



# Mission to Transform: 13 หมายเหตุ พลิกโฉมประเทศไทย

การประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นต่อ  
(ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม  
แห่งชาติ ฉบับที่ 13



มุ่งสู่ครึ่งทางของยุทธศาสตร์ชาติ...

เรากำลังเผชิญกับอะไร?

เราพร้อมแค่ไหน?

เราจะก้าวต่ออย่างไร?

# เรากำลังเผชิญกับอะไร? แนวโน้มการเปลี่ยนแปลง



# โอกาสและความเสี่ยง จากกระแสการเปลี่ยนแปลงระดับโลก



## การปฏิวัติทางเทคโนโลยี และดิจิทัล



**เศรษฐกิจดิจิทัล**เติบโตอย่างรวดเร็ว



การนำเทคโนโลยีมาช่วยยกระดับคุณภาพชีวิต อาทิ สุขภาพ การศึกษา



**แรงงานทักษะต่ำ** ถูกทดแทนด้วยเทคโนโลยี



บางธุรกิจต้องปิดตัว เพราะไม่สามารถรับมือกับ **Technological Disruption**



## ความมุ่งมั่นของ นานาชาติ ในการลดก๊าซเรือนกระจก



**เทคโนโลยีสีเขียว** ก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว ทำให้ต้นทุนในการลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมลดต่ำลง อาทิ พลังงานหมุนเวียน



สินค้าและบริการที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกสูง มีแนวโน้มถูกกีดกันทางการค้า



## การเป็นสังคมสูงวัย ของหลายประเทศทั่วโลก



การเพิ่มขึ้นของความ ต้องการของ **สินค้าและบริการเพื่อสุขภาพ** ซึ่งไทยมีความได้เปรียบ



**เศรษฐกิจโลกชะลอตัว** การลงทุนจากต่างประเทศอาจไม่เติบโตเท่าที่ควร



## ความขัดแย้งของ ชาติมหาอำนาจ



การกระจายความเสี่ยงของการผลิตและการลงทุนออกจากจีน ทำให้ **อาเซียนอาจได้รับความสนใจเพิ่มขึ้น**



**การค้าและการลงทุนของโลก** ยังไม่สามารถฟื้นตัวได้อย่างเต็มที่

# บริบทการพัฒนาใหม่จากโควิด-19

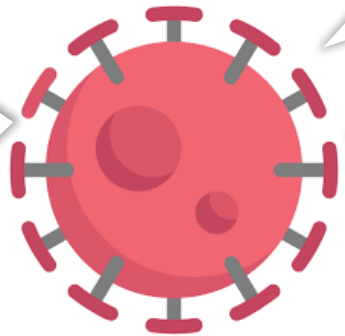


**การเปลี่ยนแปลงสู่เศรษฐกิจ  
และสังคมดิจิทัล** ถูกเร่งให้  
เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว

**การฟื้นตัวทางเศรษฐกิจแบบรูปตัว K**  
ซึ่งมีบางภาคเศรษฐกิจฟื้นตัวได้ดี  
( อาทิ การส่งออก ) และบางภาคเศรษฐกิจ  
ต้องใช้เวลาอีกหลายปีในการฟื้นตัว  
( อาทิ การท่องเที่ยว )



**แรงงานนอกระบบ** อาทิ ผู้ประกอบการ  
อิสระ และแรงงานแพลตฟอร์ม  
มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น และคนกลุ่มนี้มัก  
ขาดหลักประกันทางสังคม



**จำนวนคนยากจนเพิ่มสูงขึ้น**  
โดยเพิ่มขึ้นจากปี 2562  
ประมาณ 1.5 ล้านคน



**ภาวะการเรียนรู้ถดถอย** จาก  
ข้อจำกัดของการเรียนออนไลน์  
การที่เด็กบางส่วนหลุดออก  
จากระบบการศึกษา

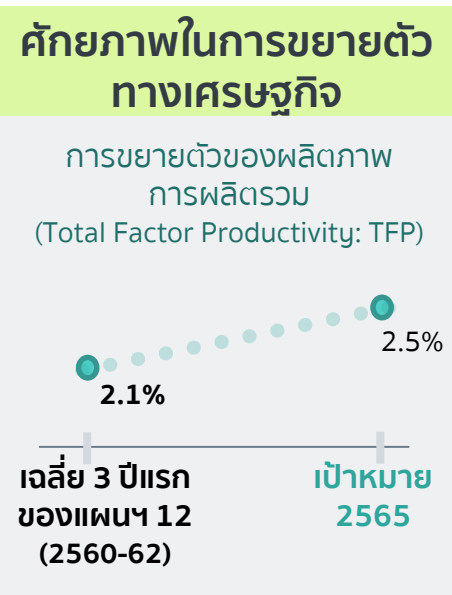
**การจัดเก็บรายได้ของภาครัฐลด  
ต่ำลง** เนื่องจากเศรษฐกิจที่ฟื้นตัวช้า  
และการใช้มาตรการลดภาษีต่างๆ  
เพื่อช่วยเหลือประชาชน



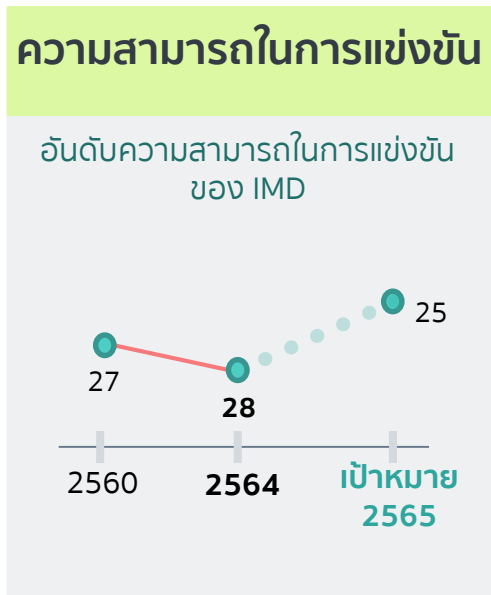
# เราพร้อมแค่ไหน? สถานะของทุนด้านต่าง ๆ



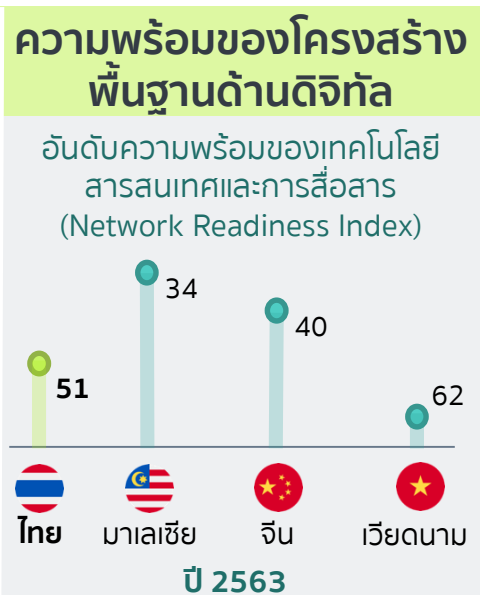
# ทุนทางเศรษฐกิจและโครงสร้างพื้นฐาน



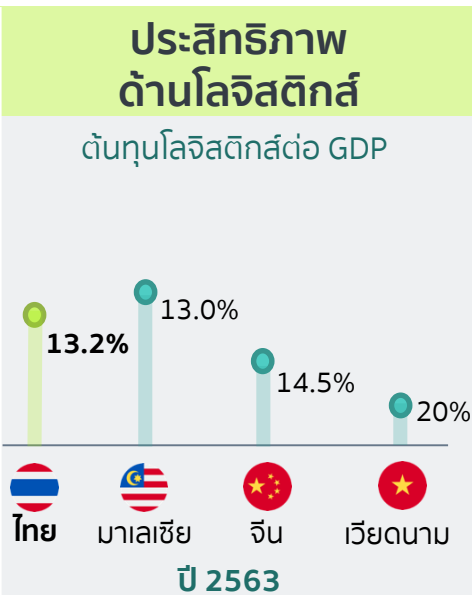
ผลิตภาพการผลิตรวมเพิ่มขึ้นค่อนข้างช้า สะท้อนถึงการผลิตที่ยังขาดเทคโนโลยีและนวัตกรรม



