื่อถือได้ ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ ภายในปี พ.ศ. 2573	7.1.1 สัดส่วนของประชากรที่เข้าถึงไฟฟ้า
	7.1.2 สัดส่วนของประชากรที่พึ่งพาเชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาดเป็นหลัก
7.2 เพิ่มสัดส่วนของพลังงานหมุนเวียนในสัดส่วนพลังงานของโลก (global energy mix) ภายในปี พ.ศ. 2573	7.2.1 สัดส่วนการใช้พลังงานหมุนเวียนต่อการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย
7.3 เพิ่มอัตราการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานของโลกให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า ภายในปี พ.ศ. 2573	7.3.1 ความเข้มของการใช้พลังงาน ที่สัมพันธ์กับพลังงานขั้นต้นและผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP)
7.A ยกระดับความร่วมมือระหว่างประเทศเพื่ออำนวยความสะดวกในการเข้าถึงการวิจัย และเทคโนโลยีพลังงานที่สะอาด โดยรวมถึงพลังงานหมุนเวียน ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และเทคโนโลยีเชื้อเพลิงฟอสซิลขั้นสูงและสะอาด และสนับสนุนการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานและเทคโนโลยีพลังงานที่สะอาด ภายในปี พ.ศ. 2573	7.A.1 การไหลเวียนของเงินทุนระหว่างประเทศสู่ประเทศกำลังพัฒนาเพื่อสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา ด้านพลังงานสะอาด และการผลิตพลังงานหมุนเวียนรวมทั้งระบบไฮบริด
7.B ขยายโครงสร้างพื้นฐานและพัฒนาเทคโนโลยีสำหรับการจัดส่งบริการพลังงานสมัยใหม่และยั่งยืนโดยถ้วนหน้าในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ที่สอดคล้องกับโครงการสนับสนุนของประเทศเหล่านั้น ภายในปี พ.ศ. 2573	7.B.1 กำลังผลิตติดตั้งพลังงานหมุนเวียนในประเทศกำลังพัฒนา (วัดต่อหัวประชากร)

 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และ มีผลผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
8.1 ทำให้ การเติบโตทางเศรษฐกิจต่อหัว ประชากรมีความยั่งยืนตามบริบทของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ให้ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศของประเทศพัฒนาน้อยที่สุด มีการขยายตัวอย่างน้อยร้อยละ 7 ต่อปี	8.1.1 อัตราการเติบโตเฉลี่ยต่อปีของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศที่แท้จริง (real GDP) ต่อหัว ประชากร
8.2 บรรลุการมีผลผลิตภาพทางเศรษฐกิจในระดับที่สูงขึ้นผ่านการสร้างความหลากหลาย การยกระดับเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงการมุ่งเน้นภาคการผลิตที่มีมูลค่าเพิ่มสูง และใช้แรงงานเป็นหลัก (Labour-intensive)	8.2.1 อัตราการเติบโตเฉลี่ยต่อปีของ real GDP ต่อประชากรผู้มีงานทำ
8.3 ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งเน้นการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีผลผลิตภาพ การสร้างงานที่มีคุณค่า ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรม และให้การสนับสนุนการรวมตัวและการเติบโตของวิสาหกิจรายย่อย ขนาดเล็ก และขนาดกลาง ผ่านการเข้าถึงบริการทางการเงิน	8.3.1 สัดส่วนการจ้างงานนอกระบบต่อการจ้างงานทั้งหมด จำแนกตามสาขา และเพศ
8.4 ปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรของโลกในการบริโภคและการผลิตอย่างต่อเนื่อง และพยายามที่จะแยกการเติบโตทางเศรษฐกิจออกจากความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นไปตามกรอบการดำเนินงาน 10 ปี ว่าด้วยการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน โดยมีประเทศที่พัฒนาแล้วเป็นผู้นำในการดำเนินการไปจนถึงปี พ.ศ. 2573	8.4.1 ร่องรอยการใช้วัตถุดิบ (Material Footprint) ร่องรอยการใช้วัตถุดิบต่อหัว ประชากร และต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP)
	8.4.2 การบริโภควัตถุดิบในประเทศ การบริโภควัตถุดิบในประเทศต่อหัวประชากร และต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP)
8.5 บรรลุการจ้างงานเต็มที่และมีผลผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับหญิงและชายทุกคน รวมถึงเยาวชนและผู้มีภาวะทุพพลภาพ และให้มีการจ่ายค่าจ้างที่เท่าเทียมสำหรับงานที่มีคุณค่าเท่าเทียมกัน ภายในปี พ.ศ. 2573	8.5.1 รายได้เฉลี่ยต่อชั่วโมงของลูกจ้าง จำแนกตามเพศ อายุ อาชีพ และความพิการ
	8.5.2 อัตราการว่างงาน จำแนกตามเพศ อายุ และ ความพิการ
8.6 ลดสัดส่วนของเยาวชนที่ไม่มีงานทำ ที่ไม่มี การศึกษา และที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม ลงอย่างมาก ภายในปี พ.ศ. 2563	8.6.1 สัดส่วนของเยาวชน (15-24 ปี) ที่ไม่ได้อยู่ในระบบการศึกษา การจ้างงานหรือการฝึกอบรม

 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และ มีผลดีภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
8.7 ดำเนินมาตรการที่มีประสิทธิภาพโดยทันที เพื่อขจัดแรงงานที่ถูกบังคับ ยุติความเป็นทาสสมัยใหม่และการค้ามนุษย์ และยับยั้งและกำจัด การใช้แรงงานเด็กในรูปแบบที่เลวร้ายที่สุด ซึ่งรวมถึงการเกณฑ์และการใช้ทหารเด็ก และภายในปี พ.ศ. 2568 ยุติการใช้แรงงานเด็กในทุกรูปแบบ	8.7.1 สัดส่วนและจำนวนเด็กอายุ 5-17 ปี ที่เข้าข่ายแรงงานเด็ก จำแนกตามเพศและอายุ
8.8 ปกป้องสิทธิแรงงานและส่งเสริมสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและมั่นคงสำหรับผู้ทำงานทุกคน รวมถึงผู้ทำงานต่างด้าว โดยเฉพาะหญิงต่างด้าว และผู้ทำงานเสี่ยงอันตราย	8.8.1 อัตราความถี่ของการบาดเจ็บร้ายแรงและไม่ร้ายแรง จากการทำงาน ต่อแรงงาน 100,000 คน จำแนกตามเพศ และสถานะแรงงานต่างด้าว
	8.8.2 ระดับการปฏิบัติตามสิทธิแรงงานในประเทศ (เสรีภาพในการสมาคม และการเจรจาต่อรองร่วม) โดยยึดหลักธรรมเนียมของ ILO และกฎหมายภายในประเทศ จำแนกตามเพศ และสถานะแรงงานต่างด้าว
8.9 ออกแบบและใช้นโยบายเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน ซึ่งช่วยสร้างงานและส่งเสริมวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ภายในปี พ.ศ. 2573	8.9.1 สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ จากการท่องเที่ยวต่อ GDP ทั้งหมด และอัตราการเติบโตของ GDP จากการท่องเที่ยว
8.10 เสริมความแข็งแกร่งของสถาบันทางการเงินภายในประเทศเพื่อส่งเสริมและขยายการเข้าถึงการธนาคาร การประกัน และบริการทางการเงินแก่ทุกคน	8.10.1 จำนวน (ก) สาขาของธนาคารพาณิชย์ และ (ข) เครื่องรับจ่ายเงินอัตโนมัติ (ATMs) ต่อผู้ใหญ่ 100,000 คน
	8.10.2 สัดส่วนของผู้ใหญ่ (อายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป) ที่มีบัญชีกับธนาคาร หรือสถาบันการเงินอื่น ๆ หรือกับผู้ให้บริการทางการเงินผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่
8.A เพิ่มการสนับสนุนในกลไกความช่วยเหลือเพื่อการค้า (Aid for Trade) แก่ประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ซึ่งรวมถึงผ่านกรอบการทำงานแบบบูรณาการสำหรับความช่วยเหลือทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการค้าแก่ประเทศพัฒนาน้อย	8.A.1 มูลค่าความช่วยเหลือ/ภาระผูกพัน (Commitments) และการเบิกจ่ายเงินช่วยเหลือ (Disbursements) ภายใต้กลไกความช่วยเหลือเพื่อการค้า (Aid for Trade)


 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และ มีผลผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
ที่ 8 (Enhanced Integrated Framework for Trade-related Technical Assistance to Least Developed Countries)	
8.B พัฒนาและดำเนินงานตามยุทธศาสตร์โลก สำหรับการจ้างงานเยาวชนและดำเนินงานตามข้อตกลงเรื่องงานของโลก (Global Jobs Pact) ขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ (ILO) ภายในปี พ.ศ. 2563	8.B.1 การมีและดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ระดับประเทศเฉพาะด้านการจ้างงานเยาวชน หรือเป็นส่วนหนึ่งของยุทธศาสตร์ด้านการจ้างงานของประเทศ


 เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
9.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่มีคุณภาพ เชื่อถือได้ยั่งยืนและมีความต้านทานและยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงโครงสร้างพื้นฐานของภูมิภาคและที่ข้ามเขตแดนเพื่อสนับสนุนการพัฒนาทางเศรษฐกิจและความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์	9.1.1 สัดส่วนของประชากรชนบทที่อาศัยอยู่ภายในระยะ 2 กิโลเมตรจากถนนที่สามารถใช้งานได้ทุกฤดู
	9.1.2 ปริมาณผู้โดยสาร และสินค้าที่ขนส่งจําแนกตามรูปแบบการขนส่ง
9.2 ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืนภายในปี พ.ศ. 2573 ให้เพิ่มส่วนแบ่งของภาคอุตสาหกรรมในการจ้างงานและผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ โดยให้เป็นไปตามบริบทของประเทศและให้เพิ่มส่วนแบ่งขึ้นเป็น 2 เท่า ในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด	9.2.1 (ก) สัดส่วนของมูลค่าเพิ่มผลผลิต (Manufacturing value added: MVA) ต่อ GDP และ (ข) MVA ต่อหัวประชากร
	9.2.2 สัดส่วนการจ้างงานในอุตสาหกรรมการผลิตต่อการจ้างงานรวมทั้งหมด
9.3 เพิ่มการเข้าถึงบริการทางการเงิน โดยรวมถึงเครดิตในราคาที่สามารถจ่ายได้ให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมและวิสาหกิจขนาดเล็ก โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา รวมทั้งเชื่อมโยงผู้ประกอบการเหล่านี้เข้าสู่ห่วงโซ่มูลค่าและตลาด	9.3.1 สัดส่วนของมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมขนาดเล็กต่อมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมทั้งหมด
	9.3.2 สัดส่วนของอุตสาหกรรมขนาดเล็กที่มีการกู้ยืมหรือมีวงเงินที่ธนาคารให้กู้ยืม



เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง
ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
9.4 ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานและปรับปรุงอุตสาหกรรมเพื่อให้เกิดความยั่งยืนโดยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรและการใช้เทคโนโลยีและกระบวนการทางอุตสาหกรรมที่สะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น โดยทุกประเทศดำเนินการตามขีดความสามารถของแต่ละประเทศภายในปี พ.ศ. 2573	9.4.1 ปริมาณการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ต่อหน่วยมูลค่าเพิ่ม
9.5 เพิ่มทุนการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ยกระดับขีดความสามารถทางเทคโนโลยีของภาคอุตสาหกรรมในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา และให้ภายในปี พ.ศ. 2573 มีการส่งเสริมนวัตกรรมและให้เพิ่มจำนวนผู้ทำงานวิจัยและพัฒนา ต่อประชากร 1 ล้านคน และเพิ่มค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาในภาครัฐและเอกชน	9.5.1 สัดส่วนของค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาต่อ GDP
	9.5.2 สัดส่วนนักวิจัย (เทียบเท่ากับการทำงานเต็มเวลา) ต่อประชากร 1,000,000 คน
9.A อำนวยความสะดวกการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่ยั่งยืนและมีความยืดหยุ่น ในประเทศกำลังพัฒนาผ่านทาง การยกระดับการสนับสนุนทางการเงิน เทคโนโลยีและด้านวิชาการให้แก่ประเทศในแอฟริกา ประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ประเทศกำลังพัฒนาที่ไม่มีทางออกสู่ทะเล และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นหมู่เกาะขนาดเล็ก	9.A.1 การสนับสนุนระหว่างประเทศอย่างเป็นทางการทั้งหมด (ความช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) และกระแสความช่วยเหลืออย่างเป็นทางการอื่น (OOF) ในด้านโครงสร้างพื้นฐาน
9.B สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรมภายในประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงการให้มีสภาพแวดล้อมทางนโยบายที่นำไปสู่ความหลากหลายของ	9.B.1 สัดส่วนมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมเทคโนโลยีระดับสูง และระดับกลาง ต่อมูลค่าเพิ่มรวมทั้งหมด

 เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
อุตสาหกรรมและการเพิ่มมูลค่าของสินค้า โภคภัณฑ์	
9.C เพิ่มการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารและมุ่งจัดให้มีการเข้าถึง อินเทอร์เน็ตโดยถ้วนหน้าและในราคาที่ สามารถจ่ายได้ในประเทศพัฒนาน้อย ที่สุด ภายในปี พ.ศ. 2563	9.C.1 สัดส่วนของประชากรที่อยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณ โทรศัพท์เคลื่อนที่ จำแนกตามเทคโนโลยี

 เป้าหมายที่ 10 ลดความไม่เสมอภาคภายในและระหว่างประเทศ	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
10.1 บรรลุการเติบโตของรายได้ของกลุ่ม ประชากรร้อยละ 40 ที่มีรายได้ต่ำสุด อย่างก้าวหน้าและยั่งยืน โดยให้มีอัตรา เติบโตสูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ ภายใน ปี พ.ศ. 257	10.1.1 (ก) อัตราการเติบโตของการใช้จ่ายในครัวเรือน หรือรายได้ต่อหัวในกลุ่มประชากรร้อยละ 40 ที่มี รายได้ต่ำสุด และ (ข) อัตราการเติบโตของการใช้จ่าย ในครัวเรือน หรือรายได้ต่อหัวในกลุ่มประชากรทั้งหมด
10.2 เสริมสร้างศักยภาพและส่งเสริม ความครอบคลุมทางสังคม เศรษฐกิจ และการเมืองสำหรับทุกคน โดยไม่ คำนึงถึงอายุ เพศ ความพิการ เชื้อชาติ ชาติพันธุ์ แหล่งกำเนิด ศาสนา สถานะ ทางเศรษฐกิจ หรืออื่น ๆ ภายในปี พ.ศ. 2573	10.2.1 สัดส่วนประชากรที่มีรายได้ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของรายได้มัธยฐาน จำแนกตามเพศ อายุ และความ พิการ
10.3 สร้างหลักประกันถึงโอกาสที่เท่า เทียมและลดความไม่เสมอภาคของ ผลลัพธ์ รวมถึงโดยการขจัดกฎหมาย นโยบาย และแนวทางปฏิบัติที่เลือก ปฏิบัติ และส่งเสริมการออกกฎหมาย นโยบาย และการปฏิบัติที่เหมาะสมใน เรื่องดังกล่าว	10.3.1 สัดส่วนของประชากรที่รายงานว่ารู้สึกถูกเลือก ปฏิบัติหรือถูกคุกคามในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา ตาม ข้อบัญญัติพื้นฐานของการห้ามเลือกปฏิบัติภายใต้ กฎหมายสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศ



เป้าหมายที่ 10 ลดความไม่เสมอภาคภายในและระหว่างประเทศ

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
10.4 นำนโยบาย โดยเฉพาะนโยบายการคลัง ค่าจ้าง และการคุ้มครองทางสังคมมาใช้ และให้บรรลุความเสมอภาคยิ่งขึ้นอย่างก้าวหน้า	10.4.1 ส่วนแบ่งแรงงานต่อ GDP (ประกอบไปด้วยค่าจ้างและประกันสังคมที่จ่ายโดยนายจ้าง)
	10.4.2 ผลกระทบด้านการถ่ายโอนรายได้ (redistributive impact) จากนโยบายการคลัง
10.5 ปรับปรุงกฎระเบียบและการติดตามตรวจสอบตลาดการเงินและสถาบันการเงินของโลก และเสริมความแข็งแกร่งในการดำเนินการตามกฎระเบียบดังกล่าว	10.5.1 ตัวชี้วัดเสถียรภาพของระบบการเงิน (Financial Soundness Indicators)
10.6 สร้างหลักประกันว่าจะมีตัวแทนและเสียงของประเทศกำลังพัฒนาในการตัดสินใจในสถาบันการเงินและเศรษฐกิจระหว่างประเทศเพิ่มมากขึ้น เพื่อให้เป็นสถาบันที่มีประสิทธิผลน่าเชื่อถือ มีความรับผิดชอบ และมีความชอบธรรมมากขึ้น	10.6.1 สัดส่วนของสมาชิก และสิทธิในการออกเสียงของประเทศกำลังพัฒนาในองค์กรระหว่างประเทศ
10.7 อำนวยความสะดวกในการโยกย้ายถิ่นฐานและเคลื่อนย้ายของคนให้เป็นระเบียบ ปลอดภัย ปกติ และมีความรับผิดชอบ รวมถึงให้การดำเนินงานเป็นไปตามนโยบายด้านการอพยพที่มีการวางแผนและการจัดการที่ดี	10.7.1 ค่าใช้จ่ายในการจัดหางานที่ลูกจ้างต้องจ่ายคิดเป็นสัดส่วนของรายได้ประจำเดือน/ปีที่ได้รับจากประเทศปลายทาง
	10.7.2 จำนวนประเทศที่มีนโยบายเอื้อต่อการโยกย้ายถิ่นฐานและเคลื่อนย้ายของคนที่เป็นระเบียบปลอดภัย ปกติ และมีความรับผิดชอบ
	10.7.3 จำนวนแรงงานข้ามชาติที่เสียชีวิตระหว่างการข้ามพรมแดนทั้งทางทะเล ทางบก และทางอากาศ
	10.7.4 สัดส่วนประชากรที่เป็นผู้อพยพ (refugee) จำแนกตามประเทศต้นทาง
10.A ปฏิบัติตามหลักการปฏิบัติอย่างเป็นพิเศษและแตกต่าง (special and differential treatment: S&D) สำหรับประเทศกำลังพัฒนาโดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศพัฒนาน้อยที่สุดให้สอดคล้องตามข้อตกลงขององค์การการค้าโลก	10.A.1 สัดส่วนของรายการภาษีศุลกากร (tariff lines) ของสินค้านำเข้าจากประเทศพัฒนาน้อยที่สุดและประเทศกำลังพัฒนา ที่ไม่มีข้อกีดกันทางภาษีอากร (zero tariff)



เป้าหมายที่ 10 ลดความไม่เสมอภาคภายในและระหว่างประเทศ

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
10.B สนับสนุนการให้ความช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) และการไหลของเงิน รวมถึงการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศไปยังรัฐที่มีความจำเป็นมากที่สุด โดยเฉพาะประเทศที่พัฒนาน้อยที่สุด ประเทศแถบแอฟริกา รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นหมู่เกาะขนาดเล็ก และประเทศกำลังพัฒนาที่ไม่มีทางออกสู่ทะเล โดยให้สอดคล้องกับแผนและแผนงานของประเทศเหล่านั้น	10.B.1 ทรัพยากรเพื่อการพัฒนาทั้งหมด จำแนกตามประเทศที่ได้รับความช่วยเหลือ และประเทศผู้ให้ความช่วยเหลือ และประเภทของการให้ความช่วยเหลือ (เช่น การช่วยเหลือด้านการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) การลงทุนทางตรงของต่างประเทศ (FDI) และอื่น ๆ)
10.C ลดค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมของการส่งเงินกลับประเทศของแรงงานย้ายถิ่น (migrant remittance) ให้ต่ำกว่าร้อยละ 3 และจัดการชำระเงินระหว่างประเทศ (remittance corridors) ที่มีค่าใช้จ่ายสูงกว่าร้อยละ 5 ภายในปี พ.ศ. 2573	10.C.1 สัดส่วนของค่าใช้จ่ายการส่งเงินกลับประเทศต่อจำนวนเงินรวมที่ส่งกลับ



เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
11.1 สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงที่อยู่อาศัยและบริการพื้นฐานที่เพียงพอ ปลอดภัย ในราคาที่สามารถจ่ายได้และยกระดับชุมชนแออัด ภายในปี พ.ศ. 2573	11.1.1 สัดส่วนของประชากรในเขตเมืองที่อาศัยอยู่ในชุมชนแออัด ที่อยู่อาศัยนอกระบบ หรือไม่เหมาะสม ภูมิศาสตร์ (ชุมชนเมือง/ชนบท)
	11.1.1 (ก) จำนวนครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยในชุมชนแออัดที่มีความเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัย
	11.1.1 (ข) ผลการดำเนินงานโครงการบ้านมั่นคง
11.2 จัดให้ทุกคนเข้าถึงระบบคมนาคมขนส่งที่ยั่งยืน เข้าถึงได้ปลอดภัย ในราคาที่สามารถจ่ายได้พัฒนาความปลอดภัยทางถนน ขยายการขนส่งสาธารณะและ	11.2.1 สัดส่วนของประชากรที่เข้าถึงการขนส่งสาธารณะได้อย่างสะดวก จำแนกตามเพศ อายุ และผู้พิการ



เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
คำนึงถึงกลุ่มคนที่อยู่ในสถานการณ์ที่เปราะบาง ผู้หญิง เด็ก ผู้พิการ และผู้สูงอายุ ภายในปี พ.ศ. 2573	
11.3 ยกระดับการพัฒนาเมืองและขีดความสามารถให้ครอบคลุมและยั่งยืนเพื่อการวางแผนและการบริหารจัดการการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์อย่างมีส่วนร่วม บูรณาการและยั่งยืนในทุกประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2573	<p>11.3.1 สัดส่วนของอัตราการใช้ที่ดินต่ออัตราการเติบโตของประชากร</p> <p>11.3.2 สัดส่วนของเมืองที่ภาคประชาสังคมเข้ามามีส่วนร่วมโดยตรงในการวางแผนและการจัดการเมือง โดยมีการดำเนินการเป็นประจำ และเป็นประชาธิปไตย</p>
11.4 เสริมความพยายามในการปกป้องและคุ้มครองมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติของโลก	11.4.1 รายจ่ายรวมต่อหัวประชากร ในด้านการสงวน การป้องกัน และการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรมและมรดกทางธรรมชาติ จำแนกตามแหล่งเงินสนับสนุน (ภาครัฐ/เอกชน) ประเภทมรดก (ทางวัฒนธรรม ทางธรรมชาติ) และระดับของรัฐบาล (ประเทศ ภูมิภาค และท้องถิ่น/เทศบาล)
11.5 ลดจำนวนผู้เสียชีวิตและผู้ที่ได้รับผลกระทบตลอดจนลดความสูญเสียโดยตรงทางเศรษฐกิจเทียบเคียงกับ GDP ของโลก ที่เกิดจากภัยพิบัติ ซึ่งรวมถึงภัยพิบัติที่เกี่ยวข้องกับน้ำ โดยมุ่งเป้าปกป้องคนจนและคนที่อยู่ในสถานการณ์ที่เปราะบางภายในปี พ.ศ. 2573	<p>11.5.1 จำนวนผู้เสียชีวิต สูญหาย และผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยพิบัติต่อประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติ รวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัยแล้ง)</p> <p>11.5.2 ความสูญเสียโดยตรงทางเศรษฐกิจเทียบเคียงกับ GDP ของโลก รวมถึงความเสียหายที่เกิดกับโครงสร้างพื้นฐานและการหยุดชะงักของการบริการขั้นพื้นฐานที่สำคัญอื่น ๆ อันเนื่องมาจากภัยพิบัติ</p>
11.6 ลดผลกระทบทางลบของเมืองต่อสิ่งแวดล้อมต่อหัวประชากรรวมถึงการให้ความสำคัญกับคุณภาพอากาศและการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอื่น ๆ ภายในปี พ.ศ. 2573	<p>11.6.1 สัดส่วนของขยะมูลฝอย (MSW) ที่มีการจัดเก็บและจัดการในสถานที่ที่มีการควบคุม ต่อปริมาณขยะมูลฝอยรวม จำแนกตามเมือง</p> <p>11.6.2 ระดับค่าเฉลี่ยทั้งปีของฝุ่นละอองขนาดเล็ก (เช่น PM2.5 และ PM10) ในเขตเมือง (ถ่วงน้ำหนักกับประชากร)</p>
11.7 จัดให้มีการเข้าถึงพื้นที่สาธารณะสีเขียวที่ปลอดภัยครอบคลุมและเข้าถึงได้	11.7.1 ส่วนแบ่งเฉลี่ยของพื้นที่เมืองที่ถูกสร้างขึ้นให้เป็นสถานที่ที่ใช้ประโยชน์สาธารณะสำหรับทุกคน



เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
โดยถ้วนหน้าโดยเฉพาะสำหรับผู้หญิง เด็ก คนชรา และผู้พิการ ภายในปี พ.ศ. 2573	จำแนกตามเพศ อายุ และผู้พิการ (พื้นที่ที่มีการออกเอกสารสิทธิ์ที่ใช้ประโยชน์ร่วมกัน)
	11.7.2 สัดส่วนของผู้ที่ตกเป็นเหยื่อของการคุกคามทางร่างกาย หรือเพศ จำแนกตาม เพศ อายุ สถานภาพ ความพิการ และสถานที่เกิดเหตุ ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา
11.A สนับสนุนการเชื่อมโยงเชิงบวกทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมระหว่างพื้นที่เมือง รอบเมือง และชนบทโดยการเสริมความแข็งแกร่งของการวางแผนการพัฒนาในระดับชาติและภูมิภาค	11.A.1 จำนวนประเทศที่มีนโยบายระดับชาติด้านการพัฒนาเมืองหรือแผนการพัฒนาภาค ซึ่งมี (ก) ความสอดคล้องกับพลวัตของประชากร (ข) ความสมดุลของการพัฒนาเชิงพื้นที่ และ (ค) การเพิ่มพื้นที่การคลัง (fiscal space) ของท้องถิ่น
11.B ภายในปี พ.ศ. 2563 เพิ่มจำนวนเมืองและกระบวนการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ที่เลือกใช้และดำเนินการตามนโยบายและแผนที่บูรณาการเพื่อนำไปสู่ความครอบคลุม ประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากร การลดผลกระทบ และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีภูมิทัศน์ต้านต่อภัยพิบัติและให้พัฒนาและดำเนินการตามการบริหารความเสี่ยงจากภัยพิบัติแบบองค์รวมในทุกกระดับ โดยเป็นไปตามกรอบการดำเนินงานเซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558-2573	11.B.1 จำนวนประเทศที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับประเทศที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงานเซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558-2573
	11.B.2 สัดส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ
11.C สนับสนุนประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รวมถึงผ่านทางความช่วยเหลือทางการเงินและวิชาการในการสร้างอาคารที่ยั่งยืนและมีความต้านทานและยืดหยุ่นโดยใช้วัสดุท้องถิ่น	11.C.1 ในการประชุมคณะกรรมการสิทธิแห่งสหประชาชาติ ครั้งที่ 51 ระหว่างวันที่ 3-6 มีนาคม 2563 เสนอให้ยกเลิกตัวชี้วัด 11.c.1 เนื่องจากยังไม่มี การจัดทำ methodology และข้อมูล

เป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
12.1 ดำเนินการให้เป็นผลตามกรอบระยะ 10 ปีของแผนงานว่าด้วยแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ทุกประเทศนำไปปฏิบัติโดยประเทศที่พัฒนาแล้วเป็นผู้นำ โดยคำนึงถึงการพัฒนาและขีดความสามารถของประเทศกำลังพัฒนา	12.1.1 จำนวนประเทศที่มีการพัฒนาหรือนำใช้เครื่องมือการดำเนินนโยบายที่มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการเปลี่ยนผ่านสู่การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน
12.2 บรรลุการจัดการที่ยั่งยืนและการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพภายในปี พ.ศ. 2573	12.2.1 จำนวนประเทศที่มีการพัฒนาหรือนำใช้เครื่องมือการดำเนินนโยบายที่มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการเปลี่ยนผ่านสู่การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน
	12.2.2 การบริโภควัตถุดิบในประเทศ การบริโภควัตถุดิบในประเทศต่อหัวประชากร และต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP)
12.3 ลดของเสียอาหาร (food waste) ของโลกลงครึ่งหนึ่งในระดับค้าปลีกและผู้บริโภค และลดการสูญเสียอาหาร (food loss) ตลอดการผลิตและห่วงโซ่อุปทาน รวมถึงการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยวภายในปี พ.ศ. 2573	12.3.1 (ก) ดัชนีการสูญเสียอาหาร (ข) ดัชนีของเสียอาหาร
12.4 บรรลุเรื่องการจัดการสารเคมีและของเสียทุกชนิดตลอดวงจรชีวิตของสิ่งเหล่านั้นด้วยวิธีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามกรอบความร่วมมือระหว่างประเทศที่ตกลงกันแล้ว และลดการปลดปล่อยสิ่งเหล่านั้นออกสู่อากาศ น้ำ และดินอย่างมีนัยสำคัญ เพื่อจะลดผลกระทบต่อสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมให้มากที่สุด ภายในปี พ.ศ. 2563	12.4.1 จำนวนภาคีสมาชิกของข้อตกลงพหุภาคีด้านสิ่งแวดล้อมด้านของเสียอันตรายและสารเคมีอื่น ๆ ที่บรรลุวัตถุประสงค์ของพันธกรณีและข้อผูกพันในการถ่ายทอดข้อมูลตามที่กำหนดไว้ในแต่ละข้อตกลงที่เกี่ยวข้อง
	12.4.2 ของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นต่อหัวประชากร และ (ข) สัดส่วนของเสียอันตรายที่ได้รับการบำบัด จำแนกตามประเภทการบำบัด
12.5 ลดการเกิดของเสียโดยให้มีการป้องกัน การลดปริมาณ การใช้ซ้ำ และการนำกลับมาใช้ใหม่ ภายในปี พ.ศ. 2573	12.5.1 อัตราการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ (recycling rate) ในระดับประเทศ (จำนวนตันของวัสดุที่ถูกนำกลับมาใช้ใหม่)

เป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
12.6 สนับสนุนให้บริษัท โดยเฉพาะบริษัทข้ามชาติและบริษัทขนาดใหญ่ รับแนวปฏิบัติที่ยั่งยืนไปใช้ และบูรณาการข้อมูลด้านความยั่งยืนไว้ในรอบการรายงานของบริษัทเหล่านั้น	12.6.1 สัดส่วนของเงินสนับสนุนให้เปล่า (ODA grants) เพื่อมุ่งลดความยากจน จากผู้ให้การสนับสนุนทั้งหมด ต่อรายได้มวลรวมประชาชาติ (GNI) ของประเทศผู้รับ
12.7 ส่งเสริมแนวปฏิบัติด้านการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐที่ยั่งยืน ตามนโยบายและการให้ลำดับความสำคัญของประเทศ	12.7.1 ระดับการดำเนินการตามนโยบายและแผนปฏิบัติการด้านการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐที่ยั่งยืน
12.8 สร้างหลักประกันว่าประชาชนในทุกแห่งมีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและมีความตระหนักถึงการพัฒนาที่ยั่งยืนและวิถีชีวิตที่สอดคล้องกับธรรมชาติ ภายในปี พ.ศ. 2573	12.8.1 ระดับการดำเนินการเพื่อบรรจุ (i) การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองโลก และ (ii) การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นเรื่องหลักใน (ก) นโยบายการศึกษาของประเทศ (ข) หลักสูตร (ค) การศึกษาของครู และ (ง) การประเมินผลนักเรียน
12.A สนับสนุนประเทศกำลังพัฒนาในการเสริมความแข็งแกร่งของขีดความสามารถด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่จะขับเคลื่อนไปสู่แบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนยิ่งขึ้น	12.A.1 กำลังผลิตติดตั้งพลังงานหมุนเวียนในประเทศกำลังพัฒนา (วัดต่อหัวประชากร)
12.B พัฒนาและดำเนินการใช้เครื่องมือเพื่อติดตามผลกระทบของการพัฒนาที่ยั่งยืนในด้านการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนที่สร้างงานและส่งเสริมวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น	12.B.1 ดำเนินการใช้เครื่องมือทางการบัญชีที่มีมาตรฐานเพื่อติดตามมิติทางเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมของความยั่งยืนทางการท่องเที่ยว
12.C ทำให้การอุดหนุนเชื้อเพลิงฟอสซิลที่ไร้ประสิทธิภาพและนำไปสู่การบริโภคที่สิ้นเปลืองมีความสมเหตุสมผล โดยกำจัดการบิดเบือนทางการตลาด ให้สอดคล้องกับบริบทของประเทศ รวมถึงการปรับโครงสร้างภาษีและเลิกการอุดหนุนที่เป็น	12.C.1 (ก) สัดส่วนของเงินอุดหนุนเชื้อเพลิงฟอสซิลต่อ GDP และ (ข) สัดส่วนของเงินอุดหนุนเชื้อเพลิงฟอสซิลต่อค่าใช้จ่ายรวมของประเทศในด้านเชื้อเพลิงฟอสซิล




เป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
ภัยเหล่านั้น เพื่อสะท้อนให้เห็นผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	



เป้าหมายที่ 13 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
13.1 เสริมภูมิคุ้มกันด้านทานและขีดความสามารถในการปรับตัวต่ออันตรายและภัยพิบัติทางธรรมชาติที่เกี่ยวข้องกับภูมิอากาศในทุกประเทศ	13.1.1 จำนวนผู้เสียชีวิต สูญหาย และผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยพิบัติต่อประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติ รวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัยแล้ง)
	13.1.2 จำนวนประเทศที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับประเทศที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงานเซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558 - 2573
	13.1.3 สัดส่วนของหน่วยงานระดับท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ
13.2 บูรณาการมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในนโยบาย ยุทธศาสตร์ และการวางแผนระดับชาติ	13.2.1 จำนวนประเทศที่มีเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ (NDCs) ยุทธศาสตร์ระยะยาว แผนการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ในรายงานการดำเนินงานด้านการปรับตัว (Adaptation communications) และในรายงานแห่งชาติ (National communications)
	13.2.2 ปริมาณรวมการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ต่อปี
13.3 พัฒนาการศึกษ การสร้างความตระหนักรู้ และขีดความสามารถของมนุษย์และของสถาบันในเรื่องการลดผลกระทบและการปรับตัวต่อการ	13.3.1 ระดับการดำเนินการเพื่อบรรลุ (i) การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองโลก และ (ii) การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นเรื่องหลักใน (ก) นโยบายการศึกษาของประเทศ (ข) หลักสูตร (ค) การศึกษาของครู และ (ง) การประเมินผลนักเรียน

 เป้าหมายที่ 13 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการเตือนภัยล่วงหน้า	
13.A ดำเนินการให้เกิดผลตามพันธกรณีที่ผูกพันต่อประเทศพัฒนาแล้วซึ่งเป็นภาคีของอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่มีเป้าหมายร่วมกันระดมทุนจากทุกแหล่งให้ได้จำนวน 1 แสนล้านเหรียญสหรัฐต่อปี ภายในปี พ.ศ. 2563 เพื่อสนองความต้องการของประเทศกำลังพัฒนา ภายใต้บริบทของการดำเนินมาตรการลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและความโปร่งใสในการดำเนินงาน ตลอดจนจัดหาเงินทุนเพื่อให้กองทุน Green Climate Fund ดำเนินการได้เต็มที่โดยเร็ว	13.A.1 ปริมาณเงินดอลลาร์สหรัฐที่ระดมได้ต่อปี เทียบเคียงกับเป้าหมายการระดมทุนสะสมต่อเนื่องให้ได้ 1 แสนล้านเหรียญสหรัฐตามพันธสัญญาจนถึงปี พ.ศ. 2568
13.B ส่งเสริมกลไกที่จะเพิ่มขีดความสามารถในการวางแผนและการบริหารจัดการที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างมีประสิทธิภาพในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก โดยให้ความสำคัญต่อผู้หญิง เยาวชน ชุมชนท้องถิ่นและชุมชนชายขอบ	13.B.1 จำนวนประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ที่มีเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ (NDCs) ยุทธศาสตร์ระยะยาว แผนการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ในรายงานการดำเนินงานด้านการปรับตัว (Adaptation communications) และในรายงานแห่งชาติ (National communications)




เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน


เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
14.1 ป้องกันและลดมลพิษทางทะเลทุกประเภทอย่างมีนัยสำคัญ โดยเฉพาะจากกิจกรรมบนแผ่นดิน รวมถึงขยะในทะเล และมลพิษจากธาตุอาหาร (nutrient pollution) ภายในปี พ.ศ. 2568	14.1.1 (ก) ดัชนีของปรากฏการณ์ยูโทรฟิเคชัน (Eutrophication) และ (ข) ความหนาแน่นของขยะพลาสติกในทะเล
14.2 บริหารจัดการและปกป้องระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่งเพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบทางลบที่มีนัยสำคัญ รวมถึงโดยการเสริมภูมิทัศน์และปฏิบัติการเพื่อฟื้นฟู เพื่อบรรลุการมีมหาสมุทรที่มีสุขภาพดีและมีผลิตภาพ ภายในปี	14.2.1 จำนวนประเทศที่ใช้แนวทางเชิงระบบนิเวศในการบริหารจัดการพื้นที่ทางทะเล
14.3 ลดและแก้ปัญหาผลกระทบของการเป็นกรดในมหาสมุทร โดยรวมถึงผ่านทางการเพิ่มพูนความร่วมมือทางวิทยาศาสตร์ในทุกระดับ	14.3.1 ค่าความเป็นกรดในทะเลเฉลี่ย (pH) โดยวัดจากสถานีสู่มตัวอย่าง
14.4 ภายในปี พ.ศ. 2563 ให้กำกับการทำการประมงอย่างมีประสิทธิภาพ และยุติการประมงเกินขีดจำกัด การประมงที่ผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม (IUU) และแนวปฏิบัติด้านการประมงที่เป็นไปในทางทำลาย และดำเนินการให้เป็นผลตามแผนการบริหารจัดการที่อยู่บนฐานวิทยาศาสตร์ เพื่อจะฟื้นฟูมวลปลา (fish stock) ในเวลาที่สั้นที่สุดที่จะเป็นไปได้ อย่างน้อยที่สุดให้อยู่ในระดับผลผลิตสูงสุดที่ยั่งยืน (maximum sustainable yield) ตามคุณลักษณะทางชีววิทยาของสัตว์น้ำเหล่านั้น	14.4.1 ปริมาณการจับสัตว์น้ำโดยการประมงสัตว์น้ำหน้าดิน จำแนกเป็น (ก) อ่าวไทย (ข) ทะเลอันดามัน
14.5 ภายในปี พ.ศ. 2563 อนุรักษ์พื้นที่ทางทะเลและชายฝั่งอย่างน้อยร้อยละ 10 โดยให้เป็นไปตามกฎหมายระหว่าง	14.5.1 ขอบเขตของพื้นที่คุ้มครองที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ทางทะเล



เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
ประเทศและภายในประเทศ และอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ที่ดีที่สุดที่มีอยู่	
14.6 ภายในปี พ.ศ. 2563 ยับยั้งการอุดหนุนการประมงบางรูปแบบที่มีส่วนทำให้เกิดการประมงเกินขีดจำกัด ขจัดการอุดหนุนที่มีส่วนทำให้เกิดการประมงที่ผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม และระงับการริเริ่มการอุดหนุนในลักษณะดังกล่าว โดยตระหนักว่าการปฏิบัติที่เป็นพิเศษและแตกต่างที่เหมาะสมและมีประสิทธิผลสำหรับประเทศกำลังพัฒนาและประเทศพัฒนาน้อยที่สุดควรเป็นส่วนควบในการเจรจาการอุดหนุนการประมงขององค์การการค้าโลก	14.6.1 ความก้าวหน้าของประเทศต่าง ๆ ในการใช้เครื่องมือ/กลไกระหว่างประเทศ เพื่อต่อสู้กับการประมงที่ผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม
14.7 ภายในปี พ.ศ. 2563 ยับยั้งการอุดหนุนการประมงบางรูปแบบที่มีส่วนทำให้เกิดการประมงเกินขีดจำกัด ขจัดการอุดหนุนที่มีส่วนทำให้เกิดการประมงที่ผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม และระงับการริเริ่มการอุดหนุนในลักษณะดังกล่าว โดยตระหนักว่าการปฏิบัติที่เป็นพิเศษและแตกต่างที่เหมาะสมและมีประสิทธิผลสำหรับประเทศกำลังพัฒนาและประเทศพัฒนาน้อยที่สุดควรเป็นส่วนควบในการเจรจาการอุดหนุนการประมงขององค์การการค้าโลก	14.7.1 ร้อยละของผลผลิตจากการประมงที่ยั่งยืน ต่อ GDP ในรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ประเทศกลุ่มพัฒนาน้อยที่สุด และทุกประเทศ
14.A เพิ่มความรู้ทางวิทยาศาสตร์ พัฒนาขีดความสามารถในการวิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยีทางทะเล โดย	14.A.1 สัดส่วนการจัดสรรงบประมาณเพื่อวิจัยเกี่ยวกับเทคโนโลยีทางทะเล ต่องบประมาณการวิจัยทั้งหมด

 เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
<p>คำนึงถึงหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางทะเลของคณะกรรมการระหว่างรัฐบาลว่าด้วยสมุทรศาสตร์ เพื่อจะพัฒนาคุณภาพมหาสมุทรและเพิ่มพูนให้ ความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเลมีส่วนสนับสนุนการพัฒนาของประเทศกำลังพัฒนามากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็กและประเทศพัฒนาน้อยที่สุด</p>	
<p>14.B จัดให้ชาวประมงพื้นบ้านรายเล็กเข้าถึงทรัพยากรทางทะเลและตลาด</p>	<p>14.B.1 ความก้าวหน้าของแต่ละประเทศที่มีการใช้และดำเนินการด้านข้อกฎหมาย / ข้อบังคับ / นโยบาย / กรอบการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ตระหนักและปกป้องสิทธิของการทำประมงขนาดเล็ก</p>
<p>14.C เพิ่มพูนการอนุรักษ์และการใช้มหาสมุทรและทรัพยากรอย่างยั่งยืน โดยการดำเนินการให้เกิดผลตามกฎหมายระหว่างประเทศตามที่สะท้อนใน UNCLOS ซึ่งเป็นกรอบทางกฎหมายสำหรับการอนุรักษ์และการใช้มหาสมุทรและทรัพยากรเหล่านั้นอย่างยั่งยืน ตามที่ระบุในย่อหน้าที่ 158 ของเอกสาร The Future We Want</p>	<p>14.C.1 จำนวนประเทศที่มีความก้าวหน้าในการให้สัตยาบัน ยอมรับ และนำกรอบการทำงานเชิงกฎหมาย/ นโยบาย/สถาบัน และเครื่องมือในการแปลงกฎหมายระหว่างประเทศที่เกี่ยวกับมหาสมุทรมาใช้ ดังที่สะท้อนอยู่ใน UNCLOS เพื่อการอนุรักษ์ และการใช้มหาสมุทรและทรัพยากรอย่างยั่งยืน</p>

 เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ป่า และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน การป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
<p>15.1 สร้างหลักประกันว่าจะมีการอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ระบบนิเวศบนบก และแหล่งน้ำจืดในแผ่นดิน รวมทั้งบริการทางระบบนิเวศอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะ</p>	<p>15.1.1 สัดส่วนของพื้นที่ป่าไม้ต่อพื้นที่ดินทั้งหมด</p> <p>15.1.2 สัดส่วนของพื้นที่สำคัญต่อความหลากหลายทางชีวภาพทั้งทางบกและแหล่งน้ำจืด ซึ่งเป็นพื้นที่คุ้มครอง จำแนกตามประเภทระบบนิเวศ</p>




เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ป่าไม้ และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน การป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ


เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
อย่างยิ่ง ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ ภูเขาและพื้นที่แห้งแล้ง โดยเป็นไปตามข้อบังคับภายใต้ความตกลงระหว่างประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2563	
15.2 ส่งเสริมการดำเนินการด้านการบริหารจัดการป่าไม้ทุกประเภทอย่างยั่งยืน หยุดยั้งการตัดไม้ทำลายป่า ป่าไม้ที่เสื่อมโทรม และเพิ่มการปลูกป่าและฟื้นฟูป่าทั่วโลกอย่างจริงจัง ภายในปี พ.ศ. 2563	15.2.1 ความก้าวหน้าในการบริหารจัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน
15.3 ต่อต้านการกลายสภาพเป็นทะเลทราย ฟื้นฟูที่ดินและดินที่เสื่อมโทรม รวมถึงที่ดินที่ได้รับผลกระทบจากการกลายสภาพเป็นทะเลทราย ภัยแล้ง และอุทกภัย และพยายามที่จะบรรลุถึงความสมดุลของการจัดการทรัพยากรที่ดิน ภายในปี พ.ศ. 2573	15.3.1 สัดส่วนของที่ดินที่ถูกทำให้เสื่อมโทรมต่อพื้นที่ดินทั้งหมด
15.4 สร้างหลักประกันว่าจะมีการอนุรักษ์ระบบนิเวศภูเขาและความหลากหลายทางชีวภาพของระบบนิเวศเหล่านั้น เพื่อเพิ่มพูนขีดความสามารถของระบบนิเวศในการสร้างผลประโยชน์อันสำคัญต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี พ.ศ. 2573	15.4.1 ขอบเขตของพื้นที่คุ้มครองที่มีความสำคัญต่อความหลากหลายทางชีวภาพบนภูเขา 15.4.2 ดัชนีพื้นที่ ภูเขาสีเขียว (Mountain Green Cover Index)
15.5 ปฏิบัติการที่จำเป็นและเร่งด่วนเพื่อลดการเสื่อมโทรมของถิ่นที่อยู่ตามธรรมชาติ หยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ และภายในปี พ.ศ. 2563 ปกป้องและป้องกันการสูญพันธุ์ของชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม	15.5.1 ดัชนีบัญชีการเปลี่ยนแปลงสถานภาพพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์ที่เสี่ยงต่อการถูกคุกคาม (Red List Index)
15.6 ส่งเสริมการแบ่งปันผลประโยชน์ที่เกิดจากการใช้ประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรมอย่างเท่าเทียมและยุติธรรม	15.6.1 จำนวนประเทศที่มีการยอมรับกรอบกฎหมายกรอบการบริหารจัดการ และกรอบนโยบายเพื่อสร้าง





เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง พื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน การป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ


เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
และส่งเสริมการเข้าถึงทรัพยากรเหล่านั้นอย่างเหมาะสม ตามข้อตกลงระหว่างประเทศ	ความมั่นใจในความเป็นธรรม และความเท่าเทียมในการแบ่งปันผลประโยชน์
15.7 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อจะยุติการล่าและการขนย้ายชนิดพันธุ์พืชและสัตว์คุ้มครอง และแก้ปัญหาทั้งอุปสงค์และอุปทานต่อผลิตภัณฑ์สัตว์ป่าที่ผิดกฎหมาย	15.7.1 สัดส่วนของการค้าสัตว์ป่าและพืชป่าที่ถูกล่าหรือถูกขนย้ายอย่างผิดกฎหมาย
15.8 นำมาตรการเพื่อป้องกันการนำเข้าและลดผลกระทบของชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกรานต่อระบบนิเวศบกและน้ำ และควบคุมหรือขจัด priority species ภายในปี พ.ศ. 2563	15.8.1 สัดส่วนประเทศที่ได้ใช้กฎหมายระดับชาติที่เกี่ยวข้อง และจัดสรรทรัพยากรเพื่อป้องกันหรือควบคุมชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกรานอย่างเพียงพอ
15.9 บูรณาการมูลค่าของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพเข้าสู่การจัดทำแผน กระบวนการพัฒนา ยุทธศาสตร์การลดความยากจน และบัญชีทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2563	15.9.1 (ก) จำนวนประเทศที่กำหนดเป้าหมายระดับชาติที่สอดคล้องหรือใกล้เคียงกับเป้าประสงค์ที่ 2 ของ Aichi Biodiversity ของแผนยุทธศาสตร์ความหลากหลายทางชีวภาพ ค.ศ. 2011-2020 ไว้ในยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการความหลากหลายทางชีวภาพระดับชาติ (NBSAP) และมีการรายงานความก้าวหน้าในการบรรลุเป้าหมายดังกล่าว 15.9.1 (ข) บูรณาการความหลากหลายทางชีวภาพในระบบการรายงานและบัญชีของประเทศ (การดำเนินการตามระบบบัญชีเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม)
15.A ระดมและเพิ่มทรัพยากรทางการเงินจากทุกแหล่ง เพื่ออนุรักษ์และใช้ความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศอย่างยั่งยืน	15.A (ก) การช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) เพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน 15.A. (ข) รายได้และเงินที่ระดมได้จากการใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ
15.B ระดมทรัพยากรจากทุกแหล่งและทุกระดับเพื่อสนับสนุนเงินแก่การบริหารจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน และสร้าง	15.B (ก) การช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) เพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน


	เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง พื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน การป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นฟูสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
<p>แรงจูงใจที่เหมาะสมสำหรับประเทศกำลังพัฒนาให้เกิดความก้าวหน้าในการบริหารจัดการ ซึ่งรวมถึงการอนุรักษ์และการปลูกป่า</p>	<p>15.B (ข) รายได้และเงินที่ระดมได้จากการใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ</p>
<p>15.C เพิ่มพูนการสนับสนุนในระดับโลก แก่ความพยายามที่จะต่อสู้กับการล่า การเคลื่อนย้ายชนิดพันธุ์คุ้มครอง รวมถึงโดยการเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่น</p>	<p>15.C.1 สัดส่วนของการค้าสัตว์ป่าและพืชป่าที่ถูกล่าหรือถูกขนย้ายอย่างผิดกฎหมาย</p>

	เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
<p>16.1 ลดความรุนแรงทุกรูปแบบและอัตราการตายที่เกี่ยวข้องในทุกแห่งให้ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ</p>	<p>16.1.1 จำนวนเหยื่อฆาตกรรม ต่อประชากร 100,000 คน จำแนกตามเพศ และอายุ</p>
	<p>16.1.2 การเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับความขัดแย้ง ต่อประชากร 100,000 คน จำแนกตาม อายุ เพศ และสาเหตุ</p>
	<p>16.1.3 สัดส่วนของประชากรที่ได้รับ (ก) ความรุนแรงทางร่างกาย (ข) จิตใจ และ (ค) ทางเพศ ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา</p>
	<p>16.1.4 สัดส่วนประชากรที่รู้สึกปลอดภัยเมื่อเดินในบริเวณพื้นที่ที่อาศัยเพียงลำพัง</p>
<p>16.2 ยุติ การข่มเหง การแสวงหาประโยชน์อย่างไม่ถูกต้อง การค้ามนุษย์ และความรุนแรงและการทรมานทุกรูปแบบที่มีต่อเด็ก</p>	<p>16.2.1 สัดส่วนของเด็กอายุ 1-17 ปี ที่เคยถูกทำร้ายทางร่างกาย และ/หรือข่มเหงทางจิตใจโดยผู้ดูแลในเดือนที่ผ่านมา</p>
	<p>16.2.2 จำนวนเหยื่อการค้ามนุษย์ ต่อประชากร 100,000 คน จำแนกตามเพศ อายุ และรูปแบบการแสวงหาประโยชน์</p>

 เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
	16.2.3 สัดส่วนของผู้หญิงและผู้ชาย อายุ 18-29 ปีที่เคยถูกระทำความรุนแรงทางเพศก่อนอายุ 18 ปี
16.3 ส่งเสริมหลักนิติธรรมทั้งในระดับชาติและระหว่างประเทศ และสร้างหลักประกันว่าทุกคนสามารถเข้าถึงความยุติธรรมอย่างเท่าเทียม	16.3.1 ร้อยละของเหยื่อความรุนแรงใน 12 เดือนที่ผ่านมา ซึ่งได้แจ้งการกระทำอันรุนแรงนั้นต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ที่มีอำนาจหน้าที่ หรือกลไกทางการในการยุติข้อขัดแย้ง
	16.3.2 สัดส่วนของจำนวนผู้ต้องขังที่ ศาลยังไม่พิพากษาต่อจำนวนนักโทษทั้งหมด
	16.3.3 สัดส่วนประชากรที่มีปัญหาความขัดแย้งในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา และผู้ที่เข้าถึงกลไกการแก้ปัญหาความขัดแย้งทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ จำแนกตามประเภทของกลไก
16.4 ลดการลักลอบเคลื่อนย้ายอาวุธและเงิน เสริมความแข็งแกร่งของกระบวนการติดตามและการส่งคืนสินทรัพย์ที่ถูกขโมยไป และต่อสู้กับอาชญากรรมที่จัดตั้งในลักษณะองค์กรทุกรูปแบบ ภายในปี พ.ศ. 2573	16.4.1 มูลค่ารวมทั้งหมดของกระแสเข้าออกของเงินที่ผิดกฎหมาย (หน่วยเป็น ดอลลาร์สหรัฐ)
	16.4.2 สัดส่วนของประชากรผู้ใหญ่ที่มีสิทธิครอบครองที่ดินอย่างมั่นคง โดย (ก) มีเอกสารสิทธิในที่ดินตามกฎหมาย และ (ข) ทราบว่าสิทธิครอบครองที่ดินของตนมีความมั่นคง จำแนกตามเพศ และประเภทการถือครอง
16.5 ลดการทุจริตในตำแหน่งหน้าที่และการรับสินบนทุกรูปแบบ	16.5.1 สัดส่วนของบุคคลที่เคยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ของรัฐอย่างน้อย 1 ครั้ง และมีการให้สินบนหรือถูกเรียกสินบนโดยเจ้าหน้าที่ของรัฐในช่วงระยะเวลา 12 เดือนที่ผ่านมา
	16.5.2 สัดส่วนขององค์กรธุรกิจที่เคยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ของรัฐอย่างน้อย 1 ครั้ง และมีการให้สินบนหรือถูกเรียกสินบนโดยเจ้าหน้าที่ของรัฐในช่วงระยะเวลา 12 เดือนที่ผ่านมา
16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิภาพ มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ	16.6.1 การใช้จ่ายภาครัฐขั้นพื้นฐานคิดเป็นสัดส่วนของงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติแล้ว จำแนกเป็นภาค (หรือจำแนกตามรหัสงบประมาณ หรือที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

 เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ	
เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
	16.6.2 สัดส่วนประชากรที่พึงพอใจกับบริการสาธารณะครั้งล่าสุดที่ตนได้ใช้บริการ
16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดี ในทุกระดับการตัดสินใจ	16.7.1 สัดส่วนตำแหน่งในสถาบันของรัฐระดับประเทศและระดับท้องถิ่น ซึ่งรวมถึง (ก) สถานิติบัญญัติ (ข) บริการสาธารณะ และ (ค) คณะตุลาการ เปรียบเทียบกับการกระจายตัวในระดับชาติ โดยจำแนกตามเพศ อายุ ผู้พิการ และกลุ่มประชากร)
	16.7.2 สัดส่วนของประชากรที่เชื่อว่ามีกระบวนการตัดสินใจที่ครอบคลุมและตอบสนองความต้องการ จำแนกตามเพศ อายุ ความพิการ และกลุ่มประชากร
16.8 ขยายและเสริมความแข็งแกร่งของการมีส่วนร่วมของประเทศกำลังพัฒนาในสถาบันที่เกี่ยวข้องกับธรรมาภิบาลโลก	16.8.1 สัดส่วนของสมาชิก และสิทธิการออกเสียงของประเทศกำลังพัฒนาในองค์กรระหว่างประเทศ
16.9 จัดให้มีอัตลักษณ์ทางกฎหมายสำหรับทุกคน โดยรวมถึงการให้มีการจดทะเบียนเกิด (สุติบัตร) ภายในปี พ.ศ. 2573	16.9.1 สัดส่วนของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่มีการจดทะเบียนแจ้งเกิดกับหน่วยงานของรัฐ จำแนกตามอายุ
16.10 สร้างหลักประกันว่าสาธารณชนสามารถเข้าถึงข้อมูลและมีการปกป้องเสรีภาพขั้นพื้นฐาน ตามกฎหมายภายในประเทศและความตกลงระหว่างประเทศ	16.10.1 จำนวนคดีที่พิสูจน์แล้วว่าเป็นความจริง เกี่ยวกับการฆาตกรรม (killing) การลักพาตัว (kidnapping) การอุ้มหาย (enforced disappearance) การควบคุมตัวโดยพลการ (arbitrary detention) การทรมาน (torture) ที่กระทำต่อผู้สื่อข่าว บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับสื่อ สหภาพแรงงาน และผู้พิทักษ์สิทธิมนุษยชน ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา
	16.10.2 จำนวนประเทศที่ใช้และดำเนินการตามรัฐธรรมนูญ ตามกฎหมายและ/หรือนโยบายที่รับประกันว่าสาธารณชนสามารถเข้าถึงข้อมูลได้
16.A เสริมความแข็งแกร่งของสถาบันระดับชาติที่เกี่ยวข้อง โดยรวมถึงกระทำผ่านทางความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อสร้างขีดความสามารถในทุกระดับ	16.A.1 การมีองค์กรอิสระด้านสิทธิมนุษยชน ที่สอดคล้องกับหลักสนธิสัญญาปารีส (Paris Principles)

	เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ	
	เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา เพื่อจะ ปกป้องความรุนแรงและต่อสู้กับการก่อ การร้ายและอาชญากรรม		
16.B ส่งเสริมและบังคับใช้กฎหมายและ นโยบายที่ไม่เลือกปฏิบัติเพื่อการพัฒนาที่ ยั่งยืน	16.B.1 สัดส่วนของประชากรที่รายงานว่ารู้สึกถูกเลือก ปฏิบัติ หรือถูกข่มขู่/คุกคามในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา ตามข้อบัญญัติพื้นฐานของการห้ามเลือกปฏิบัติภายใต้ กฎหมายสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศ	

	เป้าหมายที่ 17 เสริมความแข็งแกร่งให้แก่กลไกการดำเนินงาน และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	
	เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
17.1 เสริมความแข็งแกร่งของการระดม ทรัพยากรภายในประเทศ โดยรวมถึงการ สนับสนุนระหว่างประเทศไปยังประเทศ กำลังพัฒนา เพื่อปรับปรุงขีด ความสามารถของประเทศในการเก็บ ภาษีและรายได้อื่น ๆ ของรัฐ	17.1.1 สัดส่วนของค่าใช้จ่ายการส่งเงินกลับประเทศ ต่อจำนวนเงินรวมที่ส่งกลับ	
	17.1.2 สัดส่วนงบประมาณภายในประเทศที่จัดสรร จากภาษีภายในประเทศ	
17.2 ประเทศพัฒนาแล้วจะดำเนินการให้ เป็นผลตามพันธกรณีเรื่องการให้ความ ช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) อย่างเต็มที่ โดยรวมถึง พันธกรณีที่ให้ไว้โดยประเทศพัฒนาแล้ว หลายประเทศที่จะบรรลุเป้าหมายการมี สัดส่วน ODA/GNI ที่ให้แก่ประเทศกำลัง พัฒนา ร้อยละ 0.7 และมีสัดส่วน ODA/GNI ที่ให้แก่ประเทศพัฒนาน้อย ที่สุดร้อยละ 0.15 ถึง ร้อยละ 0.20 โดย ผู้ให้ ODA ควรพิจารณาตั้งเป้าหมายที่จะ ให้มีสัดส่วน ODA/GNI ที่ให้แก่ประเทศ พัฒนาน้อยที่สุด	17.2.1 ความช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) สุทธิ ยอดรวม และที่ให้แก่ประเทศ พัฒนาน้อยที่สุด โดยคิดเป็นสัดส่วนรายได้มวลรวม ประชาชาติ (GNI) ของผู้บริจาคที่เป็นสมาชิกของ คณะกรรมการความช่วยเหลือเพื่อการพัฒนา (Development Assistance Committee) ของ OECD	



เป้าหมายที่ 17 เสริมความแข็งแกร่งให้แก่กลไกการดำเนินงาน
และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
17.3 ระดมทรัพยากรทางการเงินสำหรับประเทศกำลังพัฒนาเพิ่มเติม จากแหล่งที่หลากหลาย	17.3.1 สัดส่วนของการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ (FDI) การช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) และความร่วมมือใต้-ใต้ ต่อรายได้มวลรวมประชาชาติ (GNI)
	17.3.2 สัดส่วนของมูลค่าของการโอนเงินกลับประเทศ (เป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ) ต่อ GDP ทั้งหมด
17.4 ช่วยประเทศกำลังพัฒนาในการบรรลุความยั่งยืนของหนี้ระยะยาว โดยใช้นโยบายที่ประสานงานกันที่มุ่งส่งเสริมการจัดการเงินทุนโดยการก่อหนี้ การบรรเทาหนี้และการปรับโครงสร้างหนี้ ตามความเหมาะสม และแก้ปัญหาหนี้ต่างประเทศของประเทศยากจนที่มีหนี้สินในระดับสูงเพื่อลดการประสบปัญหาหนี้ (debt distress)	17.4.1 สัดส่วนภาระหนี้ (debt service) ต่อรายได้จากการส่งออกสินค้าและบริการ
17.5 ใช้และดำเนินการให้เกิดผลตามระบอบการส่งเสริมการลงทุนสำหรับประเทศพัฒนาน้อยที่สุด	17.5.1 จำนวนประเทศที่ยอมรับและดำเนินการตามกฎเกณฑ์การส่งเสริมการลงทุนของประเทศกำลังพัฒนา รวมทั้งประเทศพัฒนาน้อยที่สุด
17.6 เพิ่มพูนความร่วมมือระหว่างประเทศและในภูมิภาคแบบเหนือ-ใต้ ใต้-ใต้ และไตรภาคี และการเข้าถึงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และนวัตกรรม และยกระดับการแบ่งปันความรู้ ตามเงื่อนไขที่ตกลงร่วมกัน โดยรวมถึงผ่านการพัฒนาการประสานงานระหว่างกลไกที่มีอยู่เดิมโดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับของสหประชาชาติ และผ่านทางกลไกอำนวยความสะดวกด้านเทคโนโลยี (Technology Facilitation Mechanism) ของโลก	17.6.1 จำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ประจำที่ต่อผู้อยู่อาศัย 100 คน จำแนกตามความเร็ว



เป้าหมายที่ 17 เสริมความแข็งแกร่งให้แก่งlobalการดำเนินงาน
และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
17.7 ส่งเสริมการพัฒนา การถ่ายทอด และการเผยแพร่เทคโนโลยี ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้กับประเทศกำลังพัฒนา ภายใต้เงื่อนไขที่อำนวยความสะดวกแก่ประเทศกำลังพัฒนา รวมทั้งตามเงื่อนไขสิทธิพิเศษตามที่ตกลงร่วมกัน	17.7.1 จำนวนเงินทุนรวมที่ให้แก่ประเทศกำลังพัฒนา เพื่อสนับสนุนการพัฒนา การถ่ายทอด และการเผยแพร่เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
17.8 ให้นานาชาติเทคโนโลยีและกลไกการเสริมสร้างขีดความสามารถด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม สำหรับประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ทำงานได้อย่างเต็มที่ภายในปี พ.ศ. 2560 และเพิ่มพูนการใช้เทคโนโลยีสนับสนุนที่สำคัญ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	17.8.1 จำนวนเงินทุนรวมที่ให้แก่ประเทศกำลังพัฒนา เพื่อสนับสนุนการพัฒนา การถ่ายทอด และการเผยแพร่เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
17.9 เพิ่มพูนการสนับสนุนระหว่างประเทศสำหรับการดำเนินการด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถที่มีประสิทธิผลและมีการตั้งเป้าในประเทศกำลังพัฒนาเพื่อสนับสนุนแผนระดับชาติที่จะดำเนินงานในทุกเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมถึงผ่านทางความร่วมมือแบบเหนือ-ใต้ ใต้-ใต้ และไตรภาคี	17.9.1 มูลค่า (ดอลลาร์) ของการให้ความช่วยเหลือทางการเงิน และทางวิชาการ (รวมถึงผ่านความร่วมมือเหนือ-ใต้ ใต้-ใต้ และไตรภาคี) ที่ได้ให้คำมั่นไว้กับประเทศกำลังพัฒนา
17.10 ส่งเสริมระบบการค้าพหุภาคีที่เป็นสากล มีกติกา เปิดกว้าง ไม่เลือกปฏิบัติ และเสมอภาค ภายใต้องค์การการค้าโลก โดยรวมถึงผ่านข้อสรุปของการเจรจาภายใต้วาระการพัฒนารอบโดฮา	17.10.1 ค่าเฉลี่ยของอัตราภาษีศุลกากรถ่วงน้ำหนักทั่วโลก
17.11 เพิ่มส่วนแบ่งการส่งออกของประเทศกำลังพัฒนาให้สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ โดยมุ่งเพิ่มส่วนแบ่งของประเทศพัฒนาน้อยที่สุดในการส่งออกทั่วโลกให้สูงขึ้น 2 เท่าในปี พ.ศ. 2563	17.11.1 ส่วนแบ่งของการส่งออกในระดับสากลของประเทศกำลังพัฒนา และประเทศพัฒนาน้อยที่สุด



เป้าหมายที่ 17 เสริมความแข็งแกร่งให้แก่งlobalการดำเนินงาน
และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
17.12 ทำให้เกิดการดำเนินการในเวลาที่เหมาะสมในเรื่องการเข้าถึงตลาดปลอดภาษีและปลอดการจำกัดปริมาณในระยะยาวสำหรับประเทศพัฒนาน้อยที่สุด โดยให้สอดคล้องกับคำตัดสินขององค์การการค้าโลก โดยรวมถึงการสร้างหลักประกันว่ากฎว่าด้วยแหล่งกำเนิดสินค้าที่มีการให้สิทธิพิเศษทางการค้าที่ใช้กับประเทศพัฒนาน้อยที่สุดจะมีความโปร่งใสและเรียบง่ายและมีส่วนช่วยอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงตลาด	17.12.1 ภาษีศุลกากรเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ประเทศกำลังพัฒนา ประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นหมู่เกาะขนาดเล็กเผชิญอยู่
17.13 เพิ่มพูนเสถียรภาพเศรษฐกิจมหภาคของโลก โดยรวมถึงผ่านทางการประสานงานนโยบายและความสอดคล้องเชิงนโยบาย	17.13.1 ผังติดตามเศรษฐกิจมหภาค (Macroeconomic Dashboard)
17.14 สร้างกรอบนโยบายที่เหมาะสมในระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ บนฐานของยุทธศาสตร์การพัฒนาที่เอื้อประโยชน์แก่คนจน (pro-poor) และคำนึงถึงความละเอียดอ่อนเชิงเพศภาวะ (gender-sensitive) เพื่อส่งเสริมให้มีการเร่งการลงทุนเพื่อปฏิบัติการขจัดความยากจน	17.14.1 จำนวนประเทศที่มีกลไกเสริมสร้างนโยบายให้มีความสอดคล้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืน
17.15 เคารพพื้นที่ทางนโยบายและความเป็นผู้นำของแต่ละประเทศที่จะสร้างและดำเนินงานตามนโยบายเพื่อการขจัดความยากจนและการพัฒนาที่ยั่งยืน	17.15.1 ขอบเขตการใช้กรอบผลลัพธ์และเครื่องมือการวางแผนที่ประเทศเป็นเจ้าของโดยผู้ให้ความร่วมมือเพื่อการพัฒนา
17.16 ยกกระดับหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยร่วมเติมเต็มโดยหุ้นส่วนความร่วมมือจากภาคส่วนที่หลากหลายซึ่งจะระดมและแบ่งปันความรู้ ความเชี่ยวชาญเทคโนโลยี และ	17.16.1 จำนวนประเทศที่รายงานความก้าวหน้าตามกรอบการติดตามประสิทธิผลของการพัฒนาที่มีผู้มีส่วนได้เสียที่หลากหลาย ที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน



เป้าหมายที่ 17 เสริมความแข็งแกร่งให้แก่งlobalการดำเนินงาน
และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย	ตัวชี้วัด
ทรัพยากรทางการเงิน เพื่อจะสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา	
17.17 สนับสนุนและส่งเสริมหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคธุรกิจ-ภาคเอกชน และประชาสังคม สร้างบนประสบการณ์และกลยุทธ์ด้านทรัพยากรของหุ้นส่วน	17.17.1 จำนวนเงินดอลลาร์สหรัฐที่มีภาระผูกพันให้ใช้ในโครงการความร่วมมือภาครัฐ-เอกชนด้านโครงสร้างพื้นฐาน
17.18 ยกกระตบการสนับสนุนด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถให้กับประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงประเทศพัฒนาน้อยที่สุดและรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ให้เพิ่มการมีอยู่ของข้อมูลที่มีคุณภาพ ทันเวลาและเชื่อถือได้ จำแนกตามรายได้ เพศ อายุ เชื้อชาติ ชาติพันธุ์ สถานะการอพยพ ความพิการ ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ และคุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามบริบทของประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2563	17.18.1 ตัวชี้วัดขีดความสามารถเชิงสถิติเพื่อการติดตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
	17.18.2 ตัวชี้วัดขีดความสามารถเชิงสถิติเพื่อการติดตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
	17.18.3 จำนวนประเทศที่มีแผนสถิติระดับประเทศที่ได้รับเงินทุนอย่างเต็มที่ และอยู่ระหว่างการดำเนินการให้บรรลุ จำแนกตามแหล่งเงินทุน
17.19 ต่อยอดจากข้อริเริ่มที่มีอยู่แล้วในการพัฒนาการวัดความก้าวหน้าของการพัฒนาที่ยั่งยืนที่มีผลต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ และสนับสนุนการสร้างขีดความสามารถด้านสถิติในประเทศกำลังพัฒนา ภายในปี พ.ศ. 2573	17.9.1 มูลค่าเงินดอลลาร์ของทรัพยากรที่ใช้ในการเสริมสร้างขีดความสามารถด้านสถิติของประเทศกำลังพัฒนา
	17.9.2 สัดส่วนของประเทศที่ ก) มีการดำเนินการสำมะโนประชากรและสำมะโนครัวเรือนอย่างน้อยหนึ่งครั้งในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา และ ข) มีการจดทะเบียนเกิด ร้อยละ 100 และ จดทะเบียนการตาย ร้อยละ 80

2. การขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับประเทศไทย

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน มีความสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2561–2580 ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อให้ “ประเทศไทยมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” และเป็นหนึ่งในหลักการสำคัญของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560–2565) โดย SDGs ทั้ง 17 เป้าหมาย มีความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ 6 ด้าน และแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติทั้ง 23 ประเด็น ซึ่งในการขับเคลื่อน SDGs ของประเทศไทย ได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (กพย.) เป็นกลไกระดับชาติเพื่อสนับสนุนให้แนวทางการพัฒนาประเทศ นโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาที่มีความครอบคลุมทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและบูรณาการ เป็นไปตามข้อตกลงหรือความร่วมมือระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง สามารถตอบสนองความต้องการของประชาชนทั้งในปัจจุบันและในอนาคตเพื่อให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินการพัฒนาประเทศให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน โดย กพย. ในการประชุม ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2562 ได้มีมติเห็นชอบแผนการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับประเทศไทย (Thailand’s SDG Roadmap) และมอบหมายให้สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ในฐานะสำนักงานเลขานุการของ กพย. ดำเนินการตามแผนการขับเคลื่อนฯ ร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ต่อไป

แผนการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับประเทศไทย ครอบคลุมการดำเนินการใน 6 ด้านหลัก ได้แก่

1. การสร้างการตระหนักรู้ ดำเนินการให้ทุกภาคส่วนมีความรู้และความเข้าใจในเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยมีการดำเนินการทั้งในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น เพื่อให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนประเทศสู่ความยั่งยืน

2. การเชื่อมโยงเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนกับแผน 3 ระดับของประเทศ ขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนระดับอื่น ๆ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน สร้างประเทศให้มั่นคง โดยไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง

3. กลไกการขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืน มีคณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นกลไกสนับสนุนการขับเคลื่อนในระดับนโยบาย และหน่วยงานภาครัฐบูรณาการร่วมกับทุกภาคส่วนของสังคม เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม

4. การดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ดำเนินงานโดยยึดหลักความสัมพันธเชิงเหตุและผล เพื่อจัดทำแผนงาน/โครงการที่สำคัญต่อการบรรลุเป้าหมายการพัฒนา

ที่ยั่งยืนและยุทธศาสตร์ชาติ รวมทั้งขยายผลสู่การขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับพื้นที่ (SDG Localization)

5. **ภาคีการพัฒนา** สนับสนุนความร่วมมือกับทุกภาคส่วน ทั้งในประเทศและภาคีการพัฒนา ระหว่างประเทศ เพื่อร่วมขับเคลื่อนประเทศไทยให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน

6. **การติดตามประเมินผลการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน** ติดตามและประเมินผลการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนด้วยระบบฐานข้อมูลกลางที่มีการรายงาน ความก้าวหน้าจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างสม่ำเสมอ

นโยบายและแผนที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี และแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561-2580)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) เป็นยุทธศาสตร์ชาติฉบับแรกของประเทศไทยตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ซึ่งจะต้องนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้ประเทศไทยบรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง” ภายในช่วงเวลาดังกล่าว เพื่อความสุขของคนไทยทุกคน โดยมีเป้าหมาย การพัฒนาประเทศ คือ “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาค้นในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาค ทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชน เพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม โดยประกอบด้วย 6 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

1. **ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง** มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญ คือ ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เน้นการบริหารจัดการสถานะแวดล้อมของประเทศให้มีความมั่นคง ปลอดภัย เอกရာช อธิปไตย และมีความสงบเรียบร้อยในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับชาติ สังคม ชุมชน มุ่งเน้น การพัฒนาคน เครื่องมือ เทคโนโลยี และระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ให้มีความพร้อมสามารถรับมือกับ ภัยคุกคามและภัยพิบัติได้ทุกรูปแบบ และทุกระดับความรุนแรง ควบคู่ไปกับการป้องกันและแก้ไข ปัญหาด้านความมั่นคงที่มีอยู่ในปัจจุบัน และที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต ใช้กลไกการแก้ไขปัญหาแบบ บูรณาการทั้งกับส่วนราชการ ภาคเอกชน ประชาสังคม และองค์กรที่ไม่ใช่รัฐ รวมถึงประเทศเพื่อน บ้านและมิตรประเทศทั่วโลกบนพื้นฐานของหลักธรรมาภิบาล เพื่อเอื้ออำนวยประโยชน์ต่อการ ดำเนินการของยุทธศาสตร์ชาติด้านอื่น ๆ ให้สามารถขับเคลื่อนไปได้ตามทิศทางและเป้าหมาย ที่กำหนด

2. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด 2 ประการ ได้แก่ (1) “ต่อยอดอดีต” โดยมองกลับไปที่เราทำมาทางเศรษฐกิจ อัตลักษณ์ วัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต และจุดเด่นทางทรัพยากร ธรรมชาติที่หลากหลาย รวมทั้งความได้เปรียบเชิงเปรียบเทียบของประเทศในด้านอื่น ๆ นำมาประยุกต์ผสมผสานกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของเศรษฐกิจและสังคมโลกสมัยใหม่ (2) “ปรับปรุงปัจจุบัน” เพื่อปูทางสู่อนาคต ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศในมิติต่าง ๆ ทั้งโครงข่ายระบบคมนาคมและขนส่ง โครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และดิจิทัล และการปรับสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการอนาคต และ (3) “สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต” ด้วยการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ พัฒนาคนรุ่นใหม่ รวมถึงปรับรูปแบบธุรกิจ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด ผสมผสานกับยุทธศาสตร์ที่รองรับอนาคต บนพื้นฐานของการต่อยอดอดีตและปรับปรุงปัจจุบัน พร้อมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนจากภาครัฐให้ประเทศไทยสามารถสร้างฐานรายได้และการจ้างงานใหม่ ขยายโอกาสทางการค้าและการลงทุนในเวทีโลก ควบคู่ไปกับการยกระดับรายได้และการกินดีอยู่ดี รวมถึงการเพิ่มขึ้นของคนชั้นกลาง และลดความเหลื่อมล้ำของคนในประเทศได้ในคราวเดียวกัน

3. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อพัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ โดยคนไทยมีความพร้อมทั้งกาย ใจ สติปัญญา มีพัฒนาการที่ดีรอบด้านและมีสุขภาพที่ดีในทุกช่วงวัย มีจิตสาธารณะรับผิดชอบต่อสังคมและผู้อื่น มัธยัสถ์ อดออม โอบอ้อมอารี มีวินัย รักษาศีลธรรม และเป็นพลเมืองดีของชาติมีหลักคิดที่ถูกต้อง มีทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 มีทักษะสื่อสารภาษาอังกฤษและภาษาที่สามและอนุรักษ์ภาษาท้องถิ่น มีนิสัยรักการเรียนรู้และการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต สู่การเป็นคนไทยที่มีทักษะสูง เป็นนวัตกรรม นวัตกรรม ผู้ประกอบการ เกษตรกร ยุคใหม่และอื่น ๆ โดยมีสัมมาชีพตามความถนัดของตนเอง

4. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญที่ให้ความสำคัญกับการดึงเอาพลังของภาคส่วนต่าง ๆ ทั้งภาคเอกชน ประชาสังคม ชุมชนท้องถิ่น มาร่วมขับเคลื่อน โดยการสนับสนุนการรวมตัวของประชาชนในการร่วมคิดร่วมทำเพื่อส่วนรวม การกระจายอำนาจและความรับผิดชอบต่อผู้ถืออำนาจบริหารราชการแผ่นดินในระดับท้องถิ่น การเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนในการจัดการตนเอง และการเตรียมความพร้อมของประชากรไทยทั้งในมิติสุขภาพ เศรษฐกิจ สังคม และสภาพแวดล้อมให้เป็นประชากรที่มีคุณภาพ สามารถพึ่งตนเองและทำประโยชน์แก่ครอบครัว ชุมชน และสังคมให้นานที่สุด โดยรัฐให้หลักประกันการเข้าถึงบริการและสวัสดิการที่มีคุณภาพอย่างเป็นธรรมและทั่วถึง

5. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติ ทั้งด้านสังคม

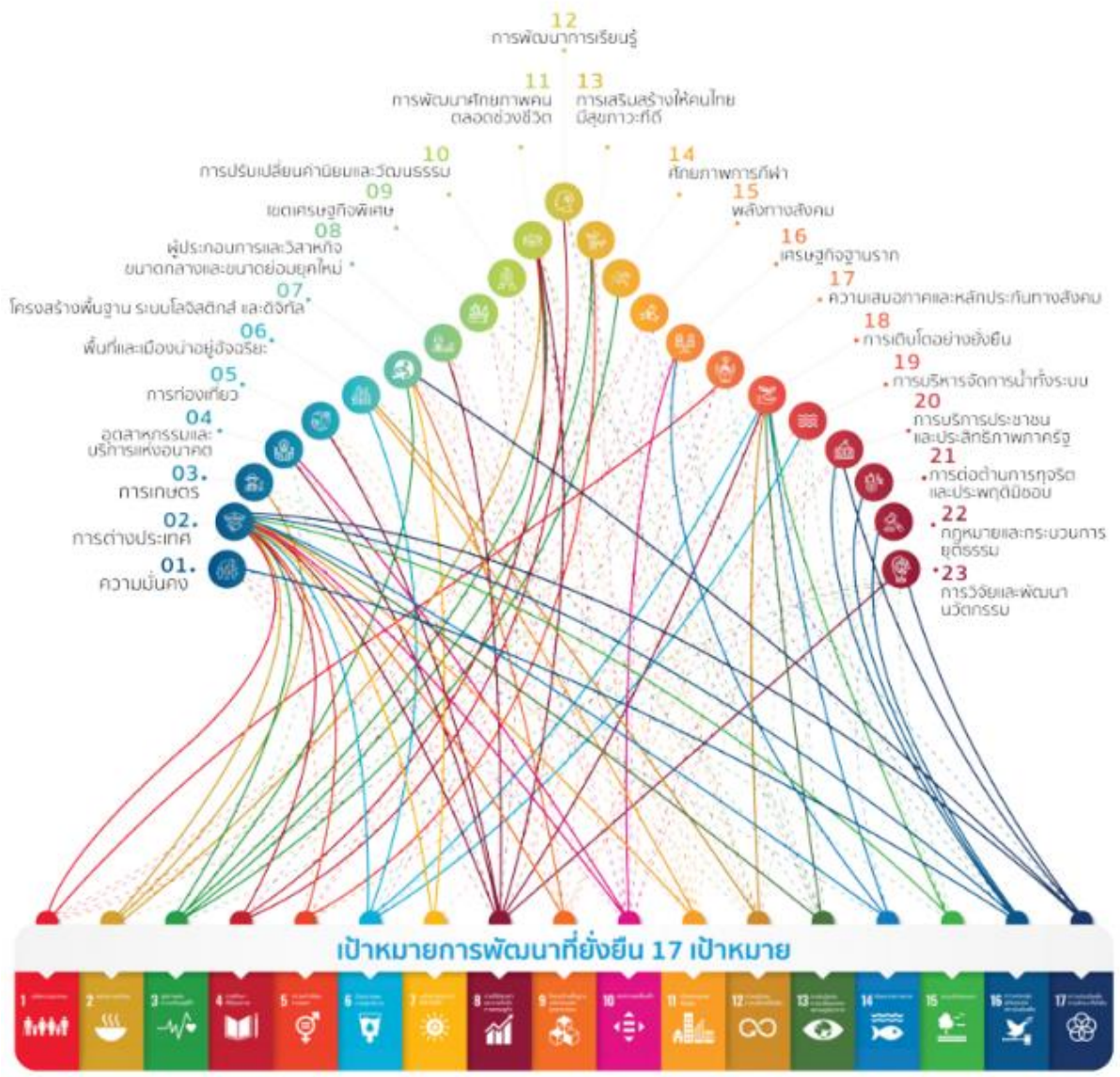
เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติ และความเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างกันทั้งภายในและภายนอกประเทศอย่างบูรณาการ ใช้พื้นที่เป็นตัวตั้งในการกำหนดกลยุทธ์และแผนงาน และการให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องได้เข้ามามีส่วนร่วมในแบบทางตรงให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้โดยเป็นการดำเนินการบนพื้นฐานการเติบโตร่วมกัน ไม่ว่าจะเป็นทางเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิต โดยให้ความสำคัญกับการสร้างสมดุลทั้ง 3 ด้าน อันจะนำไปสู่ความยั่งยืนเพื่อคนรุ่นต่อไปอย่างแท้จริง

6. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ
มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อปรับเปลี่ยนภาครัฐที่ยึดหลัก “ภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชน และประโยชน์ส่วนรวม” โดยภาครัฐต้องมีขนาดที่เหมาะสมกับบทบาทภารกิจ แยกแยะบทบาทหน่วยงานของรัฐที่ทำหน้าที่ในการกำกับหรือในการให้บริการในระบบเศรษฐกิจที่มีการแข่งขัน มีสมรรถนะสูง ยึดหลักธรรมาภิบาล ปรับวัฒนธรรมการทำงานให้มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม มีความทันสมัย และพร้อมที่จะปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการนำนวัตกรรม เทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัลเข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่า และปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากล รวมทั้งมีลักษณะเปิดกว้าง เชื่อมโยงถึงกันและเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และโปร่งใส โดยทุกภาคส่วนในสังคมต้องร่วมกันปลูกฝังค่านิยม ความซื่อสัตย์ สุจริต ความมัธยัสถ์ และสร้างจิตสำนึกในการปฏิเสธไม่ยอมรับการทุจริตประพฤติมิชอบอย่างสิ้นเชิง นอกจากนี้ กฎหมายต้องมีความชัดเจน มีเพียงเท่าที่จำเป็น มีความทันสมัย มีความเป็นสากล มีประสิทธิภาพ และนำไปสู่การลดความเหลื่อมล้ำและเอื้อต่อการพัฒนา โดยกระบวนการยุติธรรมมีการบริหารที่มีประสิทธิภาพ เป็นธรรม ไม่เลือกปฏิบัติ และการอำนวยความสะดวกตามหลักนิติธรรม

นอกจากนี้ได้มีการจัดทำแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ต่อไป โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีจำนวนรวม 23 ฉบับ ประกอบด้วย (1) ความมั่นคง (2) การต่างประเทศ (3) การเกษตร (4) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต (5) การท่องเที่ยว (6) พื้นที่และเมืองน่าอยู่ อัจฉริยะ (7) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (8) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ (9) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (10) การปรับเปลี่ยนค่านิยม และวัฒนธรรม (11) ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต (12) การพัฒนาการเรียนรู้ (13) การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี (14) ศักยภาพการกีฬา (15) พลังทางสังคม (16) เศรษฐกิจฐานราก (17) ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน (19) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (21) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (22) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม และ (23) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

ทั้งนี้ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้วิเคราะห์เปรียบเทียบความเชื่อมโยงระหว่างเป้าหมายย่อย (SDG Target) ของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน กับเป้าหมายระดับ

แผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อประมวลความสอดคล้องการกำหนดทิศทางการพัฒนาระดับประเทศกับระดับนานาชาติ และนำไปสู่การดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในประเทศไทย ให้สามารถบรรลุทั้งเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนและเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บทฯ ได้ในคราวเดียวกัน เพิ่มประสิทธิภาพการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล การดำเนินงานของหน่วยงานของรัฐ โดยได้วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่าง 169 เป้าหมายย่อย (SDG Target) กับ 37 เป้าหมายระดับประเด็นแผนแม่บทฯ จำนวน 23 ฉบับ และ 140 เป้าหมายระดับแผนย่อยของแผนแม่บทฯ ซึ่งจากการวิเคราะห์เบื้องต้น พบว่า เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนทั้ง 17 เป้าหมายหลัก และ 169 เป้าหมายย่อย (Targets) มีความสัมพันธ์สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ทั้ง 6 ด้าน และมีความสอดคล้องกับเป้าหมายระดับแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ดังแผนภาพ



แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560–2564)

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ได้จัดทำขึ้นบนพื้นฐานของกรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ซึ่งเป็นแผนหลักของการพัฒนาประเทศ และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) สำหรับการกำหนดวิสัยทัศน์ของแผนพัฒนาฯ ฉบับนี้ยึดวิสัยทัศน์ของกรอบยุทธศาสตร์ชาติที่กำหนดว่า “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ในขณะที่การกำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัดในด้านต่าง ๆ ของแผนพัฒนาฯ ได้ยึดเป้าหมายอนาคตประเทศ ที่เป็นเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี มาเป็นกรอบในการกำหนดเป้าหมายที่จะบรรลุใน 5 ปี โดยที่เป้าหมายและตัวชี้วัดต้องสอดคล้องกับกรอบเป้าหมายการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ที่องค์การระหว่างประเทศกำหนดขึ้น อาทิ การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ที่องค์การสหประชาชาติกำหนดขึ้น เป็นต้น ยุทธศาสตร์ในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 มีทั้งหมด 10 ยุทธศาสตร์ โดยมี 6 ยุทธศาสตร์ตามกรอบยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี และอีก 4 ยุทธศาสตร์ที่เป็นปัจจัยสนับสนุน โดยมีความเชื่อมโยงกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ดังนี้

1. ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์
2. ยุทธศาสตร์การสร้างความเป็นธรรมและลดความเหลื่อมล้ำในสังคม
3. ยุทธศาสตร์การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน
4. ยุทธศาสตร์การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
5. ยุทธศาสตร์การเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติเพื่อการพัฒนาประเทศสู่ความมั่งคั่งและยั่งยืน
6. ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการในภาครัฐ การป้องกันการทุจริตประพฤติมิชอบ และธรรมาภิบาลในสังคมไทย
7. ยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์
8. ยุทธศาสตร์การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม
9. ยุทธศาสตร์การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ
10. ยุทธศาสตร์ความร่วมมือระหว่างประเทศเพื่อการพัฒนา

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2566–2570)

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566–2570) เป็นแผนพัฒนาฯ ฉบับแรกที่เริ่มต้นกระบวนการยกร่างกรอบแผนภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ โดยการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศในระยะของแผนพัฒนาฯ ได้น้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นหลักนำทาง

ในการขับเคลื่อนและวางแผนการพัฒนาประเทศ ไปสู่การบรรลุเป้าหมายในมิติต่าง ๆ ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติอย่างเป็นรูปธรรม โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศที่มุ่งไปในอนาคต บนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของโลก (Sustainable Development Goals: SDGs)

โดยได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนา จำนวน 13 ประการ ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ ‘เป็น’ มุ่งหวังจะ ‘มี’ หรือต้องการจะ ‘จัด’ เพื่อสะท้อนประเด็นการพัฒนาที่มีลำดับความสำคัญสูงต่อการพลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” และการบรรลุเป้าหมายหลักในช่วงระยะเวลา 5 ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 การวางกรอบการพัฒนาประเทศไทยในระยะ 5 ปี ภายใต้แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 มีความมุ่งหมายที่จะเร่งเพิ่มศักยภาพของประเทศไทยในการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อฐานแรงและเสริมสร้างความสามารถในการสร้างสรรค์ประโยชน์จากโอกาสที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสมและทันท่วงที การกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศไทยในระยะของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ พลิกโฉมประเทศไทยสู่ “สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน” ซึ่งหมายถึงการสร้างการเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมตั้งแต่ระดับโครงสร้าง นโยบาย และกลไก เพื่อมุ่งเสริมสร้างสังคมที่ก้าวทันพลวัตของโลก และเกื้อหนุนให้คนไทยมีโอกาสที่จะพัฒนาตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ พร้อมกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรมและความคิดสร้างสรรค์มีความสามารถในการสร้างมูลค่าเพิ่มที่สูงและคำนึงถึงความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 ได้กำหนดเป้าหมายหลักจำนวน 5 ประการ ประกอบด้วย

1. การปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม
2. การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่
3. การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม
4. การเปลี่ยนผ่านไปสู่ความยั่งยืน
5. การเสริมสร้างความสามารถของประเทศไทยในการรับมือกับความเสี่ยงและการเปลี่ยนแปลงภายใต้บริบทโลกใหม่

นอกจากนี้ เพื่อถ่ายทอดเป้าหมายหลักไปสู่ภาพของการขับเคลื่อนที่ชัดเจนในลักษณะของวาระการพัฒนา (Agenda) ที่เอื้อให้เกิดการทำงานร่วมกันของหลายหน่วยงานและหลายภาคส่วนในการผลักดันการพัฒนาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งให้เกิดผลได้เป็นอย่างดีเป็นรูปธรรม แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 จึงได้กำหนดหมุดหมายการพัฒนา จำนวน 13 ประการ โดยหมุดหมายการพัฒนาทั้ง 13 ประการมีที่มาจาก การประเมินโอกาสและความเสี่ยงของไทยในการพัฒนาประเทศไทยภายใต้กรอบของยุทธศาสตร์ชาติ ซึ่งได้มีการพิจารณาถึงแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงระดับโลก สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 รวมถึงผลการพัฒนาในประเทศไทยในระยะเวลาที่ผ่านมา ทั้งนี้ หมุดหมายการพัฒนาที่กำหนดขึ้นเป็นประเด็นที่มีลักษณะเชิงบูรณาการ ซึ่งสามารถนำไปสู่การพัฒนาทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมไปพร้อม ๆ กัน ทำให้หมุดหมายแต่ละประการสามารถสนับสนุนเป้าหมายหลักได้มากกว่าหนึ่งข้อ โดยหมุดหมายทั้ง 13 ประการ แบ่งออกได้เป็น 4 มิติ ดังนี้

1. มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย

หมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
หมุดหมายที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน
หมุดหมายที่ 3 ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก
หมุดหมายที่ 4 ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
หมุดหมายที่ 5 ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

หมุดหมายที่ 6 ไทยเป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน

2. มิติโอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม

หมุดหมายที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

หมุดหมายที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เดิบโตได้อย่างยั่งยืน

หมุดหมายที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

3. มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หมุดหมายที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

หมุดหมายที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

4. มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์ การพัฒนาแห่งอนาคต

หมุดหมายที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน



ความเชื่อมโยงระหว่างหมุดหมายการพัฒนา กับเป้าหมายหลัก

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) กับการบริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

บทบาทหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการพัฒนาพื้นที่และคุณภาพชีวิต

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ.2560 ในหมวดที่ 14 การปกครองส่วนท้องถิ่น ระบุในมาตรา 250 ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่และอำนาจดูแลและจัดทำบริการสาธารณะและกิจกรรมสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมทั้งส่งเสริม และสนับสนุนการจัดการศึกษาให้แก่ประชาชนในท้องถิ่น ทั้งนี้ ตามที่กฎหมายบัญญัติ การจัดทำบริการสาธารณะและกิจกรรมสาธารณะใดที่สมควรให้เป็นหน้าที่และอำนาจโดยเฉพาะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่ละรูปแบบ หรือให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการใด ให้เป็นไปตามที่กฎหมายบัญญัติซึ่งต้องสอดคล้องกับรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามวรรคสี่ และกฎหมายดังกล่าวอย่างน้อยต้องมีบทบัญญัติเกี่ยวกับกลไกและขั้นตอนในการกระจายหน้าที่ และอำนาจ ตลอดจนงบประมาณและบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่และอำนาจดังกล่าวของส่วนราชการให้แก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นด้วย

นอกจากนี้ ภายใต้พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2542 ได้กำหนดอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ ดังนี้

มาตรา 16 ให้เทศบาล เมืองพัทยา และองค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเองดังนี้

- (1) การจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่นของตนเอง
- (2) การจัดให้มีและบำรุงรักษาทางบก ทางน้ำ และทางระบายน้ำ
- (3) การจัดให้มีและควบคุมตลาด ท่าเทียบเรือ ท่าข้าม และที่จอดรถ
- (4) การสาธารณสุขูปโภคและการก่อสร้างอื่น ๆ
- (5) การสาธารณูปการ
- (6) การส่งเสริมการฝึก และประกอบอาชีพ
- (7) การพาณิชย์และการส่งเสริมการลงทุน
- (8) การส่งเสริมการท่องเที่ยว
- (9) การจัดการศึกษา
- (10) การสังคมสงเคราะห์และการพัฒนาคุณภาพชีวิตเด็ก สตรีคนชรา และผู้ด้อยโอกาส
- (11) การบำรุงรักษาศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น
- (12) การปรับปรุงแหล่งชุมชนแออัดและการจัดการเกี่ยวกับที่อยู่อาศัย
- (13) การจัดให้มีและบำรุงรักษาสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ
- (14) การส่งเสริมกีฬา
- (15) การส่งเสริมประชาธิปไตย ความเสมอภาค และสิทธิเสรีภาพของประชาชน
- (16) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของราษฎรในการพัฒนาท้องถิ่น
- (17) การรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง
- (18) การกำจัดมูลฝอย สิ่งปฏิกูล และน้ำเสีย
- (19) การสาธารณสุข การอนามัยครอบครัว และการรักษาพยาบาล
- (20) การจัดให้มีและควบคุมสุสานและฌาปนสถาน
- (21) การควบคุมการเลี้ยงสัตว์
- (22) การจัดให้มีและควบคุมการฆ่าสัตว์
- (23) การรักษาความปลอดภัย ความเป็นระเบียบเรียบร้อย และการอนามัย โรงมหรสพ และสาธารณสถานอื่น
- (24) การจัดการการบำรุงรักษา และการใช้ประโยชน์จากป่าไม้ ที่ดินทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- (25) การผังเมือง
- (26) การขนส่งและการวิศวกรรมจราจร
- (27) การดูแลรักษาที่สาธารณะ
- (28) การควบคุมอาคาร
- (29) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- (30) การรักษาความสงบเรียบร้อย การส่งเสริม และสนับสนุนการป้องกันและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

(31) กิจกรรมอื่นใดที่เป็นผลประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

มาตรา 17 ภายใต้บังคับมาตรา 16 ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง ดังนี้

(1) การจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่นของตนเอง และประสานการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดตามระเบียบที่คณะรัฐมนตรีกำหนด

(2) การสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นในการพัฒนาท้องถิ่น

(3) การประสานและให้ความร่วมมือในการปฏิบัติหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น

(4) การแบ่งสรรเงินซึ่งตามกฎหมายจะต้องแบ่งให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น

(5) การคุ้มครอง ดูแล และบำรุงรักษาป่าไม้ที่ดิน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(6) การจัดการศึกษา

(7) การส่งเสริม ประชาธิปไตย ความเสมอภาค และสิทธิเสรีภาพของประชาชน

(8) การส่งเสริม การมีส่วนร่วมของราษฎรในการพัฒนาท้องถิ่น

(9) การส่งเสริม การพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสม

(10) การจัดตั้งและดูแลระบบบำบัดน้ำเสียรวม

(11) การกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลรวม

(12) การจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษต่างๆ

(13) การจัดการและดูแลสถานีขนส่งทั้งทางบกและทางน้ำ

(14) การส่งเสริม การท่องเที่ยว

(15) การพาณิชย์การส่งเสริม การลงทุน และการทำกิจการไม่ว่าจะดำเนินการเองหรือร่วมกับบุคคลอื่นหรือจากสหการ

(16) การสร้างและบำรุงรักษาทางบกและทางน้ำที่เชื่อมต่อระหว่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น

(17) การจัดตั้งและดูแลตลาดกลาง

(18) การส่งเสริม การกีฬา จารีตประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามของท้องถิ่น

(19) การจัดให้มีโรงพยาบาลจังหวัด การรักษาพยาบาล การป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ

(20) การจัดให้มีพิพิธภัณฑ์และหอจดหมายเหตุ

(21) การขนส่งมวลชนและการวิศวกรรมจราจร

(22) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(23) การจัดให้มีระบบรักษาความสงบเรียบร้อยในจังหวัด

(24) จัดทำกิจการใดอันเป็นอำนาจและหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นที่อยู่ในเขตและกิจการนั้นเป็นการสมควรให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นร่วมกันดำเนินการหรือให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดจัดทำ

(25) สนับสนุนหรือช่วยเหลือส่วนราชการ หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นในการพัฒนาท้องถิ่น

(26) การให้บริการแก่เอกชน ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจหรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น

(27) การสังคมสงเคราะห์และการพัฒนาคุณภาพชีวิตเด็ก สตรีคนชรา และผู้ด้อยโอกาส

(28) จัดทำกิจการอื่นใดตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่นกำหนดให้เป็นอำนาจและหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนจังหวัด


(29) กิจการอื่นใดที่เป็นผลประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

โดยแผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้กำหนดภารกิจที่จะต้องถ่ายโอน 6 ด้าน ได้แก่

1. ด้านโครงสร้างพื้นฐาน
2. ด้านงานส่งเสริมคุณภาพชีวิต
3. ด้านการจัดระเบียบชุมชน/สังคม และการรักษาความสงบเรียบร้อย
4. ด้านการวางแผน การส่งเสริมการลงทุน พาณิชยกรรม และการท่องเที่ยว
5. ด้านบริหารจัดการและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
6. ด้านศิลปะ วัฒนธรรม จารีตประเพณี และภูมิปัญญาท้องถิ่น

เป้าหมายและตัวชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนที่เกี่ยวข้องกับบทบาทหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น⁶

United cities and Local Government (UCLG) และ the Global Taskforce of Local and Regional Governments ได้รวบรวมและอธิบายความสอดคล้องของเป้าหมายและตัวชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนกับภารกิจและบทบาทการดำเนินงานหน่วยงานในระดับภูมิภาค รวมทั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยมีรายละเอียด ดังนี้

 เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p>เป้าหมายที่ 1 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>ความยากจนเป็นอุปสรรคสำคัญของการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม เนื่องจากส่งผลกระทบต่อการพัฒนาทุนมนุษย์และขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ซึ่งความยากจนไม่เพียงแต่หมายถึงความขัดสนทางด้านรายได้ในการดำรงชีพเท่านั้น แต่ยังครอบคลุมถึงวิถีชีวิตและความอยู่ดีมีสุขในทุกมิติตลอดช่วงชีวิตของมนุษย์ จึงทำให้การแก้ไขปัญหาความยากจนเป็นวาระการพัฒนาหลักของหลายประเทศรวมถึงประเทศไทย โดยการยุติความยากจนให้หมดสิ้นไปต้อง</p>	

⁶ <https://www.uclg.org/en/media/news/sustainable-development-goals-what-local-governments-need-know>



เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
ดำเนินการให้ครอบคลุมอย่างรอบด้าน โดยเฉพาะในประชากรกลุ่มเปราะบางที่มีความท้าทายในการเข้าถึงทรัพยากรและบริการขั้นพื้นฐาน อีกทั้งยังมีข้อจำกัดในการเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับภัยพิบัติและการเปลี่ยนแปลงอย่างรุนแรงทางเศรษฐกิจและสังคม	
1.1 ภายในปี พ.ศ. 2573 ขจัดความยากจนขั้นรุนแรงของประชาชนในทุกพื้นที่ให้หมดไป ซึ่งปัจจุบันความยากจนวัดจากคนที่มีความใช้จ่ายดำรงชีพรายวันต่ำกว่า \$1.90 ต่อวัน	1.1.1 สัดส่วนของประชากรที่มีรายได้ต่ำกว่า เส้นความยากจนสากลจำแนกตาม เพศ อายุ สถานะการจ้างงาน และ ที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ (ชุมชนเมือง/ชนบท)
1.2 ภายในปี พ.ศ. 2573 ลดสัดส่วน ชายหญิง และเด็ก ในทุกช่วงวัย ที่อยู่ภายใต้ความยากจนในทุกมิติ ตามนิยามของแต่ละประเทศ ให้ลดลงอย่างน้อยครึ่งหนึ่ง	1.2.1 (a) สัดส่วนประชากรที่อยู่ต่ำกว่าเส้นความยากจนของประเทศ 1.2.1 (b) สัดส่วนคนจน จำแนกตามเขตการปกครอง พ.ศ.2556-2560 1.2.1 (c) สัดส่วนคนจน จำแนกตามเพศ พ.ศ.2556-2558 1.2.1 (d) สัดส่วนคนจน จำแนกตามอายุ พ.ศ.2556-2558 1.2.1 (e) สัดส่วนคนจน จำแนกตามการศึกษาสูงสุด พ.ศ.2556-2558 1.2.1 (f) สัดส่วนคนจน จำแนกตามสถานภาพเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน พ.ศ.2554-2558 1.2.2 สัดส่วนของผู้ชาย ผู้หญิงและเด็กในทุกช่วงวัยที่ยากจนในทุกมิติ ตามนิยามของแต่ละประเทศ
1.3 ดำเนินการให้ทุกคนมีระบบและมาตรการการคุ้มครองทางสังคม ระดับประเทศที่เหมาะสม ซึ่งรวมถึงฐานการคุ้มครองทางสังคม (floors) โดยให้ครอบคลุมกลุ่มประชากรยากจน และกลุ่มเปราะบางให้มากที่สุด ภายในปี พ.ศ. 2573	1.3.1 สัดส่วนของประชากรที่ได้รับความคุ้มครองตามระบบและมาตรการการคุ้มครองทางสังคม จำแนกตามเพศ และแบ่งเป็น เด็ก ผู้ว่างงาน ผู้สูงอายุ ผู้พิการ หญิงตั้งครรภ์ เด็กเกิดใหม่ ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บจากการทำงาน ผู้ที่ยากจนและเปราะบาง
1.4 ภายในปี พ.ศ. 2573 สร้างหลักประกันว่าชายและหญิงทุกคน โดยเฉพาะผู้ที่	1.4.1 สัดส่วนของประชากรอาศัยในครัวเรือนที่เข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน



เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
มีสิทธิเท่าเทียมกันในทรัพยากรทางเศรษฐกิจ รวมถึงการเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน การเป็นเจ้าของและมีสิทธิในที่ดิน และทรัพย์สินในรูปแบบอื่น มรดก ทรัพยากรธรรมชาติ เทคโนโลยีใหม่ที่เหมาะสม และบริการทางการเงิน ซึ่งรวมถึงระบบการเงินระดับฐานราก (microfinance)	1.4.2 สัดส่วนของประชากรผู้ใหญ่ที่มีสิทธิครอบครองที่ดินอย่างมั่นคง โดย (ก) มีเอกสารสิทธิในที่ดินตามกฎหมาย และ (ข) ทราบว่าสิทธิครอบครองที่ดินของตนมีความมั่นคง จำแนกตามเพศ และประเภทการถือครอง
1.5 ภายในปี พ.ศ. 2573 สร้างภูมิคุ้มกันให้กับผู้ที่ยากจนและอยู่ในสถานการณ์เปราะบาง รวมทั้งลดความเสี่ยงและความล่อแหลมต่อภาวะสภาพอากาศผันผวนรุนแรง การเปลี่ยนแปลงอย่างรุนแรงทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม และภัยพิบัติ	1.5.1 จำนวนผู้เสียชีวิต สูญหาย และผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยพิบัติต่อประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติ รวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัยแล้ง)
	1.5.2 การสูญเสียทางเศรษฐกิจอันเนื่องมาจากภัยพิบัติโดยตรง ต่อ GDP โลก
	1.5.3 จำนวนประเทศที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับประเทศ ที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงานเซนไดเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558 - 2573
	1.5.4 สัดส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ



เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
เป้าหมายที่ 2 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	
ความมั่นคงทางอาหารและโภชนาการมีความจำเป็นต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ทุกคน เนื่องจากการมีพัฒนาการทางร่างกายและสติปัญญาที่เหมาะสมตามวัย และการมีสุขภาพที่ดี จะช่วยสนับสนุนให้สามารถมีส่วนร่วมในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมได้อย่างเต็มศักยภาพ โดยอาหารที่บริโภคต้องมีความปลอดภัยและมีโภชนาการจำเป็นในระดับที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการเกิดภาวะ	



เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร
และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
ทุกโภชนาการ โดยเฉพาะในกลุ่มคนยากจนและผู้ที่อยู่ในสถานการณ์เปราะบาง อาทิ คนพิการ คนชรา และทารก เนื่องจากเป็นกลุ่มที่มีความท้าทายในการเข้าถึงอาหารที่ปลอดภัยและมีโภชนาการในปริมาณที่เพียงพอ นอกจากนี้ ภาคเกษตรที่เป็นแหล่งผลิตอาหารสำคัญมีบทบาทอย่างมากในการสนับสนุนให้เกิดความมั่นคงทางอาหาร จึงควรสนับสนุนให้มีระบบเกษตรกรรมยั่งยืนที่คำนึงถึงคุณภาพชีวิตของเกษตรกร โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อย ความปลอดภัยของผู้บริโภค การเพิ่มผลิตภาพของภาคเกษตร ความสมดุลของระบบนิเวศ ความมั่นคงของฐานทรัพยากร และความหลากหลายทางชีวภาพ รวมทั้งการเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภัยพิบัติ และความผันผวนของราคาสินค้าเกษตร	
2.1 ยุติความหิวโหยและสร้างหลักประกันให้ทุกคนโดยเฉพาะคนที่ยากจนและอยู่ในภาวะเปราะบาง อันรวมถึงทารก ได้เข้าถึงอาหารที่ปลอดภัยและมีโภชนาการ และเพียงพอตลอดทั้งปี ภายในปีพ.ศ. 2573	2.1.1 ความชุกของภาวะขาดสารอาหาร (ร้อยละ) (Prevalence of undernourishment)
	2.1.2 ความชุกของความไม่มั่นคงทางอาหารของประชากรในระดับปานกลางหรือรุนแรง โดยใช้ Food Insecurity Experience Scale (FIES)
2.2 ยุติภาวะทุพโภชนาการทุกรูปแบบ และแก้ไขปัญหาค่าความต้องการสารอาหารของหญิงวัยรุ่น หญิงตั้งครรภ์ และให้นมบุตร และผู้สูงอายุ ภายในปี พ.ศ. 2573 รวมถึงบรรลุเป้าหมายที่ตกลงร่วมกันระหว่างประเทศว่าด้วยภาวะเตี้ย (stunting) และแคระแกร็น (wasting) ในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ภายในปี พ.ศ. 2568	2.2.1 ความชุกของภาวะเตี้ยในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี (ประเมินส่วนสูงตามเกณฑ์อายุ ที่มีส่วนสูงห่างจากค่ามัธยฐานตามมาตรฐานการเจริญเติบโตของเด็กขององค์การอนามัยโลก (WHO) ในช่วงน้อยกว่า -2 SD)
	2.2.2 ความชุกของภาวะทุพโภชนาการในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี จำแนกตาม (ก) ภาวะแคระแกร็น (wasting) (ข) ภาวะน้ำหนักเกิน (overweight) (ประเมินน้ำหนักตามเกณฑ์ส่วนสูง ที่มีน้ำหนักเมื่อเทียบกับความสูงห่างจากค่ามัธยฐานตามมาตรฐานการเจริญเติบโตของเด็กของ WHO ในช่วงมากกว่า +2 SD หรือต่ำกว่า -2 SD)
	2.2.3 ความชุกของภาวะโลหิตจาง (anaemia) ในหญิงอายุระหว่าง 15-49 ปี จำแนกตามภาวะตั้งครรภ์
2.3 เพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาหารรายเล็ก โดยเฉพาะผู้หญิง คนพื้นเมือง คริวเรือนเกษตรกร เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ และชาวประมง ให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า โดยรวมถึงการเข้าถึงที่ดิน ทรัพยากร	2.3.1 ปริมาณการผลิตต่อหน่วยแรงงาน จำแนกตามขนาดกิจการของการทำฟาร์ม/เลี้ยงสัตว์/การป่าไม้
	2.3.2 รายได้เฉลี่ยของเกษตรกรผู้ผลิตอาหาร รายย่อย จำแนกตามเพศ และสถานะพื้นเมือง (เพื่อแยกชนพื้นเมือง หรือ ชนเผ่า)



เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
และปัจจัยการผลิต ความรู้ บริการทางการเงิน ตลาด และโอกาสสำหรับการเพิ่มมูลค่าและการจ้างงานนอกฟาร์ม อย่างมั่นคงและเท่าเทียม ภายในปี พ.ศ. 2573	
2.4 สร้างหลักประกันว่าจะมีระบบการผลิตอาหารที่ยั่งยืนและดำเนินการตามแนวปฏิบัติทางการเกษตรที่มีภูมิคุ้มกันที่จะเพิ่มผลิตภาพและการผลิต ซึ่งจะช่วยรักษาระบบนิเวศ เสริมขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภาวะอากาศรุนแรง ภัยแล้ง อุทกภัย และภัยพิบัติอื่น ๆ และจะช่วยพัฒนาคุณภาพของดินและที่ดินอย่างต่อเนื่อง ภายในปี พ.ศ. 2573	2.4.1 ร้อยละของพื้นที่เกษตรที่มีการทำการเกษตรอย่างมีผลิตภาพและยั่งยืน




เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย


เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<u>เป้าหมายที่ 3 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</u>	
การส่งเสริมการมีสุขภาพที่ดีสำหรับคนทุกช่วงวัย มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศและการยกระดับความเป็นอยู่ของประชาชน โดยต้องดำเนินการอย่างจริงจังในทุกระดับ ทั้งในระดับบุคคล ชุมชน ท้องถิ่น ภูมิภาคและประเทศ ผ่านการประชาสัมพันธ์องค์ความรู้ด้านการดูแลสุขภาพ และการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงต่อความเจ็บป่วยเบื้องต้นอย่างถูกต้อง การกระจายบุคลากรด้านสาธารณสุขที่เพียงพอและครอบคลุม การสร้างระบบการบริการสุขภาพที่ทันสมัย เข้าถึงได้และมีคุณภาพ ตลอดจนการเตรียมความพร้อมในการรับมือภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุข ซึ่งเกิดจากโรคติดต่อและไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่ อุบัติเหตุ และสาธารณสุขภัยอย่างมีประสิทธิภาพ	
3.1 ลดอัตราการตายของมารดาทั่วโลก ให้ต่ำกว่า 70 คน ต่อการเกิดมีชีพ 100,000 คน ภายในปี พ.ศ. 2573	3.11 อัตราการตายของมารดา (ต่อการเกิดมีชีพ 100,000 คน) 3.1.2 สัดส่วนของการคลอดบุตรที่ดูแลโดยบุคลากรด้านสาธารณสุขที่มีความชำนาญ




เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพะที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย


เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
3.2 ยุติการตายที่ป้องกันได้ของทารกแรกเกิดและเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี โดยทุกประเทศมุ่งลดอัตราการตายในทารกลงให้ต่ำถึง 12 คน ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน และลดอัตราการตายในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ลงให้ต่ำถึง 25 คน ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน ภายในปี พ.ศ. 2573	3.2.1 อัตราการตายของทารกอายุต่ำกว่า 5 ปี (ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน)
	3.2.2 อัตราตายของทารกแรกเกิด (ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน)
3.3 ยุติการแพร่กระจายของเอดส์ วัณโรค มาลาเรีย และโรคเขตร้อนที่ถูกละเลย และต่อสู้กับโรคตับอักเสบ โรคติดต่อทางน้ำและโรคติดต่ออื่น ๆ ภายในปี พ.ศ. 2573	3.3.1 จำนวนผู้ติดเชื้อ HIV รายใหม่ต่อประชากรที่ไม่มี การติดเชื้อ 1,000 คน (จำแนกตาม เพศ อายุ และกลุ่ม ประชากรหลัก)
	3.3.2 อัตราการเกิดโรควัณโรคต่อประชากร 100,000 คน
	3.3.3 อัตราการเกิดโรคมมาลาเรียต่อประชากร 1,000 คน ต่อปี
	3.3.4 จำนวนของผู้ติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี ต่อ ประชากร 100,000 คน
	3.3.5 จำนวนผู้ที่ต้องการความช่วยเหลือในการดูแล รักษาโรคเขตร้อนที่ถูกละเลย (Neglected tropical diseases)
3.6 ลดจำนวนการตายและบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากการจราจรทางถนนทั่วโลก ลงครึ่งหนึ่ง ภายในปี พ.ศ. 2563	3.6.1 อัตราผู้เสียชีวิตจากการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนน
3.7 สร้างหลักประกันถ้วนหน้า ในการเข้าถึงบริการสุขภาพทางเพศและอนามัยการเจริญพันธุ์ รวมถึงการวางแผนครอบครัว ข้อมูลข่าวสารและ ความรู้ และการบูรณาการอนามัยการเจริญพันธุ์ในยุทธศาสตร์และแผนงานระดับชาติ ภายในปี พ.ศ. 2573	3.7.1 สัดส่วนของหญิงวัยเจริญพันธุ์ (อายุ 15 - 49 ปี) ที่พึงพอใจกับการวางแผนครอบครัวด้วยวิธีสมัยใหม่
	3.7.2 อัตราการคลอดในหญิงอายุ (10-14 ปี, 15-19 ปี) ต่อผู้หญิงอายุ (10-14 ปี 15-19 ปี) 1,000 คน
3.9 ลดจำนวนการตายและการเจ็บป่วยจากสารเคมีอันตรายและจากมลพิษและ	3.9.1 อัตราการตายที่เกิดจากมลพิษทางอากาศ ใน บ้านเรือนและในบรรยากาศ

	เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
การปนเปื้อนทางอากาศ น้ำ และดิน ให้ ลดลงอย่างมาก ภายในปี พ.ศ. 2573	3.9.2 อัตราการตายที่เกิดจากน้ำ และการสุขาภิบาลที่ไม่ปลอดภัย และปราศจากสุขลักษณะ (เผชิญกับบริการด้านน้ำ สุขาภิบาลและสุขอนามัยที่ไม่ปลอดภัย)
	3.9.3 อัตราการตายที่เกิดจากการได้รับสารพิษ โดยไม่ตั้งใจ
	3.B.3 สัดส่วนของสถานพยาบาลที่มีชุดยาจำเป็น (core set of relevant essential medicines) ในราคาที่สามารถหาได้อย่างยั่งยืน

	เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p>เป้าหมายที่ 4 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>การศึกษาเป็นฟันเฟืองที่สำคัญในการพัฒนาประเทศ การเข้าถึงการศึกษาอย่างทั่วถึงจะช่วยยกระดับความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ปิดช่องว่างทางสังคม สร้างความเป็นธรรม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 4 มุ่งเน้นสร้างหลักประกันว่าเด็กทั้งชายและหญิงสามารถเข้าถึงการศึกษาตั้งแต่ระดับปฐมวัยไปจนถึงระดับมัธยมศึกษาโดยไม่มีค่าใช้จ่าย เยาวชนและผู้ใหญ่สามารถเข้าถึงการฝึกอบรมทักษะอาชีพในราคาที่เหมาะสมอย่างเท่าเทียมกัน ขจัดความไม่เสมอภาคทางเพศและความเหลื่อมล้ำ ตลอดจนบรรลุการเข้าถึงการศึกษาในระดับอุดมศึกษาที่มีคุณภาพอย่างถ้วนหน้า</p>	
4.1 สร้างหลักประกันว่าเด็กชายและเด็กหญิงทุกคนสำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาที่มีคุณภาพเท่าเทียม และไม่มีค่าใช้จ่าย นำไปสู่ผลลัพธ์ทางการเรียนที่มีประสิทธิผลภายในปี พ.ศ. 2573	4.1.1 (a) ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ National Test ปี 6
	4.1.1 (b) ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐาน (O-NET) ปี 6 ตามเกณฑ์ขั้นต่ำ
	4.1.1 (c) ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐาน (O-NET) ม. 3 ตามเกณฑ์ขั้นต่ำ
4.1.2 อัตราการสำเร็จการศึกษา (ระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย)	

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p>4.2 สร้างหลักประกันว่าเด็กชายและเด็กหญิงทุกคนเข้าถึงการพัฒนา การดูแล และการจัดการศึกษาระดับก่อนประถมศึกษา สำหรับเด็กปฐมวัยที่มีคุณภาพ เพื่อให้เด็กเหล่านั้นมีความพร้อมสำหรับการศึกษาระดับประถมศึกษา ภายในปี พ.ศ. 2573</p>	<p>4.2.1 ร้อยละของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่มีพัฒนาการด้านสุขภาพ การเรียนรู้ และพัฒนาการทางบุคลิกภาพ</p> <p>4.2.1 (a) ร้อยละของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่มีพัฒนาการด้านสุขภาพ การเรียนรู้ และพัฒนาการทางบุคลิกภาพ</p> <p>4.2.2 อัตราการเข้าเรียนปฐมวัย (1 ปี ก่อนถึงเกณฑ์อายุเข้าเรียนประถมศึกษา)</p> <p>4.2.2 (a) อัตราการเข้าเรียนปฐมวัย (1 ปี ก่อนถึงเกณฑ์อายุเข้าเรียนประถมศึกษา) จำแนกตามเพศ</p>
<p>4.3 สร้างหลักประกันให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีคุณภาพ ในราคาที่สามารถจ่ายได้ ภายในปี พ.ศ. 2573</p>	<p>4.3.1 อัตราการเข้าเรียนของเยาวชนและผู้ใหญ่ ทั้งในระบบ นอกระบบการศึกษา รวมทั้งการฝึกอบรม ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา จำแนกตามเพศ</p>
<p>4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573</p>	<p>4.4.1 (a) ร้อยละของผู้มีงานทำที่ใช้คอมพิวเตอร์ จำแนกตามกลุ่มอายุ 15 ขึ้นไป, 15 -24 ปี, 25-64 ปี</p> <p>4.4.1 (b) ร้อยละของผู้มีงานทำที่ใช้อินเทอร์เน็ต จำแนกตามกลุ่มอายุ 15 ขึ้นไป, 15 -24 ปี, 25-64 ปี</p>
<p>4.5 ขจัดความเหลื่อมล้ำทางเพศด้านการศึกษา และสร้างหลักประกันว่ากลุ่มที่เปราะบางซึ่งรวมถึงผู้พิการ ชนพื้นเมือง และเด็ก เข้าถึงการศึกษาและการฝึกอาชีพทุกระดับอย่างเท่าเทียม ภายในปี พ.ศ. 2573</p>	<p>4.5.1 ดัชนีความเท่าเทียมกัน จำแนกตามเพศ และระดับการศึกษา (ปฐมวัย ประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย อุดมศึกษา)</p>
<p>4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและการไม่ใช้</p>	<p>4.7.1 ระดับการดำเนินการเพื่อบรรลุ</p> <p>(i) การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองโลก และ</p> <p>(ii) การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นเรื่องหลักใน (ก) นโยบายการศึกษาของประเทศ (ข) หลักสูตร (ค) การศึกษาของครู และ (ง) การประเมินผลนักเรียน</p>

	เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง	
<p>ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความชื่นชมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและการที่วัฒนธรรมมีส่วนช่วยให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี พ.ศ. 2573</p>		
<p>4.A สร้างและยกระดับสถานศึกษาตลอดจนเครื่องมือและอุปกรณ์การศึกษาที่อ่อนไหวต่อเด็ก ผู้พิการ และเพศภาวะ และจัดให้มีสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ที่ปลอดภัย ปราศจากความรุนแรง ครอบคลุมและมีประสิทธิภาพสำหรับทุกคน</p>	<p>4.A.1 สัดส่วนของโรงเรียนที่มีการเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน จำแนกตามประเภทบริการ (สัดส่วนของโรงเรียนที่มีการเข้าถึง (a) ไฟฟ้า (b) อินเทอร์เน็ตที่ใช้ในการเรียนการสอน (c) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเรียนการสอน (d) โครงสร้างพื้นฐาน และวัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับการปรับให้เหมาะสมกับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางร่างกาย (e) น้ำดื่มพื้นฐาน (f) สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานด้านสุขอนามัยที่แบ่งแยกตามเพศ และ (g) สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานในการทำความสะอาดมือ (ตามนิยามตัวชี้วัดของ WASH ในเรื่อง น้ำ สุขอนามัย และสุขลักษณะสำหรับทุกคน))</p>	

	เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศ และเพิ่มบทบาทของสตรีและเด็กหญิงทุกคน	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง	
<p><u>เป้าหมายที่ 5 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</u></p> <p>เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 5 มุ่งดำเนินการเพื่อให้เกิดความเสมอภาคระหว่างเพศ และเพิ่มบทบาทของผู้หญิงและเด็กหญิงทุกคน โดยกำหนดให้ทุกประเทศต้องยุติการกระทำที่ก่อให้เกิดการเลือกปฏิบัติที่ไม่เป็นธรรมต่อผู้หญิง การใช้ความรุนแรงทั้งทางร่างกายและจิตใจ และการล่วงละเมิดทางเพศ ส่งเสริมการเคารพศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ของเพศหญิงให้มีสิทธิในการเลือกคู่ครองตามวัยที่เหมาะสม รวมทั้งมีสิทธิที่จะพัฒนาศักยภาพตนเองและเข้าถึงองค์ความรู้ต่างๆ นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการมีบทบาททางการเมืองและการทำงานของเพศหญิงอย่างเท่าเทียม</p>		



เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศ
และเพิ่มบทบาทของสตรีและเด็กหญิงทุกคน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
5.1 ยุติการเลือกปฏิบัติทุกรูปแบบที่มีต่อผู้หญิงและเด็กหญิงในทุกที่	5.1.1 สันติสนุน บังคับ ติดตามตรวจสอบความเท่าเทียมและการไม่แบ่งแยกในหลักพื้นฐานทางด้านเพศ ไม่ว่าจะจะมีหรือไม่มีกรอบกฎหมายกำหนดไว้ก็ตาม
5.2 ขจัดความรุนแรงทุกรูปแบบที่มีต่อผู้หญิงและเด็กหญิงทั้งในที่สาธารณะและที่รโหฐาน รวมถึงการค้ามนุษย์ การแสวงประโยชน์ทั้งทางเพศ และในรูปแบบอื่น	5.2.1 สัดส่วนของผู้หญิงและเด็กหญิงอายุ 15 ปีขึ้นไปที่เคยอยู่ร่วมกับคู่ครองได้รับความรุนแรงทางร่างกายทางเพศ หรือทางจิตใจโดยคู่ครองคนปัจจุบัน หรือคนก่อนหน้า ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา จำแนกตามรูปแบบความรุนแรงและอายุ
	5.2.2 สัดส่วนของผู้หญิงและเด็กหญิงอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ได้รับความรุนแรงทางเพศจากบุคคลอื่น ที่ไม่ใช่คู่ครอง ในช่วงระยะเวลา 12 เดือนที่ผ่านมา จำแนกตามอายุ และสถานที่เกิดเหตุ
5.3 ขจัดแนวปฏิบัติที่เป็นภัยทุกรูปแบบอาทิ การแต่งงานในเด็กก่อนวัยอันควร และโดยการบังคับ และการทำลายอวัยวะเพศหญิง	5.3.1 (a) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 15 ปี จำแนกตามภาค
	5.3.1 (b) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 15 ปี จำแนกตามเขตการปกครอง
	5.3.1 (c) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 15 ปี จำแนกตามระดับการศึกษา
	5.3.1 (d) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 18 ปี จำแนกตามภาค
	5.3.1 (e) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 18 ปี จำแนกตามเขตการปกครอง
	5.3.1 (f) สัดส่วนของผู้หญิงอายุระหว่าง 20-24 ปี ที่แต่งงานหรืออยู่ด้วยกันก่อนอายุ 18 ปี จำแนกตามระดับการศึกษา



เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศ
และเพิ่มบทบาทของสตรีและเด็กหญิงทุกคน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
	5.3.2 สัดส่วนของเด็กหญิงและผู้หญิง (อายุระหว่าง 15-49 ปี) ที่ได้รับการขลิบ/ตัดอวัยวะเพศหญิง จำแนกตามอายุ
5.4 ตระหนักและให้คุณค่าต่อการดูแล และการทำงานบ้านแบบไม่ได้รับค่าจ้าง โดยจัดให้มีบริการสาธารณะ โครงสร้างพื้นฐานและนโยบายการคุ้มครองทางสังคม และสนับสนุนความรับผิดชอบร่วมกันภายในครัวเรือนและครอบครัว ตามความเหมาะสมของแต่ละประเทศ	5.4.1 สัดส่วนของเวลาที่ใช้ไปในการทำงานบ้านและดูแลคนในครัวเรือนที่ไม่ได้รับค่าตอบแทน จำแนกตามเพศ อายุ และสถานที่อยู่
5.5 สร้างหลักประกันว่าผู้หญิงจะมีส่วนร่วมอย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพ และมีโอกาสที่เท่าเทียมในการเป็นผู้นำในทุก ระดับของการตัดสินใจในเรื่องการเมือง เศรษฐกิจ และสาธารณะ	5.5.1 (a) สัดส่วนของผู้หญิงดำรงตำแหน่งในสภาแห่งชาติ
	5.5.1 (b) สัดส่วนของผู้หญิงดำรงตำแหน่งในองค์กรท้องถิ่น
	5.5.2 สัดส่วนของผู้หญิงในตำแหน่งผู้บริหารใน (ก) ภาคราชการพลเรือนสามัญ (ข) ภาคราชการตำรวจ (ค) ภาคราชการตุลาการ และ (ง) ภาคราชการอัยการ
5.A ดำเนินการปฏิรูปเพื่อให้ผู้หญิงมีสิทธิที่เท่าเทียมในทรัพยากรทางเศรษฐกิจ รวมทั้ง การเข้าถึงการเป็นเจ้าของและมีสิทธิในที่ดิน และทรัพย์สินในรูปแบบอื่น การบริการทางการเงิน การรับมรดก และทรัพยากรธรรมชาติ ตามกฎหมายของประเทศ	5.A.1 (a) สัดส่วนของจำนวนประชากรในการเกษตรทั้งหมดที่เป็นเจ้าของหรือมีสิทธิเหนือพื้นที่ทำการเกษตร จำแนกตามเพศ
	5.A.1 (b) สัดส่วนของผู้หญิงที่เป็นเจ้าของหรือมีสิทธิถือครองพื้นที่ทางการเกษตร จำแนกตามประเภทการครอบครอง
	5.A.2 สัดส่วนของประเทศที่กรอบกฎหมาย (รวมถึงกฎจารีตประเพณี) ที่รับประกันความเท่าเทียมของผู้หญิงในสิทธิการเป็นเจ้าของ หรือมีสิทธิในที่ดิน
5.C เลือกลงใช้และเสริมความเข้มแข็งแก่นโยบายที่ดีและกฎระเบียบที่บังคับใช้ได้ เพื่อส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างเพศ และการเพิ่มบทบาทแก่ผู้หญิงและเด็กหญิงทุกคนในทุกระดับ	5.C.1 สัดส่วนของประเทศที่มีระบบติดตามและจัดสรรทรัพยากรภาครัฐเพื่อสนับสนุนความเท่าเทียมทางเพศและเพิ่มบทบาทแก่สตรี



เป้าหมายที่ 6 สร้างหลักประกันเรื่องน้ำและการสุขาภิบาล
ให้มีการจัดการอย่างยั่งยืนและมีสภาพพร้อมใช้ สำหรับทุกคน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p>เป้าหมายที่ 6 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>น้ำเป็นทรัพยากรที่มีความสำคัญต่อการดำรงชีวิตและการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจ โดยการส่งเสริมการเข้าถึงบริการด้านน้ำและการสุขาภิบาล รวมทั้งการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืน เป็นหนึ่งในวาระการพัฒนาสำคัญทั้งในระดับประเทศและระดับโลก ทั้งนี้ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงน้ำสะอาดและสุขาภิบาลที่ดี จึงต้องผลักดันให้เกิดการบริหารจัดการน้ำอย่างมีคุณภาพ ทั้งถึง และยั่งยืน ซึ่งครอบคลุมการเข้าถึงน้ำอุปโภคบริโภคเพียงพอและได้มาตรฐาน ส่งเสริมให้เกิดการปรับปรุงคุณภาพน้ำและการบำบัดน้ำเสียอย่างเป็นระบบ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ การบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ การปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศน์ที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำ ตลอดจนการขยายความร่วมมือกับองค์กรระหว่างประเทศและเพิ่มการมีส่วนร่วมของท้องถิ่นในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ</p>	
6.1 บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงน้ำดื่มที่ปลอดภัยและมีราคาที่สามารถซื้อหาได้ ภายในปี พ.ศ. 2573	6.1.1 สัดส่วนของประชากรที่ใช้บริการน้ำดื่มที่ได้รับการจัดการอย่างปลอดภัย
6.2 บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงการสุขาภิบาลและสุขอนามัยที่พอเพียงและเป็นธรรม และยุติการขับถ่ายในที่โล่ง โดยให้ความสนใจเป็นพิเศษต่อความต้องการของผู้หญิง เด็กหญิง และกลุ่มที่อยู่ในสถานการณ์เปราะบาง ภายในปี พ.ศ. 2573	6.2.1 สัดส่วนของประชากรที่ใช้ (ก) บริการด้านการสุขาภิบาลที่ได้รับการจัดการอย่างปลอดภัย (ข) สิ่งอำนวยความสะดวกในการล้างมือด้วยสบู่ และน้ำ
6.3 ปรับปรุงคุณภาพน้ำ โดยการลดมลพิษ ขจัดการทิ้งขยะและลดการปล่อยสารเคมีอันตรายและวัตถุอันตราย ลดสัดส่วนน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัดลงครึ่งหนึ่ง และเพิ่มการนำกลับมาใช้ใหม่และการใช้ซ้ำที่ปลอดภัยอย่างยั่งยืนทั่วโลก ภายในปี พ.ศ. 2573	6.3.1 สัดส่วนของน้ำเสียครัวเรือนและอุตสาหกรรมที่ได้รับการบำบัดอย่างปลอดภัย
	6.3.2 สัดส่วนของแหล่งน้ำ (เช่น มหาสมุทร, ทะเล, ทะเลสาบ, แม่น้ำ, ธารน้ำ, คลอง, หรือสระน้ำ) ที่มีคุณภาพน้ำโดยรอบที่ดี
6.4 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในทุกภาคส่วนและสร้างหลักประกันว่าจะมีการใช้น้ำและจัดหาที่ยั่งยืน เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำ และลดจำนวน	6.4.1 การเปลี่ยนแปลงของประสิทธิภาพการใช้น้ำในช่วงเวลาที่ผ่านมา
	6.4.2 ระดับความตึงเครียดด้านน้ำ (สัดส่วนการใช้น้ำจัดต่อปริมาณน้ำจัดทั้งหมด)




**เป้าหมายที่ 6 สร้างหลักประกันเรื่องน้ำและการสุขาภิบาล
ให้มีการจัดการอย่างยั่งยืนและมีสภาพพร้อมใช้ สำหรับทุกคน**


เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
ประชากรที่ประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำ ภายในปี พ.ศ. 2573	
6.5 ดำเนินการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบองค์รวมในทุกกระดับ รวมถึงผ่านทางความร่วมมือข้ามเขตแดนตามความเหมาะสม ภายในปี พ.ศ. 2573	6.5.1 ระดับการดำเนินงานการจัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ (0-100)
	6.5.2 สัดส่วนของพื้นที่ลุ่มน้ำข้ามเขตแดนที่มีการจัดการดำเนินงานเพื่อความร่วมมือด้านน้ำ
6.6 ปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำ รวมถึงภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ภายในปี พ.ศ. 2563	6.6.1 การเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับน้ำในช่วงเวลาที่ผ่านมา
6.B สนับสนุนและเพิ่มความเข้มแข็งในการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการจัดการน้ำและสุขาภิบาล	6.B.1 สัดส่วนของหน่วยงานบริหารส่วนท้องถิ่นที่จัดตั้งและวางนโยบายปฏิบัติการ และกระบวนการปฏิบัติเพื่อการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในด้านการจัดการน้ำและสุขาภิบาล



**เป้าหมายที่ 7 สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่
ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน**

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p><u>เป้าหมายที่ 7 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</u> พลังงานเป็นปัจจัยสำคัญในการดำรงชีวิตของมนุษย์ และการดำเนินกิจกรรมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจ ซึ่งความต้องการใช้พลังงานมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม การพึ่งพาแหล่งพลังงานที่ใช้แล้วหมดไปหรือพลังงานจากฟอสซิลที่สามารถจัดหาได้อย่างสะดวกและง่ายต่อใช้งานในหลายกิจกรรม ส่งผลให้ภาคพลังงานมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกมากที่สุด และเป็นปัจจัยสำคัญของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ด้วยเหตุนี้ พลังงานสะอาดโดยเฉพาะพลังงานหมุนเวียนจึงเป็นทางเลือกในการยกระดับประสิทธิภาพในการบริหารจัดการพลังงานไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ลดการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิล ให้ประชาชนสามารถเข้าถึงและหาซื้อพลังงานหมุนเวียนได้ง่ายขึ้น สามารถยกระดับคุณภาพชีวิต รวมทั้งตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในภาคพลังงาน การเพิ่มบทบาทของเทคโนโลยีดิจิทัล และการเปลี่ยนผ่านสู่ยุคแห่งการขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า</p>	
7.1 สร้างหลักประกันว่ามีการเข้าถึงการบริการพลังงานสมัยใหม่ที่เชื่อถือได้ ใน	7.1.1 สัดส่วนของประชากรที่เข้าถึงไฟฟ้า
	7.1.2 สัดส่วนของประชากรที่พึ่งพาเชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาดเป็นหลัก

 เป้าหมายที่ 7 สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
ราคาที่สามารถซื้อหาได้ ภายในปี พ.ศ. 2573	
7.2 เพิ่มสัดส่วนของพลังงานหมุนเวียนในสัดส่วนพลังงานของโลก (global energy mix) ภายในปี พ.ศ. 2573	7.2.1 สัดส่วนการใช้พลังงานหมุนเวียนต่อการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย
7.3 เพิ่มอัตราการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานของโลกให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า ภายในปี พ.ศ. 2573	7.3.1 ความเข้มของการใช้พลังงาน ที่สัมพันธ์กับพลังงานขั้นต้นและผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP)

 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
เป้าหมายที่ 8 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 8 มุ่งส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยั่งยืน ผ่านการยกระดับผลิตภาพแรงงานและการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการผลิต โดยการบรรลุเป้าหมายดังกล่าวต้องให้ความสำคัญกับการเสริมสร้างความเป็นผู้ประกอบการ การสร้างงาน รวมถึงการดำเนินนโยบายเพื่อขจัดปัญหาแรงงานผิดกฎหมาย แรงงานทาส และการค้ามนุษย์ ซึ่งจะนำไปสู่การจ้างงานเต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคนภายใน ปี 2573	
8.3 ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งเน้นการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีผลิตภาพ การสร้างงานที่มีคุณค่า ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรม และให้การสนับสนุนการรวมตัวและการเติบโตของวิสาหกิจรายย่อย ขนาดเล็ก และขนาดกลาง ผ่านการเข้าถึงบริการทางการเงิน	8.3.1 สัดส่วนการจ้างงานนอกระบบต่อการจ้างงานทั้งหมด จำแนกตามสาขา และเพศ
8.5 บรรลุการจ้างงานเต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับหญิงและชายทุกคน รวมถึงเยาวชนและผู้มีภาวะทุพพลภาพ และให้มีการจ่ายค่าจ้าง	8.5.1 รายได้เฉลี่ยต่อชั่วโมงของลูกจ้าง จำแนกตามเพศ อายุ อาชีพ และความพิการ
	8.5.2 อัตราการว่างงาน จำแนกตามเพศ อายุ และความพิการ



เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และ มีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
ที่เท่าเทียมสำหรับงานที่มีคุณค่าเท่าเทียมกัน ภายในปี พ.ศ. 2573	
8.6 ลดสัดส่วนของเยาวชนที่ไม่มีงานทำที่ไม่มีการศึกษา และที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม ลงอย่างมาก ภายในปี พ.ศ. 2563	8.6.1 สัดส่วนของเยาวชน (15-24 ปี) ที่ไม่ได้อยู่ในระบบการศึกษา การจ้างงานหรือการฝึกอบรม
8.7 ดำเนินมาตรการที่มีประสิทธิภาพโดยทันที เพื่อขจัดแรงงานที่ถูกบังคับ ยุติความเป็นทาสสมัยใหม่และการค้ามนุษย์ และยับยั้งและกำจัดการใช้แรงงานเด็กในรูปแบบที่เลวร้ายที่สุด ซึ่งรวมถึงการเกณฑ์และการใช้ทหารเด็ก และภายในปี พ.ศ. 2568 ยุติการใช้แรงงานเด็กในทุกรูปแบบ	8.7.1 สัดส่วนและจำนวนเด็กอายุ 5-17 ปี ที่เข้าข่ายแรงงานเด็ก จำแนกตามเพศและอายุ
8.8 ปกป้องสิทธิแรงงานและส่งเสริมสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและมั่นคงสำหรับผู้ทำงานทุกคน รวมถึงผู้ทำงานต่างด้าว โดยเฉพาะหญิงต่างด้าว และผู้ทำงานเสี่ยงอันตราย	8.8.1 อัตราความถี่ของการบาดเจ็บร้ายแรง และไม่ร้ายแรง จากการทำงาน ต่อแรงงาน 100,000 คน จำแนกตามเพศ และสถานะแรงงานต่างด้าว
	8.8.2 ระดับการปฏิบัติตามสิทธิแรงงานในประเทศ (เสรีภาพในการสมาคม และการเจรจาต่อรองร่วม) โดยยึดหลักธรรมเนียมของ ILO และกฎหมายภายในประเทศ จำแนกตามเพศ และสถานะแรงงานต่างด้าว
8.9 ออกแบบและใช้นโยบายเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน ซึ่งช่วยสร้างงานและส่งเสริมวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ภายในปี พ.ศ. 2573	8.9.1 สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศจากการท่องเที่ยวต่อ GDP ทั้งหมด และอัตราการเติบโตของ GDP จากการท่องเที่ยว



เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p><u>เป้าหมายที่ 9 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</u></p> <p>การมีระบบโครงสร้างพื้นฐานที่ดีและมีการคิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ ออกมาสู่สังคมอย่างต่อเนื่องได้ กลายเป็นปัจจัยขับเคลื่อนสำคัญของการเติบโตทางเศรษฐกิจและการพัฒนาสังคมในปัจจุบัน เนื่องจากโครงสร้างพื้นฐานที่ดี โดยเฉพาะด้านการคมนาคมและขนส่ง จะช่วยให้การเดินทางระหว่างประชาชนในพื้นที่ต่าง ๆ ทำได้ง่ายขึ้น นำไปสู่การแลกเปลี่ยนสินค้าและองค์ความรู้ให้เกิดขึ้นในสังคมอย่างทั่วถึง ขณะที่การคิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ จะนำไปสู่การยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในสังคมมากขึ้น อาทิ การพัฒนาเทคโนโลยีประหยัดพลังงาน การพัฒนาเทคโนโลยีในภาคอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออำนวยความสะดวกต่อการใช้ชีวิตและการทำธุรกิจ อย่างไรก็ตาม การพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและการส่งเสริมนวัตกรรมดังกล่าวจะต้องคำนึงถึงมิติการกระจายโอกาสการเข้าถึงให้ครอบคลุมประชาชนทุกกลุ่มทั้งผู้พิการและผู้สูงอายุ รวมไปถึงการทำให้ประชาชนผู้มีรายได้น้อยสามารถเข้าถึงบริการที่มีคุณภาพได้อย่างครอบคลุมและเท่าเทียม</p>	
9.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่มีคุณภาพ เชื่อถือได้ยั่งยืนและมีความต้านทานและยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงโครงสร้างพื้นฐานของภูมิภาคและที่ข้ามเขตแดนเพื่อสนับสนุนการพัฒนาทางเศรษฐกิจและความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์	9.1.1 สัดส่วนของประชากรชนบทที่อาศัยอยู่ภายในระยะ 2 กิโลเมตรจากถนนที่สามารถใช้งานได้ทุกฤดู
	9.1.2 ปริมาณผู้โดยสาร และสินค้าที่ขนส่งจำแนกตามรูปแบบการขนส่ง
9.3 เพิ่มการเข้าถึงบริการทางการเงิน โดยรวมถึงเครดิตในราคาที่สามารถจ่ายได้ให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมและวิสาหกิจขนาดเล็ก โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา รวมทั้งเชื่อมโยงผู้ประกอบการเหล่านี้เข้าสู่ห่วงโซ่มูลค่าและตลาด	9.3.1 สัดส่วนของมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมขนาดเล็กต่อมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมทั้งหมด
	9.3.2 สัดส่วนของอุตสาหกรรมขนาดเล็กที่มีการกู้ยืมหรือมีวงเงินที่ธนาคารให้กู้ยืม
9.C เพิ่มการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารและมุ่งจัดให้มีการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตโดยถ้วนหน้าและในราคาที่สามารถจ่ายได้ในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ภายในปี พ.ศ. 2563	9.C.1 สัดส่วนของประชากรที่อยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ จำแนกตามเทคโนโลยี



เป้าหมายที่ 10 ลดความไม่เสมอภาคภายในและระหว่างประเทศ

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p><u>เป้าหมายที่ 10 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</u></p> <p>ประเทศไทยมีปัญหาความเหลื่อมล้ำในหลายมิติ ทั้งด้านรายได้ ความมั่งคั่ง โอกาสการเข้าถึงสวัสดิการของรัฐ โครงสร้างพื้นฐาน การเข้าถึงแหล่งเงินทุนและทรัพยากรที่จำเป็น และการเข้าถึงกระบวนการยุติธรรม ซึ่งปัญหาความเหลื่อมล้ำดังกล่าวเป็นหนึ่งในอุปสรรคสำคัญในการพัฒนาประเทศ ดังนั้น ความเหลื่อมล้ำจึงเป็นประเด็นการพัฒนาที่สำคัญของไทยมาอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในปัจจุบันที่มีการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจโลกอย่างรวดเร็วจากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม ซึ่งส่งผลให้เกิดความไม่เสมอภาคระหว่างกลุ่มคน อันนำมาซึ่งปัญหาความเหลื่อมล้ำที่ชัดเจนมากขึ้นในสังคม</p>	
<p>10.1 บรรลุการเติบโตของรายได้ของกลุ่มประชากรร้อยละ 40 ที่มีรายได้ต่ำสุดอย่างก้าวหน้าและยั่งยืน โดยให้มีอัตราเติบโตสูงกว่าค่าเฉลี่ยของประเทศ ภายในปี พ.ศ. 257</p>	<p>10.1.1 (ก) อัตราการเติบโตของการใช้จ่ายในครัวเรือนหรือรายได้ต่อหัวในกลุ่มประชากรร้อยละ 40 ที่มีรายได้ต่ำสุด และ (ข) อัตราการเติบโตของการใช้จ่ายในครัวเรือน หรือรายได้ต่อหัวในกลุ่มประชากรทั้งหมด</p>
<p>10.2 เสริมสร้างศักยภาพและส่งเสริมความครอบคลุมทางสังคม เศรษฐกิจ และการเมืองสำหรับทุกคน โดยไม่คำนึงถึงอายุ เพศ ความพิการ เชื้อชาติ ชาติพันธุ์ แหล่งกำเนิด ศาสนา สถานะทางเศรษฐกิจ หรืออื่น ๆ ภายในปี พ.ศ. 2573</p>	<p>10.2.1 สัดส่วนประชากรที่มีรายได้ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของรายได้มีอยู่ฐาน จำแนกตามเพศ อายุ และความพิการ</p>
<p>10.3 สร้างหลักประกันถึงโอกาสที่เท่าเทียมและลดความไม่เสมอภาคของผลลัพธ์ รวมถึงโดยการขจัดกฎหมาย นโยบาย และแนวทางปฏิบัติที่เลือกปฏิบัติ และส่งเสริมการออกกฎหมาย นโยบาย และการปฏิบัติที่เหมาะสมในเรื่องดังกล่าว</p>	<p>10.3.1 สัดส่วนของประชากรที่รายงานว่ารู้สึกถูกเลือกปฏิบัติหรือถูกคุกคามในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา ตามข้อบัญญัติพื้นฐานของการห้ามเลือกปฏิบัติภายใต้กฎหมายสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศ</p>
<p>10.4 นำนโยบาย โดยเฉพาะนโยบายการคลัง ค่าจ้าง และการคุ้มครองทางสังคมมาใช้ และให้บรรลุความเสมอภาคยิ่งขึ้นอย่างก้าวหน้า</p>	<p>10.4.1 ส่วนแบ่งแรงงานต่อ GDP (ประกอบไปด้วยค่าจ้างและประกันสังคมที่จ่ายโดยนายจ้าง)</p> <p>10.4.2 ผลกระทบด้านการถ่ายโอนรายได้ (redistributive impact) จากนโยบายการคลัง</p>



เป้าหมายที่ 10 ลดความไม่เสมอภาคภายในและระหว่างประเทศ

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
10.7 อำนวยความสะดวกในการโยกย้ายถิ่นฐานและเคลื่อนย้ายของคนให้เป็นระเบียบ ปลอดภัย ปกติ และมีความรับผิดชอบ รวมถึงให้การดำเนินงานเป็นไปตามนโยบายด้านการอพยพที่มีการวางแผนและการจัดการที่ดี	10.7.1 ค่าใช้จ่ายในการจัดหางานที่ลูกจ้างต้องจ่ายคิดเป็นสัดส่วนของรายได้ประจำเดือน/ปีที่ได้รับจากประเทศปลายทาง
	10.7.2 จำนวนประเทศที่มีนโยบายเอื้อต่อการโยกย้ายถิ่นฐานและเคลื่อนย้ายของคนที่เป็นระเบียบปลอดภัย ปกติ และมีความรับผิดชอบ
	10.7.3 จำนวนแรงงานข้ามชาติที่เสียชีวิตระหว่างการข้ามพรมแดนทั้งทางทะเล ทางบก และทางอากาศ
	10.7.4 สัดส่วนประชากรที่เป็นผู้อพยพ (refugee) จำแนกตามประเทศต้นทาง



เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
เป้าหมายที่ 11 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ความเป็นเมืองกำลังขยายตัวอย่างรวดเร็ว โดยสหประชาชาติคาดการณ์ว่าภายในปี 2593 ประชากรโลกที่อาศัยในเขตเมืองจะมีมากถึงร้อยละ 68 ของจำนวนประชากรทั่วโลก หรือที่จำนวน 6.7 พันล้านคน เนื่องจากเมืองเป็นแหล่งสำคัญของการจ้างงาน มีความพร้อมด้านระบบสาธารณูปโภคและการคมนาคมขั้นพื้นฐาน และมีสวัสดิการสังคมต่าง ๆ รองรับ ดังนั้น การทำให้เมืองที่อยู่อาศัยมีคุณภาพ มีสภาพแวดล้อมที่ดี มีความปลอดภัย และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จึงเป็นเรื่องที่ทุกภาคส่วนต้องให้ความสำคัญ นอกจากนี้ การพัฒนาเมืองจะต้องคำนึงถึงมิติความแตกต่างทางสังคม โดยเฉพาะการพัฒนาที่คำนึงถึงกลุ่มเปราะบาง อาทิ ผู้พิการ ผู้สูงอายุ สตรีมีครรภ์ และผู้มีรายได้น้อย ให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ในเมืองได้อย่างมีคุณภาพ และเข้าถึงบริการพื้นฐานต่าง ๆ ได้อย่างเท่าเทียม	
11.1 สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงที่อยู่อาศัยและบริการพื้นฐานที่เพียงพอ ปลอดภัย ในราคาที่สามารถจ่ายได้และยกระดับชุมชนแออัด ภายในปี พ.ศ. 2573	11.1.1 สัดส่วนของประชากรในเขตเมืองที่อาศัยอยู่ในชุมชนแออัด ที่อยู่อาศัยนอกระบบ หรือไม่เหมาะสม ภูมิศาสตร์ (ชุมชนเมือง/ชนบท)
	11.1.1 (ก) จำนวนครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยในชุมชนแออัดที่มีความเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัย
	11.1.1 (ข) ผลการดำเนินงานโครงการบ้านมั่นคง



**เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน**

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
11.2 จัดให้ทุกคนเข้าถึงระบบคมนาคมขนส่งที่ยั่งยืน เข้าถึงได้ปลอดภัย ในราคาที่สามารถจ่ายได้พัฒนาความปลอดภัยทางถนน ขยายการขนส่งสาธารณะและคำนึงถึงกลุ่มคนที่อยู่ในสถานการณ์ที่เปราะบาง ผู้หญิง เด็ก ผู้พิการ และผู้สูงอายุ ภายในปี พ.ศ. 2573	11.2.1 สัดส่วนของประชากรที่เข้าถึงการขนส่งสาธารณะได้อย่างสะดวก จำแนกตามเพศ อายุ และผู้พิการ
11.3 ยกระดับการพัฒนาเมืองและขีดความสามารถให้ครอบคลุมและยั่งยืนเพื่อการวางแผนและการบริหารจัดการการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์อย่างมีส่วนร่วม บูรณาการและยั่งยืนในทุกประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2573	11.3.1 สัดส่วนของอัตราการใช้ที่ดินต่ออัตราการเติบโตของประชากร
	11.3.2 สัดส่วนของเมืองที่ภาคประชาสังคมเข้ามามีส่วนร่วมโดยตรงในการวางแผนและการจัดการเมือง โดยมีการดำเนินการเป็นประจำ และเป็นประชาธิปไตย
11.4 เสริมความพยายามในการปกป้องและคุ้มครองมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติของโลก	11.4.1 รายงานรวมต่อหัวประชากร ในด้านการสงวน การป้องกัน และการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรมและมรดกทางธรรมชาติ จำแนกตามแหล่งเงินสนับสนุน (ภาครัฐ/เอกชน) ประเภทมรดก (ทางวัฒนธรรม ทางธรรมชาติ) และระดับของรัฐบาล (ประเทศ ภูมิภาค และท้องถิ่น/เทศบาล)
11.5 ลดจำนวนผู้เสียชีวิตและผู้ที่ได้รับผลกระทบตลอดจนลดความสูญเสียโดยตรงทางเศรษฐกิจเทียบเคียงกับ GDP ของโลก ที่เกิดจากภัยพิบัติ ซึ่งรวมถึงภัยพิบัติที่เกี่ยวข้องกับน้ำ โดยมุ่งเป้าปกป้องคนจนและคนที่อยู่ในสถานการณ์ที่เปราะบางภายในปี พ.ศ. 2573	11.5.1 จำนวนผู้เสียชีวิต สูญหาย และผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยพิบัติต่อประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติ รวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัยแล้ง)
	11.5.2 ความสูญเสียโดยตรงทางเศรษฐกิจเทียบเคียงกับ GDP ของโลก รวมถึงความเสียหายที่เกิดกับโครงสร้างพื้นฐานและการหยุดชะงักของการบริการขั้นพื้นฐานที่สำคัญอื่น ๆ อันเนื่องมาจากภัยพิบัติ
11.6 ลดผลกระทบทางลบของเมืองต่อสิ่งแวดล้อมต่อหัวประชากรรวมถึงการให้ความสำคัญกับคุณภาพอากาศและการ	11.6.1 สัดส่วนของขยะมูลฝอย (MSW) ที่มีการจัดเก็บและจัดการในสถานที่ที่มีการควบคุม ต่อปริมาณขยะมูลฝอยรวม จำแนกตามเมือง



**เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน**

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
จัดการขยะมูลฝอย และของเสียอื่น ๆ ภายในปี พ.ศ. 2573	11.6.2 ระดับค่าเฉลี่ยทั้งปีของฝุ่นละอองขนาดเล็ก (เช่น PM2.5 และ PM10) ในเขตเมือง (ถ่วงน้ำหนักกับประชากร)
11.7 จัดให้มีการเข้าถึงพื้นที่สาธารณะสีเขียวที่ปลอดภัยครอบคลุมและเข้าถึงได้ โดยถ้วนหน้าโดยเฉพาะสำหรับผู้หญิง เด็ก คนชรา และผู้พิการ ภายในปี พ.ศ. 2573	11.7.1 ส่วนแบ่งเฉลี่ยของพื้นที่เมืองที่ถูกสร้างขึ้นให้เป็นสถานที่ที่ใช้ประโยชน์สาธารณะสำหรับทุกคน จำแนกตามเพศ อายุ และผู้พิการ (พื้นที่ที่มีการออกเอกสารสิทธิ์ที่ใช้ประโยชน์ร่วมกัน) 11.7.2 สัดส่วนของผู้ที่ตกเป็นเหยื่อของการคุกคามทางร่างกาย หรือเพศ จำแนกตาม เพศ อายุ สถานภาพ ความพิการ และสถานที่เกิดเหตุ ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา
11.A สนับสนุนการเชื่อมโยงเชิงบวกทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมระหว่างพื้นที่เมือง รอบเมือง และชนบทโดยการเสริมความแข็งแกร่งของการวางแผนการพัฒนาในระดับชาติและภูมิภาค	11.A.1 จำนวนประเทศที่มีนโยบายระดับชาติด้านการพัฒนาเมืองหรือแผนการพัฒนาภาค ซึ่งมี (ก) ความสอดคล้องกับพลวัตของประชากร (ข) ความสมดุลของการพัฒนาเชิงพื้นที่ และ (ค) การเพิ่มพื้นที่การคลัง (fiscal space) ของท้องถิ่น
11.B ภายในปี พ.ศ. 2563 เพิ่มจำนวนเมืองและกระบวนการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ที่เลือกใช้และดำเนินการตามนโยบายและแผนที่บูรณาการเพื่อนำไปสู่ความครอบคลุม ประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากร การลดผลกระทบ และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีภูมิต้านทานต่อภัยพิบัติและให้พัฒนาและดำเนินการตามการบริหารความเสี่ยงจากภัยพิบัติแบบองค์รวมในทุกกระดับ โดยเป็นไปตามกรอบการดำเนินงานเซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558-2573	11.B.1 จำนวนประเทศที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับประเทศที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงานเซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558-2573 11.B.2 สัดส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ



เป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p><u>เป้าหมายที่ 12 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</u></p> <p>การขับเคลื่อนรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน มีความสำคัญต่อการพัฒนาที่ยั่งยืนบนพื้นฐานของการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ตระหนักถึงต้นทุนทางสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยส่งเสริมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ การปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิตและบริการของบริษัท องค์กร ตลอดจนกรอบคิดและพฤติกรรมของประชาชน ให้มีความสอดคล้องกับความสามารถในการรองรับของธรรมชาติ ผ่านการดำเนินงานอย่างบูรณาการของหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ประชาสังคม ตั้งแต่ระดับนโยบายตลอดจนการนำไปสู่การปฏิบัติในพื้นที่อย่างครอบคลุมและเป็นรูปธรรมในประเด็นต่าง ๆ อาทิ การกำหนดให้มีแผนขับเคลื่อนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนของประเทศ การลดการสูญเสียและขยะอาหารตลอดห่วงโซ่อุปทาน การจัดการของเสียและสารเคมีอย่างถูกวิธี เพื่อลดมลพิษที่เป็นอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม การลดของเสียโดยสนับสนุนหลักปฏิบัติในการลดการใช้ การใช้ซ้ำและการนำกลับมาใช้ใหม่ (Reduce, Reuse, Recycle: 3Rs) การประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อยกระดับการผลิตและการบริโภค การพัฒนาหลักสูตรการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมถึงการส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาดเพื่อขับเคลื่อนประเทศในระยะยาว</p>	
<p>12.2 บรรลุการจัดการที่ยั่งยืนและการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ ภายในปี พ.ศ. 2573</p>	<p>12.2.1 จำนวนประเทศที่มีการพัฒนาหรือนำใช้เครื่องมือการดำเนินนโยบายที่มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการเปลี่ยนผ่านสู่การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน</p> <p>12.2.2 การบริโภควัตถุดิบในประเทศ การบริโภควัตถุดิบในประเทศต่อหัวประชากร และต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP)</p>
<p>12.3 ลดของเสียอาหาร (food waste) ของโลกครึ่งหนึ่งในระดับค้าปลีกและผู้บริโภค และลดการสูญเสียอาหาร (food loss) ตลอดการผลิตและห่วงโซ่อุปทาน รวมถึงการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว ภายในปี พ.ศ. 2573</p>	<p>12.3.1 (ก) ดัชนีการสูญเสียอาหาร (ข) ดัชนีของเสียอาหาร</p>
<p>12.4 บรรลุเรื่องการจัดการสารเคมีและของเสียทุกชนิดตลอดวงจรชีวิตของสิ่งเหล่านั้นด้วยวิธีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตามกรอบความร่วมมือระหว่างประเทศที่ตกลงกันแล้ว และลดการปลดปล่อยสิ่ง</p>	<p>12.4.1 จำนวนภาคีสมาชิกของข้อตกลงพหุภาคีด้านสิ่งแวดล้อมด้านของเสียอันตรายและสารเคมีอื่น ๆ ที่บรรลุวัตถุประสงค์ของพันธกรณีและข้อผูกพันในการถ่ายทอดข้อมูลตามที่กำหนดไว้ในแต่ละข้อตกลงที่เกี่ยวข้อง</p>



เป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
เหล่านั่นนอกสู่อากาศ น้ำ และดินอย่างมีนัยสำคัญ เพื่อจะลดผลกระทบทางลบต่อสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมให้มากที่สุด ภายในปี พ.ศ. 2563	12.4.2 ของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นต่อหัวประชากร และ (ข) สัดส่วนของเสียอันตรายที่ได้รับการบำบัด จำแนกตามประเภทการบำบัด
12.5 ลดการเกิดของเสียโดยให้มีการป้องกัน การลดปริมาณ การใช้ซ้ำ และการนำกลับมาใช้ใหม่ ภายในปี พ.ศ. 2573	12.5.1 อัตราการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ (recycling rate) ในระดับประเทศ (จำนวนตันของวัสดุที่ถูกนำกลับมาใช้ใหม่)
12.7 ส่งเสริมแนวปฏิบัติด้านการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐที่ยั่งยืน ตามนโยบายและการให้ลำดับความสำคัญของประเทศ	12.7.1 ระดับการดำเนินการตามนโยบายและแผนปฏิบัติการด้านการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐที่ยั่งยืน
12.8 สร้างหลักประกันว่าประชาชนในทุกแห่งมีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและมีความตระหนักถึงการพัฒนาที่ยั่งยืนและวิถีชีวิตที่สอดคล้องกับธรรมชาติ ภายในปี พ.ศ. 2573	12.8.1 ระดับการดำเนินการเพื่อบรรจุ (i) การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองโลก และ (ii) การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นเรื่องหลักใน (ก) นโยบายการศึกษาของประเทศ (ข) หลักสูตร (ค) การศึกษาของครู และ (ง) การประเมินผลนักเรียน
12.B พัฒนาและดำเนินการใช้เครื่องมือเพื่อติดตามผลกระทบของการพัฒนาที่ยั่งยืนในด้านการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนที่สร้างงานและส่งเสริมวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น	12.B.1 ดำเนินการใช้เครื่องมือทางการบัญชีที่มีมาตรฐานเพื่อติดตามมิติทางเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมของความยั่งยืนทางการท่องเที่ยว



เป้าหมายที่ 13 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น


เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
เป้าหมายที่ 13 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เป็นความท้าทายสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อ การดำเนินชีวิตของมนุษย์ สิ่งแวดล้อม และการพัฒนาทางเศรษฐกิจอย่างมาก โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของฤดูกาล การเกิดภัยพิบัติ การสูญพันธุ์ของสิ่งมีชีวิต ตลอดจนการเปลี่ยนรูปแบบการกระจายของเชื้อโรคและพาหะนำโรค โดยปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ คือ ก๊าซเรือนกระจก ซึ่งมีก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO ₂) และมีเทน (CH ₄) ที่มีแหล่งกำเนิดหลักมาจากการเผาไหม้เชื้อเพลิงฟอสซิลจากการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจของมนุษย์ เป็นองค์ประกอบสำคัญ	




เป้าหมายที่ 13 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น

นอกจากนี้ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเป็นหนึ่งในสาเหตุหลักของการเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติที่มีความถี่และมีแนวโน้มที่จะทวีความรุนแรงมากขึ้น ก่อให้เกิดความสูญเสียอย่างมากต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน รวมทั้งส่งผลกระทบต่อทางเศรษฐกิจและสังคมในวงกว้าง โดยเฉพาะในระดับชุมชนและท้องถิ่นที่ยังมีขีดความสามารถด้านการรับมือกับภัยพิบัติที่จำกัด ซึ่งประชาคมโลกได้ร่วมกันหารือถึงแนวทางความร่วมมือเพื่อร่วมกันลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและบรรเทาผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และได้พัฒนามาเป็นความตกลงปารีส (Paris Agreement) เพื่อควบคุมการเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิเฉลี่ยของโลก เพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวและฟื้นตัวจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ส่งเสริมการพัฒนาแบบคาร์บอนต่ำที่ไม่ส่งผลกระทบต่อการผลิตอาหาร และทำให้มีเงินทุนหมุนเวียนเพื่อสนับสนุนแนวทางการพัฒนาแบบคาร์บอนต่ำ มีภูมิทัศน์ทางธรรมชาติและสามารถฟื้นตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งประเทศไทยได้ร่วมให้สัตยาบันเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2559

<p>13.1 เสริมภูมิทัศน์ทางธรรมชาติและขีดความสามารถในการปรับตัวต่ออันตรายและภัยพิบัติทางธรรมชาติที่เกี่ยวข้องกับภูมิอากาศในทุกประเทศ</p>	<p>13.1.1 จำนวนผู้เสียชีวิต สูญหาย และผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยพิบัติต่อประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติ รวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัยแล้ง)</p> <p>13.1.2 จำนวนประเทศที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับประเทศที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงานเซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558 - 2573</p> <p>13.1.3 สัดส่วนของหน่วยงานระดับท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ</p>
<p>13.3 พัฒนาการศึกษ การสร้างความตระหนักรู้ และขีดความสามารถของมนุษย์และของสถาบันในเรื่องการลดผลกระทบและการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการเตือนภัยล่วงหน้า</p>	<p>13.3.1 ระดับการดำเนินการเพื่อบรรจุ (i) การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองโลก และ (ii) การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นเรื่องหลักใน (ก) นโยบายการศึกษาของประเทศ (ข) หลักสูตร (ค) การศึกษาของครู และ (ง) การประเมินผลนักเรียน</p>
<p>13.B ส่งเสริมกลไกที่จะเพิ่มขีดความสามารถในการวางแผนและการบริหารจัดการที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างมีประสิทธิภาพในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐ</p>	<p>13.B.1 จำนวนประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ที่มีเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ (NDCs) ยุทธศาสตร์ระยะยาว แผนการปรับตัวต่อ</p>

	เป้าหมายที่ 13 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น
กำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก โดยให้ความสำคัญต่อผู้หญิง เยาวชน ชุมชนท้องถิ่น และชุมชนชายขอบ	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ในรายงานการดำเนินงานด้านการปรับตัว (Adaptation communications) และในรายงานแห่งชาติ (National communications)

	เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p><u>เป้าหมายที่ 14 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</u></p> <p>มหาสมุทรและทะเลมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อสิ่งมีชีวิตบนโลก ไม่ว่าจะเป็นวัฏจักรฝน น้ำดื่ม ภูมิอากาศ ชายฝั่ง รวมถึงแหล่งอาหารและกิจกรรมต่าง ๆ ล้วนเกี่ยวข้องกับมหาสมุทรและทะเล ด้วยเหตุนี้ การบริหารจัดการทรัพยากรในมหาสมุทรและทะเลจึงมีความซับซ้อนและมีความเกี่ยวข้องกับมิติสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ สังคม กฎระเบียบและกฎหมายระหว่างประเทศ ในส่วนของประเทศไทยมีพื้นที่ทะเลและชายฝั่ง คิดเป็นร้อยละ 60 ของอาณาเขตทางบก ครอบคลุม 23 จังหวัด ทรัพยากรทางทะเลเหล่านี้ได้สร้างประโยชน์มหาศาลในการหล่อเลี้ยงชีวิต และยังเป็นส่วนสำคัญของการพัฒนาเศรษฐกิจ อย่างไรก็ดี ปัญหาท้องทะเลไทยที่เกิดขึ้นในปัจจุบันได้ส่งผลกระทบเป็นวงกว้าง ทั้งในด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่ มลพิษทางทะเล ปรากฏการณ์ทะเลกรด (Ocean Acidification) การกัดเซาะชายฝั่ง ปริมาณสัตว์ทะเลลดลง รวมถึงด้านการใช้ประโยชน์จากพื้นที่ทะเลและชายฝั่ง ได้แก่ ปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และการควบคุม (Illegal, Unreported and Unregulated (IUU) Fishing) และการทำประมงพื้นบ้าน จากความตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาที่เกิดขึ้นกับมหาสมุทรและท้องทะเล จึงเป็นที่มาของการดำเนินการภายใต้ SDG 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยประเทศไทยได้บูรณาการระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ทรัพยากรท้องทะเลไทยฟื้นฟูกลับสู่ความสมบูรณ์ รวมถึงปรับปรุงแนวทางการบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ ครอบคลุมทุกมิติด้านการพัฒนา เพื่อสร้างความยั่งยืนของท้องทะเลไทยให้คงอยู่ต่อไปในอนาคต</p>	
14.1 ปกป้องและลดมลพิษทางทะเลทุกประเภทอย่างมีนัยสำคัญ โดยเฉพาะจากกิจกรรมบนแผ่นดิน รวมถึงขยะในทะเล และมลพิษจากธาตุอาหาร (nutrient pollution) ภายในปี พ.ศ. 2568	14.1.1 (ก) ดัชนีของปรากฏการณ์ยูโทรฟิเคชัน (Eutrophication) และ (ข) ความหนาแน่นของขยะพลาสติกในทะเล



เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
14.2 บริหารจัดการและปกป้องระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่งเพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบทางลบที่มีนัยสำคัญ รวมถึงโดยการเสริมภูมิต้านทานและปฏิบัติการเพื่อฟื้นฟู เพื่อบรรลุการมีมหาสมุทรที่มีสุขภาพดีและมีผลผลิตภาพ ภายในปี	14.2.1 จำนวนประเทศที่ใช้แนวทางเชิงระบบนิเวศในการบริหารจัดการพื้นที่ทางทะเล
14.5 ภายในปี พ.ศ. 2563 อนุรักษ์พื้นที่ทางทะเลและชายฝั่งอย่างน้อยร้อยละ 10 โดยให้เป็นไปตามกฎหมายระหว่างประเทศและภายในประเทศ และอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ที่ดีที่สุดที่มีอยู่	14.5.1 ขอบเขตของพื้นที่คุ้มครองที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ทางทะเล
14.B จัดให้ชาวประมงพื้นบ้านรายเล็กเข้าถึงทรัพยากรทางทะเลและตลาด	14.B.1 ความก้าวหน้าของแต่ละประเทศที่มีการใช้และดำเนินการด้านข้อกฎหมาย / ข้อบังคับ / นโยบาย / กรอบการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ตระหนักและปกป้องสิทธิของการทำประมงขนาดเล็ก





เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ


เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p>เป้าหมายที่ 15 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>การพัฒนาเศรษฐกิจในศตวรรษที่ผ่านมา ได้ส่งผลกระทบต่อความสมดุลของระบบนิเวศและทรัพยากรธรรมชาติ อาทิ การใช้สารเคมีเกินขนาดในภาคการเกษตร แบบแผนการผลิตในภาคอุตสาหกรรมที่ก่อให้เกิดมลพิษและก๊าซเรือนกระจก การขยายตัวของเขตเมืองที่รุกล้ำเข้าไปในพื้นที่ป่าไม้ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ อีกทั้งพฤติกรรมการบริโภคของมนุษย์ที่มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างฟุ่มเฟือย ล้วนเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดความเสื่อมโทรมของที่ดินและระบบนิเวศบนบก ส่งผลให้สิ่งมีชีวิตต้องสูญพันธุ์ สูญเสียแหล่งที่อยู่อาศัย หรืออยู่ในสถานภาพที่มีความเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ จึงมีความพยายามทั้งในระดับประเทศและระหว่างประเทศเพื่ออนุรักษ์ ฟื้นฟู ทรัพยากรป่าไม้และระบบนิเวศบนบก รวมถึงปกป้อง คุ้มครองพันธุ์พืชและสัตว์ไม่ให้สูญพันธุ์จากการถูกรบกวนโดยมนุษย์และการถูกรุกรานโดยชนิดพันธุ์ต่างถิ่นเพื่อให้คงไว้ซึ่งความหลากหลายทางชีวภาพ ตลอดจนส่งเสริมให้มีการเข้าถึงและการแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรอย่าง</p>	


เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง พื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
ยั่งยืน เท่าเทียม และเป็นธรรม บนแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรที่ยั่งยืน โดยบูรณาการมูลค่าของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพเข้าไปสู่กระบวนการจัดทำแผนและยุทธศาสตร์การพัฒนา และบัญชีประชาชาติ นอกจากนี้ ยังมุ่งเน้นการระดมทรัพยากรจากทั้งภาครัฐและภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินการด้านการรักษาความหลากหลายทางชีวภาพและอนุรักษ์ พื้นฟูระบบนิเวศบนบก	
15.1 สร้างหลักประกันว่าจะมีการอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ระบบนิเวศบนบก และแหล่งน้ำจืดในแผ่นดิน รวมทั้งบริการทางระบบนิเวศอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ ภูเขาและพื้นที่แห้งแล้ง โดยเป็นไปตามข้อบังคับภายใต้ความตกลงระหว่างประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2563	15.1.1 สัดส่วนของพื้นที่ป่าไม้ต่อพื้นที่ดินทั้งหมด
	15.1.2 สัดส่วนของพื้นที่สำคัญต่อความหลากหลายทางชีวภาพทั้งทางบกและแหล่งน้ำจืด ซึ่งเป็นพื้นที่คุ้มครอง จำแนกตามประเภทระบบนิเวศ
15.2 ส่งเสริมการดำเนินการด้านการบริหารจัดการป่าไม้ทุกประเภทอย่างยั่งยืน หยุดยั้งการตัดไม้ทำลายป่า ฟื้นฟูป่าที่เสื่อมโทรม และเพิ่มการปลูกป่าและฟื้นฟูป่าทั่วโลกอย่างจริงจัง ภายในปี พ.ศ. 2563	15.2.1 ความก้าวหน้าในการบริหารจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน
15.5 ปฏิบัติการที่จำเป็นและเร่งด่วนเพื่อลดการเสื่อมโทรมของถิ่นที่อยู่ตามธรรมชาติ หยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ และภายในปี พ.ศ. 2563 ปกป้องและป้องกันการสูญพันธุ์ของชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม	15.5.1 ดัชนีบัญชีการเปลี่ยนแปลงสถานภาพพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์ที่เสี่ยงต่อการถูกคุกคาม (Red List Index)
15.9 บูรณาการมูลค่าของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพเข้าไปสู่การ จัดทำแผน กระบวนการพัฒนา ยุทธศาสตร์การลดความยากจน และบัญชี ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2563	15.9.1 (ก) จำนวนประเทศที่กำหนดเป้าหมายระดับชาติที่สอดคล้องหรือใกล้เคียงกับเป้าประสงค์ที่ 2 ของ Aichi Biodiversity ของแผนยุทธศาสตร์ความหลากหลายทางชีวภาพ ค.ศ. 2011-2020 ไว้ใน ยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการความหลากหลายทางชีวภาพระดับชาติ (NBSAP) และมีการรายงาน ความก้าวหน้าในการบรรลุเป้าหมายดังกล่าว

เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง พื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
	15.9.1 (ข) บูรณาการความหลากหลายทางชีวภาพในระบบการรายงานและการบัญชีของประเทศ (การดำเนินการตามระบบบัญชีเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม)
15.B ระดมทรัพยากรจากทุกแหล่งและทุกระดับเพื่อสนับสนุนเงินแก่การบริหารจัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน และสร้างแรงจูงใจที่เหมาะสมสำหรับประเทศกำลังพัฒนาให้เกิดความก้าวหน้าในการบริหารจัดการ ซึ่งรวมถึงการอนุรักษ์และการปลูกป่า	15.B (ก) การช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (ODA) เพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน 15.B (ข) รายได้และเงินที่ระดมได้จากการใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ
15.C เพิ่มพูนการสนับสนุนในระดับโลกแก่ความพยายามที่จะต่อสู้กับการล่า การเคลื่อนย้ายชนิดพันธุ์คุ้มครอง รวมถึงโดยการเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่น	15.C.1 สัดส่วนของการค้าสัตว์ป่าและพืชป่าที่ถูกล่าหรือถูกขนย้ายอย่างผิดกฎหมาย

 เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
<p>เป้าหมายที่ 16 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>สังคมที่สงบสุขจะต้องมีความมั่นคง มีสันติภาพ ประชาชนได้รับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกันภายใต้หลักสิทธิมนุษยชน และมีระบบการปกครองบนพื้นฐานของหลักนิติธรรมและธรรมาภิบาล เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน เป้าหมายที่ 16 มุ่งเน้นการตัดวงจรความขัดแย้ง การข่มเหง การแสวงหาประโยชน์อย่างไม่ถูกต้อง การค้ามนุษย์ การใช้ความรุนแรงและการทรมาณทุกรูปแบบ เพื่อสร้างความมั่นคงและปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินให้กับประชาชน และสร้างหลักประกันว่าทุกคนสามารถเข้าถึงความยุติธรรมได้อย่างเท่าเทียม มีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม และมีส่วนร่วมในทุกระดับ รวมทั้งส่งเสริมการพัฒนาเชิงสถาบันให้มีประสิทธิภาพ ตลอดจนมีการบังคับใช้กฎหมายและนโยบายที่ไม่เลือกปฏิบัติเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>	16.1.1 จำนวนเหยื่อฆาตกรรม ต่อประชากร 100,000 คน จำแนกตามเพศ และอายุ

 เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
16.1 ลดความรุนแรงทุกรูปแบบและอัตราการตายที่เกี่ยวข้องในทุกแห่งให้ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ	16.1.2 การเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับความขัดแย้ง ต่อประชากร 100,000 คน จำแนกตาม อายุ เพศ และสาเหตุ
	16.1.3 สัดส่วนของประชากรที่ได้รับ (ก) ความรุนแรงทางร่างกาย (ข) จิตใจ และ (ค) ทางเพศ ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา
	16.1.4 สัดส่วนประชากรที่รู้สึกปลอดภัยเมื่อเดินในบริเวณพื้นที่ที่อาศัยเพียงลำพัง
16.5 ลดการทุจริตในตำแหน่งหน้าที่และการรับสินบนทุกรูปแบบ	16.5.1 สัดส่วนของบุคคลที่เคยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ของรัฐอย่างน้อย 1 ครั้ง และมีการให้สินบนหรือถูกเรียกสินบนโดยเจ้าหน้าที่ของรัฐในช่วงระยะเวลา 12 เดือนที่ผ่านมา
	16.5.2 สัดส่วนขององค์กรธุรกิจที่เคยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ของรัฐอย่างน้อย 1 ครั้ง และมีการให้สินบนหรือถูกเรียกสินบนโดยเจ้าหน้าที่ของรัฐในช่วงระยะเวลา 12 เดือนที่ผ่านมา
16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิภาพ มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ	16.6.1 การใช้จ่ายภาครัฐชั้นพื้นฐานคิดเป็นสัดส่วนของงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติแล้ว จำแนกเป็นภาค (หรือจำแนกตามรหัสงบประมาณ หรือที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน)
	16.6.2 สัดส่วนประชากรที่พึงพอใจกับบริการสาธารณะครั้งล่าสุดที่ตนได้ใช้บริการ
16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดี ในทุกระดับการตัดสินใจ	16.7.1 สัดส่วนตำแหน่งในสถาบันของรัฐระดับประเทศและระดับท้องถิ่น ซึ่งรวมถึง (ก) สถานิติบัญญัติ (ข) บริการสาธารณะ และ (ค) คณะตุลาการ เปรียบเทียบกับการกระจายตัวในระดับชาติ โดยจำแนกตามเพศ อายุ ผู้พิการ และกลุ่มประชากร)
	16.7.2 สัดส่วนของประชากรที่เชื่อว่ามีกระบวนการตัดสินใจที่ครอบคลุมและตอบสนองความต้องการ จำแนกตามเพศ อายุ ความพิการ และกลุ่มประชากร
16.10 สร้างหลักประกันว่าสาธารณชนสามารถเข้าถึงข้อมูลและมีการปกป้อง	16.10.1 จำนวนคดีที่พิสูจน์แล้วว่าเป็นความจริง เกี่ยวกับการฆาตกรรม (killing) การลักพาตัว

 เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
เสรีภาพขั้นพื้นฐาน ตามกฎหมายภายในประเทศและความตกลงระหว่างประเทศ	(kidnapping) การอุ้มหาย (enforced disappearance) การควบคุมตัวโดยพลการ (arbitrary detention) การทรมาน (torture) ที่กระทำต่อผู้สื่อข่าว บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับสื่อ สหภาพแรงงาน และผู้พิทักษ์สิทธิมนุษยชน ในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา
	16.10.2 จำนวนประเทศที่ใช้และดำเนินการตามรัฐธรรมนูญ ตามกฎหมายและ/หรือนโยบายที่รับประกันว่าสาธารณชนสามารถเข้าถึงข้อมูลได้

 เป้าหมายที่ 17 เสริมความแข็งแกร่งให้แก่กลไกการดำเนินงาน และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	
เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
เป้าหมายที่ 17 กับความสำคัญของบทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 17 มุ่งยกระดับหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก โดยเฉพาะความร่วมมือหลายภาคส่วน เพื่อขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกประเทศ ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง ผ่านการระดมทุนที่เป็นตัวเงิน เทคโนโลยี และนวัตกรรม ตลอดจนความรู้และแนวปฏิบัติที่ดี เพื่อสนับสนุนประเทศกำลังพัฒนาและประเทศพัฒนาน้อยที่สุดในการดำเนินนโยบายและมาตรการต่าง ๆ ตามความต้องการ จนสามารถบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนได้ภายในปี 2573	
17.1 เสริมความแข็งแกร่งของการระดมทรัพยากรภายในประเทศ โดยรวมถึงการสนับสนุนระหว่างประเทศไปยังประเทศกำลังพัฒนา เพื่อปรับปรุงขีดความสามารถของประเทศในการเก็บภาษีและรายได้อื่น ๆ ของรัฐ	17.1.1 สัดส่วนของค่าใช้จ่ายการส่งเงินกลับประเทศต่อจำนวนเงินรวมที่ส่งกลับ 17.1.2 สัดส่วนงบประมาณภายในประเทศที่จัดสรรจากภาษีภายในประเทศ
17.14 สร้างกรอบนโยบายที่เหมาะสมในระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ บนฐานของยุทธศาสตร์การพัฒนาที่เอื้อประโยชน์แก่คนจน (pro-poor) และคำนึงถึงความละเอียดอ่อนเชิง	17.14.1 จำนวนประเทศที่มีกลไกเสริมสร้างนโยบายให้มีความสอดคล้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืน



เป้าหมายที่ 17 เสริมความแข็งแกร่งให้แก่กลไกการดำเนินงาน และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
เพศภาวะ (gender-sensitive) เพื่อส่งเสริมให้มีการเร่งการลงทุนเพื่อปฏิบัติการจัดความยากจน	
17.16 ยกกระดับหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยร่วมเติมเต็มโดยหุ้นส่วนความร่วมมือจากภาคส่วนที่หลากหลายซึ่งจะระดมและแบ่งปันความรู้ ความเชี่ยวชาญเทคโนโลยี และทรัพยากรทางการเงิน เพื่อจะสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา	17.16.1 จำนวนประเทศที่รายงานความก้าวหน้าตามกรอบการติดตามประสิทธิผลของการพัฒนาที่มีผู้มีส่วนได้เสียที่หลากหลาย ที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
17.17 สนับสนุนและส่งเสริมหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคธุรกิจ-ภาคเอกชน และประชาสังคม สร้างบนประสบการณ์และกลยุทธ์ด้านทรัพยากรของหุ้นส่วน	17.17.1 จำนวนเงินดอลลาร์สหรัฐที่มีภาระผูกพันให้ใช้ในโครงการความร่วมมือภาครัฐ-เอกชนด้านโครงสร้างพื้นฐาน
17.18 ยกย่องการสนับสนุนด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถให้กับประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงประเทศพัฒนาน้อยที่สุดและรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ให้เพิ่มการมีอยู่ของข้อมูลที่มีคุณภาพทันเวลาและเชื่อถือได้ จำแนกตามรายได้ เพศ อายุ เชื้อชาติ ชาติพันธุ์ สถานะการอพยพ ความพิการ ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ และคุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามบริบทของประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2563	17.18.1 ตัวชี้วัดขีดความสามารถเชิงสถิติเพื่อการติดตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
	17.18.2 ตัวชี้วัดขีดความสามารถเชิงสถิติเพื่อการติดตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
	17.18.3 จำนวนประเทศที่มีแผนสถิติระดับประเทศที่ได้รับเงินทุนอย่างเต็มที่ และอยู่ระหว่างการดำเนินการให้บรรลุ จำแนกตามแหล่งเงินทุน
17.19 ต่อยอดจากข้อริเริ่มที่มีอยู่แล้วในการพัฒนาการวัดความก้าวหน้าของการพัฒนาที่ยั่งยืนที่มีผลต่อผลิตภัณฑ์มวล	17.9.1 มูลค่าเงินดอลลาร์ของทรัพยากรที่ใช้ในการเสริมสร้างขีดความสามารถด้านสถิติของประเทศกำลังพัฒนา



**เป้าหมายที่ 17 เสริมความแข็งแกร่งให้แก่งlobalการดำเนินงาน
และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน**

เป้าหมายย่อยที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง
รวมภายในประเทศ และสนับสนุนการ สร้างขีดความสามารถด้านสถิติใน ประเทศกำลังพัฒนา ภายในปี พ.ศ. 2573	17.9.2 สัดส่วนของประเทศที่ ก) มีการดำเนินการสำ มะโนประชากรและสำมะโนครัวเรือนอย่างน้อยหนึ่ง ครั้งในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา และ ข) มีการจดทะเบียน เกิด ร้อยละ 100 และ จดทะเบียนการตาย ร้อยละ 80

3. การจัดทำดัชนีการการพัฒนาที่ยั่งยืนระดับจังหวัด⁷

คณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (กพย.) มีมติในการประชุม ครั้งที่ 1/2562 มอบหมายให้สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ในฐานะฝ่ายเลขานุการฯ ร่วมกับกระทรวงมหาดไทย (มท.) ขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับพื้นที่ โดยให้มีการจัดกลุ่มจังหวัด รวมทั้งเพิ่มเติมตัวชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนที่กระทรวงมหาดไทยเสนอและมีข้อมูลพร้อมในระดับจังหวัดจำนวน 34 ตัว และมอบหมายให้ สศช. ร่วมกับ มท. ในการคัดเลือกจังหวัดนำร่องในพื้นที่ 6 ภาค และกระจายตัวตามกลุ่มจังหวัด 4 ระดับ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อทดลองจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนาท้องถิ่น เพื่อขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยใช้ข้อมูลตัวชี้วัดในทุกมิติเป็นเครื่องบ่งชี้สถานการณ์การพัฒนา และจัดเตรียมแผนงาน/โครงการ รองรับประเด็นเร่งด่วนสำคัญที่ได้จากการใช้ตัวชี้วัดเกี่ยวกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ของพื้นที่ไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนาท้องถิ่นต่อไป

ในการจัดทำดัชนีการการพัฒนาที่ยั่งยืนระดับจังหวัด ได้รวบรวมตัวชี้วัดตาม SDGs ภายใต้ 17 เป้าหมายที่มีการจัดเก็บข้อมูลระดับจังหวัดไว้แล้ว และคัดเลือกตัวชี้วัดที่สามารถใช้ทดแทน (Proxy) โดยในเบื้องต้นพบว่ามีข้อมูลเพียง 24 ตัวชี้วัด และแบ่งกลุ่มตัวชี้วัดออกเป็น 5 กลุ่มตามกรอบคิดของสหประชาชาติได้แก่ มิติการพัฒนาคน มิติเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง มิติสิ่งแวดล้อม มิติสันติภาพและยุติธรรมและมิติความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา องค์ประกอบของตัวชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนระดับจังหวัด 24 ตัวที่นำมาใช้ในการคำนวณดัชนีการการพัฒนาที่ยั่งยืนระดับจังหวัด เป็นข้อมูลของ 76 จังหวัด ยกเว้นกรุงเทพมหานคร ใช้ข้อมูลจากชุดข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และดัชนีความก้าวหน้าคน ตั้งแต่ปี 2558 ถึง 2561

ค่าต่ำสุดและค่าสูงสุดในแต่ละตัวชี้วัด ใช้วิธีการก าหนดค่าสูงสุด-ค่าต่ำสุดคงที่ในช่วงเวลาหนึ่ง โดยใช้แนวคิดของ New Fixed Goalpost Method ที่ถูกใช้ในการจัดทำดัชนีการพัฒนาคคน Human Development Index (HDI) และดัชนีความก้าวหน้าของคคน Human Achievement Index (HAI) ที่พัฒนาขึ้นโดย UNDP นำมาประยุกต์ใช้กับการกำหนดค่าสูงสุด-ค่าต่ำสุดของตัวชี้วัด

⁷

<https://sdgs.nesdc.go.th/%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%82%E0%B8%B1%E0%B8%9A%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A5%E0%B8%B7%E0%B9%88%E0%B8%AD%E0%B8%99%E0%B9%80%E0%B8%8A%E0%B8%B4%E0%B8%87%E0%B8%9E%E0%B8%B7%E0%B9%89%E0%B8%99%E0%B8%97/>

การพัฒนาที่ยั่งยืนระดับจังหวัด โดยใช้ระดับการพัฒนาของจังหวัดต่าง ๆ คือ ค่าตัวชี้วัดที่เกิดขึ้นในช่วงปี 2558-2561 มาเป็นฐานในการกำหนดค่าสูงสุดและค่าต่ำสุด

ข้อมูลที่ใช้ในการคำนวณดัชนีการพัฒนายั่งยืนระดับจังหวัด SDGs เป็นข้อมูลตัวชี้วัด 24 ตัว ระดับจังหวัด 76 จังหวัด ใช้ข้อมูลในช่วง ปี 2558 -2561 โดยรายชื่อตัวชี้วัด มีรายละเอียดดังนี้

ดัชนีย่อย SDGs	ตัวชี้วัด
มิติการพัฒนาคน	1. ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน
	2. ร้อยละของทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์
	3. ร้อยละของประชากรที่เจ็บป่วยที่เป็นผู้ป่วยใน
	4. อัตราส่วนประชากรต่อแพทย์ (คน/แพทย์)
	5. อัตราการเข้าเรียนนวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและอาชีวศึกษา
	6. จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทยอายุ 15-59 ปี (ปี)
	7. ค่าเฉลี่ยคะแนน o-net มัธยมศึกษาตอนปลาย (คะแนน)
มิติเศรษฐกิจและความมั่งคั่ง	8. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากร (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/คน)
	9. รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนต่อเดือน (บาท)
	10. ร้อยละของผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน
	11. อัตราการว่างงาน (%)
	12. ผลผลิตภาพแรงงาน (บาท/คน)
	13. ร้อยละของหมู่บ้านที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี
	14. ร้อยละของประชากรที่มีโทรศัพท์มือถือ
	15. สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้
	16. ร้อยละของประชากรที่ประสบอุทกภัย (%)
	17. ร้อยละของประชากรที่ประสบภัยแล้ง (%)
มิติสิ่งแวดล้อม	18. ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา
	19. สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น
	20. อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด
มิติสันติภาพและยุติธรรม	21. การแจ้งความคดีชีวิต ร่างกาย เพศ และคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์สิน (ต่อประชากรแสนคน)
มิติความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนา	22. ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ
	23. ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด
	24. ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต

4. งานวิจัยและการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับพื้นที่ในต่างประเทศ

ในการพัฒนา SDGs ในระดับพื้นที่ (Localizing SDGs) นั้น ได้มีองค์กรและหน่วยงานต่าง ๆ ดำเนินการศึกษาวิจัยถึงแนวทางและความท้าทายในการแปลงเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนไปสู่การพัฒนาในระดับเมืองหรือท้องถิ่น โดยศูนย์วิจัยนานาชาติ Mistra Urban Futures เกี่ยวกับความยั่งยืนของเมือง ประเทศสวีเดนได้ดำเนินโครงการวิจัยในการปรับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนและวาระเมืองใหม่ให้เข้ากับการพัฒนาในระดับเมือง (Adapting the Sustainable Development Goals and the New Urban Agenda to the city level)⁸ โดยภายใต้โครงการวิจัยได้ดำเนินการรวบรวมและวิเคราะห์การดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยมุ่งเน้นที่เป้าหมายที่ 11 “ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน” รวมทั้งเป้าหมายและตัวชี้วัดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในระดับเมือง โดยศึกษาใน 7 เมือง 4 ทวีป ได้แก่ Buenos Aires (Argentina), Cape Town (South Africa), Gothenburg (Sweden), Kisumu (Kenya), Malmö (Sweden), Sheffield (UK) and Shimla (India) ซึ่งครอบคลุมเมืองในขนาดมหานคร เมืองขนาดกลาง และเมืองขนาดเล็ก โดยกระบวนการดำเนินโครงการได้ศึกษา วิเคราะห์ และได้นำเสนอแนวทางในการนำเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนที่มีการกำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัดที่สามารถเชื่อมโยงและถ่ายทอดจากระดับชาติไปสู่ระดับเมืองหรือท้องถิ่นได้ โดยข้อค้นพบที่ได้จากโครงการวิจัยมีดังนี้

- การสนับสนุนทางการเมืองทั้งการเมืองระดับชาติ และการเมืองในระดับท้องถิ่นจะสามารถนำไปสู่การอำนวยความสะดวกในการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐบาล
- การกำหนดอำนาจหน้าที่ที่ชัดเจนของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งในระดับชาติและระดับท้องถิ่น จะช่วยส่งเสริมให้มีความสอดคล้องในการกำหนดเป้าหมายตัวชี้วัดที่เชื่อมโยงกันทั้งในระดับชาติไปจนถึงระดับท้องถิ่น และระหว่างหน่วยงานที่รับผิดชอบในระดับท้องถิ่นด้วยตนเอง
- ความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันในแง่ของการสร้างกลไกการประสานงานที่ครอบคลุมซึ่งรวมถึงผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่หลากหลาย รวมถึงระดับต่าง ๆ ของรัฐบาล (ระดับชาติ ภูมิภาค ท้องถิ่น) ตลอดจนภาคประชาสังคม ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา จะช่วยให้การดำเนินงาน SDGs มีประสิทธิภาพ
- ความสามารถในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งรวมถึงการสร้างกระแสข้อมูลอย่างสม่ำเสมอและโปร่งใส รวมถึงการสร้างความตระหนักให้กับหน่วยงานภาครัฐและองค์กรที่ไม่ใช่ภาครัฐ จะช่วยเพิ่มศักยภาพในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ

⁸ <https://www.tandfonline.com/doi/ful/10.1080/19463138.2019.1573172?src=recsys>

- ความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งรวมถึงการสร้างกลไกการรายงานที่พิจารณาการประเมินความก้าวหน้าทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ จะช่วยให้เกิดกลไกการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการรายงานข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ
- ควรมีการจัดสรรงบประมาณซึ่งรวมถึงเงินทุนเพื่อการดำเนินการได้อย่างเพียงพอ
- ตัวชี้วัด SDGs ส่วนใหญ่อ้างอิงตัวชี้วัดในระดับประเทศ เนื่องจากได้รับการออกแบบมาให้รายงานในระดับประเทศ แม้แต่ตัวชี้วัดที่เป็นเป้าหมายทางด้านเมืองก็ถูกออกแบบมาให้ตรวจวัดและรายงานในระดับประเทศ เช่น “ตัวชี้วัดที่ 11.3.2 สัดส่วนของเมืองที่ภาคประชาสังคมเข้ามามีส่วนร่วมโดยตรงในการวางแผนและการจัดการเมืองโดยมีการดำเนินการเป็นประจำ และเป็นประชาธิปไตย” อาจจะทำให้การติดตามและรายงานข้อมูลระดับเมืองทำได้ยากในระดับเมืองขนาดกลางและขนาดเล็ก
- เป้าหมายและตัวชี้วัดในบางหัวข้อยังไม่มี ความชัดเจนในระดับเมือง เช่น “เป้าหมายย่อยที่ 6.6 ปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำ รวมถึงภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ภายในปี พ.ศ. 2563 ตัวชี้วัดที่ 6.6.1 6.6.1 การเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับน้ำในช่วงเวลาที่ผ่านมา” จะเห็นว่าเป้าหมายและตัวชี้วัดค่อนข้างเกี่ยวข้องกับหลายเมืองเนื่องจากขอบเขตของระบบนิเวศ พื้นที่ป่าหรือแม่พื้นที่ลุ่มน้ำ ซึ่งอาจครอบคลุมเชื่อมโยงขอบเขตพื้นที่หลายเมือง จึงเป็นความท้าทายในการดำเนินงานและการติดตามรายงานข้อมูล

นอกจากนี้ นักวิจัยจากมหาวิทยาลัย Bristol ของสหราชอาณาจักร ได้ทำการศึกษาถึงแนวทางการบูรณาการเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเข้ากับนโยบายท้องถิ่นในเมือง Bristol ของสหราชอาณาจักร⁹ โดยข้อค้นพบที่ได้จากโครงการวิจัยนี้ พบว่า การบูรณาการประเด็นด้านการพัฒนาที่ยั่งยืนเข้ากับแผนการพัฒนาเมืองหรือท้องถิ่นและจัดทำเป้าหมายตัวชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับเมือง อาจทำได้ยากในเมืองขนาดเล็กที่มีงบประมาณและเจ้าหน้าที่จำกัด เมือง Bristol จึงได้มีแนวคิดในการสร้างความตระหนักและส่งเสริมการมีส่วนร่วมให้กับภาคประชาชนและภาคประชาชนในการวางแผนการพัฒนาเมือง การดำเนินกิจกรรม ไปจนถึงการติดตามผล ผ่านกลไก Voluntary Local Review (VLR)

การบูรณาการตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเข้ากับกระบวนการดำเนินงานในระดับเมืองหรือท้องถิ่นนั้น มีเมืองของประเทศในเอเชียที่มีการนำร่องในการนำตัวชี้วัด SDGs ไปบูรณาการในประเด็นที่สอดคล้องกับบริบทของเมือง¹⁰ ได้แก่ ประเทศอินเดีย ได้ศึกษาในเมืองนำร่องขนาดเล็ก 3 เมือง ได้แก่ เมือง Patiala รัฐ Punjab เมือง Bulandshahr รัฐ Uttar Pradesh และ เมือง Nainital รัฐ Uttarakhand โดยการศึกษาได้ดำเนินการใน 3 ขั้นตอน คือ 1) การสร้างฐานข้อมูลพื้นฐานสำหรับการติดตามเป้าหมาย SDGs ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยการจราจร รวมทั้งสำรวจและกำหนดกลุ่มผู้

⁹ <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/02723638.2021.1953286>

¹⁰ <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S038611221000066>

มีส่วนได้ส่วนเสีย 2) การสาธิตการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านการขนส่งที่เป็นไปได้และเชิญชวนให้ประชาชนแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเป้าหมาย SDGs 3) การจัดเตรียมแผนงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย SDGs ที่เกี่ยวข้อง โดยมีกิจกรรมที่พัฒนาขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมาย SDGs ดังนี้

เป้าหมาย SDGs	กิจกรรม
เป้าหมายที่ 3.6 ลดจำนวนการตายและบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากการจราจรทางถนนทั่วโลกครึ่งหนึ่ง ภายในปี พ.ศ. 2563	<ol style="list-style-type: none"> 1. การทำแผนที่และการวิเคราะห์การจราจรบนถนนที่มีปัญหาการจราจร 2. การตรวจสอบความปลอดภัยทางถนน 3. การออกแบบทางเดินนำร่องใหม่ 4. การปรับปรุงทางแยก 5. การพัฒนา scenario ด้านความปลอดภัยทางถนน 6. การทดลองด้านความปลอดภัยบนท้องถนน
เป้าหมายที่ 11.2 จัดให้ทุกคนเข้าถึงระบบคมนาคมขนส่งที่ยั่งยืน เข้าถึงได้ปลอดภัย ในราคาที่สามารถจ่ายได้ พัฒนาความปลอดภัยทางถนน ขยายการขนส่งสาธารณะและคำนึงถึงกลุ่มคนที่อยู่ในสถานการณ์ที่เปราะบาง ผู้หญิง เด็กผู้พิการ และผู้สูงอายุ ภายในปี พ.ศ. 2573	<ol style="list-style-type: none"> 1. การแทรกแซงนโยบายในการขนส่ง 2. การศึกษาสถานการณ์ขนส่งสาธารณะ 3. แบบจำลองสถานการณ์การเดินทางสำหรับปี 2025 และ 2030 4. การวางแผนระบบขนส่งสาธารณะสำหรับปี 2030
เป้าหมายที่ 3.9 ลดจำนวนการตายและการเจ็บป่วยจากสารเคมีอันตรายและจากมลพิษและการปนเปื้อนทางอากาศ น้ำ และดิน ให้ลดลงอย่างมาก ภายในปี พ.ศ. 2573	<ol style="list-style-type: none"> 1. การตรวจสอบมลพิษทางอากาศ
เป้าหมายที่ 11.6 ลดผลกระทบทางลบของเมืองต่อสิ่งแวดล้อมต่อหัวประชากร รวมถึงการให้ความสำคัญกับคุณภาพอากาศและการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอื่น ๆ ภายในปี พ.ศ. 2573	<ol style="list-style-type: none"> 1. การวางแผนการขนส่งสาธารณะ คนเดินเท้า และจักรยานสำหรับปี 2030

ข้อค้นพบจากการดำเนินโครงการศึกษาในเมืองนำร่องขนาดเล็ก 3 เมืองของอินเดีย พบว่าผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ในระดับเมืองเห็นว่าเป้าหมาย SDGs ยังเป็นลำดับความสำคัญในระดับรองในการบริหารงานท้องถิ่น จำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนทางด้านงบประมาณและเทคนิควิชาการจาก

หน่วยงานในระดับชาติ รวมทั้งควรมีการส่งเสริมให้ภาคส่วนอื่น ๆ ทั้งภาคเอกชนและภาคประชาสังคมมีส่วนร่วมในการดำเนินการตามนโยบาย การลงทุนและการติดตามผล

นอกจากนี้ เมือง Shimokawa ของประเทศญี่ปุ่น เป็นอีกเมืองในภูมิภาคเอเชียที่มีการบูรณาการเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเข้ากับกิจกรรมการดำเนินงานของเมือง รวมทั้งกำหนดตัวชี้วัด SDGs ที่เหมาะสมกับบริบทของเมือง โดยกำหนดเป้าหมายของเมืองอย่างชัดเจนผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน โดยมีตัวอย่างของเป้าหมายและตัวชี้วัด SDGs ของเมือง ดังนี้

SDGs	Shimokawa SDG indicators	Baseline
SDG 1 ขจัดความยากจน	1-2 Percentage of people who feel they have the money to enjoy their lives and leisure time	46.4%
	1-3 Percentage of fatherless households living below the poverty line	(Under survey)
SDG 2 ขจัดความหิวโหย	2-4 Agricultural yield	JPY 2.63 billion
	2-4 Agricultural balance sheet	JPY 1.79 billion
	2-7 Real food self-sufficiency rate	10.1%
SDG 3 สุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี	3-1 Percentage of people who feel that they and their families are healthy	69.6%
	3-2 Percentage of people showing “no abnormalities” on health examinations (NHI/Happylth)	6.4%
SDG 4 การศึกษาที่มีคุณภาพ	4-1 Academic ability of elementary sixth graders against the national average	Average 1.028 > 1
	4-2 Academic ability of junior high third graders against the national average (National Assessment of Academic Ability)	Average 0.852 < 1
	4-8 Percentage of people who feel they have opportunities to participate in independent and lifelong learning activities	30.2%
SDG 5 ความเท่าเทียมทางเพศ	5-2 Percentage of women (age 18–49) who feel they can comfortably juggle family and career	51.0%

SDGs	Shimokawa SDG indicators	Baseline
	5-3 Percentage of women (age 18–49) who feel they can easily continue to work while raising children	42.3%
SDG 6 น้ำสะอาดและการสุขาภิบาล	6-1 Water supplied per resident	108.4 m ³
SDG 7 พลังงานสะอาดที่เข้าถึงได้	7-1 Thermal energy self-sufficiency rate	49%
	7-2 Electrical energy self-sufficiency rate	4%
SDG 8 งานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ	8-1 Unemployment rate	2.2%
	8-2 Percentage of people who feel their work is meaningful	49.5%
	8-3 Regional production	JPY 21.5 billion
	8-4 Regional balance sheet (input-output tables)	–JPY 5.2 billion
SDG 9 โครงสร้างพื้นฐาน นวัตกรรม และอุตสาหกรรม	9-1 Working population	1,788
	9-2 Added value rate (agriculture, forestry, commerce, industry, etc.)	54.4%
SDG 10 ลดความเหลื่อมล้ำ	10-1 Number of foreign residents	-
	10-2 Income disparity (Gini coefficient)	-
SDG 11 เมืองและชุมชนที่ยั่งยืน	11-1 People who feel that Shimokawa is a nice place to live now	73.9%
	11-2 People who intend to keep living in Shimokawa in the future	73.1%
SDG 12 การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน	12-2 Recycling rate	47.5%
	12-3 Annual per-person waste output	1,077 t
SDG 13 การรับมือกับ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	13-1 Carbon dioxide emissions	29,000 t-CO ₂
	13-2 Carbon dioxide fixation	1.12 million t-CO ₂
	13-3 Carbon dioxide absorption	731,000 t-CO ₂
SDG 14 ทรัพยากรทางทะเล	14-1 Biochemical oxygen demand (BOD)	0.5 mg/l or less

SDGs	Shimokawa SDG indicators	Baseline
SDG 15 ระบบนิเวศบนบก	15-1 Area under optimized forest management (FSC certified forest area)	Municipal forests: 100% Private forests: 61.9%
	15-5 Forest utilization rate	70.7%
SDG 16 ความสงบสุขยุติธรรมและสถาบันเข้มแข็ง	16-1 Percentage of people who feel that they live safe, comfortable lives	54.2%
	16-2 Percentage of people who feel that they have strong ties to the community	64.2%
SDG 17 ความร่วมมือเพื่อการพัฒนายั่งยืน	17-3 Percentage of people who feel satisfied with town development efforts	Average 5.88/10
	17-4 Percentage of people who are interested in town development efforts	Average 5.94/10

5. งานวิจัยและการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับพื้นที่ในประเทศไทย

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทยได้ดำเนินการวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ “โครงการแนวทางการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีเพื่อการพัฒนาเมืองยั่งยืนในประเทศไทย”¹¹ โดยเป็นโครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการที่มีเป้าหมายในการพัฒนาองค์ความรู้ในการประยุกต์ใช้เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ในกระบวนการวางแผนการปฏิบัติ และการติดตามผลการดำเนินงานเพื่อพัฒนาเมืองยั่งยืน โดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคีการพัฒนาในระดับเมือง ดำเนินงานโดยสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ภายใต้การสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) โดยมีพื้นที่นำร่องในการศึกษา ได้แก่ เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่ เทศบาลเมืองสระบุรี และเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน โดยโครงการฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อ :

1. ระบุเป้าหมาย เป้าประสงค์ และตัวชี้วัด SDGs ที่เหมาะสมในการดำเนินงานเมืองยั่งยืนในประเทศไทย
2. วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่าง SDGs และกระบวนการวางแผนพัฒนาเมือง ในระดับนโยบายและระดับปฏิบัติการ เพื่อระบุช่องว่าง และแนวทางในการขับเคลื่อน
3. ปฏิบัติการขับเคลื่อน SDGs ในระดับท้องถิ่น ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคี เพื่อสร้างการเรียนรู้ร่วมกันในการประยุกต์ใช้ SDGs ในการพัฒนาเมืองยั่งยืน
4. สังเคราะห์บทเรียนจากการศึกษาและปฏิบัติการ เพื่อเสนอแนะที่นำทางกระบวนการขับเคลื่อน SDGs เพื่อการพัฒนาเมืองยั่งยืนสำหรับประเทศไทย

ในการระบุเป้าหมาย เป้าประสงค์ และตัวชี้วัด SDGs ที่เหมาะสมในการดำเนินงานเมืองยั่งยืนสำหรับประเทศไทย โครงการฯ ได้จัดทำตัวชี้วัด SDGs เมืองยั่งยืน จากเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนทั้งหมด 17 เป้าหมาย (Goals) 169 เป้าประสงค์ (Targets) และ 232 ตัวชี้วัด โดยทำการคัดเลือกและแบ่งกลุ่มตามองค์ประกอบเมืองยั่งยืน 5 มิติ ได้แก่ โครงสร้างพื้นฐานเพื่อคุณภาพชีวิต ความยั่งยืนของสิ่งแวดล้อม การเติบโตและประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ ความเท่าเทียม และธรรมาภิบาล การบริหารเมืองซึ่งสามารถสรุปตัวชี้วัดได้จำนวน 34 ตัวชี้วัด ครอบคลุม 30 เป้าประสงค์ ใน 14 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ดังนี้

