



สถิติทางการ
Official Statistics

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

การประชุมคณะอนุกรรมการสถิติ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2566

วันพุธที่ 9 สิงหาคม 2566

เวลา 13.00 – 15.30 น.

ณ ห้องประชุม 402 ชั้น 4

สำนักงานสถิติแห่งชาติ และผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (ZOOM)



การประชุมคณะอนุกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2566

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ 2/2565

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

- 3.1 คำสั่งคณะกรรมการสถิติประเทศไทย ครั้งที่ 2/2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะอนุกรรมการสถิติ
- 3.2 ผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนการพัฒนาสถิติทางการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2565

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

- 4.1 การปรับปรุงบัญชีสถิติทางการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2565
- 4.2 การกำหนดประเด็นสำคัญในการจัดทำ (ร่าง) บัญชีสถิติทางการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566
- 4.3 แผนการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

นัดหมายประชุมคณะอนุกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 2/2566

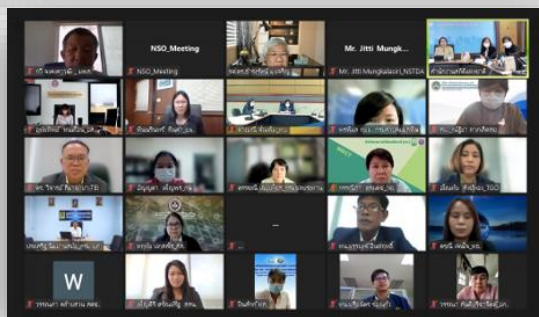


ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ



การประชุมคณะอนุกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2566

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ 2/2565



คณะกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ได้มีการประชุมฯ ครั้งที่ 2/2565 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2565
มีมติดังนี้

1. เห็นชอบตัวชี้วัดด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้ง 3 ประเด็น เพื่อนำไปสู่การกำหนดบัญชีสถิติทางการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
2. เห็นชอบในหลักการต่อ (ร่าง) บัญชีสถิติทางการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้ง 3 ประเด็น พร้อมแนวทางการจัดกลุ่มสถิติทางการ

สำนักงานสถิติแห่งชาติได้แจ้งเวียนรายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ดศ 0510/ว2722 เรื่อง รายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติฯ ครั้งที่ 2/2565 ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 ให้คณะกรรมการฯ พิจารณารับรองรายงานการประชุมเรียบร้อยแล้ว

มีหน่วยงานส่งกลับมาจำนวน 10 หน่วยงาน โดยมีกรรมการขอแก้ไขเนื้อหาจำนวน 2 หน่วยงาน

ผู้แทนสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ขอแก้ไขรายงานการประชุมฯ คือ เอกสารแนบในรายงานการประชุม โดยขอแก้ไขข้อผิดพลาดให้ตรงกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

เอกสารแนบหน้า 1 ตัวอย่างการแก้ไขเอกสารแนบ

(ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ๑๑ ตัวชี้วัด	๕. จำนวนประชาชนที่เสียชีวิต สูญหาย และได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยธรรมชาติ ลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ จากค่าเฉลี่ย ๕ ปี ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ ในแต่ละภัย	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ๑๑ ตัวชี้วัด	๕. จำนวนประชาชนที่เสียชีวิต สูญหาย และได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยธรรมชาติลดลง เมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ ในแต่ละภัย
--	---	--	---

ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ

ขอแก้ไขรายงานการประชุมฯ ดังนี้

- หน้า 3 ผู้เข้าร่วมประชุมลำดับที่ 3 แก้ไขจาก “นางสุวรรณ” เป็น “นางสาวสุวรรณ”

กรมควบคุมมลพิษ ๓. นาง สุวรรณ อยู่พิพัฒน์	กรมควบคุมมลพิษ ๓. นางสาวสุวรรณ อยู่พิพัฒน์
--	---

- หน้า 6 ความคิดเห็นและประเด็นอภิปรายข้อ 2.3 2) ขอดัดหน่วยงานกรมควบคุมมลพิษออก เนื่องจากไม่ได้มีการเสนอประเด็นนี้ และกรมไม่ได้เป็นหน่วยงานในการจัดเก็บข้อมูลชุดดังกล่าว