ความสามารถในการแข่งขันอยู่ในอันดับที่ดี แต่ยังคงต่ำกว่าเป้าหมาย



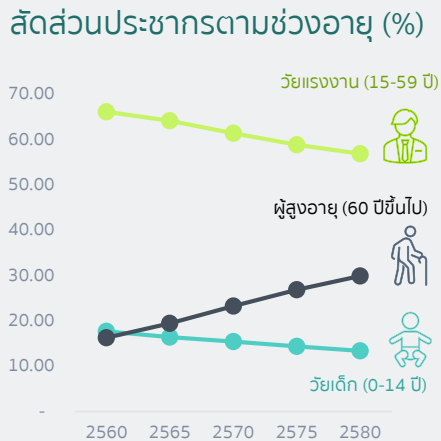
ความพร้อมของไทยยังเป็นรองประเทศในภูมิภาค แม้ว่าที่ผ่านมาได้ปรับตัวดีขึ้นมาอย่างต่อเนื่อง



ต้นทุนโลจิสติกส์ใกล้เคียงกับประเทศในภูมิภาค และมีการพัฒนาในทิศทางที่ดีขึ้น

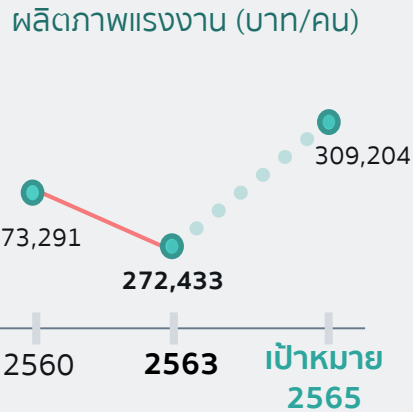
# ทุนทางสังคมและทรัพยากรมนุษย์

## โครงสร้างประชากร



การเป็นสังคมสูงวัย ส่งผลให้ประเทศขาดกำลังคนในเชิงปริมาณ จนอาจเป็นข้อจำกัดในการขยายตัวทางเศรษฐกิจ เพิ่มภาระทางการคลังของรัฐ และภาระการพึ่งพิงในครัวเรือน

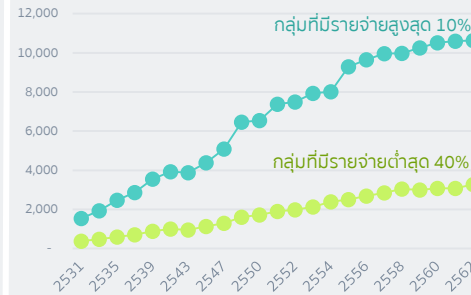
## ศักยภาพของคน



ผลิตภาพแรงงานที่ตกต่ำลงในช่วงโควิด-19 ยิ่งเพิ่มปัญหาด้านกำลังคนเชิงคุณภาพ ทำให้ไม่สามารถชดเชยการลดลงของกำลังแรงงานได้อย่างเพียงพอ

## การกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจและสังคม

ระดับความเป็นอยู่ (รายจ่ายเฉลี่ย) ของกลุ่ม Top 10 และ Bottom 40 (บาท/คน/เดือน)



ความเหลื่อมล้ำยังคงอยู่ในระดับสูง ทั้งความเหลื่อมล้ำระหว่างกลุ่มคน ระหว่างพื้นที่ และระหว่างธุรกิจขนาดใหญ่และขนาดเล็ก

## เครือข่ายภาคประชาสังคม



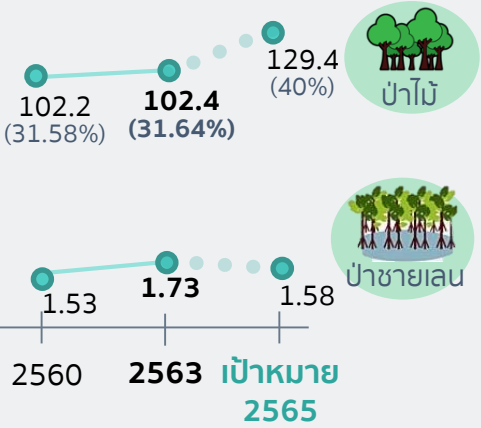
ภาคประชาสังคมเข้มแข็ง ระบบอาสาสมัครและการช่วยเหลือแบ่งปัน มีบทบาทสำคัญในช่วงโควิด-19 แต่ยังคงขาดการสนับสนุนจากภาครัฐ และการเชื่อมโยงการทำงานร่วมกันระหว่างเครือข่าย



# ทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

## ทรัพยากรป่าไม้

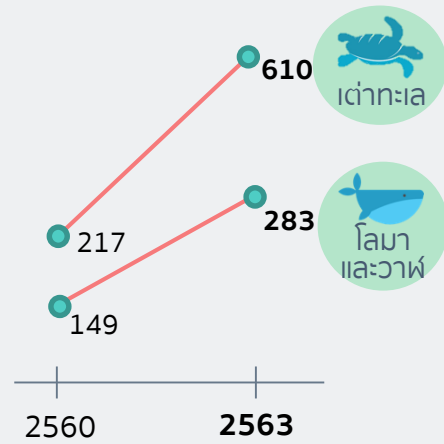
พื้นที่ป่าไม้และป่าชายเลนคงสภาพ (ล้านไร่)



พื้นที่ป่าไม้และป่าชายเลนมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเล็กน้อย แต่พื้นที่ป่าไม้รวมยังห่างจากเป้าหมายค่อนข้างมาก

## ทรัพยากรทางทะเล

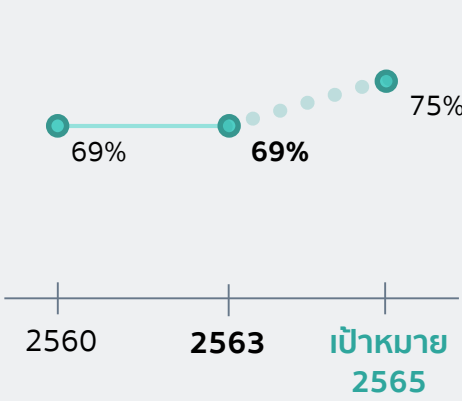
จำนวนสัตว์ทะเลหายากเกยตื้น (ตัว)



ทรัพยากรทางทะเลถูกคุกคามเพิ่มมากขึ้นจากทั้งมนุษย์ (ขยะในทะเล การท่องเที่ยว การประมง) และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

## การจัดการของเสีย

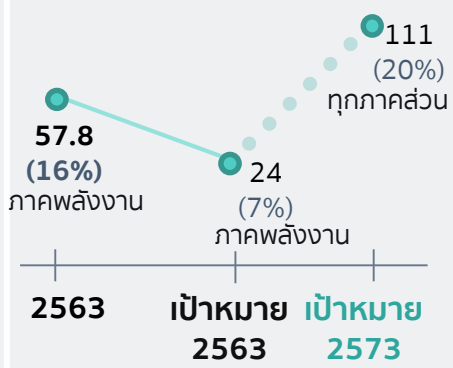
สัดส่วนขยะที่ถูกกำจัดอย่างถูกต้องหรือนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่



ศักยภาพในการกำจัดขยะอย่างถูกต้องและนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ยังไม่พัฒนาขึ้นเท่าที่ควร และห่างจากเป้าหมาย ส่งผลให้ยังเกิดปัญหาขยะตกค้างในปริมาณมาก

## ความสามารถในการลดก๊าซเรือนกระจก

ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากกรณีปกติ (Business as usual: BAU) (ล้านตัน)