¹¹ http://www.tei.or.th/th/area_project_detail.php?area_id=4&project_id=72



องค์ประกอบ	ตัวชี้วัด SDGs เมืองยั่งยืน
ด้านโครงสร้างพื้นฐานเพื่อคุณภาพชีวิต (Basic Infrastructure for Quality of Life)	
<p>1. สาธารณูปโภค-สาธารณูปการ</p>	<p>2.1.1 ร้อยละของประชากรในท้องถิ่นที่มีภาวะทุพโภชนาการ ต่อจำนวนประชากรทั้งหมด จำแนกตามช่วงอายุ (และกลุ่มรายได้ หากสามารถจำแนก)</p> <p>4.1.1 ร้อยละของเด็กและเยาวชนในท้องถิ่น ในระดับชั้น ป.6 และ ม.3 ต่อจำนวนเด็กและเยาวชนทั้งหมด ที่มีความสามารถตามเกณฑ์ขั้นต่ำอย่างน้อย</p> <p>ใน (1) ด้านการอ่าน และ (2) ด้านคณิตศาสตร์</p> <p>6.1.1 ร้อยละของครัวเรือนในท้องถิ่นที่ได้รับ บริการน้ำดื่ม ที่ปลอดภัยและมีราคาที่สามารถซื้อหาได้ ต่อจำนวนครัวเรือนทั้งหมด</p> <p>6.2.1 ร้อยละของครัวเรือนในท้องถิ่นที่มีส้วมที่ถูกสุขลักษณะ ต่อจำนวนครัวเรือนทั้งหมด โดยเฉพาะที่อยู่ในสถานการณืเปราะบาง เช่น ชุมชนแออัด</p> <p>7.1.1 ร้อยละของครัวเรือนในท้องถิ่นที่ เข้าถึงไฟฟ้าหรือพลังงานทางเลือกอื่น ๆ ที่เชื่อถือได้ ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ ต่อจำนวนครัวเรือนทั้งหมด</p> <p>9.c.1 ร้อยละของครัวเรือนในท้องถิ่นที่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ต่อจำนวนครัวเรือนทั้งหมด และ/หรือ ร้อยละของพื้นที่เมืองที่สามารถเข้าถึงสัญญาณเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบไร้สาย (Wi-Fi) สาธารณะ ต่อพื้นที่เมืองทั้งหมด</p> <p>11.2.1 ร้อยละของระยะทางถนนในท้องถิ่นที่มีบริการขนส่งสาธารณะ และ</p> <p>เส้นทางจักรยาน ที่สามารถเข้าถึงได้และมีสิ่งอำนวยความสะดวกที่เอื้อต่อผู้หญิง เด็ก ผู้มีความบกพร่องทางร่างกาย และผู้สูงอายุ ต่อระยะทางถนนทั้งหมด</p>
<p>2. การใช้ประโยชน์ที่ดิน</p>	<p>11.1.1 ร้อยละของครัวเรือนในท้องถิ่นที่อาศัยอยู่ใน ที่อยู่อาศัยนอกระบบหรือที่อยู่อาศัยที่ไม่มีความมั่นคงและไม่เหมาะสม ต่อจำนวนครัวเรือนทั้งหมด</p> <p>11.7.1 ร้อยละของ พื้นที่สาธารณะ (สถานที่ที่ใช้ประโยชน์สาธารณะสำหรับทุกคน) ที่มีการดูแลด้านความปลอดภัย และมีการออกแบบเพื่ออำนวยความสะดวกต่อคนทุกกลุ่ม (universal design) ต่อพื้นที่เมืองทั้งหมด</p>
<p>3. ความปลอดภัย</p>	<p>3.6.1 อัตราส่วนผู้เสียชีวิตจาก การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนน ในท้องถิ่นต่อประชากร 100,000 คน</p>

องค์ประกอบ	ตัวชี้วัด SDGs เมืองยั่งยืน
	16.1.1 อัตราส่วนประชากรที่ได้รับ ความรุนแรงทางร่างกาย จิตใจ หรือทางเพศ ต่อประชากร 100,000 คน หรือ จำนวนผู้เสียหาย จากคดีอาญาที่ทำให้เกิดการบาดเจ็บ เสียชีวิต หรือเสียทรัพย์สิน ในท้องถิ่น ในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา (จำแนกตามเพศและช่วงอายุ หาก สามารถจำแนก)
ด้านความยั่งยืนของสิ่งแวดล้อม (Environmental Sustainability)	
4. คุณภาพทรัพยากร สิ่งแวดล้อม	<p>6.3.2 ร้อยละของจำนวน แหล่งน้ำผิวดินสาธารณะในและโดยรอบ ท้องถิ่น(เช่น ทะเล, ทะเลสาบ, แม่น้ำ, คลอง, สระน้ำ) ที่มีคุณภาพ น้ำได้มาตรฐานตามประเภทการใช้ประโยชน์แหล่งน้ำผิวดิน ต่อ จำนวนแหล่งน้ำทั้งหมด</p> <p>7.2.1 ร้อยละของการใช้พลังงานทดแทน ในท้องถิ่น ต่อการใช้ พลังงานขั้นสุดท้าย</p> <p>11.4.1 ร้อยละของงบประมาณท้องถิ่นในแผนงานและโครงการ ด้านการสงวน การป้องกัน และการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม และมรดกทางธรรมชาติต่องบประมาณทั้งหมดของท้องถิ่น</p>
5. การจัดการมลพิษ	<p>6.3.1 ร้อยละของปริมาณน้ำเสีย ที่ได้รับการบำบัดอย่างปลอดภัย และร้อยละของปริมาณน้ำเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ต่อ ปริมาณน้ำเสียทั้งหมด</p> <p>11.6.1 ร้อยละของปริมาณ ขยะมูลฝอย ในท้องถิ่นที่มีการจัดเก็บ และกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ต่อปริมาณขยะมูลฝอยทั้งหมด</p> <p>11.6.2 ร้อยละของจำนวนวันใน 1 ปี ที่ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5 และ PM10) ในท้องถิ่นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน</p>
6. การรับมือภัยพิบัติ	<p>11.5.1 อัตราส่วน ผู้ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติในท้องถิ่น ต่อ ประชากร 100,000 คน (จำแนกตามเพศ กลุ่มรายได้ และความบกพร่องทาง ร่างกายหากสามารถจำแนก)</p> <p>11.5.2 มูลค่าความสูญเสียทางเศรษฐกิจ ในท้องถิ่นอันเนื่องมาจาก ภัยพิบัติต่าง ๆ (อาทิ อัคคีภัย วัตภัย อุทกภัย ภัยแล้ง) รวมทั้งจาก ความเสียหายที่เกิดกับโครงสร้างพื้นฐานและการบริการขั้นพื้นฐาน ที่สำคัญ</p> <p>11.b.2 ร้อยละของงบประมาณของท้องถิ่นและการสนับสนุนจาก ภาคส่วนต่าง ๆ ในด้าน การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติต่อ งบประมาณทั้งหมด</p> <p>13.3.1 ร้อยละของสถานศึกษาทุกระดับในท้องถิ่นที่มีหลักสูตร หรือกิจกรรมสร้างความตระหนักและความรู้เรื่องการเปลี่ยนแปลง</p>

องค์ประกอบ	ตัวชี้วัด SDGs เมืองยั่งยืน
	สภาพภูมิอากาศการปรับตัว การลดผลกระทบ และการเตือนภัยล่วงหน้า ต่อจำนวนสถานศึกษาทั้งหมด 13.3.2 จำนวนโครงการหรือกิจกรรมการสร้างความรู้ความตระหนักและความรู้เรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การปรับตัว และการลดผลกระทบ ให้กับภาคส่วนต่าง ๆ ในท้องถิ่น รวมถึงการมีระบบเตือนภัยล่วงหน้าที่มีประสิทธิภาพ
ด้านการเติบโตและประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Productivity and Eco-efficiency)	
7. การจ้างงาน	8.3.1 อัตราการเติบโตของ ผู้ประกอบการและ การจ้างงานนอกภาคการเกษตรในท้องถิ่น (รวมถึงผู้ประกอบการร้านค้า วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดเล็กและวิสาหกิจชุมชน) 8.5.2 ร้อยละของหน่วยงานและสถานประกอบการในท้องถิ่นที่มีการจ้างงานผู้ด้อยโอกาสและผู้พิการ ต่อจำนวนหน่วยงานและสถานประกอบการที่จดทะเบียนทั้งหมดในท้องถิ่น 8.9.1 อัตราการเติบโตของ ตำแหน่งงาน และ รายได้จากอุตสาหกรรมท่องเที่ยวของท้องถิ่น (รวมถึงจากการท่องเที่ยวโดยชุมชน)
8. วิธีการดำเนินชีวิตและการผลิตที่ยั่งยืน	12.5.1 จำนวนตันของวัสดุที่ถูกนำกลับมาใช้ใหม่ในท้องถิ่นจากการดำเนินงานในรูปแบบเศรษฐกิจหมุนเวียน 12.7.1 ร้อยละของปริมาณ การจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ต่อปริมาณการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการทั้งหมด ในปีที่ผ่านมา 12.a.1 จำนวนหน่วยงาน องค์กร และสถานประกอบการในท้องถิ่นที่ได้รับการรับรองการดำเนินงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (เช่น สถานประกอบการที่ได้รับสิทธิบัตรสีเขียว โรงงานที่ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว หรือมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม และพื้นที่การเกษตรที่ได้รับการรับรองเกษตรอินทรีย์)
ด้านความเท่าเทียมและการนับรวมทุกกลุ่มคน (Equity and Social Inclusion)	
9. ความเท่าเทียมด้านรายได้	1.1.1 ร้อยละของจำนวนประชากรในท้องถิ่นที่ได้รับบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ต่อจำนวนประชากรทั้งหมด หรือร้อยละผู้มีงานทำในท้องถิ่นที่ครองชีพด้วย รายได้ต่ำกว่า 60 บาทต่อวัน ต่อจำนวนผู้มีงานทำทั้งหมด
10. ความเท่าเทียมหญิงชาย	5.5.1 ร้อยละของจำนวน ผู้หญิงที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหาร สมาชิก กรรมการบริหารองค์กรชุมชนต่าง ๆ และผู้นำชุมชนในท้องถิ่น ต่อจำนวนผู้ดำรงตำแหน่งทั้งหมด
ด้านธรรมาภิบาลการบริหารจัดการเมือง (Governance)	

องค์ประกอบ	ตัวชี้วัด SDGs เมืองยั่งยืน
11. การมีส่วนร่วม	11.3.2 การมีส่วนร่วม (ในการแสดงความคิดเห็น-ร่วมวางแผน-ดำเนินงาน-ติดตามผล) และความครอบคลุมของกลุ่มประชากร ที่เข้าร่วมในการวางแผนพัฒนาและบริหารจัดการเมือง (ทั้งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยตรงและโดยอ้อม รวมถึงกลุ่มเปราะบางต่าง ๆ)
12. ความโปร่งใส	16.6.1 กระบวนการใช้จ่ายเงินของท้องถิ่นที่โปร่งใส (เช่น มีคณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้าง มีการเปิดเผยข้อมูล มีการรับและตอบสนองต่อข้อร้องเรียน)
13. ประสิทธิภาพ	16.6.2 ระดับความพึงพอใจของประชาชนผู้ใช้บริการสาธารณะในท้องถิ่น ในด้านต่าง ๆ
14. หุ้นส่วนความร่วมมือ	17.17.1 จำนวน ประเภท และงบประมาณในแผนงานและโครงการด้านความร่วมมือภาครัฐ-เอกชน และประชาสังคม ในท้องถิ่น
15. ประสิทธิภาพข้อมูลและติดตามผล	17.18.1 มีระบบรวบรวมและจัดเก็บข้อมูลที่มีคุณภาพ ทันเวลา และเชื่อถือได้ที่จำแนกตามลักษณะประชากร (เช่น รายได้ เพศ อายุ ชาติพันธุ์ ความบกพร่องของร่างกาย ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ และคุณลักษณะอื่น ๆ) ที่จำเป็นในการสนับสนุนการตัดสินใจเชิงนโยบายในการวางแผนพัฒนาและบริหารจัดการเมือง

เสถียร ฉันทะ และคณะ ได้ดำเนินโครงการสำรวจสถานะของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทยและทางเลือกมาตรการทางเศรษฐกิจ สังคมและกฎหมาย เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน โดยมีวัตถุประสงค์คือ 1) เพื่อสำรวจสถานการณ์การพัฒนาที่ยั่งยืนด้านการสร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืนในประเทศไทย 2) เพื่อประเมินสถานะมาตรการด้านเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมายที่ภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านการสร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืนในประเทศไทย และ 3) เพื่อนำผลการสำรวจสถานการณ์การพัฒนาที่ยั่งยืนด้านการสร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืนในประเทศไทยมาทำการวิเคราะห์และสังเคราะห์ในการจัดลำดับความสำคัญเพื่อนำเสนอเป้าหมายและตัวชี้วัดที่เหมาะสมของประเทศไทยในการบรรลุเป้าหมายนั้นตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ใช้วิธีการศึกษาจากเอกสาร ทำการวิเคราะห์และสังเคราะห์เพื่อจัดลำดับความสำคัญในการนำเสนอเป้าหมายและตัวชี้วัดที่เหมาะสมของประเทศไทยในการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยผลการศึกษาพบว่า

1. การนิยามความหมายเป้าประสงค์และตัวชี้วัดของการสร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืนนั้นพบว่าประเทศไทยมีการนิยาม

เป้าประสงค์ที่ชัดเจน ได้แก่เป้าประสงค์ 6.1, 6.2, 6.3,6.4 บางเป้าประสงค์ยังไม่มีกรนิยามที่ชัดเจน ในบริบทของประเทศไทย เช่น เป้าประสงค์ 6.5, 6.6, 6.a, 6.b ซึ่งจำเป็นต้องสร้างความเข้าใจในการนิยามความหมายที่ชัดเจนดังกล่าวให้กับภาคส่วนต่าง ๆ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจำเป็นต้องมีการทำความเข้าใจนิยามความหมายของเป้าประสงค์ทั้ง 8 เป้าประสงค์และ 11 ตัวชี้วัดให้ชัดเจนและมีความเข้าใจที่ตรงกันของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมดเพื่อจะช่วยในการดำเนินการขับเคลื่อนการทำงานไปสู่การบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 6 สำหรับประเทศไทยต่อไป

2. การสำรวจสถานการณ์การพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทยและทางเลือกมาตรการทางเศรษฐกิจ สังคมและกฎหมาย เป้าหมายที่ 6 นั้นพบว่าประเทศไทยมีสถานการณ์ที่ดีเป้าประสงค์เกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำและสุขอนามัยที่ดี โดยพบว่าเป้าประสงค์และตัวชี้วัดแต่ละตัวสามารถประเมินสถานะเบื้องต้นได้ดังนี้

เป้าประสงค์ที่ 6.1: บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงน้ำดื่มที่ปลอดภัยและมีราคาที่สามารถซื้อหาได้ภายในปี 2573 ซึ่งเป้าประสงค์นี้ประเทศไทยสามารถพัฒนาให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนตามตัวชี้วัดได้เนื่องจากมีผลการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและการจัดเก็บข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานเป็นประจำทุกปี อย่างไรก็ตามประเด็นที่สำคัญคือถึงแม้ว่าร้อยละของประชากรที่ใช้บริการน้ำดื่มที่ได้รับการจัดการอย่างปลอดภัยนั้นมีเพียงจำนวนเชิงปริมาณที่เข้าถึงสูงตามเกณฑ์แต่คุณภาพน้ำดื่มยังมีปัญหาเรื่องความปลอดภัยโดยเฉพาะคุณภาพน้ำดื่มที่ยังไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กระทรวงสาธารณสุขและองค์การอนามัยโลกกำหนดไว้สำหรับตัวชี้วัดที่ 6.1.1: ร้อยละของประชากรที่ใช้บริการน้ำดื่มที่ได้รับการจัดการอย่างปลอดภัยนั้นตัวชี้วัดที่ Global Indicator กำหนดไว้นั้นมีความเหมาะสมกับประเทศไทย อย่างไรก็ตามกรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ขอเพิ่มตัวชี้วัด (Additional indicators) ดังนี้ 1) การซื้อหาได้ และคุณภาพน้ำ 2) ร้อยละของคุณภาพน้ำประปาที่ได้มาตรฐานตามข้อเสนอแนะ WHO และ 3) ร้อยละของหมู่บ้านที่เข้าถึงน้ำประปา

เป้าประสงค์ที่ 6.2: บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงสุขอนามัยที่พอเพียงและเป็นธรรม และยุติการขับถ่ายในที่โล่ง โดยให้ความสนใจเป็นพิเศษต่อความต้องการของผู้หญิง เด็กหญิง และกลุ่มที่อยู่ใต้ สถานการณ์ที่เปราะบาง ภายในปี 2573 และตัวชี้วัดที่ 6.2.1: ร้อยละของประชากรที่ใช้บริการสุขอนามัยได้รับการจัดการอย่างปลอดภัย รวมถึงการอำนวยความสะดวกในการล้างมือด้วยสบู่และน้ำ พบว่าประเทศไทยมีการดำเนินงานในเป้าประสงค์6.2 อยู่ในสถานะที่ดี มีการรายงานผลการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นระบบโดยกระทรวงสาธารณสุขได้มีการจัดทำรายงานเป็นประจำทุกปีเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการรายงานตามตัวชี้วัดของการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าประสงค์ที่ 6.2 ประกอบกับกระทรวงสาธารณสุขได้ร่วมกันดำเนินงานเกี่ยวกับการพัฒนาสาธารณสุขของไทยตามมาตรฐาน HAS ขึ้นทำให้อัตราการใช้ส้วมที่ถูกสุขลักษณะมีปริมาณที่เพิ่มมากขึ้นตามลำดับ แต่ประเด็นที่ยังเป็นปัญหาในการดำเนินงานคือการอำนวยความสะดวกในการล้างมือด้วยสบู่และน้ำที่ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ จากการประชุมรายงานผลการปฏิบัติการจัดทำตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทย (National Indicators) ครั้งที่ 3 เสนอให้ใช้หลักเกณฑ์เดิมของ SDGs ระดับสากล (Global Indicator)

เป้าประสงค์ที่ 6.3: ยกระดับคุณภาพน้ำโดยลดมลพิษ จัดการทิ้งขยะและลดการปล่อยสารเคมีและวัสดุอันตราย ลดสัดส่วนน้ำเสียที่ไม่ผ่านกระบวนการลงครึ่งหนึ่งและเพิ่มการนำกลับมาใช้ใหม่ทั่วโลกภายใน ปี 2573 และตัวชี้วัดที่ 6.3.1: ร้อยละของจำนวนประชากรที่ใช้ส้วมถูกสุขลักษณะ สำหรับประเทศไทยนั้นมีการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหลายภาคส่วน สำหรับประเด็นการยกระดับคุณภาพน้ำโดยลดมลพิษ ลดสัดส่วนน้ำเสียที่ไม่ผ่านกระบวนการลงครึ่งหนึ่งและเพิ่มการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ และมีการกำหนดตัวชี้วัดโดยใช้ร้อยละของจำนวนประชากรที่ใช้ส้วมถูกสุขลักษณะ ซึ่งที่ประชุมรายงานผลการปฏิบัติการการจัดทำตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทย (National Indicators) ครั้งที่ 3 เสนอให้มีการปรับใช้เกณฑ์ตัวชี้วัดให้เหมาะสมกับบริบทของประเทศ และเสนอให้มีการเพิ่มตัวชี้วัดสำหรับประเทศไทย (Additional Indicator) คือ ร้อยละของปริมาณน้ำเสียที่รับการบำบัดตามมาตรฐาน ขณะที่ตัวชี้วัดที่ 6.3.2: ร้อยละของตัวของน้ำ (เช่น มหาสมุทร, ทะเล, ทะเลสาบ, แม่น้ำ, ธารน้ำ, คลอง, หรือสระน้ำ) ที่มีคุณภาพโดยรอบที่ดึ้นในประเทศไทย โดยกรมควบคุมมลพิษได้มีการเสนอจากที่ประชุมรายงานผลการปฏิบัติการการจัดทำตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทย (National Indicators) ครั้งที่ 3 เสนอให้มีการเพิ่มตัวชี้วัดสำหรับประเทศไทย (Additional Indicator) คือร้อยละคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำทะเลอยู่ในเกณฑ์ดี

เป้าประสงค์ที่ 6.4: เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในทุกภาคส่วนและสร้างหลักประกันว่าจะมีการใช้น้ำและจัดหาน้ำที่ยั่งยืนเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำและลดจำนวนประชาชนที่ประสบความทุกข์จาก การขาดแคลนน้ำภายในปี 2573 และตัวชี้วัดที่ 6.4.1: ร้อยละความเปลี่ยนแปลงของการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา ประเทศไทยมีการดำเนินงานโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและมีการจัดทาระบบข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานที่สามารถตอบตัวชี้วัดที่เป็นเกณฑ์มาตรฐานสากลได้และที่ประชุมรายงานผลการปฏิบัติการการจัดทำตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทย (National Indicators) ครั้งที่ 3 เสนอให้ยึดการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของสหประชาชาติ (Global Indicator) ขณะที่ตัวชี้วัดที่ 6.4.2: ร้อยละของปริมาณน้ำที่สามารถใช้ประโยชน์ถูกใช้ไป โดยนำความต้องการน้ำของสิ่งแวดล้อมมาพิจารณาด้วยนั้น ประเทศไทยมีการดำเนินงานโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและมีการเก็บรวบรวมข้อมูลและการจัดทำรายงานประจำปีทุกปีที่สามารถตอบตัวชี้วัดได้ที่ประชุมรายงานผลการปฏิบัติการการจัดทำตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทย (National Indicators) ครั้งที่ 3 ให้ยึดการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของสหประชาชาติ (Global Indicator) และเสนอให้มีการเพิ่มตัวชี้วัด 6.4.2 คือระดับความตึงเครียดด้านน้ำ: สัดส่วนการใช้น้ำจัดต่อปริมาณน้ำจัดทั้งหมด

เป้าประสงค์ที่ 6.5: ดำเนินการบริหารจัดการน้ำแบบองค์รวมในทุกระดับ รวมถึงผ่านทางความร่วมมือระหว่างเขตแดนตามความเหมาะสมภายในปี 2573 และตัวชี้วัดที่ 6.5.1: ระดับการดำเนินงานการจัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ IWRM (0-100) สำหรับประเทศไทยมีการดำเนินงานของหน่วยที่เกี่ยวข้องในการนำเอาหลักการ IWRM (1-100) มาใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ซึ่งที่ประชุมรายงานผลการปฏิบัติการการจัดทำตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนใน

บริบทประเทศไทย (National Indicators) ครั้งที่ 3 เสนอให้ใช้เกณฑ์ชี้วัดสากล (Global Indicator) ตามเดิม ขณะที่ตัวชี้วัดที่ 6.5.2: สัดส่วนของพื้นที่ลุ่มน้ำที่ข้ามเขตแดน มีการจัดการดำเนินงานเพื่อความร่วมมือด้านน้ำสำหรับการดำเนินงานของประเทศไทยมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานจัดการลุ่มน้ำโขง ประชุมรายงานผลการปฏิบัติการการจัดทำตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทย (National Indicators) ครั้งที่ 3 เสนอให้ใช้เกณฑ์ชี้วัดสากล (Global Indicator) แต่อย่างไรก็ตามข้อมูลยังขาดความสมบูรณ์และการบริหารจัดการตามตัวชี้วัด 6.5.2 สำหรับประเทศไทย

เป้าประสงค์ที่ 6.6: ปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศ ที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำรวมถึงภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบภายในปี 2563 และตัวชี้วัดที่ 6.6.1: ร้อยละการเปลี่ยนแปลงในบริบทของระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับน้ำทุกระยะเวลา ประเทศไทยมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหลายหน่วยงานดำเนินการและอยู่ในสถานการณ์ที่ดีซึ่งที่ประชุมรายงานผลการปฏิบัติการจัดทำตัวชี้วัดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทย (National Indicators) ครั้งที่ 3 เสนอให้ใช้เกณฑ์ชี้วัดสากล (Global Indicator) และให้มีการปรับเพิ่มตัวชี้วัด (Additional Indicators) สำหรับประเทศไทยคือ 1) สัดส่วนพื้นที่ชุ่มน้ำและแหล่งน้ำที่ได้รับการฟื้นฟู 2) สัดส่วนพื้นที่ลุ่มน้ำที่ได้รับการฟื้นฟู และ 3) สัดส่วนพื้นที่ลำคลองที่ได้รับการฟื้นฟู

เป้าประสงค์ที่ 6.a: ขยายความร่วมมือระหว่างประเทศและการสนับสนุนการเสริมสร้างขีดความสามารถให้แก่ประเทศกำลังพัฒนาในกิจกรรมและแผนงานที่เกี่ยวข้องกับน้ำและสุขอนามัย ซึ่งรวมถึงด้านการเก็บน้ำ การขจัดเกลือ การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ การจัดการน้ำเสีย เทคโนโลยี การนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ และตัวชี้วัดที่ 6.a.1: ปริมาณน้ำและสุขอนามัยที่เกี่ยวข้องกับเงินช่วยเหลือเพื่อการพัฒนาอย่างเป็นทางการ (official development assistance-ODA) ที่เป็นส่วนหนึ่งของแผนบูรณาการการใช้จ่ายของรัฐบาล ประเทศไทยมีการดำเนินงานโดยกรมความร่วมมือระหว่างประเทศที่มีการจัดสรรงบประมาณช่วยเหลือในการพัฒนาประเทศเพื่อนบ้านในรูปแบบต่าง ๆ อย่างไรก็ตามยังไม่ค่อยปรากฏความช่วยเหลือเกี่ยวกับเป้าประสงค์ที่ 6.a และตัวชี้วัด 6.a.1 ซึ่งสถานการณ์ในเป้าประสงค์นี้ยังไม่มีผลการดำเนินการเกี่ยวกับการตอบตัวชี้วัด 6.a.1 ที่ชัดเจน ดังนั้นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรมีการจัดประชุมและประสานงานกันเพื่อหาข้อตกลงเกี่ยวกับเกณฑ์และตัวชี้วัด รวมถึงแผนงาน/โครงการหรือแนวทางในการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าประสงค์ดังกล่าว

เป้าประสงค์ที่ 6.b: สนับสนุนและเพิ่มความเข้มแข็งในการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการจัดการน้ำและสุขอนามัย และตัวชี้วัดที่ 6.b.1: ร้อยละของหน่วยงานบริหารท้องถิ่นที่จัดตั้งและวางนโยบายปฏิบัติการ และวิธีการดำเนินงานเพื่อการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในเรื่องการจัดการน้ำและสุขอนามัย ประเทศไทยนั้นมีการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างเช่น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีอยู่กว่า 7,852 แห่ง มีการดำเนินงานเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการจัดการน้ำและสุขอนามัยแต่ประเทศไทยยังไม่มีผลการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดเก็บข้อมูลและระบบการบริหารจัดการข้อมูลข่าวสารในการตอบตัวชี้วัด 6.b.1 ที่ชัดเจน ดังนั้นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรมีมาตรการและการประสานงานกันเพื่อหาข้อตกลงเกี่ยวกับ

เกณฑ์และตัวชี้วัด รวมถึงแผนงาน/โครงการหรือแนวทางในการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าประสงค์ดังกล่าว

3. การประเมินสถานะ มาตรการด้านเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมายที่ภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 6 พบว่าประเทศไทยได้มีการดำเนินการเกี่ยวกับมาตรการทางเศรษฐกิจ และมาตรการทางสังคมคือมีการดำเนินการในนโยบายระดับชาติเกี่ยวกับยุทธศาสตร์และการพัฒนาต่างๆได้แก่ แผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) เป็นแนวทางหรือการกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านต่างๆของประเทศโดยเฉพาะประเด็นเศรษฐกิจที่เป็นกลไกในการขับเคลื่อนการทำงานพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ แผนการปฏิรูปประเทศ 11 ด้านตามที่รัฐธรรมนูญแห่งประเทศไทย ปี 2560 หมวด 16 กำหนดไว้ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) ที่กำหนดวิสัยทัศน์ของแผนพัฒนาฯ ฉบับ 12 ยึดวิสัยทัศน์ของกรอบยุทธศาสตร์ชาติที่กำหนดว่า “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน แผนการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องทรัพยากรน้ำ แผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 12 ปี (พ.ศ.2558-2569) ซึ่งเป็นแผนแม่บทที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปดำเนินการจัดทำเป็นแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการของกระทรวง ทบวง กรมต่าง ๆ เช่น แผนยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2560-2564 แผนแม่บทการจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ (พ.ศ.2559-2564) แผนแม่บทการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ระยะที่ 4 พ.ศ.2560-2564 แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ.2560-2564) แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2560-2564 แผนวิสาหกิจองค์การจัดการน้ำเสีย พ.ศ.2560-2564 ยุทธศาสตร์กรมป่าไม้ พ.ศ.2559-2564 เป็นต้น และแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) ส่วนมาตรการทางกฎหมายพบว่ามีกฎหมายหลายฉบับที่เกี่ยวข้องกับการจัดทรัพยากรน้ำและสุขอนามัยที่ดี โดยเฉพาะพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ.2561 และมีการดำเนินการจัดตั้งหน่วยงานสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติขึ้นมาเพื่อเป็นกลไกกลางในการประสานงานสำหรับบริหารจัดการทรัพยากรน้ำทั้งระบบของประเทศ

4. การจัดลำดับความสำคัญเพื่อนำเสนอเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนและตัวชี้วัดที่เหมาะสมกับประเทศไทยให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 6 นั้น เป้าประสงค์และตัวชี้วัดแต่ละเป้าประสงค์มีความสำคัญและสัมพันธ์กัน โดยสามารถเรียงลำดับความสำคัญตามเป้าหมายและตัวชี้วัดที่กำหนดมามีความเหมาะสมตามความ “เร่งด่วน” (Urgency) และ “ผลกระทบ” (Impact) ของเป้าประสงค์ตามลำดับดังนี้

ลำดับที่ 1 เป้าประสงค์ที่ 6.3: ยกระดับคุณภาพน้ำโดยลดมลพิษ ขจัดการทิ้งขยะและลดการปล่อยสารเคมีและวัสดุอันตราย ลดสัดส่วนน้ำเสียที่ไม่ผ่านกระบวนการลงครึ่งหนึ่งและเพิ่มการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ทั่วโลกภายในปี 2573

ลำดับที่ 2 มีจำนวนเป้าประสงค์ดังนี้เป้าประสงค์ที่ 6.1: บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงน้ำดื่มที่ปลอดภัยและมีราคาที่สามารถซื้อหาได้ภายในปี 2573 เป้าประสงค์ที่ 6.2: บรรลุเป้าหมายการให้ทุกคนเข้าถึงสุขอนามัยที่พอเพียงและเป็นธรรมและยุติการขับถ่ายในที่โล่ง โดยให้

ความสนใจเป็นพิเศษต่อความต้องการของผู้หญิง เด็กหญิง และกลุ่มที่อยู่ใต้สถานการณ์ที่เปราะบาง ภายในปี 2573 เป้าประสงค์ 6.4: เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ ในทุกภาคส่วนและสร้างหลักประกันว่าจะมีการใช้น้ำและจัดหาน้ำที่ยั่งยืนเพื่อแก้ไข ปัญหาการขาดแคลนน้ำและลดจำนวน ประชาชนที่ประสบความทุกข์จากการขาดแคลนน้ำภายในปี 2573 เป้าประสงค์ 6.6: ปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำรวมถึงภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และ ทะเลสาบภายในปี 2563 และเป้าประสงค์ 6.b: สนับสนุนและเพิ่มความเข้มแข็งในการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการจัดการน้ำและสุขอนามัย

ลำดับที่ 3 เป้าประสงค์ที่ 6.5: ดำเนินการบริหารจัดการน้ำแบบองค์รวมในทุกระดับ รวมถึงผ่านทางความร่วมมือระหว่างเขตแดนตามความเหมาะสมภายในปี 2573 และเป้าประสงค์ 6.a: ขยายความร่วมมือระหว่างประเทศและการสนับสนุนการเสริมสร้างขีดความสามารถให้แก่ประเทศกำลังพัฒนาในกิจกรรมและแผนงานที่เกี่ยวข้องกับน้ำและสุขอนามัย ซึ่งรวมถึงด้านการเก็บน้ำ การขจัดเกลือ การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ การจัดการน้ำเสีย เทคโนโลยีการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่

นิตยา พรหมกันทา และคณะ ได้ดำเนินโครงการสำรวจสถานะของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทยและทางเลือกมาตรการทางเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมาย สำหรับเป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย โดยมีวัตถุประสงค์ ได้แก่ 1) เพื่อศึกษาสำรวจสถานะปัจจุบันของประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 3 (Goal No.3) และวิเคราะห์ความสอดคล้องของเป้าประสงค์ (Targets) ปรับและกำหนดเป้าประสงค์ที่สอดคล้องกับบริบทประเทศไทย 2) เพื่อจัดลำดับความสำคัญของเป้าประสงค์ (Targets) ตามความสำคัญและความพร้อมของประเทศไทยในการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 3 (Goal No.3) 3) เพื่อสำรวจและประเมินมาตรการทางเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมาย ที่ภาครัฐและภาคส่วนอื่น ๆ ดำเนินการอยู่ในประเทศไทยและประสบการณ์จากต่างประเทศ และเสนอทางเลือกมาตรการทางเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมายที่สามารถเป็นมาตรการดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่3 (Goal No.3) สรุปผลการวิจัยดังนี้

1. สถานะปัจจุบันของประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 3 ด้านองค์ความรู้เกี่ยวข้องกับ เป้าหมายที่ 3 นิยามความหมายของแต่ละตัวชี้วัดในประเทศไทยค่อนข้างชัดเจน ยกเว้นตัวชี้วัด 3.3.5 จำนวนผู้ที่ร้องขอความช่วยเหลือต่อการป้องกันโรคเขตร้อนที่ถูกกละเลย และตัวชี้วัด 3.9.3 อัตราการตายที่เกิดจากการได้รับสารพิษโดยไม่ตั้งใจ ยังไม่ได้มีการบรรยายละเอียดไว้อย่างชัดเจนจากหน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก ส่วนตัวชี้วัดที่ 3.5.1และ 3.b.3 ยังขาดข้อมูลนิยามความหมายที่ชัดเจนจาก UN

การเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับด้านสุขภาพในแต่ละตัวชี้วัด มีการจัดเก็บข้อมูลหลายหน่วยงาน ข้อมูลของแต่ละหน่วยงานไม่ตรงกัน ไม่มีการประสานงานเพื่อรับผิดชอบรวบรวมข้อมูล ขาดความต่อเนื่องของข้อมูล และข้อมูลยังไม่ครอบคลุมของประชากรทั้งประเทศ เช่น ข้อมูลที่ได้ไม่รวม

หน่วยงานที่ไม่ใช่ภาครัฐ หรือบางส่วนไม่รวมกรุงเทพและปริมณฑล หรือคนไทยที่ไม่มีบัตรประจำตัวประชาชน เป็นต้น

ข้อคิดเห็นจากหน่วยงานของรัฐและไม่ใช่หน่วยงานของรัฐมองว่า การดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาของประเทศยังไม่เป็นแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืน ขาดการบูรณาการร่วมกันอย่างเต็มที่ บุคลากรบางสาขายังขาดแคลน ส่วนบุคลากรทางการแพทย์ยังเป็นกระจุกอยู่ในกรุงเทพมหานคร มีการเปลี่ยนแปลงบ่อยทำให้การดำเนินงานไม่ต่อเนื่อง การติดตามผลการประเมินยังไม่รัดกุม และยังขาดประสิทธิภาพในการบังคับใช้กฎหมายคณะผู้วิจัยเชื่อว่าประเทศไทยมีการตื่นตัวด้านสุขภาพมากขึ้น มีการวางแผนการดำเนินงานระยะสั้น ระยะกลางและระยะยาวและมีผู้รับผิดชอบในการดำเนินงานจึงเป็นแนวโน้มที่ดีในการพัฒนาด้านสุขภาพของประเทศไทย

2. การจัดลำดับความสำคัญของเป้าประสงค์ (Targets) ตามความสำคัญและความพร้อมของประเทศไทย

การจัดลำดับความสำคัญของแต่ละเป้าประสงค์ตามความเร่งด่วน พบว่า เป้าประสงค์ที่เร่งด่วน 3 ลำดับแรก คือ เป้าประสงค์ 3.6 ลดจำนวนการตายและบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนนทั่วโลกครั้งหนึ่งภายในปี 2573 เป้าประสงค์ 3.4 ลดการตายก่อนวัยอันควรจากโรคไม่ติดต่อให้ลดลงหนึ่งในสามผ่านทางการป้องกันและการรักษาโรคและสนับสนุนสุขภาพจิตและความเป็นอยู่ที่ดีภายในปี 2573 เป้าประสงค์ 3.3 ยุติการแพร่กระจายของเอชไอวี วัณโรค มาลาเรีย และโรคเขตร้อนที่ถูกละเลย และต่อสู้กับโรคตับอักเสบ โรคติดต่อทางน้ำ และโรคติดต่ออื่น ๆ ภายในปี 2573 ตามลำดับ

ความพร้อมของประเทศไทยตามข้อมูลสถิติ พบว่า ในภาพรวมด้านองค์ประกอบพื้นฐานประเทศไทยมีความพร้อมในการดำเนินงานตามเป้าประสงค์ของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนเป้าหมายที่ 3 ทุกเป้าประสงค์ แม้บางเป้าประสงค์ยังไม่ปรากฏข้อมูล Metadata แต่ประเทศไทยมีองค์ความรู้และเตรียมพร้อมในการขับเคลื่อนแล้ว เป้าประสงค์ 3.1 ลดอัตราการตายของมารดาทั่วโลก และเป้าประสงค์ 3.2 ยุติการตายที่ป้องกันได้ของทารกแรกเกิดและเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ได้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแล้ว ส่วนเป้าประสงค์ที่มีความพร้อมในการบรรลุเป้าหมายต่อไปมากที่สุด คือ เป้าประสงค์ 3.a เพิ่มความเข้มแข็งการดำเนินงานของกรอบอนุสัญญาขององค์การอนามัยโลกว่าด้วยการควบคุมยาสูบ มีความพร้อมในด้านองค์ความรู้ ข้อมูลสถิติ กฎหมาย โครงสร้างการบริหารงานภาครัฐ ประสิทธิภาพการบริหารจัดการขององค์กรภาคส่วนต่าง ทรัพยากรงบประมาณในภาครัฐและนอกภาครัฐ ตลอดจนการมีส่วนร่วม บูรณาการ ภาคส่วนต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ประชาสังคม และภาควิชาการองค์ประกอบพื้นฐาน

3. การสำรวจและประเมินมาตรการทางเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมาย ที่ภาครัฐและภาคส่วนอื่น ๆ พบว่า ประเทศไทยมีมาตรการทางเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมาย ที่ค่อนข้างครอบคลุมแต่ยังมีความไม่เข้มแข็งของการบังคับใช้กฎหมาย อย่างไรก็ตามในเป้าประสงค์ 3.3.5 และ 3.4.1 ยังขาดมาตรการทางกฎหมายรองรับการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตลอดจนมาตรการที่ผู้มีส่วนได้เสียควรจะต้องดำเนินการเกี่ยวกับโรคที่มีสาเหตุจากพฤติกรรมและสภาพสังคม เศรษฐกิจยุคบริโภคร

นิยมซึ่งเป็นสาเหตุพื้นฐานของโรคเหล่านี้ และเป้าประสงค์ 3.9 การปฏิบัติตามมาตรการทางกฎหมาย
ยังไม่ชัดเจน และยังไม่มุ่งเน้นผลการดำเนินงาน

บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย เพื่อเปรียบเทียบผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย จำแนกตามปัจจัยของเทศบาล และเพื่อศึกษาและเสนอแนะแนวทางการพัฒนาการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย โดยเก็บข้อมูลด้วยแบบสอบถามออนไลน์ จากเทศบาลทั่วประเทศ โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีดำเนินการวิจัย ดังนี้

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นระดับ “เทศบาล” จำนวน 2,472 แห่ง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นระดับ “เทศบาล” โดยกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรการคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างของ Taro Yamane ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

$$n = \frac{2,472}{1 + (2,472 * 0.0025)}$$

$$n = 344.29$$

$$n = 345$$

โดยการคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างด้วยสูตรของ Taro Yamane ได้จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ 345 เทศบาล ซึ่งผู้วิจัยจะนำไปกำหนดวิธีการสุ่มตัวอย่างต่อไป

การสุ่มตัวอย่าง

เมื่อได้จำนวนกลุ่มตัวอย่างจากการคำนวณที่ 345 เทศบาล ผู้วิจัยได้นำมากำหนดการสุ่มตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มตัวอย่างแบบทราบดีความน่าจะเป็น และกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างแบบเป็นชั้นภูมิ โดยเก็บตัวอย่างตามสัดส่วนจำแนกตามขนาดของเทศบาล โดยสามารถแสดงในตารางที่ 1 ได้ ดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนเทศบาลทั่วประเทศแบ่งตามประเภทของเทศบาล

ขนาดเทศบาล	จำนวนประชากร	ร้อยละ	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
เทศบาลนคร	30	1.21	4
เทศบาลเมือง	195	7.89	27
เทศบาลตำบล	2,247	90.90	314
รวม	2,472	100.00	345

การสร้างและตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ

แบบสอบถามฉบับนี้ นักวิจัยได้สร้างขึ้นเอง มีขั้นตอนในการสร้าง ดังนี้

1. ศึกษาแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง อันประกอบด้วย
 - 1.1 แนวคิดเกี่ยวกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs)
 - 1.2 แนวคิดบทบาทหน้าที่ของเทศบาลที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs)

จากนั้นนำมากำหนดกรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย กำหนดนิยาม และเพื่อใช้เป็นแนวทางในการสร้างแบบสอบถาม
2. สร้างแบบสอบถามเกี่ยวกับ “การศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย” และตรวจสอบเนื้อหาของแบบสอบถามว่าครอบคลุมวัตถุประสงค์
3. ดำเนินการจัดประชุมผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ท่าน เพื่อร่วมกันให้ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพและความเหมาะสมของแบบสอบถาม โดยเป็นการตรวจสอบ Content validity จากนั้นปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ โดยผู้เชี่ยวชาญทั้ง 5 ท่านประกอบด้วย
 - 3.1 ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารงานท้องถิ่น ไม่น้อยกว่า 3 ท่าน
 - 3.2 ผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ไม่น้อยกว่า 2 ท่าน
4. นำแบบสอบถามที่ได้ไปทดลองใช้ (try out) กับเทศบาลที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 แห่ง เพื่อหารับข้อเสนอแนะ และศึกษาความเป็นไปได้ในการนำแบบสอบถามไปใช้จริง
5. ดำเนินการขอจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์กับคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
6. จัดทำแบบสอบถามออนไลน์ โดยดำเนินการจัดจ้างโปรแกรมเมอร์เป็นผู้จัดทำแบบสอบถามออนไลน์

การเก็บรวบรวมข้อมูล

นักวิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลมีขั้นตอนดังนี้

1. นักวิจัยดำเนินการออก “หนังสือขอความอนุเคราะห์ให้เทศบาลตอบแบบสอบถามออนไลน์เพื่อการวิจัย” จากคณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์ ถึง อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
2. ประสานงานติดตามหนังสือขอความอนุเคราะห์ ฯ จากกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
3. ประสานงานและติดตามผลการตอบแบบสอบถามออนไลน์กับสำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัด
4. ดำเนินการประสานงานให้ข้อมูล และคำแนะนำในการตอบแบบสอบถามออนไลน์ แต่เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม
5. รวบรวมผลการตอบแบบสอบถามออนไลน์เพื่อนำใช้ในการวิเคราะห์ผลการศึกษาต่อไป
6. จากการเก็บรวบรวมข้อมูล นักวิจัยได้ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ให้เทศบาลเข้าทำการตอบแบบสอบถามออนไลน์ถึงเทศบาลจำนวน 2,472 เทศบาล โดยมีแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืนมา และมีความสมบูรณ์ จำนวน 348 เทศบาล คิดเป็นร้อยละ 14.07

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับการวิจัยครั้งนี้แบ่งการวิเคราะห์ออกเป็น 3 ตอน ประกอบด้วย

1. ข้อมูลทั่วไปของเทศบาลผู้ตอบแบบสอบถาม
2. ข้อมูลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย
3. ข้อมูลการเปรียบเทียบการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย จำแนกตามปัจจัยของเทศบาล โดยใช้วิธีการประมวลผลค่าทางสถิติด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล นักวิจัยเลือกใช้สถิติในการวิเคราะห์เพื่อให้สอดคล้องกับลักษณะของข้อมูล และตอบวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไปขอเทศบาล ได้แก่ ภูมิภาค ขนาดของเทศบาล งบประมาณ รายได้ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ ค่าความถี่ ร้อยละ

2. ข้อมูลการศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

3. ข้อมูลวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย จำแนกตามปัจจัยของเทศบาล วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ Chi-Square Test และสถิติ correlation เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย

บทที่ 4

ผลการวิจัย

การศึกษาวินิจฉัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ และเพื่อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติของเทศบาลในประเทศไทย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
เทศบาลตำบล	e	85.1
เทศบาลเมือง	40	11.5
เทศบาลนคร	12	3.4
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเทศบาลตำบล จำนวน 296 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 85.1 รองลงมาเป็นเทศบาลเมือง จำนวน 40 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.5 และเทศบาลนคร จำนวน 12 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.4 ตามลำดับ

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนครัวเรือน

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
≤ 1,000	102	46.6
≤ 2,500	98	44.7
≤ 5,000	5	2.3
≤ 7,500	5	2.3
≤ 10,000	3	1.4
> 10,000	6	2.7
รวม	219	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีจำนวนครัวเรือนน้อยกว่า/เท่ากับ 1,000 ครัวเรือน จำนวน 102 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 46.6 รองลงมา มีจำนวนครัวเรือนน้อยกว่า/เท่ากับ 2,500 ครัวเรือน จำนวน 98 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 44.7 มีจำนวนครัวเรือนมากกว่า 10,000 ครัวเรือน จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.7 มีจำนวนครัวเรือนน้อยกว่า/เท่ากับ 5,000 ครัวเรือน จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.3 มีจำนวนครัวเรือนน้อยกว่า/เท่ากับ 7,500 ครัวเรือน จำนวน 5 แห่ง คิดเป็น

ร้อยละ 2.3 มีจำนวนครัวเรือนน้อยกว่า/เท่ากับ 10,000 ครัวเรือน จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 ตามลำดับ

ตารางที่ 3 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามจำแนกตามข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ การประกอบอาชีพหลักของประชาชน ภาคเกษตร	210	72.7
ภาคอุตสาหกรรม	8	2.8
ภาคพาณิชยกรรม	27	9.3
ภาคการท่องเที่ยวและบริการ	44	15.2
รวม	289	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีการประกอบอาชีพหลักของประชาชนคือ ภาคเกษตร จำนวน 210 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 72.7 รองลงมาอาชีพคือภาคการท่องเที่ยวและบริการ จำนวน 44 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 15.2 ภาคพาณิชยกรรม จำนวน 27 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 9.3 และภาคอุตสาหกรรม จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.8

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่มีรายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
≤ 25,000,000	102	46.6
≤ 50,000,000	82	37.4
≤ 75,000,000	16	7.3
≤ 100,000,000	5	2.3
≤ 125,000,000	5	2.3
> 125,000,001	9	4.1
รวม	117	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีเทศบาลที่มีรายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล ≤ 25,000,000 จำนวน 102 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 46.6 มีรายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล ≤ 50,000,000 จำนวน 82 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 37.4 มีรายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล ≤ 75,000,000 จำนวน 16 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.3 มีรายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล > 125,000,001 จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.1 มีรายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล ≤ 100,000,000 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.3 และมีรายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล ≤ 125,000,000 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.3 ตามลำดับ

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลโรคติดต่อในพื้นที่

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
โรคไข้เลือดออก /โรคที่มีุงเป็นพาหะ	41	14.1
โรคฉี่หนู/โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์	1	0.3
โรคโควิด 19	78	26.5
โรคติดเชื้อในระบบทางเดินอาหาร	96	32.9
โรคไข้หวัดใหญ่	76	26.1
รวม	292	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่เป็นโรคติดเชื้อในระบบทางเดินอาหารจำนวน 96 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 32.9 รองลงมาโรคโควิด 19 จำนวน 78 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 26.5 โรคไข้หวัดใหญ่ จำนวน 76 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 26.1 โรคไข้เลือดออก /โรคที่มีุงเป็นพาหะ จำนวน 41 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 14.1 และโรคฉี่หนู/โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.3 ตามลำดับ

ตารางที่ 6 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถามจำแนกตามข้อมูลโรคไม่ติดต่อที่เป็นปัญหาในพื้นที่

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
โรคเบาหวาน	98	34.0
โรคความดันโลหิตสูง	131	45.5
โรคหัวใจ	9	3.1
โรคสมองและหลอดเลือด	48	16.7
รวม	286	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับไม่ติดต่อที่เป็นปัญหาในพื้นที่ ส่วนใหญ่พบโรคความดันโลหิตสูง จำนวน 131 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 45.5 รองลงมาโรคเบาหวาน จำนวน 98 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 34.0 โรคสมองและหลอดเลือด จำนวน 48 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 16.7 และโรคหัวใจ จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.1 ตามลำดับ

ตารางที่ 7 แสดงจำนวนและร้อยละของการเกิดภัยพิบัติระหว่างปีพ.ศ.2561-2565

คำถาม	จำนวน (แห่ง)	ร้อยละ
ลำดับที่ 1 น้ำท่วม	166	38.69
ลำดับที่ 2 พายุ	70	16.32
ลำดับที่ 3 อัคคีภัย	56	13.05
ลำดับที่ 4 ภัยแล้ง	51	11.89
ลำดับที่ 5 หมอกควัน/ฝุ่นควัน	51	11.89
ลำดับที่ 6 ไฟป่า	31	7.23
ลำดับที่ 7 แผ่นดินไหว	3	0.70
ลำดับที่ 8 การก่อการร้าย	1	0.23
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ลำดับที่ 1 น้ำท่วม จำนวน 166 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 36.89 ลำดับที่ 2 อัคคีภัย จำนวน 70 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 15.56 ลำดับที่ 3 อัคคีภัย จำนวน 56 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 12.44 ลำดับที่ 4 ภัยแล้ง จำนวน 51 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.89 ลำดับที่ 5 หมอกควัน/ฝุ่นควัน จำนวน 51 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.89 ลำดับที่ 6 ไฟป่า จำนวน 31 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.23 ลำดับที่ 7 แผ่นดินไหว จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.70 และลำดับที่ 8 การก่อการร้าย จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.23 ตามลำดับ

ตารางที่ 8 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิเกิดขึ้นน้ำท่วมในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	273	78.4
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	19	5.5
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	20	5.7
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	14	4.0
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	5	1.4
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	17	4.9
รวม	117	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 273 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 78.4 รองลงมาเกิดขึ้น 2 ครั้ง จำนวน 20 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.7 เกิดขึ้น 1 ครั้ง จำนวน 19 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.5 เกิดขึ้น 3 ครั้ง จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.0 เกิดขึ้น 5 ครั้ง จำนวน 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.9 และเกิดขึ้น 4 ครั้ง จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 ตามลำดับ