๒) กรมควบคุมมลพิษและ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เพื่อหารือจัดทำข้อมูลสถิติทางการเพื่อตอบตัวชี้วัดกำลังผลิตติดตั้งพลังงานหมุนเวียนในประเทศกำลังพัฒนา (วัดต่อหัวประชากร)	๒) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เพื่อหารือจัดทำข้อมูลสถิติทางการเพื่อตอบตัวชี้วัดกำลังผลิตติดตั้งพลังงานหมุนเวียนในประเทศกำลังพัฒนา (วัดต่อหัวประชากร)
---	--



ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ 2/2565

เสนอที่ประชุมเพื่อรับรอง รายงานการประชุมคณะกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติฯ
ครั้งที่ 2/2565 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2565



ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 3.1

คำสั่งคณะกรรมการสถิติประเทศไทย ที่ 2/2566
เรื่อง แต่งตั้งคณะอนุกรรมการสถิติ



องค์ประกอบของคณะกรรมการสถิติ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ประธาน

(1) นายวิจารณ์ สิมาฉายา



รองประธาน

(2) รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(3) ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ



อนุกรรมการ

(4) ผู้แทนสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

(6) ผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(8) ผู้แทนกระทรวงพลังงาน

(10) ผู้แทนสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

(12) ผู้แทนกรมชลประทาน

(14) ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ

(16) ผู้แทนกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

(18) ผู้แทนกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

(20) ผู้แทนกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

(22) ผู้แทนกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(24) ผู้แทนกรมโยธาธิการและผังเมือง

(26) ผู้แทนองค์การจัดการน้ำเสีย

(28) ผู้แทนสถาบันเทคโนโลยีและสารสนเทศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

(30) ผู้แทนองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

(32) นายธำรงรัตน์ มุ่งเจริญ

(34) รองผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ

(36) ผู้แทนสำนักงานสถิติแห่งชาติ

(5) ผู้แทนสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

(7) ผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

(9) ผู้แทนกระทรวงอุตสาหกรรม

(11) ผู้แทนกรมป่าไม้

(13) ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(15) ผู้แทนกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

(17) ผู้แทนกรมทรัพยากรธรณี

(19) ผู้แทนกรมทรัพยากรน้ำ

(21) ผู้แทนกรมอุตุนิยมวิทยา

(23) ผู้แทนกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

(25) ผู้แทนกรุงเทพมหานคร

(27) ผู้แทนสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

(29) ผู้แทนสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

(31) ผู้แทนมูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม

(33) นายเผด็จศึก จารยะพันธุ์

(35) ผู้แทนสำนักงานสถิติแห่งชาติ



ฝ่ายเลข



ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 3.1 คำสั่งคณะกรรมการสถิติประเทศไทย ที่ 2/2566
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการสถิติ

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ คำสั่งคณะกรรมการสถิติประเทศไทย ที่ 2/2566
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการสถิติ ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566



ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 3.2

ผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนการพัฒนาสถิติทางการ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2565

ด้านสังคม



ตัวชี้วัด	124
รายการสถิติทางการ (Tier 1)	130
- Agency Data Catalog	69 (53.07%)
- GD Catalog	55 (42.31%)
รายการสถิติทางการ (Tier 2 และ 3)	195

ด้านเศรษฐกิจ



ตัวชี้วัด	83
รายการสถิติทางการ (Tier 1)	99
- Agency Data Catalog	21 (21.21%)
- GD Catalog	14 (14.14%)
รายการสถิติทางการ (Tier 2 และ 3)	74

ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ตัวชี้วัด	107
รายการสถิติทางการ (Tier 1)	164
- Agency Data Catalog	87 (53.05%)
- GD Catalog	63 (38.41%)
รายการสถิติทางการ (Tier 2 และ 3)	125

(ข้อมูล ณ 24 กรกฎาคม 2566)

ภาพรวม
ผลการดำเนินการพัฒนาสถิติ
ทางการด้านทรัพยากรฯ ปี 2565

จำนวน 107 ตัวชี้วัด



● มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่ ● ไม่ทราบ ● ไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่

มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่ 164

ร.ค. 65

สถานะปัจจุบัน

ข้อมูล ณ 24 กรกฎาคม 2566

ไม่เผยแพร่
บนระบบบัญชีข้อมูล
หน่วยงาน



122

77

เผยแพร่
บนระบบบัญชีข้อมูล
หน่วยงาน



42

87

45

ลงทะเบียน
บนระบบบัญชีข้อมูล
ภาครัฐ



35

63

28

ประเด็น: รวม 3 ประเด็น (1) ▾

ร่าง

แผนกำหนดความรับผิดชอบ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
(Tier 1)
ปีงบประมาณ 2565

มติที่ประชุม :

เห็นชอบในหลักการต่อร่างแผนกำหนดความรับผิดชอบรายการสถิติทางการ (Tier1) ที่ตอบ
โจทย์ประเด็นสำคัญของการพัฒนาประเทศ 10 ประเด็น และมอบหมายให้ขับเคลื่อนแผน
กำหนดความรับผิดชอบฯ ผ่านกลไกคณะกรรมการสถิติ 3 คณะ เพื่อให้หน่วยงานนำสถิติ
ทางการขึ้นบนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน และลงทะเบียนบนระบบ GD Catalog ต่อไป

นำเสนอผลการดำเนินงานของ
คณะกรรมการสถิติ 3 ด้าน
และร่างแผนกำหนดความรับผิดชอบ

23 หน่วยงาน ที่มีการเผยแพร่ข้อมูลบนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน



ประเด็นภัยพิบัติ



UNESCAP เชิญประเทศไทย เข้าร่วมประชุม TWG Disaster 2022 เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565 โดย สช. ร่วมกับ ปก. นำเสนอ การกำหนดคำนิยาม รายงานผลเกี่ยวกับการดำเนินงานเรื่องภัยพิบัติของประเทศไทย และติดตามข้อมูลพื้นฐานการเกิดภัยพิบัติของประเทศไทย (ตาราง A1) และการจัดประเภทของพื้นที่เสี่ยงอันตรายทางภูมิศาสตร์ในประเทศไทย (ตาราง B1a) ตาม Disaster - Related Statistics Framework (DRSF)

ตาราง A1 แสดงสรุปการเกิดภัยพิบัติของประเทศไทย

A Summary of disaster occurrences

A1 Summary table of disaster occurrences, by hazards types, scale, and geographic region
Measurement units: counts of occurrences

	Geo Region 1				Geo Region 2				Geo Region 3				—				Adjustment for multiple counting of events by regions/states (-)				Adj. National total			
	Large	Medium	Small (Local scale)	Total	Large	Medium	Small (Local scale)	Total	Large	Medium	Small (Local scale)	Total	Large	Medium	Small (Local scale)	Total	Large	Medium	Small (Local scale)	Total	Large	Medium	Small (Local scale)	Total
Geo-physical																								
Hydrological																								
Meteorological & Climatological																								
Biological																								
Other																								
Total																								

Data source: NDMA, national register of disaster occurrences, according to official national designation

International definition for a disaster: "A serious disruption of the functioning of a community or a society at any scale due to hazardous events interacting with conditions of exposure, vulnerability and capacity, leading to one or more of the following: human, material, economic and environmental losses and impacts." (UNGA, 2015)

Suggested variable for classifying scale of disasters: geographic scope of emergency (e.g. local scale, province-level, or national emergency). Generally, Large disasters are prone to enter individual reporting while other events are reported on a statistical basis. The difference between calls for emergency at national and other scales will depend on the national context.

Adjusted National Total columns refers to the national total for number of disaster events, by scale and hazard type, adjusting for multiple counts across geographic regions.

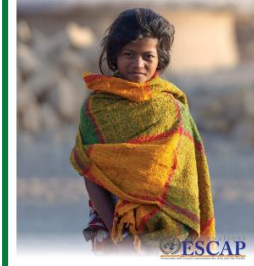
ตาราง B1a แสดงสถิติภูมิหลังของประชากรและพื้นที่เสี่ยงอันตรายทางภูมิศาสตร์ในประเทศไทย

B Selected Background Statistics and Exposure to hazards
B1a Population Background Statistics and Hazard Exposure by geographic regions
Measurement units: see column at right