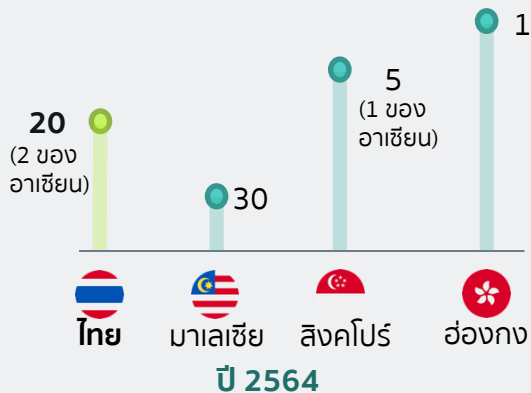


การลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกในภาคพลังงานทำได้เกินกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ในปี 2563 แต่การบรรลุเป้าหมายในระยะต่อไปยังต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน

# ทุนทางสถาบัน

## ประสิทธิภาพภาครัฐ

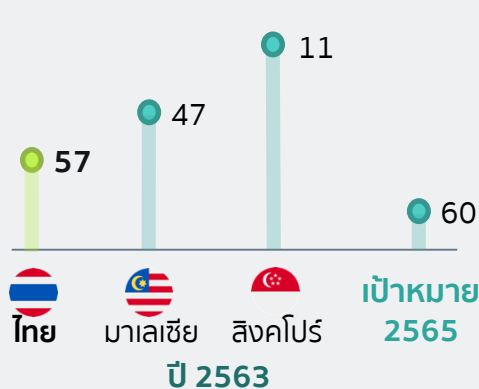
ดัชนีประสิทธิภาพภาครัฐ โดย IMD  
(อันดับ)



**ประสิทธิภาพภาครัฐอยู่ในเกณฑ์ดี** สามารถบรรลุเป้าหมายในปี 2565 ที่กำหนดให้ไทยเป็นอันดับที่ 2 ของอาเซียน แต่ยังคงขาดความยืดหยุ่นคล่องตัวในการดำเนินงาน

## ระบบบริหารภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์

ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ โดย UN  
(อันดับ)



**การปรับใช้ดิจิทัลในการดำเนินงานของภาครัฐมีความก้าวหน้าอย่างต่อเนื่อง** จนสามารถบรรลุเป้าหมายซึ่งได้กำหนดให้ประเทศไทยต้องอยู่ในกลุ่มประเทศที่มีการพัฒนาด้านรัฐบาลดิจิทัลสูงสุด 60 อันดับแรกภายในปี 2565

## กฎหมาย และกฎระเบียบ

ระเบียบกฎหมาย  
~ 1,000  
กระบวนการ

=

ต้นทุน  
**1.3**  
แสนล้านบาท ต่อปี

หรือ

**0.8%**  
ของ GDP

ที่มา: TDRI (2563)

**กฎหมายและกฎระเบียบจำนวนมากมีความล้าสมัยหรือไม่จำเป็น** ส่งผลให้เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานของรัฐ ทำให้ประชาชนและภาคธุรกิจต้องแบกรับต้นทุน และอาจเสียโอกาสในการทำธุรกิจ

# เราจะก้าวต่ออย่างไร? (ร่าง) แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 (2566-2570)



# เริ่มต้นอย่างมีส่วนร่วม



## ● เวทีระดมความคิดเห็น เฉพาะกลุ่มในส่วนกลาง

<input type="checkbox"/> ภาคราชการ/รัฐวิสาหกิจ	<input type="checkbox"/> เยาวชน
<input type="checkbox"/> ภาคเอกชน	<input type="checkbox"/> ผู้สูงอายุ
<input type="checkbox"/> นักวิชาการ/สถาบันการศึกษา	<input type="checkbox"/> สื่อมวลชน
<input type="checkbox"/> อดีตผู้บริหาร สศช.	

## ● เวทีระดมความคิดเห็น ระดับภูมิภาค 16 กลุ่มจังหวัด

(หมายเหตุ: 2 กลุ่มจังหวัดถูกยกเลิก เนื่องจากสถานการณ์โควิด-19)

## ● ช่องทางออนไลน์

 [www.nesdc.go.th](http://www.nesdc.go.th)

 [สภาพัฒน์](#)

 [Plan13@nesdc.go.th](mailto:Plan13@nesdc.go.th)

# เริ่มต้นอย่างมีส่วนร่วม



# ก้าวอย่างมีทิศทางที่ชัดเจน



แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 1-12

กำหนดประเด็นการพัฒนาประเทศ  
ในภาพกว้าง ครอบคลุมทุกมิติ

แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13

## ชี้ชัด คัดกรอง

### เฉพาะประเด็นที่มีลำดับความสำคัญสูง

### แผนระดับ 1

#### ยุทธศาสตร์ชาติ

(พ.ศ. 2561-2580)



กำหนดกรอบการพัฒนา  
ประเทศในระยะยาว

### แผนระดับ 2

#### แผนแม่บทภายใต้ ยุทธศาสตร์ชาติ



ถ่ายทอดเป้าหมาย  
ของยุทธศาสตร์ชาติ

#### แผนการปฏิรูป ประเทศ



ปรับเปลี่ยนโครงสร้าง  
แก้ไขอุปสรรคเร่งด่วน

#### แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ



ชี้ทิศทางที่ประเทศ  
ควรมุ่งเน้นในระยะ 5 ปี

#### นโยบายและแผน ระดับชาติว่าด้วย ความมั่นคงแห่งชาติ



ป้องกันและยับยั้ง  
ภัยคุกคามของประเทศ

### แผนระดับ 3

แผนปฏิบัติการด้าน...

แผนปฏิบัตินโยบาย

แผนอื่น ๆ

แปลงแผนระดับ 1 และ 2  
สู่การปฏิบัติ

# ก้าวกระโดดอย่างมั่นคง

## Thailand's Transformation พลิกโฉม ประเทศไปสู่...

“สังคมก้าวหน้า  
เศรษฐกิจ  
สร้างมูลค่า  
อย่างยั่งยืน”

ขับเคลื่อน  
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ก้าวทัน  
พลวัตของโลก

คนไทยได้รับการพัฒนา  
อย่างเต็มศักยภาพ

คำนึงถึงความยั่งยืน  
ด้านสิ่งแวดล้อม



# ตัวอย่างมีหลักการ



เงื่อนไขความรู้  
ความรู้ รอบคอบ ระมัดระวัง

เงื่อนไขคุณธรรม  
ซื่อสัตย์ สุจริต ขยัน อดทน  
สละนិกรรมา แบ่งปัน

หลัก  
ปรัชญาของ  
เศรษฐกิจ  
พอเพียง

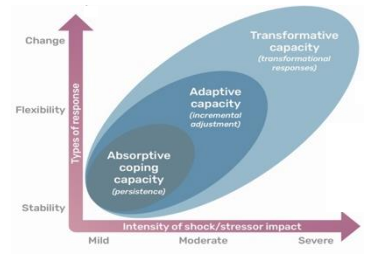
แนวคิด  
Resilience

สืบสาน รักษา ต่อยอด

## แผนพัฒนา ฉบับที่ 13

โมเดล  
เศรษฐกิจ  
BCG

เป้าหมาย  
การพัฒนา  
อย่างยั่งยืน  
(SDGs)





# 5 เป้าหมายหลัก 5 ตัวชี้วัด

1

การปรับ  
โครงสร้าง  
ภาคการผลิตและ  
บริการสู่เศรษฐกิจ  
ฐานนวัตกรรม

ตัวชี้วัด  
รายได้  
ประชาชาติ  
ต่อหัว  
เพิ่มขึ้นเป็น  
ไม่ต่ำกว่า  
8,800  
ดอลลาร์ สรอ.