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิ่ดขึ้นภัยแล้งในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	305	87.6
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	9	2.6
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	7	2.0
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	3	0.9
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	7	2.0
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	17	4.9
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 305 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 87.6 รองลงมาเกิดขึ้น 5 ครั้ง จำนวน 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.9 เกิดขึ้น 1 ครั้ง จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.6 เกิดขึ้น 2 ครั้ง จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.0 เกิดขึ้น 4 ครั้ง ในรอบ 5 ปี จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.0 และเกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.9 ตามลำดับ

ตารางที่ 10 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิ่ดขึ้นสภาพอากาศผิดปกติในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	299	85.9
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	10	2.9
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	11	3.2
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	7	2.0
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	1	0.3
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	20	5.7
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 299 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 85.9 รองลงมาเกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 20 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.7 เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 11 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.2 เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.9 เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.0 และเกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.3 ตามลำดับ

ตารางที่ 11 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิเกิดขึ้นสภาพอากาศผิดปกติในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	339	97.4
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	6	1.7
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	0	0
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	2	0.6
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	1	0.3
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	0	0
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 339 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 97.4 รองลงมาเกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.7 เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.3 เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 และเกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 12 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิเกิดขึ้นไฟฟ้าในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	327	94.0
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	4	1.1
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	2	0.6
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	0	0
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	2	0.6
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	13	3.7
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 327 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 94.0 รองลงมาเกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 13 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.7 เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.1 เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 และเกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 13 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิ่ขึ้นหมอกควันหรือฝุ่นควันในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	301	86.5
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	8	2.3
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	7	2.0
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	4	1.1
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	3	0.9
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	25	7.2
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 301 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 86.5 รองลงมาเกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 25 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.2 เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.3 เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.0 เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.1 และเกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.9 ตามลำดับ

ตารางที่ 14 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิ่ขึ้นพายุในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	295	84.8
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	11	3.2
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	15	4.3
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	8	2.3
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	2	0.6
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	17	4.9
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 295 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 84.8 รองลงมาเกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.9 เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 15 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.3 เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 11 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.2 เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.3 และเกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 ตามลำดับ

ตารางที่ 15 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิ่ขึ้นคลื่นความร้อนในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	338	97.1
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	5	1.4
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	1	0.3
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	2	0.6
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	0	0
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	2	0.6
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 338 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 97.1 รองลงมาเกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.3 และเกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 16 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบที่เกิ่ขึ้นอัคคีภัยในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยเกิดเลย	297	85.3
เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี	14	4.0
เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	8	2.3
เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี	7	2.0
เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี	3	0.9
เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี	19	5.5
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่เคยเกิดเลย จำนวน 297 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 85.3 รองลงมาเกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 19 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.5 เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.0 เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.3 เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.0 และเกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.9ตามลำดับ

ตารางที่ 17 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามนโยบาย ยุทธศาสตร์ แนวทางการดำเนินงานโครงการ กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน แห่งสหประชาชาติ (SDGs)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
เป้าหมายที่ 1: ยุติความยากจนทุกรูปแบบในพื้นที่		
ไม่มี	207	59.5
มี	141	40.5
เป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหยบรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับ โภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน		
ไม่มี	165	47.5
มี	183	52.6
เป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความ เป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย		
ไม่มี	96	27.6
มี	252	72.4
เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่าง ครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต		
ไม่มี	103	29.6
มี	245	70.4
เป้าหมายที่ 5: บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศและเสริมอำนาจให้แก่สตรี และเด็กหญิง		
ไม่มี	295	84.8
มี	53	15.2
เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับ ทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน		
ไม่มี	179	51.4
มี	169	48.6
เป้าหมายที่ 7: สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา		
ไม่มี	322	92.5
มี	26	7.5
เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และ ยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน		
ไม่มี	160	46.0
มี	188	54.0

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนา	259	74.4
อุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม	89	25.6
ไม่มี		
มี	323	92.8
เป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ	25	7.2
ไม่มี		
มี		
เป้าหมายที่ 11: ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม	184	52.9
ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน	164	47.1
ไม่มี		
มี	304	87.4
เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่	44	12.6
ยั่งยืน		
ไม่มี		
มี	303	87.1
เป้าหมายที่ 13: ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพ	44	12.9
ภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น		
ไม่มี		
มี	313	89.9
เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และ	35	10.1
ทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน		
ไม่มี		
มี		
เป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่าง	148	42.5
ยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการ	200	57.5
เสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความ		
หลากหลายทางชีวภาพ		
ไม่มี		
มี	160	46.0
เป้าหมายที่ 16: ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่	188	54.0
ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ		
รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกกระดับ		
ไม่มี	310	89.1
มี	38	10.9

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
เป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงาน และฟื้นฟู หุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน		
ไม่มี		
มี		
รวม	348	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีนโยบาย ยุทธศาสตร์ แนวทางการดำเนินงานโครงการ กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) เป้าหมายที่มีการดำเนินการโดยเรียงจากมากที่สุดไปน้อยที่สุดได้ดังนี้ เป้าหมายที่ 3 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 252 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 72.4 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 96 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 27.6 เป้าหมายที่ 4 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 245 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 70.4 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 103 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 29.6 เป้าหมายที่ 15 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 200 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 57.5 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 148 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 42.5 เป้าหมายที่ 8 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 188 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 54.0 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 160 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 46.0 เป้าหมายที่ 16 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 188 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 54.0 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 160 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 46.0 เป้าหมายที่ 6 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 169 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 48.6 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 179 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 51.4 เป้าหมายที่ 2 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 165 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 47.5 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 165 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 47.5

เป้าหมายที่ 11 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 164 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 47.1 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 184 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 52.9 เป้าหมายที่ 1 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 141 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 40.5 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 207 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 59.5 เป้าหมายที่ 9 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 89 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 25.6 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 259 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 74.4 เป้าหมายที่ 5 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 53 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 15.2 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 295 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 84.8 เป้าหมายที่ 17 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 38 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 10.9 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 310 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 89.1 เป้าหมายที่ 12 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 44 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 12.6 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 304 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 87.4 เป้าหมายที่ 13 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 44 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 12.6 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 304 แห่ง คิดเป็นร้อยละ เป้าหมายที่ 14 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 35 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 10.1 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 313 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 89.9 เป้าหมายที่ 7 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 26 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.5 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 322 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 92.5 เป้าหมายที่ 10 มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 25 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.2 ไม่มีกิจกรรม/โครงการ จำนวน 323 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 92.8 ตามลำดับ

ส่วนที่ 2 การดำเนินการตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในพื้นที่

ตารางที่ 18 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามจำนวนผู้ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 80-100	2	2.2
ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 60-79	3	3.3
ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 40-59	10	11.0
ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 20-39	29	31.9
ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 0-19	47	51.6
รวม	91	100

จากตารางที่ 11 แสดงให้เห็นว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 0-19 จำนวน 47 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 51.6 รองลงมาลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 20-39 จำนวน 29 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 31.9 ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 40-59 จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.0 ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 60-79 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.3 และ ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ร้อยละ 80-100 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 19 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับจำนวนโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
1 แห่ง	103	72.5
2 แห่ง	21	14.8
3 แห่ง	18	12.7
รวม	142	100

จากตารางที่ 13 แสดงให้เห็นว่าเทศบาลผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีจำนวนโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 72.5 มีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 2 แห่ง จำนวน 21 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 14.8 และมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 3 แห่ง จำนวน 18 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 12.7

ตารางที่ 20 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนผู้ที่เสียชีวิตจากภัยพิบัติ ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)(เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	157	100
ร้อยละ 0-25	0	0
ร้อยละ 26-50	0	0
ร้อยละ 51-75	0	0
ร้อยละ 76-100	0	0
รวม	157	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีจำนวนผู้ที่เสียชีวิตจากภัยพิบัติ 157 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 100 มีผู้เสียชีวิตจากภัยพิบัติ ร้อยละ 0-25 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ผู้เสียชีวิตจากภัยพิบัติ ร้อยละ 26-50 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ผู้เสียชีวิตจากภัยพิบัติ ร้อยละ 51-75 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 และผู้เสียชีวิตจากภัยพิบัติ ร้อยละ 76-100จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 21 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนผู้ที่สูญหายจากภัยพิบัติในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565) (เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	171	98.8
ร้อยละ 0-25	2	1.2
ร้อยละ 26-50	0	0
ร้อยละ 51-75	0	0
ร้อยละ 76-100	0	0
รวม	173	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีจำนวนผู้สูญหายจากภัยพิบัติ 171 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 98.8 รองลงมามีผู้สูญหายจากภัยพิบัติ ร้อยละ 0-25 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.2 ผู้สูญหายจากภัยพิบัติ ร้อยละ 26-50 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ผู้สูญหายจากภัยพิบัติ ร้อยละ 51-75 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 และผู้สูญหายจากภัยพิบัติ ร้อยละ 76-100 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 22 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนหลังคาเรือนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565) (เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	158	94.0
ร้อยละ 0-25	8	4.8
ร้อยละ 26-50	1	0.6
ร้อยละ 51-75	1	0.6
ร้อยละ 76-100	0	0
รวม	168	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีจำนวนหลังคาเรือนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ จำนวน 158 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 94.0 รองลงมา มีจำนวนหลังคาเรือนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ ร้อยละ 0-25 จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.8 มีจำนวนหลังคาเรือนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ ร้อยละ 26-50 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 มีจำนวนหลังคาเรือนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ ร้อยละ 51-75 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 และมีจำนวนหลังคาเรือนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ ร้อยละ 76-100 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 23 แสดงจำนวนและร้อยละของสัดส่วนงบประมาณเพื่อช่วยเหลือทางด้านภัยพิบัติปีงบประมาณ พ.ศ.2566 (ตามเทศบัญญัติงบประมาณ)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0.0-0.10	138	76.7
ร้อยละ 0.11-0.20	27	15.0
ร้อยละ 0.21-0.30	15	8.3
รวม	180	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่สัดส่วนงบประมาณเพื่อช่วยเหลือทางด้านภัยพิบัติ ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 (ตามเทศบัญญัติงบประมาณ) ร้อยละ 0.0-0.10 จำนวน 138 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 76.7 รองลงมา มีงบประมาณร้อยละ 0.11-0.20 จำนวน 27 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 15.0 และมีงบประมาณ ร้อยละ 0.21-0.30 จำนวน 15 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.3 ตามลำดับ

ตารางที่ 24 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามจำแนกตามจำนวนแผนงาน/โครงการในการป้องกัน/เตรียมความพร้อมเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ในปีงบประมาณ 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผนงาน/โครงการ	90	55.6
1 แผนงาน/โครงการ	29	17.9
2 แผนงาน/โครงการ	19	11.7
3 แผนงาน/โครงการ	7	4.3
4 แผนงาน/โครงการ	17	10.5
รวม	162	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ไม่มีแผนงาน/โครงการในการป้องกัน/เตรียมความพร้อมเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ จำนวน 90 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 55.6 รองลงมา มี 1 แผน/กิจกรรม จำนวน 29 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 17.9 มี 2 แผน/กิจกรรม จำนวน 19 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.7 มี 4 แผน/กิจกรรม จำนวน 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 10.5 และมี 3 แผน/กิจกรรม จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.3 ตามลำดับ

ตารางที่ 25 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินการในระยะก่อนเกิดภัยพิบัติในปีงบประมาณ 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผนงาน/โครงการ	38	23.9
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 0-25	11	6.9
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 26-50	14	8.8
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 51-75	12	7.5
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 76-100	84	52.8
รวม	159	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ดำเนินการตามแผนร้อยละ 76-100 จำนวน 84 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 52.8 รองลงมา ไม่มีแผนงาน/โครงการ จำนวน 38 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 23.9 ดำเนินการตามแผนร้อยละ 26-50 จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.8 ดำเนินการตามแผนร้อยละ 51-75 จำนวน 12 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.5 และ ดำเนินการตามแผนร้อยละ 0-25 จำนวน 11 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.9 ตามลำดับ

ตารางที่ 26 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถามดำเนินการในระยะเวลาที่เกิดภัยพิบัติในปีงบประมาณ 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผนงาน/โครงการ	50	31.4
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 0-25	5	3.1
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 26-50	11	6.9
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 51-75	14	8.8
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 76-100	79	49.7
รวม	159	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ดำเนินการตามแผนร้อยละ 76-100 จำนวน 79 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 49.7 รองลงมาไม่มีแผนงาน/โครงการ จำนวน 50 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 31.4 ดำเนินการตามแผนร้อยละ 51-75 จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.8 ดำเนินการตามแผนร้อยละ 26-50 จำนวน 11 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.9 และ ดำเนินการตามแผนร้อยละ 0-25 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.1 ตามลำดับ

ตารางที่ 27 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถามดำเนินการในระยะหลังเกิดภัยพิบัติในปีงบประมาณ 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผนงาน/โครงการ	44	27.7
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 0-25	7	4.4
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 26-50	6	3.8
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 51-75	8	5.0
ดำเนินการตามแผนร้อยละ 76-100	94	59.1
รวม	159	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ดำเนินการตามแผนร้อยละ 76-100 จำนวน 94 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 59.1 รองลงมาไม่มีแผนงาน/โครงการ จำนวน 44 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 27.7 ดำเนินการตามแผนร้อยละ 51-75 จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.0 ดำเนินการตามแผนร้อยละ 0-25 จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.4 และ ดำเนินการตามแผนร้อยละ 26-50 จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.8 จำนวน แห่ง คิดเป็นร้อยละ ตามลำดับ

ตารางที่ 28 แสดงจำนวนและร้อยละของเทศบาลที่ตอบแบบถามโรงเรียนในระดับต่าง ๆ และโอกาสทางการศึกษา

คำถาม	ไม่มี	ร้อยละ	มีแต่ไม่เพียงพอ	ร้อยละ	มีเพียงพอ	ร้อยละ	รวม
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	4	3.2	3	2.4	119	94.4	126
โรงเรียนอนุบาล	10	7.9	4	3.2	112	88.9	126
เด็กนักเรียนระดับประถมศึกษา (6-12 ปี) มีโอกาสเข้ารับการศึกษาระบบพื้นที่ของท่านมี โรงเรียนระดับประถม (รัฐและเอกชน)	5	4.0	4	3.2	117	92.9	126
เด็กนักเรียนระดับมัธยมศึกษา (13-18 ปี) มีโอกาสเข้ารับการศึกษาระบบพื้นที่ของท่านมี โรงเรียนระดับมัธยม (รัฐและเอกชน)	13	10.3	5	4.0	108	85.7	126

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม มีศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ส่วนใหญ่มีเพียงพอ จำนวน 119 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 94.4 รองลงมาไม่มี จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.2 และมีแต่ไม่เพียงพอ

จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.4

โรงเรียนอนุบาล ส่วนใหญ่เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม มีเพียงพอ จำนวน 112 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 92.9 รองลงมาไม่มี จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.0 และมีแต่ไม่เพียงพอ จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.2

เด็กนักเรียนระดับประถมศึกษา (6-12 ปี) มีโอกาสเข้ารับการศึกษาระบบพื้นที่ของท่านมี โรงเรียนระดับประถม (รัฐและเอกชน) ส่วนใหญ่มีเพียงพอ จำนวน 112 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 88.9 รองลงมาไม่มี จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.9 และมีแต่ไม่เพียงพอ จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.2

เด็กนักเรียนระดับมัธยมศึกษา (13-18 ปี) มีโอกาสเข้ารับการศึกษาระบบพื้นที่ของท่านมี โรงเรียนระดับมัธยม (รัฐและเอกชน) พื้นที่ของท่านมี โรงเรียนระดับประถม (รัฐและเอกชน) ส่วนใหญ่มีเพียงพอ จำนวน 108 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 85.7 รองลงมาไม่มี จำนวน 13 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 10.3 และมีแต่ไม่เพียงพอ จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.0

ตารางที่ 29 แสดงค่าเฉลี่ยของเป้าหมายที่ 1

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
1.1	4.27	0.94	มากที่สุด
1.3	1.80	1.41	น้อยที่สุด
1.4	5.00	0.00	มากที่สุด
1.4.1	4.99	0.11	มากที่สุด
1.4.2	4.92	0.40	มากที่สุด
1.4.3	1.63	1.24	น้อยที่สุด
1.5	1.96	1.34	น้อย
1.6	3.58	1.70	มาก
1.7	3.42	1.79	มาก
1.8	3.64	1.78	มาก
1.9	4.83	0.76	มากที่สุด
1.10	4.62	1.12	มากที่สุด
1.11	4.78	0.85	มากที่สุด
1.12	4.51	1.26	มากที่สุด
สรุปเป้าหมาย 1	3.85	1.05	มาก

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 1 อยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=3.85$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ เป้าหมายย่อยที่ 1.4 ($\bar{X}=5.00$) เป้าหมายย่อยที่ 1.4.1 ($\bar{X}=4.99$) เป้าหมายย่อยที่ 1.4.2 ($\bar{X}=4.92$) เป้าหมายย่อยที่ 1.9 ($\bar{X}=4.83$) เป้าหมายย่อยที่ 1.11 ($\bar{X}=4.78$) เป้าหมายย่อยที่ 1.10 ($\bar{X}=4.62$) และเป้าหมายย่อยที่ 1.12 ($\bar{X}=4.51$) อยู่ในระดับมากที่สุด

ระดับมากได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 1.8 ($\bar{X}=3.64$) เป้าหมายย่อยที่ 1.8 ($\bar{X}=3.64$) และเป้าหมายย่อยที่ 1.7 ($\bar{X}=3.42$) ตามลำดับ

ระดับน้อยได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 1.5 ($\bar{X}=1.96$)

ระดับน้อยที่สุดได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 1.3 ($\bar{X}=1.80$) และ เป้าหมายย่อยที่ 1.4.3 ($\bar{X}=1.63$) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหยบรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

ตารางที่ 30 แสดงจำนวนและร้อยละเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่เตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0-20	127	69.8
ร้อยละ 21-40	37	20.3
ร้อยละ 41-60	14	7.7
ร้อยละ 61-80	3	1.6
ร้อยละ 81-100	1	0.5
รวม	183	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม มีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่เตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ร้อยละ 0-20 จำนวน 127 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 69.8 รองลงมา มีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่เตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ร้อยละ 21-40 จำนวน 37 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 20.3 มีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่เตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ ร้อยละ 41-60 จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.7 มีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่เตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ร้อยละ 61-80 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.6 และมีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่เตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ร้อยละ 81-100 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5

ตารางที่ 31 แสดงจำนวนและร้อยละเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0-20	157	85.8
ร้อยละ 21-40	24	13.1
ร้อยละ 41-60	2	1.1
ร้อยละ 61-80	0	0
ร้อยละ 81-100	0	0
รวม	183	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม มีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ร้อยละ 0-20 จำนวน 157 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 85.8 รองลงมา มีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ ร้อยละ 21-40 จำนวน 24 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 13.1 มีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ ร้อยละ 41-60 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.1 และไม่มีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ ร้อยละ 61-80 และร้อยละ 81-100 คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 32 แสดงจำนวนและร้อยละของจำนวนภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0-20	181	99.0
ร้อยละ 21-40	1	0.5
ร้อยละ 41-60	1	0.5
ร้อยละ 61-80	0	0
ร้อยละ 81-100	0	0
รวม	183	100.00

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม มีภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ ร้อยละ 0-20 จำนวน 181 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 99.0 รองลงมามีภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ ร้อยละ 21-40 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5 มีภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ ร้อยละ 41-60 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5 และไม่มีภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ ร้อยละ 61-80 และ ร้อยละ 81-100 คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 33 สรุปเป้าหมายที่ 2

เป้าหมาย	X-bar	S.D.	ระดับ
2.1	4.57	0.75	มากที่สุด
2.2	4.55	0.77	มากที่สุด
2.3	4.85	0.39	มากที่สุด
2.4	4.98	0.17	มากที่สุด
สรุปเป้าหมาย 2	4.74	0.52	มากที่สุด

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 2 อยู่ในระดับมากที่สุด (\bar{X} =4.74) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ เป้าหมายย่อยที่ 2.4 (\bar{X} =4.98) เป้าหมายย่อยที่ 2.3 (\bar{X} =4.85) เป้าหมายย่อยที่ 2.1 (\bar{X} =4.57) และเป้าหมายย่อยที่ 2.1 (\bar{X} =4.57) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย

ตารางที่ 34 แสดงจำนวนและร้อยละของมารดาที่เสียชีวิตระหว่างคลอด/หลังคลอดในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	205	93.2
ร้อยละ 1 - 25	15	6.8
ร้อยละ 26 - 50	0	0
ร้อยละ 51 - 75	0	0
ร้อยละ 76 - 100	0	0
รวม	220	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ไม่มีมารดาที่เสียชีวิตระหว่างคลอด/หลังคลอดในรอบ 5 ปี จำนวน 205 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 93.2 รองลงมามีมารดาที่เสียชีวิตระหว่างคลอด/หลังคลอดในรอบ 5 ปี ร้อยละ 1-25 จำนวน 15 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.8 และไม่มีมารดาที่เสียชีวิตระหว่างคลอด/หลังคลอดในรอบ 5 ปี ร้อยละ 26-50, ร้อยละ 51-75 และ ร้อยละ 76-100 คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 35 แสดงจำนวนและร้อยละของทารกแรกเกิดในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	200	91.3
ร้อยละ 1 - 25	18	8.2
ร้อยละ 26 - 50	0	0
ร้อยละ 51 - 75	1	0.5
ร้อยละ 76 - 100	0	0
รวม	219	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ไม่มีทารกแรกเกิดในรอบ 5 ปี จำนวน 200 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 91.3 รองลงมามีทารกแรกเกิดในรอบ 5 ปี ร้อยละ 1-25 จำนวน 18 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.2 มีทารกแรกเกิดในรอบ 5 ปี ร้อยละ 51-75 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5 และไม่มีทารกแรกเกิดในรอบ 5 ปี ร้อยละ 26-50 และ ร้อยละ 76-100 คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 36 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ติดเชื้อ HIV ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	30	23.1
ร้อยละ 1 - 25	32	24.9
ร้อยละ 26 - 50	53	24.0
ร้อยละ 51 - 75	55	14.5
ร้อยละ 76 - 100	51	13.6
รวม	221	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีผู้ติดเชื้อ HIV ในรอบ 5 ปี ร้อยละ 51-75 จำนวน 55 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 14.5 รองลงมา มีผู้ติดเชื้อ HIV ในรอบ 5 ปี ร้อยละ 26 - 50 จำนวน 53 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 24.0 มีผู้ติดเชื้อ HIV ในรอบ 5 ปี ร้อยละ 76-100 จำนวน 51 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 13.6 มีผู้ติดเชื้อ HIV ในรอบ 5 ปี ร้อยละ 1-25 จำนวน 32 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 24.9 และ ไม่มีผู้ติดเชื้อ HIV ในรอบ 5 ปี จำนวน 30 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 23.1 ตามลำดับ

ตารางที่ 37 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยด้วยวัณโรคในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	62	28.1
ร้อยละ 1 - 25	134	60.6
ร้อยละ 26 - 50	9	4.1
ร้อยละ 51 - 75	4	5.4
ร้อยละ 76 - 100	12	1.8
รวม	221	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่มีผู้ป่วยด้วยวัณโรคในรอบ 5 ปี จำนวน 62 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 28.1 รองลงมา มีผู้ป่วยด้วยวัณโรคในรอบ 5 ปี ร้อยละ 1-25 จำนวน 134 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 60.6 มีผู้ป่วยด้วยวัณโรคในรอบ 5 ปี ร้อยละ 76-100 จำนวน 12 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.8 มีผู้ป่วยด้วยวัณโรคในรอบ 5 ปี ร้อยละ 26-50 จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.1 และ มีผู้ป่วยด้วยวัณโรคในรอบ 5 ปี ร้อยละ 51-75 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.4 ตามลำดับ

ตารางที่ 38 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยด้วยโรคมะเร็งในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	114	114
ร้อยละ 1 - 25	106	48.0
ร้อยละ 26 - 50	1	0.5
ร้อยละ 51 - 75	0	0
ร้อยละ 76 - 100	0	0
รวม	221	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีผู้ป่วยด้วยโรคมะเร็งใน รอบ 5 ปี จำนวน 114 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 114 รองลงมาผู้ป่วยด้วยโรคมะเร็งในรอบ 5 ปี ร้อยละ 1 - 25จำนวน 106 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 48.0 ผู้ป่วยด้วยโรคมะเร็งในรอบ 5 ปี ร้อยละ 26-50 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5 และไม่มีผู้ป่วยด้วยโรคมะเร็งในรอบ 5 ปี ร้อยละ 51-75 และ ร้อยละ 76 - 100 คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 39 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	110	50.0
ร้อยละ 1 - 25	100	45.5
ร้อยละ 26 - 50	8	3.6
ร้อยละ 51 - 75	1	0.5
ร้อยละ 76 - 100	1	0.5
รวม	220	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสตับอักเสบบีใน รอบ 5 ปี จำนวน 110 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 50.0 รองลงมามีผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสตับอักเสบบีใน รอบ 5 ปี ร้อยละ 1-25 จำนวน 100 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 45.5 ผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสตับอักเสบบีใน รอบ 5 ปี ร้อยละ 26-50 จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.6 ผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสตับอักเสบบีใน รอบ 5 ปี ร้อยละ 51-75 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5 และผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสตับอักเสบบีใน รอบ 5 ปี ร้อยละ 76-100 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5

ตารางที่ 40 แสดงค่าเฉลี่ยสรุปเป้าหมายที่ 3

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
3.1	2.07	0.35	น้อย
3.2	4.93	0.25	มากที่สุด
3.4	4.90	0.34	มากที่สุด
3.5	2.71	1.34	ปานกลาง
3.6	4.04	0.94	มาก
3.7	4.51	0.51	มากที่สุด
3.8	4.44	0.64	มากที่สุด
3.9	3.34	1.37	ปานกลาง
สรุปเป้าหมาย 3	4.12	0.77	มาก

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 3 อยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=4.12$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 3.2 ($\bar{X}=4.93$) เป้าหมายย่อยที่ 3.4 ($\bar{X}=4.90$) เป้าหมายย่อยที่ 3.7 ($\bar{X}=4.51$) และเป้าหมายย่อยที่ 3.8 ($\bar{X}=4.44$) ตามลำดับ ระดับมากได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 3.6 ($\bar{X}=4.04$) ระดับปานกลางได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 3.8 ($\bar{X}=3.34$) และ เป้าหมายย่อยที่ 3.5 ($\bar{X}=2.71$) ตามลำดับ ระดับน้อยได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 3.1 ($\bar{X}=2.07$)

เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

ตารางที่ 41 แสดงจำนวนและร้อยละของโรงเรียนในสังกัด

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	32	15.2
1-5 โรงเรียน	135	64.0
6-10 โรงเรียน	36	17.1
11-15 โรงเรียน	5	2.4
มากกว่า 16 โรงเรียน	3	1.4
รวม	211	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่โรงเรียนในสังกัด มีโรงเรียนในสังกัด 1-5 จำนวน 135 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 64.0 รองลงมามีโรงเรียนในสังกัด 6-10 จำนวน 36

แห่ง คิดเป็นร้อยละ 17.1 ไม่มีโรงเรียนในสังกัด จำนวน 32 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 15.2 โรงเรียนในสังกัด 11-15 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.4 และโรงเรียนในสังกัดมากกว่า 16 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 ตามลำดับ

ตารางที่ 42 แสดงจำนวนและร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ป.6 ปีการศึกษา 2565

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0 - 20	1	0.6
ร้อยละ 21 - 40	3	1.8
ร้อยละ 41 - 60	11	6.5
ร้อยละ 61 - 80	0	0
ร้อยละ 81 - 100	155	91.2
รวม	170	41

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับป.6 ร้อยละ 81-100 จำนวน 155 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 91.2 รองลงมา มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับป.6 ร้อยละ ร้อยละ 41-60 จำนวน 11 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.5 มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับป.6 ร้อยละ ร้อยละ 21-40 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.8 มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับป.6 ร้อยละ ร้อยละ 0-20 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 และไม่มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับป.6 ร้อยละ ร้อยละ 61-80 คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 43 แสดงจำนวนและร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.3 ปีการศึกษา 2565

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0 - 20	1	0.6
ร้อยละ 21 - 40	2	1.2
ร้อยละ 41 - 60	7	4.1
ร้อยละ 61 - 80	6	3.5
ร้อยละ 81 - 100	156	90.7
รวม	170	41

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.3 ร้อยละ 81-100 จำนวน 156 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 90.7 รองลงมา มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียน

ระดับชาติระดับ ม.3 ร้อยละ 41–60 จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.1 มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.3 ร้อยละ 61–80 จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.5 มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.3 ร้อยละ 21–40 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.2 และมีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.3 ร้อยละ 0–20 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 ตามลำดับ

ตารางที่ 44 แสดงจำนวนและร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.6 ปีการศึกษา 2565

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0 - 20	1	0.6
ร้อยละ 21 - 40	1	0.6
ร้อยละ 41 - 60	5	3.0
ร้อยละ 61 - 80	3	1.8
ร้อยละ 81 - 100	158	94.0
รวม	170	41

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.6 ร้อยละ 81–100 จำนวน 158 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 94.0 รองลงมามีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.6 ร้อยละ 41–60 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.0 มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.6 ร้อยละ 61–80 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.8 มีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.6 ร้อยละ 21–40 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 และมีเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติระดับ ม.6 ร้อยละ 0–20 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.6 ตามลำดับ

ตารางที่ 45 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 4

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
4.1	2.11	0.73	น้อย
4.2	4.79	0.69	มากที่สุด
4.3	4.83	0.61	มากที่สุด
4.4	4.88	0.52	มากที่สุด
สรุปเป้าหมาย 4	4.15	0.64	มาก

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 4 อยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=4.15$) โดย

สามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 4.4 (\bar{X} =4.88) เป้าหมายย่อยที่ 4.3 (\bar{X} =4.83) และเป้าหมายย่อยที่ 4.2 (\bar{X} =4.79) ตามลำดับ ระดับน้อยได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 4.1 (\bar{X} =2.11)

เป้าหมายที่ 5: บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศและเสริมอำนาจให้แก่สตรีและเด็กหญิง

ตารางที่ 46 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้หญิงที่ดำรงตำแหน่งนายก/รองนายกในเทศบาลในปี พ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	50	54.3
1-3 คน	35	38.0
มากกว่า 3 คน	7	7.6
รวม	92	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีผู้หญิงที่ดำรงตำแหน่งนายก/รองนายกในเทศบาล จำนวน 50 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 54.3 มีผู้หญิงที่ดำรงตำแหน่งนายก/รองนายกในเทศบาล 1-3 คน จำนวน 35 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 38.0 และมีผู้หญิงที่ดำรงตำแหน่งนายก/รองนายกในเทศบาล มากกว่า 3 คน จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.6 ตามลำดับ

ตารางที่ 47 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้หญิงที่เป็นสมาชิกสภาเทศบาลในปี พ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	2	2.2
1-3 คน	67	72.8
มากกว่า 3 คน	23	25.0
รวม	92	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ผู้หญิงที่เป็นสมาชิกสภาเทศบาล 1-3 คน จำนวน 67 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 72.8 รองลงมามีผู้หญิงที่เป็นสมาชิกสภาเทศบาลมากกว่า 3 คน จำนวน 23 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 25.0 และไม่มีผู้หญิงที่เป็นสมาชิกสภาเทศบาล จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 48 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 5

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
5.1	2.07	1.27	น้อย
5.2	3.46	0.94	มาก
สรุปเป้าหมาย 5	2.77	1.11	ปานกลาง

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 5 อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=2.77$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดได้แก่เป้าหมายย่อยที่ 5.2 ($\bar{X}=3.46$) และระดับน้อยได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 5.1($\bar{X}=2.07$)

เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน

ตารางที่ 49 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่ไม่สามารถเข้าถึงน้ำประปา

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	0	0
ร้อยละ 1-3	65	73.0
ร้อยละ 4-6	18	27.0
ร้อยละ 7-9	2	6.7
มากกว่าร้อยละ 10	4	4.5
รวม	89	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีครัวเรือนที่ไม่สามารถเข้าถึงน้ำประปา ร้อยละ 1-3 จำนวน 65 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 73.0 รองลงมามีครัวเรือนที่ไม่สามารถเข้าถึงน้ำประปา ร้อยละ 4-6 จำนวน 18 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 27.0 มีครัวเรือนที่ไม่สามารถเข้าถึงน้ำประปามากกว่าร้อยละ 10 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.5 มีครัวเรือนที่ไม่สามารถเข้าถึงน้ำประปา ร้อยละ 7-9 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.7 และไม่มีจำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 50 แสดงจำนวนและร้อยละของการหยุดจ่ายน้ำประปาต่อปี

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
1-2 ครั้ง	54	41.5
3-4 ครั้ง	37	28.5
5-6 ครั้ง	23	17.7
7-8 ครั้ง	6	4.6
มากกว่า 9 ครั้ง	10	7.7
รวม	89	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการหยุดจ่ายน้ำประปา 1-2 ครั้งต่อปี จำนวน 54 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 41.5 รองลงมามีการหยุดจ่ายน้ำประปา 3-4 ครั้งต่อปี จำนวน 37 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 28.5 มีการหยุดจ่ายน้ำประปา 5-6 ครั้งต่อปี จำนวน 23 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 17.7 และมีการหยุดจ่ายน้ำประปา มากกว่า 9 ครั้ง ต่อปี จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 51 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่ไม่ห้องสุขาที่ถูกสุขอนามัย

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0-5	12	12.0
มากกว่าร้อยละ 5	88	88.0
รวม	89	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ครัวเรือนที่ไม่ห้องสุขาที่ถูกสุขอนามัย มากกว่าร้อยละ 5 จำนวน 88 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 88.0 รองลงมาคือครัวเรือนที่ไม่ห้องสุขาที่ถูกสุขอนามัย ร้อยละ 0-5 จำนวน 12 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 12.0 ตามลำดับ

ตารางที่ 52 แสดงจำนวนและร้อยละของการมีระบบบำบัดน้ำเสีย

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	42	29.0
มี บำบัดโดยองค์การบริหารจัดการน้ำเสีย (องค์การมหาชน)	5	3.4
มี บำบัดโดยเทศบาล	98	67.6
รวม	145	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีระบบบำบัดน้ำเสียของเทศบาล จำนวน 98 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 67.6 รองลงมาไม่มีระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 42 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 29.0 และมีระบบบำบัดน้ำเสียโดยองค์การบริหารจัดการน้ำเสีย (องค์การมหาชน) จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.4 ตามลำดับ

ตารางที่ 53 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำธรรมชาติ ภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2561-2565)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	0	0
ร้อยละ 1-25	23	16.0
ร้อยละ 26 - 50	121	84.0
ร้อยละ 51 - 75	0	0
ร้อยละ 76-100	0	0
รวม	144	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการดำเนินการปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำธรรมชาติ ภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ร้อยละ 26-50 จำนวน 121 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 84.0 รองลงมาได้มีการดำเนินการปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำธรรมชาติ ภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ร้อยละ 1-25 จำนวน 23 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 16.0 ตามลำดับ

ตารางที่ 54 แสดงจำนวนและร้อยละของการเปิดโอกาสให้ประชาชนหรือภาคประชาสังคมเข้ามาร่วมแสดงความคิดเห็นในการบริหารจัดการน้ำ

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
น้อย	1	0.7
ค่อนข้างน้อย	10	6.9
ปานกลาง	21	14.5
ค่อนข้างมาก	17	11.7
มาก	96	66.2
รวม	145	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการเปิดโอกาสให้ประชาชนหรือภาคประชาสังคมเข้ามาร่วมแสดงความคิดเห็นในการบริหารจัดการน้ำมาก จำนวน 96 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 66.2 รองลงมาอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 21 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 14.5 อยู่ในระดับค่อนข้างมาก จำนวน 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.7 อยู่ในระดับค่อนข้างน้อย จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.9 และ อยู่ในระดับน้อย จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 55 แสดงจำนวนและร้อยละของการเปิดโอกาสให้ประชาชนหรือภาคประชาสังคมเข้ามาร่วมวางแผนในการบริหารจัดการสุขาภิบาลแหล่งน้ำ

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
น้อย	0	0
ค่อนข้างน้อย	8	5.5
ปานกลาง	23	15.9
ค่อนข้างมาก	17	11.7
มาก	97	66.9
รวม	145	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่เปิดโอกาสให้ประชาชนหรือภาคประชาสังคมเข้ามาร่วมวางแผนในการบริหารจัดการสุขาภิบาลแหล่งน้ำมาก จำนวน 97 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 66.9 รองลงมา ปานกลาง จำนวน 23 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 15.9 ค่อนข้างมากจำนวน 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.7 ค่อนข้างน้อยจำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.5 และน้อย จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0

ตารางที่ 56 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 6

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
6.1	3.62	0.75	มาก
6.2	3.92	1.21	มาก
6.3	2.76	0.65	ปานกลาง
6.4	2.73	0.57	ปานกลาง
6.7	1.84	0.37	น้อย
6.8	4.36	1.01	มากที่สุด
6.9	4.40	0.95	มากที่สุด
สรุปเป้าหมาย 6	3.38	0.79	ปานกลาง

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 6 อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.38$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 6.9 ($\bar{X}=4.40$) และเป้าหมายย่อยที่ 6.8 ($\bar{X}=4.36$) ระดับมากได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 6.2 ($\bar{X}=3.92$) และเป้าหมายย่อยที่ 6.1 ($\bar{X}=3.62$) ระดับปานกลางได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 6.3 ($\bar{X}=2.76$) และเป้าหมายย่อยที่ 6.4 ($\bar{X}=2.73$) ระดับน้อยได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 6.3 ($\bar{X}=1.84$) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 7: สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา

ตารางที่ 57 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงไฟฟ้า

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	0	0
ร้อยละ 1-25	0	0
ร้อยละ 26 - 50	0	0
ร้อยละ 51 - 75	1	2.0
ร้อยละ 76 - 100	50	98.0
รวม	51	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีครัวเรือนที่เข้าถึงไฟฟ้า ร้อยละ 76-100 จำนวน 50 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 98.0 รองลงมาคือครัวเรือนที่เข้าถึงไฟฟ้า ร้อยละ 51-75 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.0 และร้อยละ 1-25, ร้อยละ 26-50 และไม่มี คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 58 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 1-5 ของจำนวนครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel	21	87.5
ร้อยละ 6-10 ของจำนวนครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel	2	8.3
มากกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel	1	4.2
รวม	24	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel ร้อยละ 1-5 จำนวน 21 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 87.5 รองลงมาครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel ร้อยละ 6-10 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.3 และมีครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel มากกว่าร้อยละ 10 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 59 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทนในปีงบประมาณพ.ศ. 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	54	75.0
ร้อยละ 1-25	3	4.2
ร้อยละ 26 - 50	3	4.2
ร้อยละ 51 - 75	1	1.4
ร้อยละ 76 - 100	11	15.3
รวม	72	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทน จำนวน 54 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 75.0 รองลงมาได้มีการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทน ร้อยละ 76-100 จำนวน 11 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 15.3 การดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทน ร้อยละ 1-25 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.2 การดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทน ร้อยละ 26-50 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ และการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทน ร้อยละ 51-75 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 ตามลำดับ

ตารางที่ 60 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 7

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
7.1	4.98	0.14	มากที่สุด
7.2	1.33	0.96	น้อยที่สุด
7.3	1.78	1.48	น้อยที่สุด
สรุปเป้าหมาย 7	2.70	0.86	ปานกลาง

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 7 อยู่ในระดับปานกลาง (\bar{X} =2.70) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 7.1 (\bar{X} =4.98) ระดับน้อยที่สุดได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 7.3 (\bar{X} =1.78) และเป้าหมายย่อยที่ 7.2 (\bar{X} =1.33) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีผลผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน

ตารางที่ 61 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินงานแผนงาน/โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ในปีงบประมาณพ.ศ. 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	50	25.3
ร้อยละ 1-25	6	3.0
ร้อยละ 26 - 50	4	2.0
ร้อยละ 51 - 75	5	2.5
ร้อยละ 76 - 100	133	67.2
รวม	198	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ดำเนินงานแผนงาน/โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนร้อยละ 76-100 จำนวน 133 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 67.2 รองลงมาไม่มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน จำนวน 50 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 25.3 ดำเนินงานแผนงาน/โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนร้อยละ 1-25 จำนวน 1-25 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.0 ดำเนินงานแผนงาน/โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนร้อยละ 51-75 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.5 และดำเนินงานแผนงาน/โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนร้อยละ 26-50 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.0 ตามลำดับ

ตารางที่ 62 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินงานแผนงาน/โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยว
ท้องถิ่น/ชุมชน ในปีงบประมาณพ.ศ. 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	63	32.5
ร้อยละ 1-25	3	1.5
ร้อยละ 26 - 50	4	2.1
ร้อยละ 51 - 75	4	2.1
ร้อยละ 76 - 100	120	61.9
รวม	194	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่แผนงาน/โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวท้องถิ่น/ชุมชน ร้อยละ 76-100 จำนวน 120 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 61.9 ไม่มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวท้องถิ่น/ชุมชน จำนวน 63 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 32.5 มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวท้องถิ่น/ชุมชน ร้อยละ 26-50 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.1 มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวท้องถิ่น/ชุมชน ร้อยละ 51-75 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.1 มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวท้องถิ่น/ชุมชน ร้อยละ 1-25 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.5 ตามลำดับ

ตารางที่ 63 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ว่างงาน

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0-10	160	91.4
ร้อยละ 11-20	4	2.3
ร้อยละ 21-30	8	4.6
ร้อยละ 31-40	3	1.7
มากกว่าร้อยละ 50	0	0
รวม	175	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ผู้ว่างงานแรงงาน ร้อยละ 0-10 จำนวน 160 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 91.4 รองลงมาเป็นผู้ว่างงาน ร้อยละ 21-30 จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.6 มีผู้ว่างงาน ร้อยละ 11-20 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.3 มีผู้ว่างงาน ร้อยละ 31-40 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.7 และไม่มีผู้ว่างงานแรงงานมากกว่าร้อยละ 50 คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 64 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 8

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
8.1	3.83	1.75	มาก
8.2	3.59	1.86	มาก
8.3	4.83	0.58	มากที่สุด
สรุปเป้าหมาย 8	4.08	1.40	มาก

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 8 อยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=4.08$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 8.3 ($\bar{X}=4.83$) ระดับมากได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 8.1 ($\bar{X}=3.83$) และเป้าหมายย่อยที่ 8.2 ($\bar{X}=3.59$) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

ตารางที่ 65 แสดงจำนวนและร้อยละของระบบขนส่งสาธารณะ

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	12	20.0
มี 1 ระบบขนส่งสาธารณะ	5	8.3
มี 2 ระบบขนส่งสาธารณะ	7	11.7
มี 3 ระบบขนส่งสาธารณะ	32	53.3
มี 4 ระบบขนส่งสาธารณะ	4	6.7
รวม	60	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีระบบขนส่งสาธารณะ 3 ระบบ จำนวน 32 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 53.3 รองลงมาไม่มีระบบขนส่งสาธารณะ จำนวน 12 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 20.0 มีระบบขนส่งสาธารณะ 2 ระบบ จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.7 มีระบบขนส่งสาธารณะ 1 ระบบ จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.3 และมีระบบขนส่งสาธารณะ 4 ระบบ จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 66 แสดงจำนวนและร้อยละความครอบคลุมของระบบขนส่งสาธารณะ

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	13	21.7
ร้อยละ 1 - 25	3	5.0
ร้อยละ 26 - 50	14	23.3
ร้อยละ 51 - 75	23	38.3
ร้อยละ 76 - 100	7	11.7
รวม	60	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีความครอบคลุมของระบบขนส่งสาธารณะ ร้อยละ 51-75 จำนวน 23 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 38.3 รองลงมาคือ มีความครอบคลุมของระบบขนส่งสาธารณะ ร้อยละ 26 - 50 จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 23.3 ไม่มีระบบขนส่งสาธารณะ จำนวน 13 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 21.7 มีความครอบคลุมของระบบขนส่งสาธารณะ ร้อยละ 76 - 100 จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.7 และ ความครอบคลุมของระบบขนส่งสาธารณะ ร้อยละ 1-25 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.0

ตารางที่ 67 แสดงจำนวนและร้อยละความครอบคลุมของสัญญาณโทรศัพท์มือถือและสัญญาณอินเทอร์เน็ต

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	2	3.3
ร้อยละ 1 - 25	1	1.7
ร้อยละ 26 - 50	2	3.3
ร้อยละ 51 - 75	28	46.7
ร้อยละ 76 - 100	27	45.0
รวม	60	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีความครอบคลุมของสัญญาณโทรศัพท์มือถือและสัญญาณอินเทอร์เน็ต ร้อยละ 51-75 จำนวน 28 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 46.7 มีความครอบคลุมของสัญญาณโทรศัพท์มือถือและสัญญาณอินเทอร์เน็ต ร้อยละ 76-100 จำนวน 27 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 45.0 มีความครอบคลุมของสัญญาณโทรศัพท์มือถือและสัญญาณอินเทอร์เน็ต ร้อยละ 26-50 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.3 ไม่มีครอบคลุมของสัญญาณโทรศัพท์มือถือและสัญญาณอินเทอร์เน็ต จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.3 และมีความครอบคลุมของสัญญาณโทรศัพท์มือถือและสัญญาณอินเทอร์เน็ต ร้อยละ 1-25 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 68 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 9

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
9.1	3.18	1.30	ปานกลาง
9.2	3.13	1.33	ปานกลาง
9.3	4.28	0.89	มากที่สุด
สรุปเป้าหมายที่ 9	3.53	1.17	มากที่สุด

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 1 อยู่ในระดับมากที่สุด ($\bar{X}=3.53$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดได้แก่เป้าหมายย่อยที่ 9.3 ($\bar{X}=4.28$) ระดับปานกลางเป้าหมายย่อยที่ 9.1 ($\bar{X}=3.18$) และเป้าหมายย่อยที่ 9.2 ($\bar{X}=3.13$) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ

ตารางที่ 69 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือ รายได้ให้กับประชาชน ในปีงบประมาณพ.ศ. 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	0	0
ร้อยละ 1 - 25	6	10.0
ร้อยละ 26 - 50	7	11.7
ร้อยละ 51 - 75	3	5.0
ร้อยละ 76 - 100	44	73.3
รวม	60	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือ รายได้ให้กับประชาชน ร้อยละ 76-100 จำนวน 44 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 73.3 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือ รายได้ให้กับประชาชน ร้อยละ 26-50 จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 11.7 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือ รายได้ให้กับประชาชน ร้อยละ 1-25 จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 10.0 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือ รายได้ให้กับประชาชน ร้อยละ 51-75 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.0 ไม่มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือ รายได้ให้กับประชาชน จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 70 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการต่อจำนวนประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	0	0
ร้อยละ 1 - 25	6	12.5
ร้อยละ 26 - 50	2	4.2
ร้อยละ 51 - 75	9	18.8
ร้อยละ 76 - 100	31	64.6
รวม	48	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการต่อจำนวนประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป ร้อยละ 76-100 จำนวน 31 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 64.6 รองลงมาผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการต่อจำนวนประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป ร้อยละ 51-75 จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 18.8 มีผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการต่อจำนวนประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป ร้อยละ 1 - 25จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 12.5 มีผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการต่อจำนวนประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป ร้อยละ 26-50 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.2 และไม่มีผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการต่อจำนวนประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไป จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 71 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 10

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
10.1	4.42	1.05	มากที่สุด
10.3	4.35	1.04	มากที่สุด
สรุปเป้าหมาย 10	4.39	1.05	มากที่สุด

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 10 อยู่ในระดับมากที่สุด (\bar{X} =4.39) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ เป้าหมายย่อยที่ 10.1 (\bar{X} =4.42) และเป้าหมายย่อยที่ 10.3 (\bar{X} =4.35) อยู่ในระดับมากที่สุด

เป้าหมายที่ 11: ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

ตารางที่ 72 แสดงจำนวนและร้อยละของครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยที่มีปัญหาเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัย

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	14	9.7
ร้อยละ 1 - 3	121	83.4
ร้อยละ 4 - 6	4	2.8
ร้อยละ 7 - 9	0	0
มากกว่าร้อยละ 10	6	4.1
รวม	145	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยที่มีปัญหาเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัยร้อยละ 1 - 3 จำนวน 121 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 83.4 รองลงมาไม่มีครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยที่มีปัญหาเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัย จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 9.7 มีครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยที่มีปัญหาเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัยมากกว่าร้อยละ 10 จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.1 มีครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยที่มีปัญหาเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัยร้อยละ 4-6 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.8 และมีครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยที่มีปัญหาเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัยร้อยละ 7-9 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 73 แสดงจำนวนและร้อยละของการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของผู้ที่มีรายได้น้อย

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	2	1.4
ร้อยละ 1 - 25	2	1.4
ร้อยละ 26 - 50	2	1.4
ร้อยละ 51 - 75	1	0.7
ร้อยละ 76 - 100	132	95.0
รวม	139	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของผู้ที่มีรายได้น้อยร้อยละ 76-100 จำนวน 132 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 95.0 รองลงมา มีการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของผู้ที่มีรายได้น้อยร้อยละ 1-25 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 มีการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของผู้ที่มีรายได้น้อยร้อยละ 26-50 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 ไม่มีการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของผู้ที่มีรายได้น้อย จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 และมีการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของผู้ที่มีรายได้น้อยร้อยละ 51-75 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 74 แสดงจำนวนและร้อยละของการมีแผนงาน/โครงการด้านการสงวน ป่ากัน อนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม ในปีงบประมาณพ.ศ. 2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	43	26.1
มี 1-3 แผน	115	69.7
มีมากกว่า 3 แผน	7	4.2
รวม	165	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มี 1-3 แผนงาน/โครงการด้านการสงวน ป่ากัน อนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม ปีงบประมาณ 2566 จำนวน 115 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 69.7 รองลงมาไม่มีแผนงาน/โครงการด้านการสงวน ป่ากัน อนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม ปีงบประมาณ 2566 จำนวน 43 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 26.1 และมีมากกว่า 3 แผนงาน/โครงการด้านการสงวน ป่ากัน อนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม ปีงบประมาณ 2566 จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 75 แสดงจำนวนและร้อยละของสัดส่วนปริมาณขยะต่อประชากรทั้งหมด (กิโลกรัม/คน/วัน)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
น้อยกว่า 1 กิโลกรัม	124	86.7
1-3 กิโลกรัม	15	10.5
มากกว่า 3 กิโลกรัม	4	2.8
รวม	143	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีสัดส่วนปริมาณขยะต่อประชากรทั้งหมดที่น้อยกว่า 1 กิโลกรัม/คน/วัน จำนวน 124 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 86.7 รองลงมาสัดส่วนปริมาณขยะต่อประชากรทั้งหมดที่ 1-3 กิโลกรัม/คน/วัน จำนวน 15 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 10.5 และสัดส่วนปริมาณขยะต่อประชากรทั้งหมดที่มากกว่า 3 กิโลกรัม/คน/วัน จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.8 ตามลำดับ