		REGION					Measurement Unit
		Geo. Region 1	Geo. Region 2	Geo. Region 3	4	NATIONAL TOTAL	
1	Population	SDG 1.5.1, Sendai A1,B1	SDG 1.5.1, Sendai A1,B1	SDG 1.5.1, Sendai A1,B1	SDG 1.5.1, Sendai A1,B1	SDG 1.5.1, Sendai A1,B1	No. of people
1.1	Children under 5 years						No. of people
1.2	Persons over 60 years						No. of people
1.3	Persons with disabilities						No. of people
2	Households						No. of households
3	Median Households disposable income						currency
3.1	Local currency (NAME...)						currency
3.2	US\$ PPP						US\$ PPP
4	GDP	SDG 1.5.2	SDG 1.5.2	SDG 1.5.2	SDG 1.5.2	SDG 1.5.2	currency
4.1	Local currency (NAME...)						currency
4.2	US\$ PPP						US\$ PPP
5	Population in Hazard Area						No. of people
5.1	Geophysical						No. of people
5.1.1	High exposure						No. of people
5.1.2	Moderate exposure						No. of people
5.1.3	Low exposure						No. of people
5.2	Hydrological						No. of people
5.2.1	High exposure						No. of people
5.2.2	Moderate exposure						No. of people
5.2.3	Low exposure						No. of people

DISASTER-RELATED STATISTICS FRAMEWORK (DRSF)

Expert Group on Disaster-related Statistics in Asia and the Pacific



ตัวอย่างรายการสถิติทางการที่สอดคล้องกับ DRSF

- พื้นที่เสี่ยงภัยที่ได้รับการจัดตั้งเครือข่ายเฝ้าระวังภัยธรรมชาติ
- จำนวนระบบเตือนภัยมีประสิทธิภาพ
- จำนวนอาสาสมัคร จำแนกตาม อปพร. มิสเตอร์เตือนภัย One Tumbon One Search and Rescue Team อสม. องค์กรพัฒนาเอกชน(NGOs)/มูลนิธิอื่น ๆ
- ข้อมูลศูนย์พักพิง

ประเด็นดัชนีคุณภาพมหาสมุทร (OHI)



เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามและประเมินผล
เพื่อนำไปสู่การบริหารจัดการผลประโยชน์
ของชาติทางทะเลได้อย่างให้เกิดประโยชน์
สูงสุดอย่างยั่งยืน

คะแนนดัชนี OHI พิจารณาจากหลักเกณฑ์ 10 ด้าน ดังนี้



Carbon Storage



Food Provision



Sense of Place



Clean Waters



Tourism &
Recreation



Coastal Protection



Livelihoods &
Economies



Artisinal Fishing
Opportunities



Biodiversity



Natural Products

รายการสถิติทางการที่มีการพัฒนาเพื่อให้มีสถานะข้อมูลพร้อมเผยแพร่

- ผลรวมมูลค่าเพิ่ม (Gross Value Added) ในอุตสาหกรรมทางทะเล



คณะทำงานขับเคลื่อนการประเมินดัชนีคุณภาพมหาสมุทรของประเทศไทย (Ocean Health Index: OHI)

การดำเนินการจัดทำข้อมูลเพื่อ
ประเมิน OHI เป้าหมาย Livelihood and
Economies โดย สสช. ได้จัดทำนิยาม
และการจัดจำแนกอุตสาหกรรมมหาสมุทร
เป็น 12 หมวด ตาม OECD, 2016 เพื่อเป็น
กรอบในการประเมินมูลค่าของเศรษฐกิจ
มหาสมุทร (Ocean Economy) (รายได้
ที่มาจากอุตสาหกรรมและกิจกรรมทาง
เศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องกับมหาสมุทร)
รวมถึง ได้แก่

1. การจับสัตว์น้ำเค็มและการประมงน้ำเค็ม
2. การแปรรูป การขายปลีกและขายส่งสัตว์น้ำเค็ม
3. การขุดเจาะน้ำมันและก๊าซนอกชายฝั่ง
4. การขนส่งและการดำเนินงานของท่าเรือ
5. การนันทนาการ และการท่องเที่ยวทางทะเลและชายฝั่ง
6. การผลิตอุปกรณ์ทางทะเล และการก่อสร้างทางทะเล
7. การต่อเรือและการซ่อมแซมเรือ
8. บริการธุรกิจทางทะเล
9. การวิจัยและพัฒนาทางทะเลและการศึกษา
10. การท่าเหมืองทางทะเล
11. การบริหารทางทะเล
12. อื่น ๆ