ตัวชี้วัด  
ดัชนีการ  
พัฒนามนุษย์  
(HDI) อยู่ใน  
ระดับสูงมาก  
(มีค่าไม่ต่ำกว่า 0.82)

2

การพัฒนา  
คนสำหรับ  
โลกยุคใหม่

3

การมุ่งสู่สังคม  
แห่งโอกาสและ  
ความเป็นธรรม

ตัวชี้วัด  
ความแตกต่าง  
ของความเป็นอยู่  
ระหว่างกลุ่ม  
ประชากร ที่มีฐานะ  
ทางเศรษฐกิจสูงสุด  
10% และต่ำสุด 40%  
(Top 10/Bottom 40)  
ต่ำกว่า 5 เท่า

ตัวชี้วัด  
ปริมาณการ  
ปล่อยก๊าซเรือน  
กระจก ลดลง  
จากกรณีปกติ  
อย่างน้อย 15%

4

การ  
เปลี่ยนผ่านไปสู่  
ความยั่งยืน

5

การเสริมสร้าง  
ความสามารถ  
ของประเทศในการรับมือ  
กับการเปลี่ยนแปลง  
และความเสี่ยงภายใต้  
บริบทโลกใหม่

ตัวชี้วัด  
ดัชนีรวมสะท้อน  
ความสามารถ  
ในการรับมือต่อ  
การเปลี่ยนแปลง  
มีค่าไม่ต่ำกว่า  
100

# 13 หมวดหมาย เพื่อพลิกโฉมประเทศ

## แบ่งตาม 4 มิติการพัฒนา

อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ



# 13 หมายเหตุ

ภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจ  
และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13



# หมุดหมายที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำ ด้านสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

# 1

## เป้าหมาย

**1** เพิ่มมูลค่าของสินค้าเกษตร  
และเกษตรแปรรูป  
GDP สาขาเกษตรเติบโต 4.5% ต่อปี

**2** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบ  
บริหารจัดการของภาคเกษตร

**3** เพิ่มศักยภาพและบทบาทของ  
ผู้ประกอบการเกษตร  
จำนวนวิสาหกิจชุมชนในระดับดี เพิ่มขึ้น 35%

**1** ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม  
แบบมุ่งเป้า เพื่อยกระดับ  
การผลิตและเพิ่มมูลค่า

**2** ส่งเสริมการขยายตัวของ  
ตลาดสินค้าเกษตรมูลค่าสูง

**3** ขยายผลรูปแบบเกษตรยั่งยืนและ  
เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

**4** พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ

**5** ส่งเสริมตลาดกลางและ  
ตลาดออนไลน์

**6** สนับสนุนระบบประกันภัยและ  
มาตรฐานสินค้าเกษตร



**7** พัฒนาการผลิตที่ลดต้นทุน  
และเพิ่มมูลค่าผลผลิต

**8** ส่งเสริมเกษตรกรให้มีที่ทำกิน  
และรักษาพื้นที่เกษตรกรรม

**9** พัฒนาฐานข้อมูลและการใช้  
ประโยชน์ข้อมูลการเกษตร

**10** พัฒนาระบบการจัดการเพื่อ  
ความมั่นคงทางด้านอาหาร

**11** ยกระดับขีดความสามารถ  
ของเกษตรกร

**12** พัฒนากลไกเพื่อเชื่อมโยง  
ภาคีต่างๆ ของภาคเกษตร

# หมวดหมู่ที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของ การท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

# 2

## เป้าหมาย

- 1 ยกระดับการท่องเที่ยวให้เป็น  
การท่องเที่ยวคุณภาพสูง  
ค่าใช้จ่ายต่อวันของนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น 10% ต่อปี
- 2 เพิ่มการพึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศ  
และกระจายรายได้สู่พื้นที่  
รายได้จากการท่องเที่ยวเมืองรองเพิ่มขึ้น 10% ต่อปี
- 3 บริหารจัดการการท่องเที่ยว  
อย่างยั่งยืนในทุกมิติ  
ชุมชนที่ผ่านมาตรฐานการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นปีละ 50 ชุมชน

## กลยุทธ์

- 1 ส่งเสริมกิจกรรม สินค้าและบริการ  
การท่องเที่ยวมูลค่าสูง
- 2 พัฒนาและยกระดับการท่องเที่ยว  
ที่มีศักยภาพ
- 3 ยกระดับการท่องเที่ยวให้ได้  
มาตรฐานและเป็นที่ยอมรับของ  
ตลาดสากล
- 4 พัฒนาทักษะและ  
ศักยภาพของบุคลากร  
ในภาคการท่องเที่ยว
- 5 ปรับปรุงกฎหมาย/กฎระเบียบ  
ที่ล้าสมัยและเป็นอุปสรรค  
ต่อการประกอบธุรกิจ
- 6 พัฒนาระบบข้อมูลการ  
ท่องเที่ยวอัจฉริยะที่สามารถ  
เข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ง่าย

# หมวดหมู่ที่ 3 ไทยเป็นฐานการผลิต ยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก

# 3

## เป้าหมาย

**1** สร้างอุปสงค์ของการใช้รถยนต์ไฟฟ้า  
สัดส่วนการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าเพิ่มเป็น 26% ภายใน 2570

**2** สนับสนุนการลงทุนและการปรับตัว  
ของผู้ประกอบการเดิม  
ไทยเป็นฐานการผลิตอันดับ 1 ในอาเซียน

**3** สร้างความพร้อมของ  
ปัจจัยสนับสนุนอย่างเป็นระบบ  
สถานีอัดประจุเพิ่มขึ้น 5,000 หัวจ่าย  
แรงงานด้านยานยนต์ไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 30,000 คน

**1** ส่งเสริมการปรับเปลี่ยนมาใช้  กลยุทธ์  
ยานยนต์ไฟฟ้า

**2** สนับสนุนการขยายตัวของ  
ตลาดส่งออก

**3** กำหนดแผนการเปลี่ยนผ่านไปสู่  
ยานยนต์ไฟฟ้าตลอดห่วงโซ่  
อุปทาน

**4** ยกระดับขีดความสามารถของ  
ผู้ประกอบการ

**5** กำหนดมาตรการสำหรับ  
กลุ่มผู้ได้รับผลกระทบ

**6** วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี  
ที่เกี่ยวข้อง

**7** สร้างความพร้อมของ  
โครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน

**8** ปรับปรุงกฎระเบียบให้เอื้อต่อ  
การเติบโตของอุตสาหกรรม

**9** ผลิตและพัฒนาทักษะแรงงาน  
ให้สอดคล้องกับความต้องการ

**10** กำหนดมาตรฐานด้าน  
คุณสมบัติและความปลอดภัย

**11** สนับสนุนเงินทุนให้  
ผู้ประกอบการ

# หมุดหมายที่ 4 ไทยเป็นศูนย์กลาง ทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง

# 4

## เป้าหมาย

1

สร้างมูลค่าจากสินค้า  
และบริการสุขภาพ  
สัดส่วนมูลค่าเพิ่มต่อ GDP  
เพิ่มเป็น 1.7%

2

สร้างองค์ความรู้  
ด้านการแพทย์และ  
สาธารณสุข

3

สร้างความเป็นธรรม  
ในการเข้าถึง  
บริการสุขภาพ

4

พัฒนาระบบ  
บริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน  
ด้านสุขภาพ ให้มีความพร้อม  
รองรับภัยคุกคามสุขภาพ

## กลยุทธ์

1

เพิ่มศักยภาพของบริการ  
ทางการแพทย์ ในการสร้าง  
มูลค่าทางเศรษฐกิจ

2

สร้างความสามารถในการเป็น  
ศูนย์กลางของบริการส่งเสริม  
สุขภาพระดับโลก

3

สร้างมูลค่าเพิ่มของ  
อุตสาหกรรมทางการแพทย์และ  
สุขภาพ

4

สร้างเสริมขีดความสามารถ  
ด้านการวิจัยเทคโนโลยี  
ทางการแพทย์

5

บริหารจัดการระบบบริการ  
สุขภาพที่สมดุล ทั้งทาง  
เศรษฐกิจและสุขภาพ  
ของคนไทย

6

ยกระดับศักยภาพระบบ  
บริหารจัดการภาวะฉุกเฉิน  
ด้านสาธารณสุข

# หมวดหมู่ที่ 5 ไทยเป็นประตูการค้า การลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ ที่สำคัญของภูมิภาค

# 5

## เป้าหมาย

## กลยุทธ์

1

มุ่งสู่การเป็น  
ประตูการค้าการลงทุน  
ในภูมิภาค

2

ส่งเสริมให้ไทยเป็น  
ห่วงโซ่อุปทาน  
ของภูมิภาค

อันดับความสามารถในการ  
แข่งขันด้านเศรษฐกิจสูงขึ้น

มูลค่าการลงทุนรวมขยายตัว  
ไม่น้อยกว่า 6% ต่อปี

1

สร้างจุดยืนของไทย  
ภายใต้บริบทโลกใหม่

3

ลงทุนเพื่อปรับโครงสร้าง  
อุตสาหกรรมเป้าหมาย  
สู่ไทยแลนด์ 4.0

2

ลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน  
เพื่อเป็นประตูการค้าการลงทุน  
และฐานเศรษฐกิจสำคัญของ  
ภูมิภาค