ตารางที่ 76 แสดงจำนวนและร้อยละของสัดส่วนปริมาณขยะที่ได้รับการคัดแยกต่อปริมาณขยะในแต่ละวัน (กิโลกรัม/คน/วัน)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0-10	33	20.0
ร้อยละ 11-20	5	3.0
ร้อยละ 21-30	2	1.2
ร้อยละ 31-40	2	1.2
มากกว่าร้อยละ 50	123	74.5
รวม	165	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีสัดส่วนปริมาณขยะที่ได้รับการคัดแยกต่อปริมาณขยะในแต่ละวันมากกว่าร้อยละ 50 จำนวน 123 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 74.5 รองลงมาสัดส่วนปริมาณขยะที่ได้รับการคัดแยกต่อปริมาณขยะในแต่ละวันร้อยละ 0-10 จำนวน 33 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 20.0 สัดส่วนปริมาณขยะที่ได้รับการคัดแยกต่อปริมาณขยะในแต่ละวันร้อยละ 11-20 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.0 สัดส่วนปริมาณขยะที่ได้รับการคัดแยกต่อปริมาณขยะในแต่ละวันร้อยละ 21-30 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.2 และสัดส่วนปริมาณขยะที่ได้รับการคัดแยกต่อปริมาณขยะในแต่ละวันร้อยละ 31-40 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 77 แสดงจำนวนและร้อยละของปริมาณขยะที่ถูกส่งไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อปริมาณขยะในแต่ละวัน (กิโลกรัม/คน/วัน)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	14	8.5
ร้อยละ 1 - 25	10	6.1
ร้อยละ 26 - 50	6	3.6
ร้อยละ 51 - 75	9	5.5
ร้อยละ 76 - 100	126	76.4
รวม	165	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีปริมาณขยะที่ถูกส่งไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อปริมาณขยะในแต่ละวันร้อยละ 76 - 100 จำนวน 126 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 76.4 รองลงมาไม่มีปริมาณขยะที่ถูกส่งไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อปริมาณขยะในแต่ละวันจำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.5 มีปริมาณขยะที่ถูกส่งไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อปริมาณขยะในแต่ละวันร้อยละ 1-25 จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.1 มีปริมาณขยะที่ถูกส่งไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อปริมาณขยะในแต่ละวันร้อยละ 51-75 จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.5 มีปริมาณขยะที่ถูกส่งไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อปริมาณขยะในแต่ละวันร้อยละ 26-50 จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.6 ตามลำดับ

ตารางที่ 78 แสดงจำนวนและร้อยละของปริมาณขยะตกค้างต่อปริมาณขยะทั้งหมด (กิโลกรัม/คน/วัน)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
0-49 กิโลกรัม	160	97.0
50-100 กิโลกรัม	2	1.2
มากกว่า 100 กิโลกรัม	3	1.8
รวม	165	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีปริมาณขยะตกค้างต่อปริมาณขยะทั้งหมดน้อยจำนวน 160 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 97.0 รองลงมาปริมาณขยะตกค้างต่อปริมาณขยะ

ทั้งหมดมาก จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.8 และมีปริมาณขยะตกค้างต่อปริมาณขยะทั้งหมดปานกลาง จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.2 ตามลำดับ

ตารางที่ 79 แสดงจำนวนและร้อยละของพื้นที่สีเขียว (มีอยู่ในข้อมูลทั่วไป)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มี	22	13.3
ร้อยละ 1 - 25	20	12.1
ร้อยละ 26 - 50	5	3.0
ร้อยละ 51 - 75	39	23.6
ร้อยละ 76 - 100	79	47.9
รวม	165	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามมีพื้นที่สีเขียว ส่วนใหญ่มีพื้นที่สีเขียวร้อยละ 76 - 100 จำนวน 79 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 47.9 รองลงมาคือพื้นที่สีเขียวร้อยละ 51-75 จำนวน 39 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 23.6 ไม่มีพื้นที่สีเขียว จำนวน 22 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 13.3 และมีพื้นที่สีเขียวร้อยละ 26-50 จำนวน 20 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 12.1 ตามลำดับ

ตารางที่ 80 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 11

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
11.1	3.94	0.71	มาก
11.2	4.86	0.64	มากที่สุด
11.3	1.94	0.87	น้อย
11.4	4.68	0.88	มากที่สุด
11.5	4.07	1.64	มาก
11.7	4.35	1.30	มากที่สุด
11.8	4.90	0.58	มากที่สุด
11.9	3.67	0.98	มาก
11.10	3.81	1.47	มาก
สรุปเป้าหมายที่ 11	4.02	1.01	มาก

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 1 อยู่ในระดับมาก (\bar{X} =3.85) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ เป้าหมายย่อยที่ 1.4 (\bar{X} =5.00) เป้าหมายย่อยที่ 1.4.1 (\bar{X} =4.99) เป้าหมายย่อยที่ 1.4.2 (\bar{X} =4.92) เป้าหมายย่อยที่ 1.9 (\bar{X} =4.83) เป้าหมายย่อยที่ 1.11 (\bar{X} =4.78) เป้าหมายย่อยที่ 1.10 (\bar{X} =4.62) และเป้าหมายย่อยที่ 1.12 (\bar{X} =4.51) อยู่ในระดับมากที่สุด

เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

ตารางที่ 81 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	32	60.4
ร้อยละ 1 - 25	0	0
ร้อยละ 26 - 50	1	1.9
ร้อยละ 51 - 75	3	5.7
ร้อยละ 76 - 100	17	32.1
รวม	53	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ปีงบประมาณ 2566 จำนวน 32 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 60.4 รองลงมา มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ 76 - 100 จำนวน 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 32.1 มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ 51-75 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.7 มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ 26 - 50 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.9 และ มีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ปีงบประมาณ 2566 ร้อยละ 1 - 25 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 82 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอาหารเหลือ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	20	37.7
ร้อยละ 1 - 25	5	9.4
ร้อยละ 26 - 50	3	5.7
ร้อยละ 51 - 75	1	1.9
ร้อยละ 76 - 100	24	45.3
รวม	53	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอาหารเหลือร้อยละ 76-100 จำนวน 24 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 45.3 รองลงมาไม่มีแผน/โครงการ จำนวน 20 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 37.7 มีการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอาหารเหลือร้อยละ 1-25 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 9.4 มีการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอาหารเหลือร้อยละ 26-50 จำนวน 3

แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.7 และมีการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอาหารเหลือร้อยละ 51–75 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.9 ตามลำดับ

ตารางที่ 83 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการในการนำวัสดุที่เหลือใช้นำกลับมาใช้ใหม่ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	40	75.5
ร้อยละ 1 - 25	1	1.9
ร้อยละ 26 - 50	9	17.0
ร้อยละ 51 - 75	3	5.7
ร้อยละ 76 - 100	0	0
รวม	53	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีแผนงาน/โครงการในการนำวัสดุที่เหลือใช้นำกลับมาใช้ใหม่ จำนวน 40 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 75.5 มีแผนงาน/โครงการในการนำวัสดุที่เหลือใช้นำกลับมาใช้ใหม่ร้อยละ 26 - 50 จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 17.0 มีแผนงาน/โครงการในการนำวัสดุที่เหลือใช้นำกลับมาใช้ใหม่ร้อยละ 51–75 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.7 มีแผนงาน/โครงการในการนำวัสดุที่เหลือใช้นำกลับมาใช้ใหม่ร้อยละ 1–25 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.9 และมีแผนงาน/โครงการในการนำวัสดุที่เหลือใช้นำกลับมาใช้ใหม่ร้อยละ 76 - 100–25 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 84 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 12

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
12.1	2.49	1.89	น้อย
12.2	3.08	1.87	ปานกลาง
12.4	1.53	0.97	น้อยที่สุด
สรุปเป้าหมายที่ 12	1.78	1.18	น้อยที่สุด

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 12 อยู่ในระดับน้อยที่สุด ($\bar{X}=1.78$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับปานกลางได้แก่เป้าหมายย่อยที่ 12.2 ($\bar{X}=3.08$) ระดับน้อยได้แก่เป้าหมายย่อยที่ 12.1 ($\bar{X}=2.49$) และเป้าหมายย่อยที่ 12.4 ($\bar{X}=1.53$) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 13: ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น

ตารางที่ 85 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการสถานศึกษาทุกระดับในท้องถิ่นที่มีหลักสูตรหรือกิจกรรมสร้างความตระหนักและความรู้เรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การปรับตัวการลดผลกระทบและการเตือนภัยล่วงหน้า ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	42	73.7
ร้อยละ 1 - 25	0	0
ร้อยละ 26 - 50	2	3.5
ร้อยละ 51 - 75	1	1.8
ร้อยละ 76 - 100	12	21.1
รวม	57	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีการดำเนินการสถานศึกษาทุกระดับในท้องถิ่นที่มีหลักสูตรหรือกิจกรรมสร้างความตระหนักและความรู้เรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การปรับตัวการลดผลกระทบและการเตือนภัยล่วงหน้า จำนวน 42 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 73.7 ดำเนินการร้อยละ 76-100 จำนวน 12 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 21.1 ดำเนินการร้อยละ 26-50 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.5 ดำเนินการร้อยละ 51-75 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.8 และดำเนินการร้อยละ 1-25 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 86 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการลดก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	14	24.6
ร้อยละ 1 - 25	2	3.5
ร้อยละ 26 - 50	5	8.8
ร้อยละ 51 - 75	4	7.0
ร้อยละ 76 - 100	32	56.1
รวม	57	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการลดก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่ร้อยละ 76 - 100 จำนวน 32 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 56.1 รองลงมาไม่มีแผน/โครงการ จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 24.6 มีการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการลดก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่ร้อยละ 26-50 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 8.8 มีการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการลดก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่ร้อยละ 51-75 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 7.0 และมีการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการลดก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่ร้อยละ 1-25 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.5 ตามลำดับ

ตารางที่ 87 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	20	35.1
ร้อยละ 1 - 25	1	1.8
ร้อยละ 26 - 50	1	1.8
ร้อยละ 51 - 75	6	10.5
ร้อยละ 76 - 100	29	50.9
รวม	57	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศร้อยละ 76-100 จำนวน 29 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 50.9 รองลงมาไม่มีแผน/โครงการ จำนวน 20 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 35.1 มีการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศร้อยละ 51-75 จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 10.5 มีการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศร้อยละ 1-25 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.8 และมีการดำเนินการตามกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศร้อยละ 26-50 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.8 ตามลำดับ

ตารางที่ 88 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 13

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
13.1	1.96	1.67	น้อย
13.2	3.67	1.71	มาก
13.3	3.40	1.86	ปานกลาง
สรุปเป้าหมาย 13	3.01	1.75	ปานกลาง

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 13 อยู่ในระดับปานกลาง (\bar{X} =3.01) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากได้แก่ เป้าหมายย่อยที่ 13.2 (\bar{X} =3.67) ระดับปานกลางได้แก่เป้าหมายย่อยที่ 13.3 (\bar{X} =3.40) และระดับน้อยได้แก่เป้าหมายย่อยที่ 13.1 (\bar{X} =1.96) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

ตารางที่ 89 แสดงจำนวนและร้อยละของการสรุปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเล (การกัดเซาะชายฝั่ง, ขยะทะเล, การลดลงของป่าชายเลน, การสูญพันธุ์ของสัตว์ทะเล, การรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง, น้ำเสียปล่อยลงสู่ทะเล)

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
มากกว่า 24 คะแนน	6	20.0
18-23 คะแนน	9	30.0
12-17 คะแนน	5	16.7
7-12 คะแนน	5	16.7
1-6 คะแนน	5	16.7
รวม	30	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลน้อย จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 30.0 รองลงมามีปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลน้อยที่สุด จำนวน 6 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 20.0 มีปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลปานกลาง จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 16.7 มีปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลมาก จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 16.7 และมีปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลมากที่สุด จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 16.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 90 แสดงค่าเฉลี่ยของปัญหาต่าง ๆ

ปัญหา	มาก	ปานกลาง	น้อย	x-bar	S.D.	ระดับ
การกัดเซาะชายฝั่ง	10	13	3	3.29	1.58	ปานกลาง
ขยะในทะเล	10	11	6	3.18	1.63	ปานกลาง
การลดลงของป่าชายเลน	5	12	8	2.46	1.62	น้อย
การสูญพันธุ์ของสัตว์ทะเล	8	11	7	2.86	1.69	ปานกลาง
การรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง	2	14	9	2.18	1.39	น้อย
น้ำเสียปล่อยลงสู่ทะเล	3	15	7	2.39	1.45	น้อย
รวม				2.73	1.56	ปานกลาง

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องปัญหาในพื้นที่ภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=2.73$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ ดังนี้ ระดับปานกลางได้แก่ การกัดเซาะชายฝั่ง ($\bar{X}=3.29$) ขยะในทะเล ($\bar{X}=3.18$) และการสูญพันธุ์ของสัตว์ทะเล ($\bar{X}=2.86$) ระดับน้อยได้แก่ การลดลงของป่าชายเลน ($\bar{X}=2.46$) น้ำเสียปล่อยลงสู่ทะเล ($\bar{X}=2.39$) และการรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง ($\bar{X}=2.18$) ตามลำดับ

ตารางที่ 91 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	23	76.7
ร้อยละ 1 - 25	2	6.7
ร้อยละ 26 - 50	1	3.3
ร้อยละ 51 - 75	3	10.0
ร้อยละ 76 - 100	1	3.3
รวม	30	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล จำนวน 23 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 76.7 รองลงมา มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลร้อยละ 51 - 75 จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 10.0 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลร้อยละ 1-25 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 6.7 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลร้อยละ 26-50 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.3 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลร้อยละ 76-100 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.3 ตามลำดับ

ตารางที่ 92 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 14

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
14.2	2.80	1.40	ปานกลาง
14.3	1.57	1.20	น้อยที่สุด
สรุปเป้าหมายที่ 14	2.19	1.30	น้อย

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 14 อยู่ในระดับน้อย (\bar{X} =2.19 โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดแก่ เป้าหมายย่อยที่ 14.2 (\bar{X} =2.80) และเป้าหมายย่อยที่ 14.3 (\bar{X} =1.57) ตามลำดับ

เป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ป่าชุมชน และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียมวลชีวภาพ

ตารางที่ 93 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืช ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	75	31.4
ร้อยละ 1 - 25	7	2.9
ร้อยละ 26 - 50	10	4.2
ร้อยละ 51 - 75	2	0.8
ร้อยละ 76 - 100	145	60.7
รวม	239	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืชร้อยละ 76 - 100 จำนวน 145 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 60.7 รองลงมาไม่มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืช จำนวน 75 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 31.4 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืชร้อยละ 26-50 จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.2 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืชร้อยละ 1-25 จำนวน 7 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.9 และมีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืชร้อยละ 51-75 จำนวน 2 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.8 ตามลำดับ

ตารางที่ 94 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการสำรวจพันธุ์สัตว์ ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	230	96.2
ร้อยละ 1 - 25	5	2.1
ร้อยละ 26 - 50	4	1.7
ร้อยละ 51 - 75	0	0
ร้อยละ 76 - 100	0	0
รวม	239	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์สัตว์ จำนวน 230 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 96.2 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์สัตว์ร้อยละ 1 - 25 จำนวน 5 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 2.1 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์สัตว์ร้อยละ 26-50 จำนวน 4 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.7 มีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์สัตว์ร้อยละ 51-75 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 และมีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์สัตว์ร้อยละ 76-100 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 95 แสดงจำนวนและร้อยละของการดำเนินการตามกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียว ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ไม่มีแผน/โครงการ	32	13.4
ร้อยละ 1 - 25	11	4.6
ร้อยละ 26 - 50	8	3.3
ร้อยละ 51 - 75	8	3.3
ร้อยละ 76 - 100	180	75.3
รวม	239	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีการดำเนินการตามกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวร้อยละ 76 - 100 จำนวน 180 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 75.3 รองลงมาไม่มีแผน/โครงการ จำนวน 32 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 13.4 มีการดำเนินการตามกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวร้อยละ 1-25 จำนวน 11 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 4.6 มีการดำเนินการตามกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวร้อยละ 26-50 จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.3 และ มีการดำเนินการตามกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวร้อยละ 51-75 จำนวน 8 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 3.3 ตามลำดับ

ตารางที่ 96 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 15

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
15.1	3.56	1.85	มาก
15.2	1.05	0.29	น้อยที่สุด
15.3	4.23	1.46	มากที่สุด
สรุปเป้าหมาย 15	2.95	1.20	ปานกลาง

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 15 อยู่ในระดับมาก (\bar{X} =3.85) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ เป้าหมายย่อยที่ 1.4 (\bar{X} =5.00) เป้าหมายย่อยที่ 1.4.1 (\bar{X} =4.99) เป้าหมายย่อยที่ 1.4.2 (\bar{X} =4.92) เป้าหมายย่อยที่ 1.9 (\bar{X} =4.83) เป้าหมายย่อยที่ 1.11 (\bar{X} =4.78) เป้าหมายย่อยที่ 1.10 (\bar{X} =4.62) และเป้าหมายย่อยที่ 1.12 (\bar{X} =4.51) อยู่ในระดับมากที่สุด

เป้าหมายที่ 16: ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ

ตารางที่ 97 แสดงจำนวนและร้อยละของคดีด้านการทำร้ายร่างกาย ในปีงบประมาณพ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0.00-0.30	1	0.5
ร้อยละ 0.31-0.60	0	0
ร้อยละ 0.61-0.90	1	0.5
ร้อยละ 0.91-1.20	10	5.4
ร้อยละ 1.21-1.50	173	93.5
รวม	185	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีคดีด้านการทำร้ายร่างกาย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 1.21-1.50 จำนวน 173 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 93.5 รองลงมามีคดีด้านการทำร้ายร่างกาย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 0.91-1.20 จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.4 มีคดีด้านการทำร้ายร่างกาย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 0.00-0.30 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5 มีคดีด้านการทำร้ายร่างกาย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 0.61-0.90 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5 และมีคดีด้านการทำร้ายร่างกาย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 0.31-0.60 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 ตามลำดับ

ตารางที่ 98 แสดงจำนวนและร้อยละของคดีร้องเรียนด้านการคุกคามทางเพศ ในปีงบประมาณ พ.ศ.2566

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
ร้อยละ 0.00-0.30	0	0
ร้อยละ 0.31-0.60	0	0
ร้อยละ 0.61-0.90	0	0
ร้อยละ 0.91-1.20	1	0.5
ร้อยละ 1.21-1.50	184	99.5
รวม	185	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มีคดีร้องเรียนด้านการคุกคามทางเพศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 1.21-1.50 จำนวน 184 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 99.5 มีคดีร้องเรียนด้านการคุกคามทางเพศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 0.91-1.20 จำนวน 1 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.5 มีคดีร้องเรียนด้านการคุกคามทางเพศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 0.00-0.30 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 มีคดีร้องเรียนด้านการคุกคามทางเพศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 0.31-0.60 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0 มีคดีร้องเรียนด้านการคุกคามทางเพศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 0.61-0.90 จำนวน 0 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0

ตารางที่ 99 สรุปเป้าหมาย 16

เป้าหมายย่อย	X-bar	S.D.	ระดับ
16.1	4.91	0.39	มากที่สุด
16.2	4.99	0.07	มากที่สุด
สรุปเป้าหมาย 16	4.95	0.23	มากที่สุด

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 16 อยู่ในระดับมากที่สุด (\bar{X} =4.95) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายย่อยจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ เป้าหมายย่อยที่ 16.2 (\bar{X} =4.99) และเป้าหมายย่อยที่ 16.1 (\bar{X} =4.91) อยู่ในระดับมากที่สุด

เป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงาน และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

ตารางที่ 100 แสดงจำนวนและร้อยละของภาคีความร่วมมือในการดำเนินงานเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน

คำถาม	จำนวน	ร้อยละ
1 ภาคี	17	32.1
2-3 ภาคี	3	5.7
4-5 ภาคี	9	17.0
6-7 ภาคี	10	18.9
8-9 ภาคี	14	26.4
รวม	53	100

จากการศึกษาพบว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่มี 1 ภาคีความร่วมมือในการดำเนินงานเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน จำนวน 17 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 32.1 รองลงมา มี 8-9 ภาคีความร่วมมือในการดำเนินงานเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน จำนวน 14 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 26.4 มี 6-7 ภาคีความร่วมมือในการดำเนินงานเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน จำนวน 10 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 18.9 มี 4-5 ภาคีความร่วมมือในการดำเนินงานเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน จำนวน 9 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 17.0 และ มี 2-3 ภาคีความร่วมมือในการดำเนินงานเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน จำนวน 3 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 101 แสดงค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 17

เป้าหมาย	X-bar	S.D.	ระดับ
17	3.28	1.63	ปานกลาง
รวม	3.28	1.63	ปานกลาง

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ภาพรวมของเป้าหมายที่ 17 อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.28$)

ตารางที่ 102 สรุปค่าเฉลี่ยเป้าหมายที่ 1-17

เป้าหมาย	X-bar	S.D.	ระดับ
ภาพรวมเป้าหมาย 1	3.85	1.05	มาก
ภาพรวมเป้าหมาย 2	4.74	0.52	มากที่สุด
ภาพรวมเป้าหมาย 3	4.12	0.77	มาก
ภาพรวมเป้าหมาย 4	4.15	0.64	มาก
ภาพรวมเป้าหมาย 5	2.77	1.11	ปานกลาง
ภาพรวมเป้าหมาย 6	3.38	0.79	ปานกลาง
ภาพรวมเป้าหมาย 7	2.70	0.86	ปานกลาง
ภาพรวมเป้าหมาย 8	4.08	1.40	มาก
ภาพรวมเป้าหมาย 9	3.53	1.17	มากที่สุด
ภาพรวมเป้าหมาย 10	4.39	1.05	มากที่สุด
ภาพรวมเป้าหมาย 11	4.02	1.01	มาก
ภาพรวมเป้าหมาย 12	1.78	1.18	น้อยที่สุด
ภาพรวมเป้าหมาย 13	3.01	1.75	ปานกลาง
ภาพรวมเป้าหมาย 14	2.19	1.30	น้อย
ภาพรวมเป้าหมาย 15	2.95	1.20	ปานกลาง
ภาพรวมเป้าหมาย 16	4.95	0.23	มากที่สุด

เป้าหมาย	X-bar	S.D.	ระดับ
ภาพรวมเป้าหมาย 17	3.28	1.63	ปานกลาง
สรุปรวม	3.50	0.74	มาก

จากการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ทั้ง 17 เป้าหมาย ภาพรวมพบว่าอยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=3.50$) โดยสามารถเรียงลำดับเป้าหมายจากมากไปหาน้อยได้ดังนี้ ระดับมากที่สุดได้แก่เป้าหมายที่ 2 ($\bar{X}=4.74$) เป้าหมาย 16 ($\bar{X}=4.74$) และเป้าหมาย 10 ($\bar{X}=4.39$) ตามลำดับ

ระดับมากได้แก่ ตามลำดับ ระดับมากได้แก่เป้าหมาย 4 ($\bar{X}=4.15$) เป้าหมาย 3 ($\bar{X}=4.12$) เป้าหมาย 8 ($\bar{X}=4.08$) เป้าหมาย 11 ($\bar{X}=4.02$) เป้าหมาย 1 ($\bar{X}=3.85$) และเป้าหมาย 9 ($\bar{X}=3.53$) ตามลำดับ

ระดับปานกลางได้แก่เป้าหมาย 6 ($\bar{X}=3.38$) เป้าหมาย 17 ($\bar{X}=3.28$) เป้าหมาย 13 ($\bar{X}=3.01$) เป้าหมาย 15 ($\bar{X}=2.95$) เป้าหมาย 5 ($\bar{X}=2.77$) และเป้าหมาย 7 ($\bar{X}=2.70$) ตามลำดับ

ระดับน้อยได้แก่เป้าหมาย 14 ($\bar{X}=2.19$) และระดับน้อยที่สุดได้แก่ เป้าหมาย 12 ($\bar{X}=1.78$)

การทดสอบสมมติฐาน

สมมติฐานที่ 1 ประเภทเทศบาลมีความสัมพันธ์กับระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาล

ตารางที่ 103 แสดงแสดงร้อยละของระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลจำแนกตามประเภทของเทศบาล

ประเภทเทศบาล		ระดับคะแนน		รวม	χ^2	sig
		ต่ำ	ปานกลาง			
เทศบาลตำบล	จำนวน	162	133	295	1.629	.443
	ร้อยละ	54.92%	45.08%	100.00%		
เทศบาลเมือง	จำนวน	26	14	40		
	ร้อยละ	65.00%	35.00%	100.00%		
เทศบาลนคร	จำนวน	6	6	12		
	ร้อยละ	50.00%	50.00%	100.00%		
รวม	จำนวน	194	153	347		
	ร้อยละ	55.91%	44.09%	100.00%		

ตารางที่ 103 การเปรียบเทียบร้อยละของระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลจำแนกตามประเภทของเทศบาลพบว่า ในกลุ่มเทศบาลนครมีระดับคะแนนปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 50 เมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มเทศบาลตำบล มีระดับคะแนนปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 45 และกลุ่มเทศบาลเมือง ซึ่งมีระดับคะแนนปานกลางอยู่ที่ร้อยละ 35 ซึ่งคิดเป็นส่วนต่างของร้อยละ (Percentage Difference) เท่ากับ ร้อยละ 5 และ 15 ตามลำดับ

เมื่อทดสอบค่า χ^2 พบว่า ระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลระหว่างกลุ่มเทศบาลแต่ละกลุ่ม ไม่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สมมุติฐานที่ 2 กิจกรรมทางเศรษฐกิจของพื้นที่ที่มีความสัมพันธ์กับระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาล

ตารางที่ 104 แสดงร้อยละของระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กิจกรรมเศรษฐกิจ		ระดับคะแนน		รวม	χ^2	sig
		ต่ำ	ปานกลาง			
ภาคเกษตร	จำนวน	106	105	211	2.518 ^a	.472
	ร้อยละ	50.24%	49.76%	100.00%		
ภาคอุตสาหกรรม	จำนวน	6	2	8		
	ร้อยละ	75.00%	25.00%	100.00%		
ภาคพาณิชยกรรม	จำนวน	13	14	27		
	ร้อยละ	48.15%	51.85%	100.00%		
ภาคการท่องเที่ยวและบริการ	จำนวน	25	19	44		
	ร้อยละ	56.82%	43.18%	100.00%		
รวม	จำนวน	150	140	290		
	ร้อยละ	51.72%	48.28%	100.00%		

ตารางที่ 104 การเปรียบเทียบร้อยละของระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลจำแนกตามกิจกรรมเศรษฐกิจพบว่า ในกลุ่มภาคพาณิชยกรรม มีระดับคะแนนปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 51.85 เมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มภาคเกษตร มีระดับคะแนนปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 49.76 และกลุ่มภาคการท่องเที่ยวและบริการ ซึ่งมีระดับคะแนนปานกลางอยู่ที่ร้อยละ 43.18 และกลุ่มภาคอุตสาหกรรม มีระดับคะแนนปานกลางอยู่ที่ร้อยละ 25 ซึ่งคิดเป็นส่วนต่างของร้อยละ (Percentage Difference) เท่ากับ ร้อยละ 26.85

เมื่อทดสอบค่า χ^2 พบว่า ระดับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลระหว่างกิจกรรมทางเศรษฐกิจแต่ละกลุ่ม ไม่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สมมุติฐานที่ 3 งบประมาณของเทศบาลมีความสัมพันธ์กับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาล

ตารางที่ 105 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างงบประมาณของเทศบาลกับคะแนนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาล

		งบประมาณ	คะแนนรวม
งบประมาณ	Pearson Correlation	1	.130*
	Sig. (2-tailed)		.035
	จำนวน	262	262
คะแนนรวม	Pearson Correlation	.130*	1
	Sig. (2-tailed)	.035	
	จำนวน	262	347
*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).			

จากการศึกษาการดำเนินงานของเทศบาลที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) พบว่า งบประมาณของเทศบาล มีความสัมพันธ์กับการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยความสัมพันธ์นั้นอยู่ในระดับต่ำ ($r=0.130$) และมีทิศทางบวก

บทที่ 5

สรุปและอภิปรายผล

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) ของเทศบาลในประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการทำงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ และเพื่อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติของเทศบาลในประเทศไทย

ตารางที่ 106 แสดงผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติของเทศบาลในประเทศไทย

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs)	ผลการดำเนินงาน ในภาพรวม
<p>เป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหยบรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน</p> <p>เป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ</p> <p>เป้าหมายที่ 16: ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบและครอบคลุมในทุกกระดับ</p>	ร้อยละ 80-100
<p>เป้าหมายที่ 1: ยุติความยากจนทุกรูปแบบในพื้นที่</p> <p>เป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย</p> <p>เป้าหมายที่ 5: บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศและเสริมอำนาจให้แก่สตรีและเด็กหญิง</p> <p>เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน</p> <p>เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม</p> <p>เป้าหมายที่ 11: ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน</p>	ร้อยละ 60-80
<p>เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต</p> <p>เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน</p>	ร้อยละ 40-60

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs)	ผลการดำเนินงาน ในภาพรวม
<p>เป้าหมายที่ 7: สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา</p> <p>เป้าหมายที่ 13: ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น</p> <p>เป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียดiversity หลากหลายทางชีวภาพ</p> <p>เป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงาน และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>	
<p>เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>	ร้อยละ 20-40
<p>เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน</p>	ร้อยละ 0-20

จากการศึกษาเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามในประเทศไทย พบว่าเป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน และเป้าหมายที่ 16: ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกกระดับ ดำเนินการบรรลุผลมากที่สุด (ร้อยละ 80-100)

เป้าหมายที่ 1: ยุติความยากจนทุกรูปแบบในพื้นที่ เป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย เป้าหมายที่ 5: บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศและเสริมอำนาจให้แก่สตรีและเด็กหญิง เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม เป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ และเป้าหมายที่ 11: ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน ดำเนินการบรรลุผลมากที่สุด (ร้อยละ 60-80)

เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน เป้าหมายที่ 7: สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา เป้าหมายที่ 13: ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น เป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียดiversity

หลากหลายทางชีวภาพ และเป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงาน และฟื้นฟู
หุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ดำเนินการบรรลุผลปานกลาง (ร้อยละ 40-60)

เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่าง
ยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ดำเนินการบรรลุผลน้อย (ร้อยละ 20-40)

เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ดำเนินการ
บรรลุผลน้อยที่สุด (ร้อยละ 0-20)

อภิปรายผล

จากการศึกษาพบว่า การดำเนินงานขององค์เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ตามเป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหยบรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน ดำเนินการบรรลุผลมากที่สุด เมื่อพิจารณาจากประเด็นการศึกษาพบว่า ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามมีจำนวน และร้อยละของเด็กที่อายุต่ำกว่า 5 ปี ที่มีภาวะเตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ ภาวะเด็กทุโภชนา และมีหญิงตั้งครรภ์ที่มีภาวะโลหิตจาง อยู่ในระดับน้อย อันเป็นผลมาจากการ พัฒนาระบบสาธารณสุข ของกระทรวงสาธารณสุข ที่มีกลไก อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ซึ่งอยู่ภายใต้การดูแลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทำให้ระบบฐานรากของการสาธารณสุขไทยมีความเข้มแข็ง อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านมีความสามารถที่จะเข้าไปดูแล สุขภาพอนามัยของหญิงตั้งครรภ์ ทารกเด็กเล็ก ในแต่ละครัวเรือนได้อย่างดี สามารถที่จะประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาให้การสนับสนุน การดูแลสุขภาพให้แก่หญิงตั้งครรภ์และเด็กเล็กในแต่ละท้องที่ โดยร่วมกันดำเนินงานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการเข้าไปดูแลสุขภาพอนามัยของพี่น้องประชาชน ส่งผลให้ เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม มีระดับ การดำเนินงานตามเป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหยบรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน ดำเนินการบรรลุผลมากที่สุด ได้เป็นอย่างดี

จากการศึกษาพบว่า การดำเนินงานขององค์เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ตามเป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายประเด็นพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามมีการดำเนินการตามแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือ รายได้ให้กับประชาชน อยู่ในระดับสูง ทั้งนี้เพราะ กิจกรรมด้านการส่งเสริมอาชีพ การสร้างรายได้ เป็นกิจกรรมตามนโยบายของกระทรวงมหาดไทย ที่มุ่งดูแลปากท้องพี่น้องประชาชน จึงทำให้เทศบาลส่วนใหญ่มีการดำเนินการตามนโยบายดังกล่าว มีการจัดสรรงบประมาณ และดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี นอกจากนี้ในประเด็นจำนวนผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการผู้สูงอายุ ยังถือเป็นนโยบายหลักของรัฐบาล ที่ดำเนินการจัดสรรเงินอุดหนุนให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง และเป็นรัฐสวัสดิการ ที่ประชาชนรู้จักและให้ความสนใจ จึงทำให้ตัวเลขผู้สูงอายุที่มาเข้ารับเงินสวัสดิการผู้สูงอายุมีจำนวนมาก ส่งผลให้การดำเนินงานตามเป้าหมายที่ 10 การลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศ มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับที่ดี

จากการศึกษาพบว่า การดำเนินงานขององค์เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ตามเป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยเมื่อพิจารณาจากประเด็นการศึกษาพบว่า เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม มีจำนวน มารดาที่เสียชีวิตระหว่างคลอด จำนวนผู้ติดเชื้อเอชไอวี จำนวนผู้ป่วยโรคหัวใจ และจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคมะเร็ง อยู่ในระดับต่ำ ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึง การทำงานร่วมกันที่ดีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกับกระทรวงสาธารณสุข ระบบสาธารณสุขไทยถูกวาง การจัดการระบบสาธารณสุขขั้นปฐมภูมิไว้เป็นอย่างดี มีระยะเวลาการดำเนินงานที่ต่อเนื่องยาวนาน กระทรวงสาธารณสุข จัดตั้งอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านขึ้นมาเป็นกลไกสำคัญในการดูแลสุขภาพอนามัยของพี่น้องประชาชน ทำให้ระบบสาธารณสุขไทยสามารถกำจัด โรคติดเชื้อโรคติดต่อ หลาย ๆ โรคให้หายไปจาก สังคมไทยได้ จึงเป็นผลให้เทศบาลที่ตอบแบบสอบถามที่ระดับการดำเนินงานตามเป้าหมายที่ 3 การสร้างหลักประกันเพราะคนจะมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับคนทุกคนในทุกวัย

จากการศึกษาพบว่า การดำเนินงานขององค์เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ตามเป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในพื้นที่ ในภาพรวมอยู่ในระดับ “มาก” โดยเมื่อพิจารณาจากประเด็นการศึกษาพบว่า เทศบาลมีความพยายามดำเนินการยุติความยากจนในพื้นที่ โดยมุ่งผลักดันให้กลุ่มเปราะบางเข้าถึงระบบสวัสดิการต่าง ๆ ทั้งของรัฐบาลกลาง และรัฐบาลท้องถิ่น ไม่ว่าจะเป็นการลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ การสร้างภูมิคุ้มกัน รองรับการเกิดภัยพิบัติ การเข้าถึงบริการด้านการศึกษา ซึ่งเหตุผลที่เทศบาลสามารถดำเนินการได้อยู่ในระดับ “มาก” นั้นเป็นเพราะว่า ดำเนินการด้านการยุติความยากจน นั้นเป็นนโยบายที่รัฐบาลกลางให้การส่งเสริม ไม่ว่าจะเป็นนโยบายบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ การลงทะเบียนเกษตรกร และนโยบายอื่นๆ ซึ่งจะซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นนโยบายที่สอดคล้องกับการหาเสียงของพรรคการเมืองระดับชาติ จึงทำให้ได้รับการสนับสนุนงบประมาณลงมาใช้ในพื้นที่อย่างเพียงพอ ส่งผลให้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่ ในด้านการยุติความยากจนได้อย่างเต็มที่

แต่ทั้งนี้ บริบททางเศรษฐกิจและสังคมของแต่ละท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน จึงทำให้นโยบายที่ออกจากส่วนกลางลงมาให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นปฏิบัติ นั้น ได้รับผลความสำเร็จของนโยบายแตกต่างกันตามแต่ละพื้นที่ บางพื้นที่ นโยบายประสบความสำเร็จมากในขณะที่บางพื้นที่นโยบายไม่ประสบความสำเร็จ ทั้งนี้เพราะว่าองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังไม่ได้รับการกระจายอำนาจและด้านการจัดการ นโยบายด้านเศรษฐกิจเพื่อจัดการแก้ไขปัญหาปากท้องของพี่น้องประชาชนในแต่ละพื้นที่อย่างเพียงพอ

แม้ว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามจะมีระดับการดำเนินงาน ตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติอยู่ในระดับดีมาก และดีในหลายเป้าหมาย แต่ก็ยังมีบางเป้าหมาย ที่มีระดับการดำเนินงาน อยู่ในระดับปานกลาง โดย 3 ลำดับสุดท้าย ของ 17 เป้าหมาย ได้แก่

การดำเนินการของ เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน อยู่ในระดับ “ปานกลาง” เมื่อพิจารณาเป็นรายประเด็นพบว่า เทศบาลที่มีพื้นที่

ติดต่อกับทะเล แม้จะมีปัญหา ด้านการกัดเซาะชายฝั่งชายทะเลการลดลงของป่าชายเลน การสูญเสียพันธุ์สัตว์ทะเลการรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง และการปล่อยน้ำเสียลงสู่ภายใน อยู่ในระดับมาก แต่เมื่อพิจารณา ถึงร้อยละของการดำเนินงานตามแผนงานหรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 กลับพบว่าเทศบาลส่วนใหญ่ไม่มีแผนงานโครงการ ที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลมากถึงร้อยละ 76.7 ทั้งนี้เป็นเพราะ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังได้รับการกระจายอำนาจในการจัดการพื้นที่ชายฝั่งทะเล รืออำนาจในการจัดการพื้นที่ชายฝั่งทะเลนั้น เป็นของกรมเจ้าท่า และ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง อันเป็นผลให้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่สามารถจัดทำแผนและจัดตั้งงบประมาณในการเข้าไปดูแลแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง การลดลงของป่าชายเลนหรือการรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง และปัญหาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกัพื้นที่ชายฝั่งทะเลได้

เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ป่าชุมชน และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ เมื่อพิจารณารายประเด็นพบว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีแผนงานโครงการและมีการจัดทำงบประมาณที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียว ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 อยู่ในระดับมากที่สุด และมีการดำเนินงานตามแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พันธุ์พืช อยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ เพราะในประเด็นพื้นที่สีเขียวและการอนุรักษ์พันธุ์พืช เป็นกิจกรรมที่ได้รับการสนับสนุนจากรัฐบาลกลาง ทั้งในด้านงบประมาณ และเทคโนโลยีในการจัดการ อีกทั้งยังเป็นปัญหาใกล้ตัวพี่น้องประชาชน ซึ่งทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความตระหนักถึงความสำคัญและความเร่งด่วน อีกทั้งยังอยู่ในขอบเขตอำนาจที่ได้รับการกระจายอำนาจมา ให้ ในทางกลับกัน เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม กลับมีแผนงานโครงการ ที่เกี่ยวข้องกับการสำรวจพันธุ์กรรมสัตว์ อยู่ในระดับน้อยที่สุด นั้นแสดงถึงว่าเทศบาลที่ตอบแบบสอบถามแทบจะไม่มี การดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์อยู่ในพื้นที่อีกเลย ทั้งนี้เป็นเพราะพื้นที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบของเทศบาล มีความเป็นเมืองสูง มีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการพาณิชย์กรรมการอยู่อาศัย เป็นส่วนใหญ่ ทำให้มีจำนวนสัตว์ที่ต้องได้รับการอนุรักษ์อยู่ในพื้นที่น้อย ถึงไม่มีเลย อีกทั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ก็ไม่ได้รับการกระจายอำนาจในส่วนของการดูแลอนุรักษ์พันธุ์สัตว์เข้ามาไว้ในการดำเนินการของท้องถิ่นเอง จึงเป็นเหตุผลให้ การอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ในพื้นที่ของเทศบาล มีการดำเนินงานที่ ไม่มากนัก

การดำเนินการของ เทศบาลที่ตอบแบบสอบถาม ตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน อยู่ในระดับต่ำ เมื่อพิจารณาในรายประเด็นพบว่า โดยส่วนใหญ่ เทศบาลยังไม่มี การดำเนินงานในโครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน ทั้งนี้เพราะยังไม่มียุทธศาสตร์จากทางภาครัฐส่วนกลางออกมาบังคับให้ ดำเนินการ ดำเนินการส่วนใหญ่จึงเป็นการบริการภาคสมัครใจของเทศบาล ยิ่งไปกว่านั้น เทศบาลส่วนใหญ่ยังไม่มีโครงการในการนำวัสดุและใช้กลับมาใช้ใหม่ ทั้งนี้เพราะการนำวัสดุเหลือใช้กลับมาใช้ใหม่นั้นมีขั้นตอนที่ยุ่งยากและมีต้นทุนในการดำเนินการที่สูง เทศบาลส่วนใหญ่จึงยังเลือกที่จะไม่

ดำเนินการ ในกิจกรรมดังกล่าว ส่งผลให้ค่าเฉลี่ยของตัวชี้วัดในเป้าหมายที่ 12 การสร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนนั้น กลายเป็นการของเทศบาลยังไม่มีควมก้าวหน้าเท่าที่ควร

จากการดำเนินการศึกษาวิจัยในขั้นตอนของการสังเคราะห์ภารกิจของเทศบาลที่สอดคล้องกับ เป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติทั้ง 17 เป้าหมาย พบว่า ภารกิจของเทศบาล ยังไม่ค่อยมีความสอดคล้องกับเนื้อหาสาระ ของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติเท่าไรนัก โดยพบว่า เนื้อหาของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ มีความครอบคลุม การบริหารจัดการพื้นที่ในทุกมิติ และต้องการข้อมูลเชิงลึกเพื่อตอบเป้าหมายการพัฒนา ซึ่งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในประเทศไทยยังไม่ได้รับการกระจายอำนาจมากขึ้นขนาดนั้น ซึ่งเป็นตัวสะท้อนให้เห็นว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในประเทศไทยยังได้รับการกระจายอำนาจ การบริหารจัดการพื้นที่ไม่เพียงพอ สอดคล้องกับศูนย์วิจัยนานาชาติ Mistra Urban Futures ได้ดำเนินโครงการวิจัยในการปรับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนและวาระเมืองใหม่ให้เข้ากับการพัฒนาในระดับเมือง (Adapting the Sustainable Development Goals and the New Urban Agenda to the city level)¹² ที่ได้ทำการศึกษารวบรวมและวิเคราะห์การดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยมุ่งเน้นที่เป้าหมายที่ 11 “ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน” ที่ได้กล่าวว่า “เป้าหมายและตัวชี้วัดในบางหัวข้อยังไม่มีควมชัดเจนในระดับเมือง เช่น “เป้าหมายย่อยที่ 6.6 ปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำ รวมถึงภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ ภายในปี พ.ศ. 2563 ตัวชี้วัดที่ 6.6.1 การเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับน้ำในช่วงเวลาที่ผ่านมา” จะเห็นว่าเป้าหมายและตัวชี้วัดค่อนข้างเกี่ยวข้องกับหลายเมืองเนื่องจากขอบเขตของระบบนิเวศ พื้นที่ป่า หรือแม่พื้นที่ลุ่มน้ำ ซึ่งอาจครอบคลุมเชื่อมโยงขอบเขตพื้นที่หลายเมือง จึงเป็นความท้าทายในการดำเนินงานและการติดตามรายงานข้อมูล”

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

1. จากการดำเนินการศึกษาวิจัยในขั้นตอนของการสังเคราะห์ภารกิจของเทศบาลที่สอดคล้องกับ เป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติทั้ง 17 เป้าหมาย พบว่า ภารกิจของเทศบาลยังไม่มี สอดคล้องกับเป้าหมาย ฯ รัฐบาลกลาง โดยคณะกรรมการกระจายอำนาจ ควรเร่งรัดกระบวนการถ่ายโอนภารกิจที่เกี่ยวข้องให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มากที่สุด เพื่อให้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอันเป็นหน่วยงานที่ใกล้ชิดประชาชนมีส่วนร่วมในการดำเนินการพัฒนาได้มากที่สุด
2. จากกระบวนการศึกษาวิจัยในโครงการนี้พบว่า เทศบาลส่วนใหญ่ยังไม่ให้ความสำคัญกับการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ โดยมีหลายประเด็นในหลาย

¹² <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/19463138.2019.1573172?src=recsys>

เป้าหมายที่มีการดำเนินการในระดับน้อย และในอีกหลายเป้าหมายไม่มีการเก็บรวบรวมข้อมูลการดำเนินงานในพื้นที่ รัฐบาลจึงควรออกนโยบาย ส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงาน ตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติให้มากที่สุด โดยควรให้ราชการส่วนกลาง ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในแต่ละเป้าหมาย บูรณาการการทำงานของตนเองร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเสริมศักยภาพของราชการส่วนกลางให้สามารถกระจาย โครงการพัฒนา กิจกรรมต่างๆ ออกไปให้ทั่วถึงทุกภูมิภาคของประเทศ

3. จากการศึกษาพบว่า การดำเนินงานตามเป้าหมายที่ 12 การสร้าง หลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับต่ำ ผู้วิจัยจึงเสนอแนะให้ เทศบาล มีการจัดทำแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืนทั้งในการดำเนินการภายในองค์กร สำนักงานเทศบาลและการส่งเสริมให้หน่วยงาน สถานประกอบการในพื้นที่ร่วมดำเนินการ โดยสนับสนุนให้เข้าร่วมการประเมินรับรองมาตรฐานสิ่งแวดล้อม ของหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนที่มีการ เปิดรับการประเมินมาตรฐานสิ่งแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็นการประเมินสำนักงานสีเขียว ของกลุ่มการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศและสิ่งแวดล้อม หรือแม้แต่การประเมิน ISO 14000

ข้อเสนอแนะเชิงปฏิบัติการ

1. จากการศึกษาพบว่า การดำเนินงานของเทศบาลตามเป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ มีค่าเฉลี่ยอยู่ระดับปานกลาง ผู้วิจัยจึงเสนอแนะให้ เทศบาลให้ความสำคัญ กับการรักษาความหลากหลายทางชีวภาพ โดยเฉพาะพันธุ์สัตว์และแมลงในเขตพื้นที่ ซึ่งเป็นดัชนีชี้วัดความหลากหลายทางชีวภาพของพื้นที่ที่สำคัญ โดยเทศบาลอาจดำเนินโครงการ สำรวจและอนุรักษ์พันธุ์สัตว์และแมลง ร่วมกับ การจัดการศึกษาขอให้ความรู้ในด้านการอนุรักษ์พันธุ์พืชพันธุ์สัตว์และแมลงกับเยาวชน
2. จากการศึกษาพบว่า การดำเนินงานของเทศบาลตามเป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน อยู่ในระดับปานกลาง ผู้วิจัยจึงขอแสดงแนะให้ เทศบาลทำความร่วมมือ กับกรมเจ้าท่า และกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อบูรณาการ การดำเนินการด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง การจัดการพื้นที่ป่าชายเลน การจัดการปัญหาขยะทะเล และการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำ

ข้อเสนอแนะเชิงวิชาการ

1. ในการศึกษาวิจัยในโครงการนี้ ทำการศึกษาการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ ของเทศบาล ทั้ง 17 เป้าหมาย เป็น การศึกษาในภาพรวม โดยใช้การวิจัยเชิงปริมาณ ซึ่งทำให้ได้รับรายละเอียดในแต่ละเป้าหมายการพัฒนาไม่มากนัก นักวิจัยขอเสนอแนะให้ ดำเนินการศึกษา การดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ ทีละเป้าหมายซึ่งจะทำให้ได้รับข้อมูลที่มีความละเอียดเพิ่มขึ้น

บรรณานุกรม

ชล บุนนาค. (2561). *โครงการประสานงานการวิจัยเพื่อสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)*. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.).

นิตยา พรหมกันทา และคณะ. (2562). *โครงการสำรวจสถานะของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทยและทางเลือกรายการทางเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมาย สำหรับเป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย*. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.).

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม. (2562). *สถานะข้อมูลตัวชี้วัด เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทย พ.ศ. 2562*. กองสถิติพยากรณ์ สำนักงานสถิติแห่งชาติ.

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2559). *แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่สิบสอง พ.ศ. 2560–2564*. กรุงเทพฯ.

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2563). *การจัดทำดัชนีการพัฒนายั่งยืนระดับจังหวัด*. กรุงเทพฯ.

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2564). *รายงานความก้าวหน้าเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทย พ.ศ. 2559-2563*. กรุงเทพฯ.

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2564). *(ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13*. กรุงเทพฯ.

สำนักงานเลขาธิการของคณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติ. (2561). *ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ.2561–2580 (ฉบับประกาศราชกิจจานุเบกษา)*. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ.

สำนักงานเลขาธิการของคณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติ. (2562). *แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2561–2580 (ฉบับประกาศราชกิจจานุเบกษา)*. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ.

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย. (2563). *ยุทธศาสตร์การพัฒนาที่ยั่งยืนเทศบาลตำบลอ้อมใหญ่*. ภายใต้โครงการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคีเพื่อการพัฒนาเมืองยั่งยืน. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย. (2563). *ยุทธศาสตร์การพัฒนาที่ยั่งยืนเทศบาลเมืองสระบุรี*. ภายใต้โครงการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคีเพื่อการพัฒนาเมืองยั่งยืน. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย. (2563). *ยุทธศาสตร์การพัฒนาที่ยั่งยืนเทศบาลเมืองแม่ฮ่องสอน*. ภายใต้โครงการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคีเพื่อการพัฒนาเมืองยั่งยืน. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.

เสถียร ฉันทะ และคณะ. (2562). *โครงการสำรวจสถานะของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทประเทศไทยและทางเลือกมาตรการทางเศรษฐกิจ สังคมและกฎหมาย เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน*. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.

Geetam Tiwari. (2021). *Challenges of localizing sustainable development goals in small cities: Research to action*. IATSS Research Volume 45, Issue 1, April 2021, Pages 3-11.

Institute for Global Environmental Strategies. (2018). *Shimokawa the Sustainable Development Goals Report 2018*. The Shimokawa Challenge: Connecting people and nature with the future.

Sandra C. Valencia. (2019). *Adapting the Sustainable Development Goals and the New Urban Agenda to the city level: Initial reflections from a comparative research project*. International Journal of Urban Sustainable Development Volume 11, 2019 - Issue 1.

Sean Fox. (2021). *Localizing the SDGs in cities: reflections from an action research project in Bristol, UK*. Urban Geography, Volume 42, Issue 6 (2021).

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. สืบค้นจาก <https://sdgs.nesdc.go.th/>

พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542. สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา. สืบค้นจาก <http://web.krisdika.go.th/>

United City and Local Government. (2019). *The Sustainable Development Goals “What Local Government Need to Know”*. สืบค้นจาก <https://www.uclg.org/>

The Sustainable Development Agenda. United Nations. สืบค้นจาก <https://www.un.org/sustainabledevelopment/development-agenda/>

The 17 Goals for Sustainable Development. Department of Economic and Social Affairs. United Nations. สืบค้นจาก <https://sdgs.un.org/>

ภาคผนวก

แบบสอบถาม และวิธีการคิดคะแนน

ก.แบบสอบถาม และวิธีการคิดคะแนน

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
ที่ตั้ง	1. จังหวัด 2. อำเภอ 3. ขนาด/ประเภทเทศบาล (ตำบล,เมือง,นคร) ให้เลือกตอบ 4. ชื่อเทศบาล			อัปเดตรายชื่อจาก สส.
ประชากร	- จำนวนประชากรรวม ○ จำนวนประชากรอายุ ต่ำกว่า 5 ปีคน ○ 30 – 39 ปีคน ○ 5- 9 ปีคน ○ 40 – 49 ปี....คน ○ 10 – 14 ปี....คน ○ 50 – 59 ปี....คน ○ 15 – 19 ปี....คน ○ 60 – 69 ปี....คน ○ 20 – 29 ปีคน ○ 70 ปีขึ้นไปคน			Sum รวมจำนวนทุกข้อ
	- จำนวนหลังคาเรือน.....หลังคาเรือน			Sum รวมจำนวนทุกข้อ
	- รายได้จากการจัดสรรจากรัฐบาล.....บาท			Sum รวมจำนวนทุกข้อ
	- รายได้จากการจัดเก็บ.....บาท			Sum รวมจำนวนทุกข้อ

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
	<p>พื้นที่/ โครงสร้าง/ การใช้ประโยชน์ที่ดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขนาดพื้นที่ (ตารางกิโลเมตร) - ร้อยละของการให้บริการไฟฟ้าครอบคลุมร้อยละเท่าใดของพื้นที่ - ร้อยละของการให้บริการน้ำประปาครอบคลุมร้อยละเท่าใดของพื้นที่ - ร้อยละของพื้นที่สีเขียวในพื้นที่ของท่าน - ร้อยละของพื้นที่อยู่อาศัยในพื้นที่ของท่าน - ร้อยละของพื้นที่เกษตรในพื้นที่ของท่าน - ร้อยละของพื้นที่อุตสาหกรรมในพื้นที่ของท่าน 			เทียบหาเปอร์เซ็นต์ของแต่ละประเภท
	<p>ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การประกอบอาชีพหลักของประชาชน (ให้เลือกตอบเพียง 1 ข้อ) <ul style="list-style-type: none"> a. ภาคเกษตร b. ภาคอุตสาหกรรม c. ภาคพาณิชย์ยกรรม d. ภาคการท่องเที่ยวและบริการ 			
	<p>ข้อมูลด้านสาธารณสุข</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โรคติดต่อที่เป็นปัญหาของประชาชนในพื้นที่ (ตอบได้มากกว่าหนึ่งข้อ) <ul style="list-style-type: none"> a. โรคไข้เลือดออก /โรคที่มีุงเป็นพาหะ b. โรคไข้หวัดใหญ่ c. โรคโควิด 19 d. โรคติดเชื้อในระบบทางเดินอาหาร e. โรคอื่น ๆ (โปรดระบุ.....) 			รวมคะแนน จำนวนโรคติดต่อ โดยให้ค่าคะแนนเป็นเชิงลบ

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
	2. โรคไม่ติดต่อที่เป็นปัญหาในพื้นที่ (ตอบได้มากกว่าหนึ่งข้อ) a. โรคเบาหวาน b. โรคความดันโลหิตสูง c. โรคหัวใจ d. โรคสมองและหลอดเลือด			รวมคะแนน จำนวนโรคไม่ติดต่อ โดยให้ค่าคะแนนเป็นเชิงลบ
	3. อาการอื่น ๆ ที่ส่งผลต่อสุขภาพ/เสียชีวิต a. อาการฮีทสโตรก			รวมคะแนน โดยให้ค่าคะแนนเป็นเชิงลบ
	ในรอบ 5 ปี พื้นที่ของท่านมีภัยพิบัติหรือไม่ (ถ้าไม่มีข้ามไปข้อ a)ไม่มีมี ถ้ามีประเภทใดบ้างต่อไปนี้ (ให้ท่านจัดอันดับ 1-3 โดยจัดอันดับจากภัยพิบัติที่ท่านประสบมากที่สุดเป็นอันดับที่ 1)น้ำท่วมภัยแล้งไฟป่าหมอกควันหรือฝุ่นควันแผ่นดินไหวพายุคลื่นความร้อนอัคคีภัยการระเบิดของสารเคมี			มี/ไม่มี = 0 อันดับ 1 = 3 อันดับ 2 = 2 อันดับ 3 = 1

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
	<p>.....สารเคมีรั่วไหล</p> <p>.....การก่อการร้าย</p> <p>.....การวางระเบิด</p> <p>.....อื่น ๆ โปรตรระบุ</p> <p>แต่ละภัยพิบัติ ให้ตอบประเด็นต่อไปนี้</p>			
	<p>ข้อมูลภัยธรรมชาติ หรือภัยพิบัติที่เกิดขึ้นในพื้นที่ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา</p> <p>1. น้ำท่วม</p> <p>a. ไม่เคยเกิดเลย</p> <p>b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี</p> <p>c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี</p> <p>d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี</p> <p>e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี</p> <p>f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี</p>			ให้คะแนน 6-0 (ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)
	<p>2. ภัยแล้ง</p> <p>a. ไม่เคยเกิดเลย</p> <p>b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี</p> <p>c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี</p> <p>d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี</p> <p>e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี</p> <p>f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี</p>			ให้คะแนน 6-0 (ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)
	<p>3. สภาพอากาศผิดปกติ ฝนฟ้าแปรปรวน ฝนตกหนัก</p>			ให้คะแนน 6-0

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
	a. ไม่เคยเกิดเลย b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี			(ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)
4. ดินถล่ม ดินทรุด	a. ไม่เคยเกิดเลย b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี			ให้คะแนน 6-0 (ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)
5. ไฟป่า	a. ไม่เคยเกิดเลย b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี			ให้คะแนน 6-0 (ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)
6. หมอกควันหรือฝุ่นควัน	a. ไม่เคยเกิดเลย d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี			ให้คะแนน 6-0 (ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน	
		ลำดับ	รายละเอียด		
	b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี			
7. พายุ	a. ไม่เคยเกิดเลย b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี			ให้คะแนน 6-0 (ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)
8. คลื่นความร้อน	a. ไม่เคยเกิดเลย b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี			ให้คะแนน 6-0 (ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)
9. อัคคีภัย	a. ไม่เคยเกิดเลย b. เกิดขึ้น 1 ครั้งในรอบ 5 ปี c. เกิดขึ้น 2 ครั้งในรอบ 5 ปี	d. เกิดขึ้น 3 ครั้งในรอบ 5 ปี e. เกิดขึ้น 4 ครั้งในรอบ 5 ปี f. เกิดขึ้น 5 ครั้งในรอบ 5 ปี			ให้คะแนน 6-0 (ไม่เคยเกิดขึ้น เท่ากับ 6)

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
a	<p>เทศบาลของท่านมีนโยบาย ยุทธศาสตร์ แนวทางการดำเนินงานโครงการ กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (SDGs) เป้าหมายใดบ้าง (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>.....เป้าหมายที่ 1: ยุติความยากจนทุกรูปแบบในพื้นที่</p> <p>.....เป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหยบรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน</p> <p>.....เป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย</p> <p>.....เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต</p> <p>.....เป้าหมายที่ 5: บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศและเสริมอำนาจให้แก่สตรีและเด็กหญิง</p> <p>.....เป้าหมายที่ 6: สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน</p> <p>.....เป้าหมายที่ 7: สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา</p> <p>.....เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน</p> <p>.....เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม</p> <p>.....เป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ</p> <p>.....เป้าหมายที่ 11: ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย</p>			<p>ไม่มี = 0</p> <p>มี = 1</p>

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
<p>ยึดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน</p> <p>.....เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน</p> <p>.....เป้าหมายที่ 13: ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น</p> <p>.....เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p> <p>.....เป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียมลพิษทางชีวภาพ</p> <p>.....เป้าหมายที่ 16: ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ</p> <p>.....เป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงาน และฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>				
เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในพื้นที่				
1.1	เทศบาลของท่านมีจำนวนผู้ลงทะเบียนบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ.....คน	1.11	สัดส่วนของประชากรที่มีรายได้ต่ำกว่า เส้นความยากจนสากล จำแนกตาม เพศ อายุ สถานะการจ้างงาน และ ที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ (ชุมชนเมือง/ชนบท)	หาสัดส่วนเทียบกับจำนวนประชากรที่ลงทะเบียน ผู้ที่มีอายุ 18 ปีขึ้นไป 0-19 % = 5

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
				20-39 % = 4 40-59 % = 3 60-79 % = 2 80-100 % = 1
1.2	เทศบาลของท่านมีจำนวนเด็ก (อายุต่ำกว่า 5 ปี) รวมทั้งสิ้น.....คน ชายคน หญิงคน	1.3.1	สัดส่วนของประชากรที่ได้รับความ คุ้มครองตามระบบและมาตรการ การคุ้มครองทางสังคม จำแนก ตาม เพศ และแบ่งเป็น เด็ก ผู้ว่างงาน ผู้สูงอายุ ผู้พิการ หญิง ตั้งครรภ์ เด็ก เกิดใหม่ ผู้ที่ได้รับ บาดเจ็บจากการ ทำงาน ผู้ที่ ยากจนและเปราะบาง	คิดเปอร์เซ็นต์ เทียบกับ ปชก ในพื้นที่ (เป็นข้อมูลพื้นฐานเทียบ ตัวชี้วัดอื่น)
1.3	พื้นที่ของท่านมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือไม่ไม่มีมี ถ้ามีจำนวนแห่ง	1.4.1	สัดส่วนของประชากรอาศัยใน คราวเรือน ที่เข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน	1 แห่ง=1 2 แห่ง=3 3 แห่ง=5
1.4	ระหว่างปี พ.ศ.2561-2565 ในพื้นที่ของท่านมีจำนวนผู้ที่เสียชีวิตจากภัยพิบัติหรือไม่ไม่มีมี จำนวน.....คน	1.5.1	จำนวนผู้เสียชีวิต จากภัยพิบัติต่อ ประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติ รวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัยแล้ง)	(เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน) ไม่มี = 5 25% = 4 50% = 3 75% = 2 100% = 1

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
1.4.1	ระหว่างปี พ.ศ.2561-2565 ในพื้นที่ของท่านมีจำนวนผู้ที่สูญหายจากภัยพิบัติหรือไม่ไม่มีมี จำนวน.....คน	1.5.1	จำนวนผู้เสียชีวิต จากภัยพิบัติต่อประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติรวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัยแล้ง)	(เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน) ไม่มี = 5 25% = 4 50% = 3 75% = 2 100% = 1
1.4.2	ระหว่างปี พ.ศ.2561-2565 ในพื้นที่ของท่านมีจำนวนหลังคาเรือนที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติหรือไม่ไม่มีมี จำนวน.....คน	1.5.1	จำนวนผู้เสียชีวิต จากภัยพิบัติต่อประชากร 100,000 คน (ภัยพิบัติรวมถึง อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย และภัยแล้ง)	(เทียบจากสัดส่วนประชากร 1 แสนคน) ไม่มี = 5 1-25% = 4 26-50% = 3 51-75% = 2 76-100% = 1
1.4.3	เทศบาลมีงบประมาณเพื่อช่วยเหลือทางด้านภัยพิบัติ ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 จำนวนบาท	1.5.3	จำนวนประเทศที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การ ลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ระดับประเทศ ที่สอดคล้องกับกรอบ การดำเนินงานเซนไดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. 2558-2573	เทียบงบช่วยเหลือด้านภัยพิบัติ/งบเทศบาล แล้วจัดกลุ่มร้อยละ 0.00-1=1 >1-<2.00=3 >2.00=5

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
1.5	ในปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ท่านมีแผนงาน/โครงการในการป้องกัน/เตรียมความพร้อมเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ จำนวน.....โครงการ	1.5.4	สัดส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ	ไม่มีแผนงาน/โครงการ = 1 1 โครงการ = 2 2 โครงการ = 3 3 โครงการ = 4 4 โครงการขึ้นไป = 5
1.6	ในปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ท่านได้มีการดำเนินการใน <u>ระยะก่อน</u> เกิดภัยพิบัติตามแผนที่เกี่ยวข้องกับการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติไม่มีมี ถ้ามีท่านดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละเท่าใด25%50%75%100%	1.5.4	สัดส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
1.7	ในปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ท่านได้มีการดำเนินกิจกรรมใน <u>ระยะระหว่าง</u> ภัยพิบัติตามแผนที่เกี่ยวข้องกับการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติไม่มีมี ถ้ามีท่านดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละเท่าใด25%50%75%100%	1.5.4	สัดส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
1.8	ในปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ท่านได้มีการดำเนินกิจกรรมใน <u>ระยะหลัง</u> เกิดภัยพิบัติตามแผนที่เกี่ยวข้องกับการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติไม่มีมี ถ้ามีท่านดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละเท่าใด25%50%75%100%	1.5.4	สัดส่วนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีและดำเนินการตามยุทธศาสตร์การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติระดับท้องถิ่นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับประเทศ	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
1.9	พื้นที่ของท่านมี ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก/Nursery หรือไม่ไม่มีมี แต่ไม่เพียงพอกับจำนวนเด็กมี เพียงพอกับจำนวนเด็ก	1.4.1	สัดส่วนของประชากรอาศัยในครัวเรือน ที่เข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน	ไม่มี =1 มี แต่ไม่เพียงพอ = 3 มี เพียงพอ = 5
1.10	พื้นที่ของท่านมี โรงเรียนอนุบาลหรือไม่ไม่มีมี แต่ไม่เพียงพอกับจำนวนเด็กมี เพียงพอกับจำนวนเด็ก	1.4.1	สัดส่วนของประชากรอาศัยในครัวเรือน ที่เข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน	ไม่มี =1 มี แต่ไม่เพียงพอ = 3 มี เพียงพอ = 5
1.11	เด็กนักเรียนระดับประถมศึกษา (6-12 ปี) มีโอกาสเข้ารับการศึกษาระบบ พื้นที่ของท่านมี โรงเรียนระดับประถม (รัฐและเอกชน) หรือไม่ไม่มีมี แต่ไม่เพียงพอกับจำนวนเด็กมี เพียงพอกับจำนวนเด็ก	1.4.1	สัดส่วนของประชากรอาศัยในครัวเรือน ที่เข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน	ไม่มี =1 มี แต่ไม่เพียงพอ = 3 มี เพียงพอ = 5
1.12	เด็กนักเรียนระดับมัธยมศึกษา (13-18 ปี) มีโอกาสเข้ารับการศึกษาระบบ พื้นที่ของท่านมี โรงเรียนระดับมัธยม (รัฐและเอกชน) หรือไม่ไม่มีมี แต่ไม่เพียงพอกับจำนวนเด็กมี เพียงพอกับจำนวนเด็ก	1.4.1	สัดส่วนของประชากรอาศัยในครัวเรือน ที่เข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน	ไม่มี =1 มี แต่ไม่เพียงพอ = 3 มี เพียงพอ = 5
เป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน				
2.1	ในปัจจุบันพื้นที่ของท่านมีเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ที่เตี้ย/ส่วนสูงต่ำกว่าเกณฑ์ จำนวน.....คน	2.2.1	ความชุกของภาวะเตี้ยในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี (ประเมินส่วนสูงตามเกณฑ์อายุ ที่มีส่วนสูงห่างจากค่ามัธยฐานตามมาตรฐานการเจริญเติบโตของเด็กขององค์การ	เทียบกับจำนวนประชากรเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี 81-100% = 1 61-80% = 2 41-60% = 3

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
			อนามัยโลก (WHO) ในช่วงน้อยกว่า -2 SD)	21-40% = 4 0-20% = 5
2.2	ในปัจจุบันพื้นที่ของท่านมีจำนวนเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ภาวะน้ำหนักต่ำกว่าเกณฑ์ จำนวน.....คน			เทียบกับจำนวนประชากรเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปีเทียบกับจำนวนประชากรเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี 81-100% = 1 61-80% = 2 41-60% = 3 21-40% = 4 0-20% = 5
2.3	ในปัจจุบันพื้นที่ของท่านมีจำนวนเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี ภาวะน้ำหนักเกิน จำนวน.....คน	2.2.2	ความชุกของภาวะทุพโภชนาการ ในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี จำแนก ตาม (ก) ภาวะแคระแกร็น (ข) ภาวะน้ำหนักเกิน (ประเมินน้ำหนักตามเกณฑ์ส่วนสูง ที่มีน้ำหนักเมื่อเทียบกับความสูงห่างจากค่ามัธยฐานตามมาตรฐานการเจริญเติบโตของเด็กของ WHO	เทียบกับจำนวนประชากรเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี 81-100% = 1 61-80% = 2 41-60% = 3 21-40% = 4 0-20% = 5

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
			ในช่วงมากกว่า +2 SD หรือต่ำกว่า -2 SD)	
2.4	ในปัจจุบันพื้นที่ของท่านมีภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ จำนวน.....คน	2.2.3	ความชุกของภาวะโลหิตจาง (anemia) ในหญิง อายุระหว่าง 15-49 ปี จำแนกตามภาวะตั้งครรภ์	เทียบกับหญิงตั้งครรภ์ในรอบ 5 ปี (3.1)
เป้าหมายที่ 3 : สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย				
3.1	พื้นที่ของท่านมีหญิงตั้งครรภ์ในรอบ 5 ปี จำนวน.....คน	3.7.1	สัดส่วนของหญิงวัยเจริญพันธุ์ (อายุ15-49ปี) ที่พึงพอใจกับการวางแผนครอบครัวด้วยวิธีสมัยใหม่	เทียบกับสัดส่วนหญิงวัยเจริญพันธุ์ (อายุ15-49ปี) ในพื้นที่ ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
		3.7.2	อัตราการคลอดในหญิง อายุ (10-14 ปี, 15-19 ปี) ต่อ ผู้หญิงอายุ (10-14 ปี 15-19 ปี) 1,000 คน	
3.2	พื้นที่ของท่านมีมารดาที่เสียชีวิตระหว่างคลอด/หลังคลอดในรอบ 5 ปี จำนวน.....คน	3.1.1	อัตราการตายของมารดา (ต่อการ เกิดมีชีพ 100,000 คน)	3.2/3.3 คำนวณปีต่อปี แล้วคิดเป็นเปอร์เซ็นต์

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
3.3	พื้นที่ของท่านมีทารกแรกเกิดในรอบ 5 ปี จำนวน.....คน	3.1.2	สัดส่วนของการคลอดบุตรที่ดูแลโดยบุคลากรด้านสาธารณสุขที่มีความชำนาญ	เก็บเป็นฐานข้อมูล
3.4	พื้นที่ของท่านมีทารกแรกเกิดเสียชีวิตในรอบ 5 ปี จำนวน.....คน	3.2.2	อัตราการตายของทารกแรกเกิด (ต่อการเกิดมีชีพ 1,000 คน)	หาสัดส่วนกับ 3.3 แล้วคิดเป็นเปอร์เซ็นต์
3.5	พื้นที่ของท่านมีผู้ติดเชื้อ HIV ในรอบ 5 ปี จำนวน.....คน	3.3.1	จำนวนผู้ติดเชื้อ HIV รายใหม่ต่อประชากรที่ไม่มี การติดเชื้อ 1,000 คน (จำแนกตาม เพศ อายุ และ กลุ่มประชากรหลัก)	$(\text{ปี } 65 / N \text{ ปี } 61-64) \times 100\%$ ไม่มี = 5 1-25% = 4 26-50% = 3 51-75% = 2 76-100% = 1
3.6	พื้นที่ของท่านมีผู้ป่วยด้วยวัณโรคในรอบ 5 ปี จำนวน.....คน	3.3.2	อัตราการเกิดโรควัณโรคต่อประชากร 100,000 คน	เทียบบัญญัติไตรยางศ์ ปชก. ในเทศบาล กับ 100,000 แล้วจัดกลุ่ม ((ผู้ป่วย/ปชก)5ปี) x100k ไม่มี = 5 1-25% = 4 26-50% = 3

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
				51-75% = 2 76-100% = 1
3.7	พื้นที่ของท่านมีผู้ป่วยด้วยโรคมะเร็งในรอบ 5 ปี จำนวน.....คน	3.3.3	อัตราการเกิดโรคมะเร็งต่อประชากร 1,000 คน ต่อปี	((ผู้ป่วย/ประชากร)5ปี) x100k ไม่มี = 5 1-25% = 4 26-50% = 3 51-75% = 2 76-100% = 1
3.8	พื้นที่ของท่านมีผู้ป่วยด้วยเชื้อไวรัสตับอักเสบบีในรอบ 5 ปี จำนวน.....คน	3.3.4	จำนวนของผู้ติดเชื้อไวรัสตับ อักเสบบี ต่อประชากร 100,000 คน	((ผู้ป่วย/ประชากร)5ปี) x100k ไม่มี = 5 1-25% = 4 26-50% = 3 51-75% = 2 76-100% = 1
3.9	พื้นที่ของท่านมีผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุบนท้องถนนในรอบ 5 ปีจำนวน.....คน	3.6.1	อัตราผู้เสียชีวิตจากการบาดเจ็บทางอุบัติเหตุทางถนน	หาสัดส่วนเทียบกับประชากรทั้งหมด ไม่มี = 5 1-25% = 4 26-50% = 3

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
				51-75% = 2 76-100% = 1
เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต				
4.1	ท่านมีโรงเรียนในสังกัดหรือไม่ (ถ้าไม่มีข้ามไปเป้าหมายที่ 5)ไม่มีมี จำนวน แห่ง	4.A.1	สัดส่วนของโรงเรียนที่มีการเข้าถึงบริการขั้นพื้นฐาน จำแนกตามประเภทบริการ (สัดส่วนของโรงเรียนที่มีการเข้าถึง (a) ไฟฟ้า (b) อินเทอร์เน็ตที่ใช้ในการเรียนการสอน (c) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเรียนการสอน (d) โครงสร้างพื้นฐาน และวัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับการปรับให้เหมาะสมกับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางร่างกาย © น้ำดื่มพื้นฐาน (f) สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานด้านสุขอนามัยที่แบ่งแยกตามเพศ และ (g) สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานในการทำความสะอาดมือ (ตามนิยามตัวชี้วัดของ	ไม่มี = 1 1-5 = 2 6-10 = 3 11-15. = 4

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
			WASH ในเรื่อง น้ำ สุขอนามัย และ สุขลักษณะสำหรับทุกคน)	
4.2	<p>ในปีการศึกษา พ.ศ. 2565 จากทุกสถาบันการศึกษาในสังกัดของท่านมีจำนวนเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ National Test ป.6 ประมาณร้อยละ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ระดับป.6 <input type="checkbox"/> 0-20 % <input type="checkbox"/> 21-40 % <input type="checkbox"/> 41-60 % <input type="checkbox"/> 61-80 % <input type="checkbox"/> 81-100 % ● ระดับม.3 <input type="checkbox"/> 0-20 % <input type="checkbox"/> 21-40 % <input type="checkbox"/> 41-60 % <input type="checkbox"/> 61-80 % <input type="checkbox"/> 81-100 % ● ระดับม.6 <input type="checkbox"/> 0-20 % <input type="checkbox"/> 21-40 % <input type="checkbox"/> 41-60 % <input type="checkbox"/> 61-80 % <input type="checkbox"/> 81-100 % 	4. 1. 1 (a)	<p>ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ National Test ป.6</p> <p>คำนวณปีต่อปี</p>	รวมจำนวน และหาค่าเฉลี่ยเทียบกับ 4.1
4.3	<p>ในปีการศึกษา พ.ศ. 2565 จากสถาบันทุกสังกัดของท่านมีจำนวนเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐาน (O-NET) ป.6 ประมาณร้อยละ</p> <input type="checkbox"/> 0-20 % <input type="checkbox"/> 21-40 % <input type="checkbox"/> 41-60 % <input type="checkbox"/> 61-80 % <input type="checkbox"/> 81-100 %	4. 1. 1 (b)	<p>ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (O-NET) ป.6</p>	<p>0-20 % = 1 21-40 % = 2 41-60 % = 3 61-80 % = 4 81-100 % = 5</p>
4.4	<p>ในปีการศึกษา พ.ศ. 2565 จากสถาบันทุกสังกัดของท่านมีจำนวนเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐาน (O-NET) ม.3 ประมาณร้อยละ</p> <input type="checkbox"/> 0-20 % <input type="checkbox"/> 21-40 % <input type="checkbox"/> 41-60 % <input type="checkbox"/> 61-80 % <input type="checkbox"/> 81-100 %	4. 1. 1 ©	<p>ร้อยละของเด็กและเยาวชนที่มีผลการทดสอบความสามารถพื้นฐานของผู้เรียนระดับชาติ (O-NET) ม.3</p>	<p>0-20 % = 1 21-40 % = 2 41-60 % = 3 61-80 % = 4</p>

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
				81-100 % = 5
เป้าหมายที่ 5 : บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศ และเสริมอำนาจให้แก่สตรีและเด็กหญิง				
5.1	ปัจจุบัน (พ.ศ.2566) ท่านมีผู้หญิงที่ดำรงตำแหน่งนายก/รองนายกในเทศบาล จำนวน.....คน	5. 5. 1 (b)	สัดส่วนของผู้หญิงดำรงตำแหน่งใน สภาแห่งชาติ ทต. =นายก+2รอง ทม. = นายก+3รอง ทน. = นายก+4รอง	เทียบสัดส่วนกับจำนวน ผู้หญิงที่ทำงานในเทศบาล ไม่มี=1 1-3=3 >3=5
5.2	ปัจจุบัน (พ.ศ.2566) ท่านมีผู้หญิงที่เป็นสมาชิกสภาเทศบาล จำนวน.....คน	5. 5. 1 (b)	สัดส่วนของผู้หญิงดำรงตำแหน่งใน องค์กรท้องถิ่น ทต. = 12 ทม. = 18 ทน. = 24	เทียบสัดส่วนกับจำนวน ผู้หญิงที่ทำงานในเทศบาล ไม่มี=1 1-3=3 >3=5
เป้าหมายที่ 6 : สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน				
6.1	พื้นที่ของท่านมีครัวเรือนที่ไม่สามารถเข้าถึงน้ำประปา จำนวน.....หลังคาเรือน	6.1.1	สัดส่วนของประชากรที่ใช้บริการ น้ำ ดื่มที่ ได้รับการจัดการอย่าง ปลอดภัย	หาสัดส่วนเป็น % กับหลังคาเรือน ไม่มี = 5 1-3% = 4 4-6% = 3

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
				7-9% = 2 ≥ 10% = 1
6.2	พื้นที่ของท่านมีการหยุดจ่ายน้ำประปาจำนวนกี่ครั้งต่อปี1-2 ครั้งต่อปี3-4 ครั้งต่อปี5-6 ครั้งต่อปี7-8 ครั้งต่อปี9-10 ครั้งต่อปีมากกว่า 10 ครั้งต่อปี	6.4.1	การเปลี่ยนแปลงของประสิทธิภาพการใช้น้ำในเวลาที่ผ่านไป	1-2 = 5 3-4 = 4 5-6 = 3 7-8 = 2 ≥ 9 = 1
6.3	พื้นที่ของท่านมีครัวเรือนที่ ไม่มี ห้องสุขาที่ถูกสุขอนามัย จำนวน..... หลังคาเรือน	6.2.1	สัดส่วนของประชากรที่ใช้ (ก) บริการด้านการสุขาภิบาลที่ได้รับ การจัดการอย่างปลอดภัย (ข) สิ่งอำนวยความสะดวกในการล้างมือ ด้วยสบู่ และน้ำ	5=ไม่มี 3=มี น้อยกว่า 5% ของ จำนวนหลังคาเรือนในพื้นที่ 1=มี มากกว่า 5% ของ จำนวนหลังคาเรือนในพื้นที่
6.4	พื้นที่ของท่านมีระบบบำบัดน้ำเสียหรือไม่ไม่มีมี พื้นที่ของท่านดำเนินการจัดการน้ำเสียอย่างไร ร่วมดำเนินการกับองค์การบริหารจัดการน้ำเสีย (องค์การมหาชน) สามารถบำบัดน้ำเสียได้ลูกบาศก์เมตรต่อปีมีระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง สามารถบำบัดน้ำเสียได้ลูกบาศก์ เมตรต่อปี	6.3.1	สัดส่วนของน้ำเสียครัวเรือนและอุตสาหกรรมที่ได้รับการบำบัดอย่างปลอดภัย	1=ไม่มีระบบ 3= มี เอกชน/ตนเอง 5= มี ทั้งร่วมกับองค์การ จัดการน้ำเสียและระบบ บำบัดน้ำเสียของตน

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
6.5	พื้นที่ของท่านมีแหล่งน้ำตามธรรมชาติหรือไม่ไม่มี (ถ้าไม่มีข้ามไป 6.7)มี..... แห่ง	6.3.2	สัดส่วนของแหล่งน้ำ (เช่น มหาสมุทร, ทะเล, ทะเลสาบ, แม่น้ำ, ธารน้ำ, คลอง, หรือสระน้ำ) ที่มีคุณภาพน้ำโดยรอบที่ดี	-
6.6	พื้นที่ของท่านมีการดูแลแหล่งน้ำธรรมชาติร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่อยู่ใกล้เคียงหรือไม่ไม่มีมี	6.5.1	ระดับการดำเนินงานการจัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ (0-100)	-
6.7	ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา เทศบาลของท่านดำเนินการปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับแหล่งน้ำธรรมชาติ ภูเขา ป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ หรือไม่ไม่มีมี จำนวน..... โครงการและท่านดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละเท่าใด25%50%75%100%	6.6.1	การเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับน้ำในช่วงเวลาที่ผ่าน มา	ไม่มี = 0 25% = 1 50% = 2 75% = 3 100% = 4
6.8	ท่านเปิดโอกาสให้ประชาชนหรือภาคประชาสังคมเข้ามาร่วมแสดงความคิดเห็นในการบริหารจัดการน้ำ ในระดับใดน้อย.....ค่อนข้างน้อย.....ปานกลาง.....ค่อนข้างมาก.....มาก	6.B.1, 11.3.2	สัดส่วนของหน่วยงานบริหารส่วนท้องถิ่นที่จัดตั้งและวางนโยบายปฏิบัติการ และกระบวนการ ปฏิบัติเพื่อการมีส่วนร่วมของ ชุมชนท้องถิ่นในด้านการจัดการ น้ำและการสุขาภิบาล สัดส่วนของเมืองที่ภาคประชาสังคมเข้ามามีส่วนร่วมโดยตรงใน	น้อย = 1 ค่อนข้างน้อย = 2 ปานกลาง = 3 ค่อนข้างมาก = 4 มาก = 5

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
		11.3.2	ท้องถิ่นในด้านการจัดการ น้ำและการสุขาภิบาล สัดส่วนของเมืองที่ภาคประชาสังคมเข้ามามีส่วนร่วมโดยตรงในการวางแผนและการจัดการเมือง โดยมีการดำเนินการเป็นประจำและเป็นประชาธิปไตย	
เป้าหมายที่ 7: สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา				
7.1	พื้นที่ของท่านมีครัวเรือนที่เข้าถึงไฟฟ้า จำนวน.....หลังคาเรือน	7.1.1	สัดส่วนของประชากรที่เข้าถึงไฟฟ้า	เทียบกับจำนวนหลังคาเรือนทั้งหมด ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
7.2	พื้นที่ของท่านมีครัวเรือนที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel จำนวน.....หลังคาเรือน	7.1.2	สัดส่วนของประชากรที่พึ่งพาเชื้อเพลิง และ เทคโนโลยีสะอาดเป็นหลัก	1=1-5% จำนวนครัวเรือนในพื้นที่ที่ใช้เชื้อเพลิงและเทคโนโลยีสะอาด เช่น Solar cell, Biodiesel

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
				3=6-10% 5= >10%
7.3	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการที่ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทนหรือไม่ไม่มีมี..... โครงการ ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ25%50%75%100%	7.2.1	สัดส่วนการใช้พลังงานหมุนเวียนต่อการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน				
8.1	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 หน่วยงานของท่านมีแผนงาน/โครงการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนหรือไม่ไม่มีมี โครงการ ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ25%50%75%100% ปัจจุบันมีจำนวนวิสาหกิจ..... แห่ง	8.3.1	สัดส่วนการจ้างงานนอกระบบต่อการจ้างงานทั้งหมด จำแนกตามสาขา และเพศ	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
8.2	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 หน่วยงานของท่านมีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวท้องถิ่น/ชุมชนหรือไม่ไม่มีมี โครงการ ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ25%50%75%100%	8.3.1	สัดส่วนการจ้างงานนอกระบบต่อการจ้างงานทั้งหมด จำแนกตามสาขา และเพศ	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
	ปัจจุบันมีจำนวนวิสาหกิจ..... แห่ง			
8.3	พื้นที่ของท่านมีผู้ว่างงานจำนวนคน	8.5.2	อัตราการว่างงาน จำแนกตามเพศ อายุ และ ความพิการ	เทียบกับจำนวนประชากรวัยแรงงาน (15-59ปี) 0-10%=5 11-20%=4 21-30%=3 31-40%=2 >50%=5
เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม				
9.1	พื้นที่ของท่านมีระบบขนส่งสาธารณะหรือไม่ไม่มี (ถ้าไม่มีข้ามไปข้อที่ 9.3)มี ถ้ามี พื้นที่ของท่านมีระบบขนส่งสาธารณะประเภทใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) รถเมล์ ไม่มีมี ดำเนินการโดยเอกชนดำเนินการ.....ท้องถิ่น ดำเนินการ ท้องถิ่นควบคุม รถสองแถว ไม่มีมี ดำเนินการโดยเอกชนดำเนินการ..... ท้องถิ่นดำเนินการ ท้องถิ่นควบคุม มอเตอร์ไซค์รับจ้าง ไม่มีมี ดำเนินการโดยเอกชนดำเนินการท้องถิ่นดำเนินการ ท้องถิ่นควบคุม	9.1.2	ปริมาณผู้โดยสาร และสินค้าที่ขนส่งจำแนกตามรูปการขนส่ง	-แต่ละประเภทย่อย ถ้ามีคิดเป็น 1 คะแนน -ดำเนินการคิดเป็นร้อยละ ของแต่ละกลุ่ม 4 ขนส่ง = 5 3 ขนส่ง = 4 2 ขนส่ง = 3 1 ขนส่ง = 2

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
	อื่น ๆ โปรดระบุ ดำเนินการโดยเอกชนดำเนินการ..... ท้องถิ่นดำเนินการ ท้องถิ่นควบคุม			ไม่มี = 1
9.2	ระบบขนส่งสาธารณะครอบคลุมร้อยละเท่าใดของพื้นที่.....25%50%75%100%	9.1.2	ปริมาณผู้โดยสาร และสินค้าที่ขนส่ง จำแนกตามรูปแบบการขนส่ง	(ข้อมูลจาก 9.1) ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
9.3	สัญญาณโทรศัพท์มือถือและสัญญาณอินเทอร์เน็ต ครอบคลุมร้อยละเท่าใดของพื้นที่.....25%50%75%100%	9.C.1	สัดส่วนของประชากรที่อยู่ในพื้นที่ ที่มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ จำแนกตามเทคโนโลยี	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
เป้าหมายที่ 10: ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ				

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
10.1	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการส่งเสริมอาชีพ หรือ รายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่หรือไม่ไม่มีมี..... จำนวน..... โครงการ เทศบาลของท่านดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ25%50%75%100%	10.2.1	สัดส่วนประชากรที่มีรายได้ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของรายได้มัธยฐาน จำแนกตามเพศ อายุ และ ความพิการ	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
10.2	พื้นที่ของท่านมีจำนวนผู้ขึ้นทะเบียนหรือรับเงินสวัสดิการผู้สูงอายุจำนวน.....คน	10.2.1	สัดส่วนประชากรที่มีรายได้ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของรายได้มัธยฐาน จำแนกตามเพศ อายุ และ ความพิการ	เก็บข้อมูลแต่ไม่นำมาคิด คำนวณ
10.3	พื้นที่ของท่านมีจำนวนผู้พิการคน ได้รับบัตรสวัสดิการ/ขึ้นทะเบียนทั้งหมด.....คน	10.4.1	ส่วนแบ่งแรงงานต่อ GDP (ประกอบไปด้วยค่าจ้างและ ประกันสังคมที่จ่ายโดยนายจ้าง)	เทียบสัดส่วนอายุ 60 ปีขึ้นไป ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
เป้าหมายที่ 11: ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน				
11.1	พื้นที่ของท่านมีครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยที่มีปัญหาเดือดร้อนด้านที่อยู่อาศัย จำนวน ครัวเรือน	11.1.1 (ก)	จำนวนครัวเรือนผู้มีรายได้น้อยในชุมชนแออัดที่มีความเดือดร้อน ด้านที่อยู่อาศัย	เทียบกับสัดส่วนจำนวน ครัวเรือนทั้งหมด

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
				ไม่มี = 5 1-3% = 4 4-6% = 3 7-9% = 2 ≥ 10% = 1
11.2	ท่านแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยของผู้ที่มีรายได้น้อย จำนวน.....ครัวเรือน	11. 1.1 (ข)	ผลการดำเนินงานโครงการบ้านมั่นคง	เทียบสัดส่วนหาร้อยละ เทียบกับ 11.1 ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
11.3	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการด้านการสงวน ป้องกัน อนุรักษ์ มรดกทางวัฒนธรรมหรือไม่ (ถ้าไม่มีให้ข้ามไปข้อ 11.4)ไม่มี.....มี จำนวน.....โครงการ	11.4.1	รายงานรวมต่อหัวประชากร ใน ด้านการสงวน การป้องกัน และ การ อนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม และ มรดกทางธรรมชาติ จำแนก ตาม แหล่งเงินสนับสนุน (ภาครัฐ/ เอกชน) ประเภทมรดก (ทาง วัฒนธรรม ทางธรรมชาติ) และ	1= ไม่มี 3= มี 1-3 แผนงานหรือ โครงการด้านการสงวน ป้องกันอนุรักษ์มรดกทาง วัฒนธรรม

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
			ระดับของรัฐบาล (ประเทศ ภูมิภาค และท้องถิ่น/เทศบาล)	5= มีมากกว่า 3 แผนงานหรือโครงการด้านการสงวนป้องกันอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม
11.4	โดยเฉลี่ยพื้นที่ของท่านมีปริมาณขยะจำนวนตัน/วัน	11.6.1	สัดส่วนของขยะมูลฝอย (MSW) ที่มีการจัดเก็บและจัดการในสถานที่ที่มีการควบคุม ต่อปริมาณขยะมูลฝอยรวม จำแนกตามเมือง	-ปริมาณขยะ/ประชากร $<1 \text{ kg} = 5$ $1-3 \text{ kg} = 3$ $>5 = 1$
11.5	โดยเฉลี่ยพื้นที่ของท่านมีปริมาณขยะที่ได้รับการคัดแยกจำนวน.....ตัน/วัน	11.6.1	สัดส่วนของขยะมูลฝอย (MSW) ที่มีการจัดเก็บและจัดการในสถานที่ที่มีการควบคุม ต่อปริมาณขยะมูลฝอยรวม จำแนกตามเมือง	-เทียบกับ 11.5 คิด% $10\% = 1$ $20\% = 2$ $30\% = 3$ $4\% = 4$ $50\% = 5$
11.6	ท่านมีกิจกรรมส่งเสริมการคัดแยกขยะประเภทใดบ้าง และสามารถคัดแยกได้ปริมาณเท่าใด เศษอาหาร/ขยะอินทรีย์ ปริมาณ.....กิโลกรัม/วัน รีไซเคิล(ขวดน้ำพลาสติก กระดาษ ขวดแก้ว) ปริมาณ.....กิโลกรัม/วัน ขยะอันตราย/ขยะติดเชื้อ ปริมาณ.....กิโลกรัม/วัน	12.5.1	อัตราการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ (recycling rate) ในระดับประเทศ (จำนวนตันของวัสดุที่ถูกนำกลับมาใช้ใหม่)	เก็บข้อมูล แต่ไม่นำมาคำนวณ
11.7	โดยเฉลี่ยพื้นที่ของท่านมีปริมาณขยะที่ถูกส่งไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลจำนวนตัน/วัน	11.6.1	สัดส่วนของขยะมูลฝอย (MSW) ที่มีการจัดเก็บและจัดการในสถานที่	เทียบกับ 11.5-11.6

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
			มีการควบคุม ต่อปริมาณขยะมูลฝอยรวม จำแนกตามเมือง	ไม่มี = 1 1-25% = 2 26-50% = 3 51-75% = 4 76-100% = 5
11.8	โดยเฉลี่ยพื้นที่ของท่านมีปริมาณขยะตกค้างจำนวนกิโลกรัม/วัน	11.6.1	สัดส่วนของขยะมูลฝอย (MSW) ที่มีการจัดเก็บและจัดการในสถานที่ ที่มีการควบคุม ต่อปริมาณขยะมูลฝอยรวม จำแนกตามเมือง	-เทียบกับปริมาณขยะทั้งหมด -จัดกลุ่มจำนวนขยะ มาก=1 กลาง=3 น้อย=5
11.9	พื้นที่ของท่านมีจำนวนวันที่คุณภาพอากาศเกิน 100 AQI ประมาณกี่วัน/ปี <input type="checkbox"/> 1-30 วัน <input type="checkbox"/> 31-60 วัน <input type="checkbox"/> 61-90 วัน <input type="checkbox"/> เกินกว่า 90 วัน	11.6.1	สัดส่วนของขยะมูลฝอย (MSW) ที่มีการจัดเก็บและจัดการในสถานที่ ที่มีการควบคุม ต่อปริมาณขยะมูลฝอยรวม จำแนกตามเมือง	P.M. 2.5 ไม่เกิน = 5 1-30 วัน = 4 31-60 วัน = 3 61-90 วัน = 2 เกินกว่า 90 วัน = 1
11.10	ท่านมีพื้นที่สีเขียว หรือไม่ไม่มีมี คิดเป็นร้อยละ.....ของพื้นที่	11.6.2	ระดับค่าเฉลี่ยทั้งปีของฝุ่นละอองขนาดเล็ก (เช่น PM2.5 และ PM10)	ไม่มี=1 1-25% = 2 26-50% = 3

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
			ในเขตเมือง (ถ่วงน้ำหนัก กับ ประชากร)	51-75% = 4 76-100% = 5
เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน				
12.1	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนหรือไม่ไม่มีมี จำนวน.....โครงการ เทศบาลได้ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%50%75%100%	12.2.2	การบริโภควัตถุดิบในประเทศ การบริโภควัตถุดิบในประเทศต่อหัว ประชากร และต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP)	ไม่มี = 1 25% = 2 50% = 3 75% = 4 100% = 5
12.2	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการอาหารเหลือ (Food Waste) หรือไม่ไม่มีมี จำนวน.....โครงการ	12.3.1	(ก) ดัชนีการสูญเสียอาหาร (ข) ดัชนีของเสียอาหาร	ไม่มี = 1 25% = 2 50% = 3 75% = 4 100% = 5
12.3	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการในการนำวัสดุที่เหลือใช้มาใช้ใหม่หรือไม่ไม่มีมี จำนวน.....โครงการ	12.5.1	อัตราการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ (recycling rate) ในระดับประเทศ (จำนวนตันของวัสดุที่ถูกนำ กลับมาใช้ใหม่)	ไม่มี = 1 25% = 2 50% = 3

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
	เทศบาลได้ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%50%75%100%			75% = 4 100% = 5
เป้าหมายที่ 13: ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น				
13.1	สถานศึกษาทุกระดับในท้องถิ่นที่มีหลักสูตรหรือกิจกรรมสร้างความตระหนักและความรู้เรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การปรับตัวการลดผลกระทบและการเตือนภัยล่วงหน้าไม่มีมี จำนวน..... โครงการ ท่านดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%50%75%100%	13.3.1	ระดับการดำเนินการเพื่อบรรลุ (i) การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองโลก และ (ii) การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นเรื่องหลัก ใน (ก) นโยบายการศึกษาของประเทศ (ข) หลักสูตร (ค) การศึกษาของครู และ (ง) การ ประเมินผลนักเรียน	ไม่มี = 1 25% = 2 50% = 3 75% = 4 100% = 5
13.2	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการลดก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่ หรือไม่ไม่มีมี จำนวน..... โครงการ ท่านดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%50%75%100%	13.B.1	จำนวนประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ที่มีเป้า หมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ (NDCs) ยุทธศาสตร์ระยะยาว แผนการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ในรายงานการ	ไม่มี = 1 25% = 2 50% = 3 75% = 4 100% = 5

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
			ดำเนินงานด้านการปรับตัว (Adaptation communications) และใน รายงานแห่งชาติ (National communications)	
13.3	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือไม่ไม่มีมี จำนวน..... โครงการ ท่านดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%50%75%100%	13.B.1	จำนวนประเทศพัฒนาน้อยที่สุด รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ที่มีเป้า หมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ (NDCs) ยุทธศาสตร์ระยะยาว แผนการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ในรายงานการดำเนินงานด้านการปรับตัว (Adaptation communications) และในรายงานแห่งชาติ (National communications)	ไม่มี = 1 25% = 2 50% = 3 75% = 4 100% = 5
13.4	เทศบาลของท่านมีระบบเตือนภัยล่วงหน้า หรือไม่ (ถ้าไม่มี ข้ามไปข้อ 13.5)ไม่มีมี ระบบเตือนภัยล่วงหน้าประเภทใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)น้ำท่วม	13.3.1	ระดับการดำเนินการเพื่อบรรจุ (i) การศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองโลก และ (ii) การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นเรื่องหลัก ใน	เก็บไว้เป็นฐานข้อมูล

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
ภัยแล้งไฟป่าหมอกควันหรือฝุ่นควันแผ่นดินไหวพายุคลื่นความร้อนอัคคีภัยอื่น ๆ (โปรดระบุ).....		(ก) นโยบายการศึกษาของ ประเทศ (ข) หลักสูตร (ค) การศึกษาของครู และ (ง) การ ประเมินผลนักเรียน	
เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน				
14.1	เทศบาลของท่านมีพื้นที่ติดทะเลหรือไม่มีไม่มี (ถ้าไม่มี ข้ามไปข้อ 15.1)	14	อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จาก มหาสมุทร ทะเล และทรัพยากร ทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการ พัฒนา ที่ยั่งยืน โดยประเทศไทยได้ บูรณา การระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้อง เพื่อให้ทรัพยากร ท้อง ทะเลไทยฟื้นฟูกลับสู่ความ สมบูรณ์ รวมถึงปรับปรุงแนว ทาการบริหาร จัดการให้มี ประสิทธิภาพ ครอบคลุมทุกมิติ ด้านการพัฒนา	เก็บไว้เป็นฐานข้อมูล

					ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน																												
					ลำดับ	รายละเอียด																													
						เพื่อสร้างความ ยั่งยืนของท้องทะเลไทยให้คงอยู่ ต่อไปในอนาคต																													
14.2	เทศบาลของท่านมีปัญหาต่าง ๆ ต่อไปนี้ในระดับ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ระดับ ปัญหา</th> <th>มาก</th> <th>ปาน กลาง</th> <th>น้อย</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>การกัดเซาะชายฝั่ง</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ขยะทะเล</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>การลดลงของป่าชายเลน</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>การสูญพันธุ์ของสัตว์ทะเล</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>การรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>น้ำเสียปล่อยลงสู่ทะเล</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			ระดับ ปัญหา	มาก	ปาน กลาง	น้อย	การกัดเซาะชายฝั่ง				ขยะทะเล				การลดลงของป่าชายเลน				การสูญพันธุ์ของสัตว์ทะเล				การรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง				น้ำเสียปล่อยลงสู่ทะเล				14	อนุรักษ์ และใช้ ประโยชน์จาก มหาสมุทร ทะเล และทรัพยากร ทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการ พัฒนาที่ยั่งยืน โดยประเทศไทยได้ บูรณาการระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ทรัพยากร ท้อง ทะเลไทยฟื้นฟูกลับสู่ความ สมบูรณ์ รวมถึงปรับปรุงแนว ทิศทางการ บริหาร จัดการ ให้ มี ประสิทธิภาพ ครอบคลุมทุกมิติ ด้านการพัฒนา เพื่อสร้างความ ยั่งยืนของท้องทะเล ไทยให้คงอยู่ ต่อไปในอนาคต	<p>มาก = 5</p> <p>ปานกลาง = 3</p> <p>น้อย = 1</p>
ระดับ ปัญหา	มาก	ปาน กลาง	น้อย																																
การกัดเซาะชายฝั่ง																																			
ขยะทะเล																																			
การลดลงของป่าชายเลน																																			
การสูญพันธุ์ของสัตว์ทะเล																																			
การรุกรานพื้นที่ชายฝั่ง																																			
น้ำเสียปล่อยลงสู่ทะเล																																			
14.3	เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล หรือไม่ไม่มีมี จำนวน..... โครงการ ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%.....50%.....75%.....100%				14	อนุรักษ์ และใช้ ประโยชน์จาก มหาสมุทร ทะเล และทรัพยากร ทางทะเลอย่างยั่งยืน เพื่อการ พัฒนาที่ยั่งยืน โดยประเทศไทยได้ บูรณาการระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ทรัพยากร ท้อง	<p>ไม่มี = 1</p> <p>25% = 2</p> <p>50% = 3</p> <p>75% = 4</p> <p>100% = 5</p>																												

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
			ทะเลไทยฟื้นฟูกลับสู่ความ สมบูรณ์ รวมถึงปรับปรุงแนว การการบริหาร จัดการให้มี ประสิทธิภาพ ครอบคลุมทุกมิติ ด้านการพัฒนา เพื่อสร้างความ ยั่งยืนของท้องทะเล ไทยให้คงอยู่ ต่อไปในอนาคต	
เป้าหมายที่ 15: ปกป้อง ป่าผืน และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน และฟื้นสภาพ กลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ				
15.1	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืช หรือไม้ไม่มีมี แผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์พืช จำนวน..... โครงการ สำรวจพบว่ามี จำนวน.....พันธุ์พืช ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%.....50%.....75%.....100%	15.1.2	สัดส่วนของพื้นที่สำคัญต่อความ หลากหลายทางชีวภาพทั้งทางบก และแหล่งน้ำจืด ซึ่งเป็นพื้นที่ คุ้มครอง จำแนกตามประเภท ระบบ นิเวศ	ไม่มี = 1 25% = 2 50% = 3 75% = 4 100% = 5
15.2	ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีแผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์สัตว์ หรือไม้ไม่มีมี แผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับสำรวจพันธุ์สัตว์ จำนวน..... โครงการ สำรวจพบว่ามี จำนวน.....พันธุ์สัตว์ ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%.....50%.....75%.....100%	15.5.1	ดัชนี บัญชี การเปลี่ยนแปลง สถานภาพพันธุ์พืชและพันธุ์สัตว์ที่ เสี่ยงต่อการถูกคุกคาม (Red List Index)	ไม่มี = 1 25% = 2 50% = 3 75% = 4 100% = 5

		ตัวชี้วัด		การคิดคะแนน
		ลำดับ	รายละเอียด	
15.3	<p>ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เทศบาลของท่านมีกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียว หรือไม่</p> <p>.....ไม่มีมี</p> <p>กิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียว จำนวน..... โครงการ</p> <p>ดำเนินการตามแผนไปแล้วร้อยละ.....25%.....50%.....75%.....100%</p>	15.2.1	ความก้าวหน้าในการบริหาร จัดการ ป่าไม้อย่างยั่งยืน	<p>ไม่มี = 1</p> <p>25% = 2</p> <p>50% = 3</p> <p>75% = 4</p> <p>100% = 5</p>
เป้าหมายที่ 16: ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ				
16.1	<p>ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 พื้นที่ของท่านมีผู้ร้องเรียนด้านการทำร้ายร่างกาย จำนวน.....คดี</p>	16.1.3	สัดส่วนของประชากรที่ได้รับ (ก) ความรุนแรงทางร่างกาย (ข) จิตใจ และ (ค) ทางเพศ ในช่วง 12 เดือน ที่ผ่านมา	เทียบกับจำนวนประชากร จัดกลุ่ม หาค่าเฉลี่ย +- S.D. จัดช่วงใหม่
16.2	<p>ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 พื้นที่ของท่านมีผู้ร้องเรียนด้านการคุกคามทางเพศ จำนวน.....คดี</p>	16.1.3	สัดส่วนของประชากรที่ได้รับ (ก) ความรุนแรงทางร่างกาย (ข) จิตใจ และ (ค) ทางเพศ ในช่วง 12 เดือน ที่ผ่านมา	เทียบกับจำนวนประชากร จัดกลุ่ม $\bar{x} \pm S.D.$ จัดช่วงใหม่
เป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน				
17.1	<p>ในปัจจุบันท่านมีภาคีในการทำงานหรือไม่ อย่างไร</p> <p>.....ไม่มีมี ท่านทำงานร่วมกับ</p>		เป้าหมายที่ 17 กับความสำคัญ ของ บทบาทขององค์กรปกครอง ส่วน ท้องถิ่น มุ่งยกระดับหุ้นส่วน ความ ร่วมมือระดับโลก โดยเฉพาะ ความ	$\bar{x} \pm S.D.$