3

ยกระดับสู่การเป็นศูนย์กลางคมนาคม  
และโลจิสติกส์ของภูมิภาค

ดัชนีประสิทธิภาพโลจิสติกส์ 25 อันดับแรก



# 6

## หมวดหมู่ที่ 6 ไทยเป็นฐานการผลิต อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก

### เป้าหมาย

1

ส่งเสริมการขยายตัวของ  
อุตสาหกรรม  
เทคโนโลยีดิจิทัล  
สัดส่วนมูลค่าเพิ่มต่อ GDP  
เพิ่มเป็น 30%

2

เพิ่มการส่งออก  
ของอุตสาหกรรม  
อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ  
สัดส่วนการส่งออกเพิ่มเป็น 60%  
ของอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมด

3

เพิ่มมูลค่าของอุตสาหกรรมดิจิทัลและ  
อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ  
สตาร์ทอัพด้านเทคโนโลยีเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 6,000 แห่ง

### กลยุทธ์

1

ขับเคลื่อนสังคมและ  
เศรษฐกิจไทยด้วยดิจิทัล

2

พัฒนาต่อยอด  
ฐานอุตสาหกรรมไฟฟ้า  
และอิเล็กทรอนิกส์

3

เพิ่มความสามารถ  
ในการแข่งขันของ  
อุตสาหกรรมดิจิทัล  
ในประเทศ

4

พัฒนาระบบนิเวศ  
เพื่อสนับสนุน  
การพัฒนาดิจิทัลและ  
อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ

# หมวดหมู่ที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้

# 7

## เป้าหมาย

- 1 สร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเติบโตและแข่งขัน
- 2 พัฒนาศักยภาพในการดำเนินธุรกิจ และการปรับตัวของ SMEs สู่การแข่งขันใหม่  
สัดส่วน GDP ของ SMEs เพิ่มขึ้น 40%
- 3 สร้างการเข้าถึงและได้รับการส่งเสริมจากภาครัฐ อย่างมีประสิทธิภาพ

## กลยุทธ์

- 1 พัฒนาระบบนิเวศให้เอื้อต่อ SMEs
- 2 พัฒนาแพลตฟอร์มเชื่อมโยงข้อมูล SMEs
- 3 จัดให้มีกลไกทางการเงินที่เหมาะสม
- 4 ส่งเสริมให้เป็นผู้ประกอบการยุคดิจิทัล
- 5 ยกระดับกระบวนการส่งเสริม SMEs ของรัฐ
- 6 พัฒนาระบบนิเวศสตาร์ทอัพ แหล่งเงินทุน และการเชื่อมโยงเครือข่ายระดับโลก
- 7 ส่งเสริมวิสาหกิจเพื่อสังคมให้มีศักยภาพเชิงธุรกิจ

# หมวดหมู่ที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

# 8



## เป้าหมาย

1

เพิ่มการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาค และการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษ

2

ลดความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้ของภาค

3

พัฒนาเมืองให้น่าอยู่ ยั่งยืน พร้อมรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง เพื่อให้ประชาชนทุกกลุ่มมีคุณภาพชีวิตที่ดี



## กลยุทธ์

1

สร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก

2

ส่งเสริมกลไกความร่วมมือเพื่อพัฒนาพื้นที่และเมือง

3

สร้างความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน โลจิสติกส์ และดิจิทัล

4

เสริมสร้างความเข้มแข็งในการบริหารจัดการพื้นที่และเมือง

# หมวดหมู่ที่ 9 ไทยมีความยากจนข้ามรุ่น ลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครอง ทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม

# 9

## เป้าหมาย

- 1 **เพิ่มโอกาสให้ครัวเรือนยากจนข้ามรุ่น**  
หลุดพ้นความยากจนอย่างยั่งยืน  
ทุกครัวเรือนจนข้ามรุ่นหลุดพ้นความยากจนภายใน 2570  
เด็กจากครัวเรือนจนข้ามรุ่น เรียนจบระดับอุดมศึกษา  
หรือมีทักษะเทียบเท่า เพิ่มขึ้น 50%
- 2 **จัดความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ**  
ต่อการดำรงชีวิตแก่คนไทยทุกช่วงวัย  
แรงงานอยู่ในระบบประกันสังคมไม่น้อยกว่า 60%  
สัดส่วนผู้สูงอายุยากจนลดลงเหลือไม่เกิน 4%

## กลยุทธ์

- 1 แก้ปัญหา  
ความยากจนข้ามรุ่น  
แบบมุ่งเป้า
- 2 สร้างโอกาส  
ที่เสมอภาคแก่  
เด็กจากครัวเรือน  
ยากจนข้ามรุ่น
- 3 ยกระดับ  
ความคุ้มครอง  
ทางสังคมสำหรับ  
คนทุกช่วงวัย
- 4 พัฒนาระบบ  
ความคุ้มครอง  
ทางสังคม  
ให้มีประสิทธิภาพ
- 5 บูรณาการฐานข้อมูล  
เพื่อลดความยากจนข้ามรุ่น  
และจัดความคุ้มครองทางสังคม

# ทศวรรษที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียน และสังคมคาร์บอนต่ำ

# 10

## เป้าหมาย

- 1 **เพิ่มมูลค่าจากเศรษฐกิจหมุนเวียน  
และการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ**  
มูลค่า GDP จากเศรษฐกิจหมุนเวียน  
เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า 1%
- 2 **อนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์  
ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน**  
ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมอยู่ใน 4 อันดับแรกของอาเซียน
- 3 **สร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน**  
สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 24%  
ปริมาณขยะต่อหัวลดลง 10%

## กลยุทธ์

- 1 **พัฒนาอุตสาหกรรม  
และบริการ** ตามหลัก  
เศรษฐกิจหมุนเวียนและ  
สังคมคาร์บอนต่ำ
- 2 **สร้างรายได้  
ให้ชุมชน ท้องถิ่น  
และเกษตรกร** จาก  
เศรษฐกิจหมุนเวียนและ  
สังคมคาร์บอนต่ำ
- 3 **ฟื้นฟูและเพิ่ม  
ประสิทธิภาพ  
การใช้ทรัพยากร  
อย่างชาญฉลาด**
- 4 **พัฒนาเทคโนโลยี  
และกลไกสนับสนุน**  
เศรษฐกิจหมุนเวียน  
และสังคมคาร์บอนต่ำ
- 5 **ปรับพฤติกรรม  
เข้าสู่วิถีชีวิตใหม่อย่างยั่งยืน**

# หมวดหมู่ที่ 11 ไทยสามารถลดความเสี่ยง และผลกระทบจากภัยธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

# 11

## เป้าหมาย

1

ลดความเสียหาย  
และผลกระทบ  
จากภัยธรรมชาติและ  
การเปลี่ยนแปลง  
สภาพภูมิอากาศ

2

ลดความเสี่ยง  
จากภัยธรรมชาติและ  
การเปลี่ยนแปลงสภาพ  
ภูมิอากาศ

3

สร้างภูมิคุ้มกัน  
จากภัยธรรมชาติและ  
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

## กลยุทธ์

1

ป้องกันและ  
ลดผลกระทบ  
ในพื้นที่สำคัญ

2

เพิ่มศักยภาพในการ  
รับมือของประชาชน  
และชุมชน

3

ใช้วิทยาศาสตร์และ  
เทคโนโลยีในการบริหาร  
จัดการความเสี่ยง

4

อนุรักษ์ พันธุ์ทรัพยากร  
ธรรมชาติ เพื่อป้องกันและ  
ลดผลกระทบ

5

ส่งเสริมความร่วมมือกับ  
ต่างประเทศ เพื่อบริหาร  
จัดการภัย

# หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนา แห่งอนาคต

# 12

## เป้าหมาย

**1** พัฒนาคอนทุกช่วงวัยอย่างเต็มศักยภาพ  
ทั้งสมรรถนะ คุณลักษณะ และภูมิคุ้มกัน  
ดัชนีพัฒนาการเด็กสมวัยเพิ่มขึ้นเป็น 88%  
ผลิตภาพแรงงานไม่ต่ำกว่า 4% ต่อปี

**2** พัฒนากำลังคนให้ตรงความต้องการ  
ของภาคการผลิตเป้าหมาย

คะแนนความสามารถในการแข่งขันด้านทักษะของ WEF เพิ่มขึ้น 20%

**3** ส่งเสริมการเข้าถึงการเรียนรู้ตลอดชีวิต  
คะแนนประเมินสมรรถนะผู้ใหญ่ของไทย ไม่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยโลก

## กลยุทธ์

**1** พัฒนาคอนไทย  
ทุกช่วงวัยในทุกมิติ  
ทั้งการเรียนรู้ของเด็ก  
สมรรถนะของแรงงาน  
และคุณค่าของผู้สูงอายุ

**2** พัฒนากำลังคนสมรรถนะสูง  
เพิ่มกำลังคนที่มีคุณภาพ และ  
สร้างผู้ประกอบการอัจฉริยะ

**3** ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดย  
พัฒนาระบบนิเวศและสร้างทางเลือก  
ในการเข้าถึงการเรียนรู้

# หมวดหมู่ที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน

# 13

## เป้าหมาย

1

ยกระดับ  
คุณภาพและ  
การเข้าถึง  
บริการภาครัฐ

ความพึงพอใจในบริการ  
ภาครัฐไม่ต่ำกว่า 90%

2

พัฒนาภาครัฐให้มี  
สมรรถนะสูง  
และคล่องตัว

ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์  
อยู่ใน 40 อันดับแรกของโลก  
และมีคะแนนไม่ต่ำกว่า 0.82

## กลยุทธ์

1

พัฒนาคุณภาพบริการ  
ภาครัฐ ให้ตอบโจทย์  
สะดวก และประหยัด

2

ปรับเปลี่ยนการบริหารจัดการ  
ภาครัฐ ให้ยืดหยุ่น เชื่อมโยง  
เปิดกว้าง และมีประสิทธิภาพ

3

ปรับเปลี่ยนเป็น  
รัฐบาลดิจิทัล  
ที่ใช้ข้อมูลเพื่อ  
พัฒนาประเทศ

4

พัฒนาทักษะของบุคลากรภาครัฐ  
และปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ  
มาตรการภาครัฐ ให้เอื้อต่อ  
การพัฒนาประเทศ



# จุดหมายปลายทางในปี 2570



## เศรษฐกิจมูลค่าสูง บนฐานของเทคโนโลยีและนวัตกรรม

- ❑ ภาคการผลิตและบริการเป้าหมายมีศักยภาพสูง
- ❑ การแข่งขันทางการค้าเปิดกว้าง เป็นธรรม
- ❑ ระบบนิเวศตอบโจทย์เศรษฐกิจสมัยใหม่ ส่งเสริมการค้า การลงทุน และนวัตกรรม

## การผลิตและบริการมีความยั่งยืน

- ❑ การใช้ทรัพยากรในการผลิตและบริการมีประสิทธิภาพ
- ❑ ทรัพยากรธรรมชาติได้รับการจัดการอย่างเหมาะสม
- ❑ การปล่อยมลพิษและก๊าซเรือนกระจกลดน้อยลง

## สังคมแห่งโอกาส สำหรับทุกกลุ่มคนและทุกพื้นที่

- ❑ ทุกกลุ่มคนมีโอกาสในการยกระดับสถานะ
- ❑ คนไทยทุกคนได้รับสวัสดิการที่เพียงพอ ต่อการมีคุณภาพชีวิตที่ดี
- ❑ ความเหลื่อมล้ำระหว่างพื้นที่ลดลง

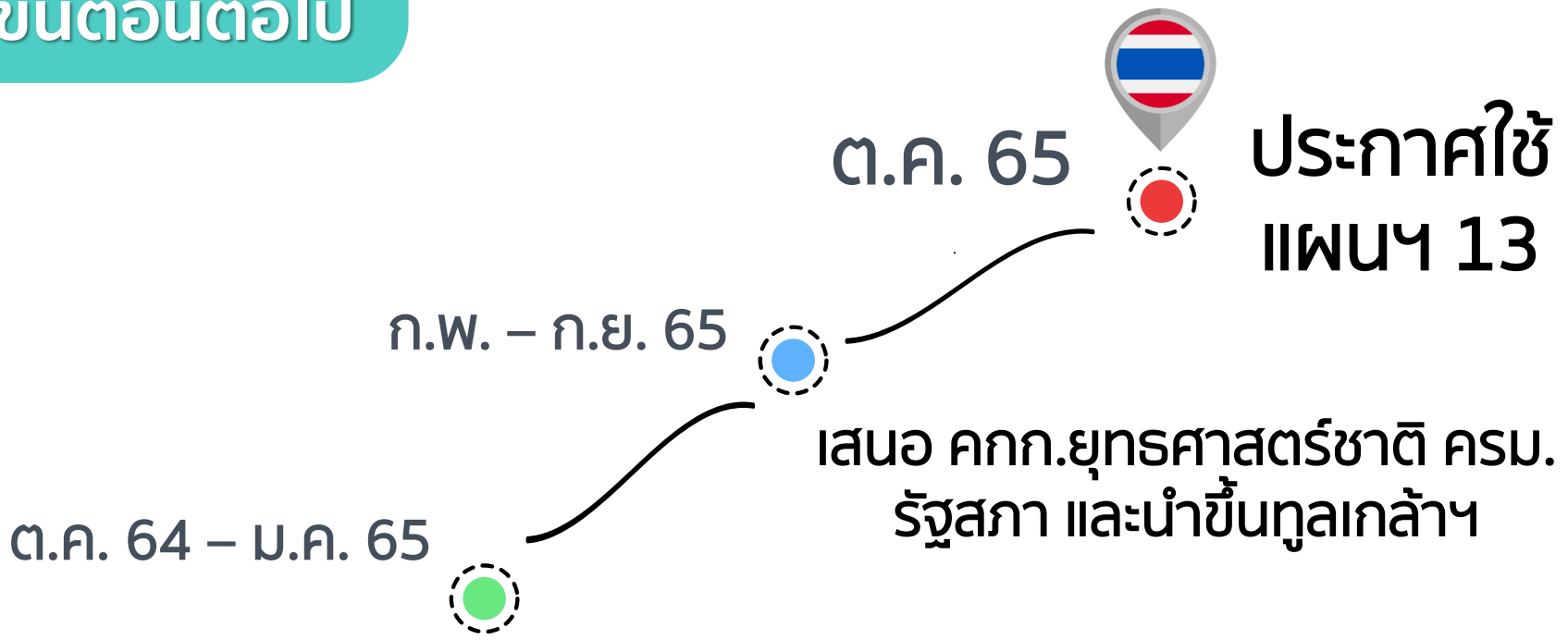
## กำลังคนสมรรถนะสูง

- ❑ คนไทยมีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับโลกยุคใหม่
- ❑ กำลังแรงงานมีคุณภาพ สอดคล้องกับความต้องการของตลาดงาน
- ❑ ระบบการศึกษาและพัฒนาทักษะได้มาตรฐาน มีทางเลือกที่หลากหลาย

## พร้อมรับมือกับ การเปลี่ยนแปลงของโลกยุคใหม่

- ❑ กฎระเบียบและโครงสร้างพื้นฐานเอื้อต่อการเปลี่ยนผ่านสู่ดิจิทัล
- ❑ มีความพร้อมในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และโรคระบาดเพิ่มขึ้น
- ❑ การบริหารจัดการของรัฐยึดหยุ่น มีประสิทธิภาพ

# ขั้นตอนต่อไป



ระดมความคิดเห็นจากทุกภาคส่วน  
และปรับปรุง (ร่าง) แผนฯ 13





# ร่วมพลิกโฉมประเทศไทย ก้าวไปด้วยกัน



[www.nesdc.go.th](http://www.nesdc.go.th)



สภาพัฒนา



[Plan13@nesdc.go.th](mailto:Plan13@nesdc.go.th)



# Back-Up



# 13 หมายเหตุขับเคลื่อน 5 เป้าหมายหลัก

## 1. การปรับโครงสร้างภาคการผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม

- 1 เกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
- 2 การท่องเที่ยวเน้นคุณภาพและความยั่งยืน
- 3 การผลิตยานยนต์ไฟฟ้า
- 4 การแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
- 5 ประตุการการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์
- 6 อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ
- 7 SMEs ที่เข้มแข็งแข่งขันได้
- 8 พื้นที่และเมืองอัจฉริยะ
- 10 เศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

## 2. การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่

- 1 เกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
- 2 การท่องเที่ยวเน้นคุณภาพและความยั่งยืน
- 3 การผลิตยานยนต์ไฟฟ้า
- 4 การแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
- 5 ประตุการการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์
- 6 อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ
- 7 SMEs ที่เข้มแข็งแข่งขันได้
- 8 พื้นที่และเมืองอัจฉริยะ
- 9 ความยากจนข้ามรุ่นและความคุ้มครองทางสังคม
- 12 กำลังคนสมรรถนะสูง

## 3. การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม

- 4 การแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
- 5 ประตุการการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์
- 7 SMEs ที่เข้มแข็งแข่งขันได้
- 8 พื้นที่และเมืองอัจฉริยะ
- 9 ความยากจนข้ามรุ่นและความคุ้มครองทางสังคม
- 10 เศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
- 12 กำลังคนสมรรถนะสูง
- 13 ภาครัฐที่ทันสมัยมีประสิทธิภาพ


## 4. การเปลี่ยนผ่านไปสู่ความยั่งยืน

- 1 เกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
- 2 การท่องเที่ยวเน้นคุณภาพและความยั่งยืน
- 3 การผลิตยานยนต์ไฟฟ้า
- 5 ประตุการการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์
- 8 พื้นที่และเมืองอัจฉริยะ
- 10 เศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
- 11 ภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

## 5. การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยงภายใต้บริบทโลกใหม่

- 1 เกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
- 4 การแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
- 6 อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ
- 8 พื้นที่และเมืองอัจฉริยะ
- 10 เศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
- 11 ภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- 13 ภาครัฐที่ทันสมัยมีประสิทธิภาพ

## เป้าหมายที่ 1 การปรับโครงสร้างภาคการผลิตและบริการสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม

ตัวชี้วัด	สถานะ	Benchmark	ค่าเป้าหมาย
รายได้ประชาชาติต่อหัว (GNI per capita) 	<ul style="list-style-type: none"><li>ปี 63 = 7,050 USD</li><li>สถิติที่ผ่านมา:<ul style="list-style-type: none"><li>ปี 62 = 7,260 USD</li><li>ปี 61 = 6,610 USD</li><li>ปี 60 = 5,970 USD</li></ul></li></ul>	<p>หลักเกณฑ์การจัดกลุ่มประเทศตามระดับรายได้ของธนาคารโลก</p> <ul style="list-style-type: none"><li>รายได้สูง : &gt; 12,695 USD</li><li>รายได้ปานกลางระดับสูง : 4,096 &gt; ... &lt; 12,695 USD</li><li>รายได้ปานกลางระดับต่ำ : 1,046 &gt; ... &lt; 4,095 USD</li><li>รายได้ต่ำ : &lt; 1,046 USD</li></ul> <p>ค่าเฉลี่ยรายได้ประชาชาติต่อหัว</p> <ul style="list-style-type: none"><li>ค่าเฉลี่ยโลก = 11,553 USD</li><li>OECD = 40,087 USD</li><li>เอเชียแปซิฟิก = 11,706 USD</li><li>สิงคโปร์ = 54,290 USD</li><li>มาเลเซีย = 10,580 USD</li><li>เวียดนาม = 2,660 USD</li></ul>	<b>8,800 USD</b> ภายในปี 2570

# รายละเอียดสำคัญของตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย

## เป้าหมายที่ 2 การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่

ตัวชี้วัด	สถานะ	Benchmark	ค่าเป้าหมาย
<p><b>A. ดัชนีการพัฒนามนุษย์</b> (Human Development Index: HDI) โดย UNDP</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• สุขภาพ (อายุขัยเฉลี่ย)</li><li>• การศึกษา (ปีที่คาดว่าจะได้รับการศึกษาและจำนวนปีเฉลี่ยที่ได้รับการศึกษา)</li><li>• คุณภาพชีวิต (รายได้ประชาชาติต่อหัว)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ปี 62 = 0.777 หรืออันดับที่ 79 จาก 189 ประเทศ จัดเป็นประเทศที่มีการพัฒนามนุษย์ระดับสูง</li><li>• สถิติที่ผ่านมา: ปี 58 = 0.749 / ปี 53 = 0.724 / ปี 48 = 0.696</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• HDI ตั้งแต่ 0.800 ขึ้นไปจะถูกจัดว่ามีการพัฒนามนุษย์ระดับสูงมาก (very high)</li><li>• OECD = 0.900</li><li>• ค่าเฉลี่ยโลก = 0.737</li><li>• มาเลเซีย = 0.810</li></ul>	<p>มีค่าไม่ต่ำกว่า <b>0.820</b> ภายในปี <b>2570</b></p>

## เป้าหมายที่ 3 การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม

ตัวชี้วัด	สถานะ	Benchmark	ค่าเป้าหมาย
<p><b>A. ความแตกต่างของความเป็นอยู่</b> ระหว่างประชากรที่มีฐานะทางเศรษฐกิจ สูงสุด 10% และต่ำสุด 40% (รายจ่ายเฉลี่ยของ Top10/ Bottom 40)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ปี 62 = 5.67 เท่า</li><li>• สถิติที่ผ่านมา:<ul style="list-style-type: none"><li>• ปี 61=6.08 เท่า</li><li>• ปี 60=6.15 เท่า</li><li>• ปี 59=6.24 เท่า</li><li>• ปี 58=6.03 เท่า</li><li>• ปี 57=6.35 เท่า</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• เมื่อคำนวณจากแนวโน้ม 10 ปีย้อนหลัง โดยยังไม่ีผลจากโควิด-19 พบว่า<ul style="list-style-type: none"><li>• ปี 64 = 5.37 เท่า</li><li>• ปี 66 = 5.10 เท่า</li><li>• ปี 68 = 4.84 เท่า</li></ul></li></ul>	<p>ต่ำกว่า 5 เท่า ภายในปี 2570</p>

## เป้าหมายที่ 4 การเปลี่ยนผ่านไปสู่ความยั่งยืน

### ตัวชี้วัด

ปริมาณการปล่อย  
ก๊าซเรือนกระจก  
สุทธิ  
(Net GHG  
emissions)

### สถานะ

- การปล่อย GHGs ในภาคพลังงานในปี 2563 ลดลงร้อยละ 16 จาก การปล่อยในกรณีปกติ
- 263 ล้านตัน ในปี 2559 (ปริมาณการปล่อยไม่รวมการดูดซับจากป่าไม้ = 354 ล้านตัน)
- ปริมาณการปล่อยเพิ่มขึ้นเฉลี่ยประมาณ 1% ต่อปี

### Benchmark

#### ปริมาณที่จำเป็นต้องลดในระดับโลก

- IPCC ศึกษาพบว่า Net GHGs ของโลกต้องลดลง 50% (เทียบกับปี 2010) ภายในปี 2030 และเป็นศูนย์ภายในปี 2050 เพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมาย Paris Agreement

#### เป้าหมายที่มีอยู่ของไทย

- เป้าหมาย NDC (ไทยให้เจตจำนงกับระดับโลก): ลดปริมาณการปล่อย = 20% ของ BAU หรือปริมาณการปล่อยไม่เกิน 444 ล้านตัน ภายในปี 2030 (ไม่นับรวมการดูดซับจากป่าไม้)
- การจัดทำจัดทำแผนพลังงานชาติ (ความก้าวหน้าเมื่อ ส.ค. 64): ใช้เป้าหมายการปล่อย CO<sub>2</sub> สุทธิเป็นศูนย์ (Carbon Neutrality ภายในปี 2608-2613 (ค.ศ. 2065-2070)

#### เป้าหมายของต่างประเทศ

- Net GHGs
  - **EU** ตั้งเป้าลด Net GHGs 55% จากปี 1990 ภายในปี 2030 และ Net GHGs เป็นศูนย์ภายในปี 2050
  - **กลุ่ม G7** ตั้งเป้า Net GHGs เป็นศูนย์ภายในปี 2050
  - **อินโดนีเซีย** ตั้งเป้าลด GHGs 41% ภายในปี 2030 และ Net GHGs เป็นศูนย์ภายในปี 2070
- Carbon neutrality: ฟินแลนด์ 2030 / ออสเตรเลีย 2040 / สวีเดน 2045 / บราซิล 2050 / จีน 2060

### คำเป้าหมาย

การปล่อย GHGs  
โดยรวม (สาขาพลังงาน  
และขนส่ง/อุตสาหกรรม/  
การจัดการของเสีย)  
ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ  
15 จาก  
การปล่อยในกรณีปกติ  
ภายในปี 2570



# รายละเอียดสำคัญของตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย

เป้าหมายที่ 5 การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยงภายใต้บริบทโลกใหม่

## ดัชนีรวม (Composite Index) สะท้อนความสามารถในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลง

### มิติที่ 1 ความพร้อมของระบบสาธารณสุขในการรับมือกับโรคระบาด

- กฎอนามัยระหว่างประเทศ (International Health Regulations : IHR) มีค่าไม่ต่ำกว่า 90% ภายในปี 2570

### มิติที่ 2 ความพร้อมในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

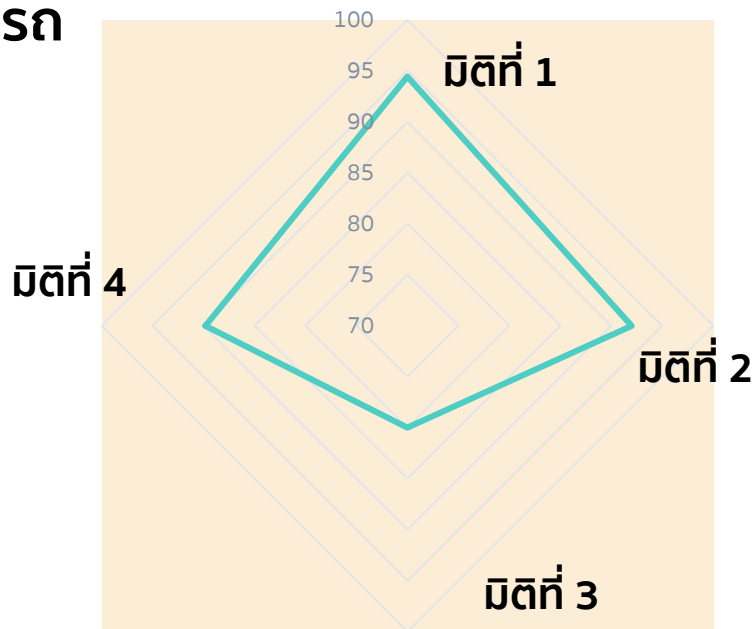
- Global Climate Risk Index อันดับเฉลี่ยปี 2566-2570 ไม่ต่ำกว่า 40

### มิติที่ 3 ความพร้อมในการเปลี่ยนผ่านสู่ดิจิทัล

- อันดับความสามารถในการแข่งขันด้านดิจิทัล (Digital Competitiveness Ranking by IMD) อยู่ใน 33 อันดับแรก ภายในปี 2570

### มิติที่ 4 ความสามารถของภาครัฐในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลง

- ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพของภาครัฐ (IMD) อยู่ใน 15 อันดับแรก ภายในปี 2570



หมายเหตุ: คะแนนของตัวชี้วัดในแต่ละมิติถูก normalized ให้มีคะแนนเต็มเท่ากับ 100 (บรรทัดเป้าหมายที่ตั้งไว้ในมิตินั้น ๆ)

# แผนการดำเนินงานการยก (ร่าง) แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13

1

9 มิ.ย. – 31 ส.ค. 2564

คณะกรรมการยกร่างกฎหมายฯ  
ดำเนินการยกร่างแผนกลยุทธ์รายหมุดหมาย

7 ก.ค.

คกก.ยกร่างฯ  
แต่ละคณะรายงาน  
ความคืบหน้าครั้งที่ 1  
ต่อสภาพัฒนาฯ  
เพื่อทราบ

13 ส.ค.

ประธานคณะกรรมการ  
ยกร่างฯ ทุกคณะ  
ส่งร่างแผนกลยุทธ์  
รายหมุดหมาย  
ให้ สศช.

4 ส.ค.

คกก.ยกร่างฯ  
แต่ละคณะรายงาน  
ความคืบหน้าครั้งที่ 2  
ต่อสภาพัฒนาฯ  
เพื่อทราบ

2

1 ก.ย. 2564

สศช. นำเสนอ (ร่าง)  
แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13  
ต่อสภาพัฒนาฯ  
เพื่อพิจารณา

3

22 ก.ย. 2564

สศช. นำเสนอ (ร่าง)  
แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 ที่ปรับปรุง  
ตามความเห็นของสภาพัฒนาฯ  
ในการประชุมประจำปี 2564 ของ สศช.  
เพื่อรับฟังความคิดเห็นและนำมาปรับปรุง  
(ร่าง) แผนพัฒนาฯ ต่อไป

4

ต.ค. 2564

คณะกรรมการยกร่างฯ  
ปรับปรุงแผนกลยุทธ์รายหมุด  
หมายตามความเห็นที่ได้รับจาก  
ที่ประชุมประจำปีของ สศช.

5

ธ.ค. 2564

สศช. นำ (ร่าง) แผนพัฒนาฯ  
ฉบับที่ 13 ที่ปรับปรุงตามความเห็น  
จากที่ประชุมประจำปีของ สศช. ไป  
รับฟังความเห็นจากกลุ่มภาคี  
การพัฒนาระดับพื้นที่ กลุ่มเฉพาะ  
และสื่อออนไลน์

8

มี.ค. - ก.ย. 2565

สศช. นำเสนอ (ร่าง) แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13  
ที่ปรับปรุงตามความเห็นของสภาพัฒนาฯ และ  
คณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติ ต่อคณะรัฐมนตรี  
และรัฐสภา เพื่อเสนอนายกรัฐมนตรีทูลเกล้าฯ  
และประกาศใช้ในเดือน ต.ค. 2565 ต่อไป

6

ม.ค. 2565

คณะกรรมการยกร่างฯ  
ปรับปรุงแผนกลยุทธ์รายหมุด  
หมาย ตามผลการรับฟังความเห็น  
จากภาคส่วนต่าง ๆ

7

ก.พ. 2565

สศช. นำเสนอ (ร่าง) แผนพัฒนาฯ  
ฉบับที่ 13 ที่ปรับปรุงตามความเห็น  
ของภาคส่วนต่าง ๆ ต่อสภาพัฒนาฯ  
และคณะกรรมการ  
ยุทธศาสตร์ชาติ