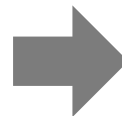
ประเด็น BCG MODEL



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

มติคณะกรรมการบริหารการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน
เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy : BCG Model)
ครั้งที่ 1/2565 วันจันทร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2565

“ให้สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และสำนักงานสถิติแห่งชาติ
ทำหน้าที่ติดตามข้อมูล ผลลัพธ์ของการดำเนินงานตามแผน BCG
ต่อการสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายของ SDG”



สวทช
NSTDA



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

โครงการบูรณาการสถิติทางการเพื่อสนับสนุนแผนพัฒนาสถิติทางการ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประเด็นโมเดลเศรษฐกิจ BCG

กิจกรรมภายใต้การดำเนินงานโครงการฯ



01 การประชุมชี้แจงโครงการ (Kick off)

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบแนวคิด
แผนการดำเนินงาน รวมทั้งการวิเคราะห์ความเชื่อมโยง
ของตัวชี้วัดภายใต้แผนปฏิบัติการฯ BCG แผน 13 และ SDGs

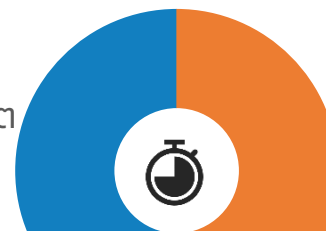
02 การประชุม Focus Group

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกันกำหนดขอบเขต
ความชัดเจนของนิยาม ความเหมาะสมของ
ข้อมูลและแหล่งที่มาของข้อมูล












03 การประชุมเผยแพร่ผล การดำเนินงานโครงการฯ

เผยแพร่ผลการศึกษาและรับฟังความเห็น
ต่อผลการศึกษาโครงการฯ



ขอบเขต ความชัดเจนของ
นิยามและข้อมูลที่สนับสนุน
14 ตัวชี้วัด ภายใต้แผน
ปฏิบัติการฯ BCG

ผลการวิเคราะห์ความเชื่อมโยงของตัวชี้วัดของ แผน BCG แผน 13 และ SDGs

-  **หมวดหมู่ที่ 1**
สินค้าเกษตรและแปรรูปมูลค่าสูง
-  **หมวดหมู่ที่ 2**
การท่องเที่ยวคุณค่าและยั่งยืน
-  **หมวดหมู่ที่ 4**
การแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง
-  **หมวดหมู่ที่ 7**
SMEs มีศักยภาพสูง
-  **หมวดหมู่ที่ 8**
พัฒนาเมืองหลัก เมืองรอง
-  **หมวดหมู่ที่ 9**
ความยากจนข้ามรุ่น
-  **หมวดหมู่ที่ 10**
เศรษฐกิจหมุนเวียน สังคมคาร์บอนต่ำ
-  **หมวดหมู่ที่ 11**
ลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติ
-  **หมวดหมู่ที่ 12**
คนสมรรถนะสูง

การวิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผน BCG
แผน 13 และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)



BCG Economy Model

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



ขอบเขต ความชัดเจน ของนิยาม และข้อมูลที่สนับสนุน 14 ตัวชี้วัดภายใต้แผนปฏิบัติการฯ BCG



เพิ่มอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจ

- มูลค่า GDP ของเศรษฐกิจ BCG เพิ่มขึ้น 1 ล้านล้านบาท
- สัดส่วนผลิตภัณฑ์และบริการมูลค่าสูงเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 20
- การเพิ่มขึ้นของรายได้ของเศรษฐกิจฐานรากไม่น้อยกว่าร้อยละ 50



ลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม

- ลดความเหลื่อมล้ำทางรายได้ 10 ล้านคน
- จำนวนผู้ประสบปัญหาขาดแคลนอาหารและทุพโภชนาการต่ำกว่าร้อยละ 5
- จำนวนผู้เข้าถึงยา เวชภัณฑ์ และเครื่องมือแพทย์ราคาแพงแม้ในภาวะวิกฤตได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 3 แสนคน
- จำนวนชุมชนมีความสามารถในการพึ่งพาตนเองด้านพลังงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 20



สร้างความยั่งยืนของธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

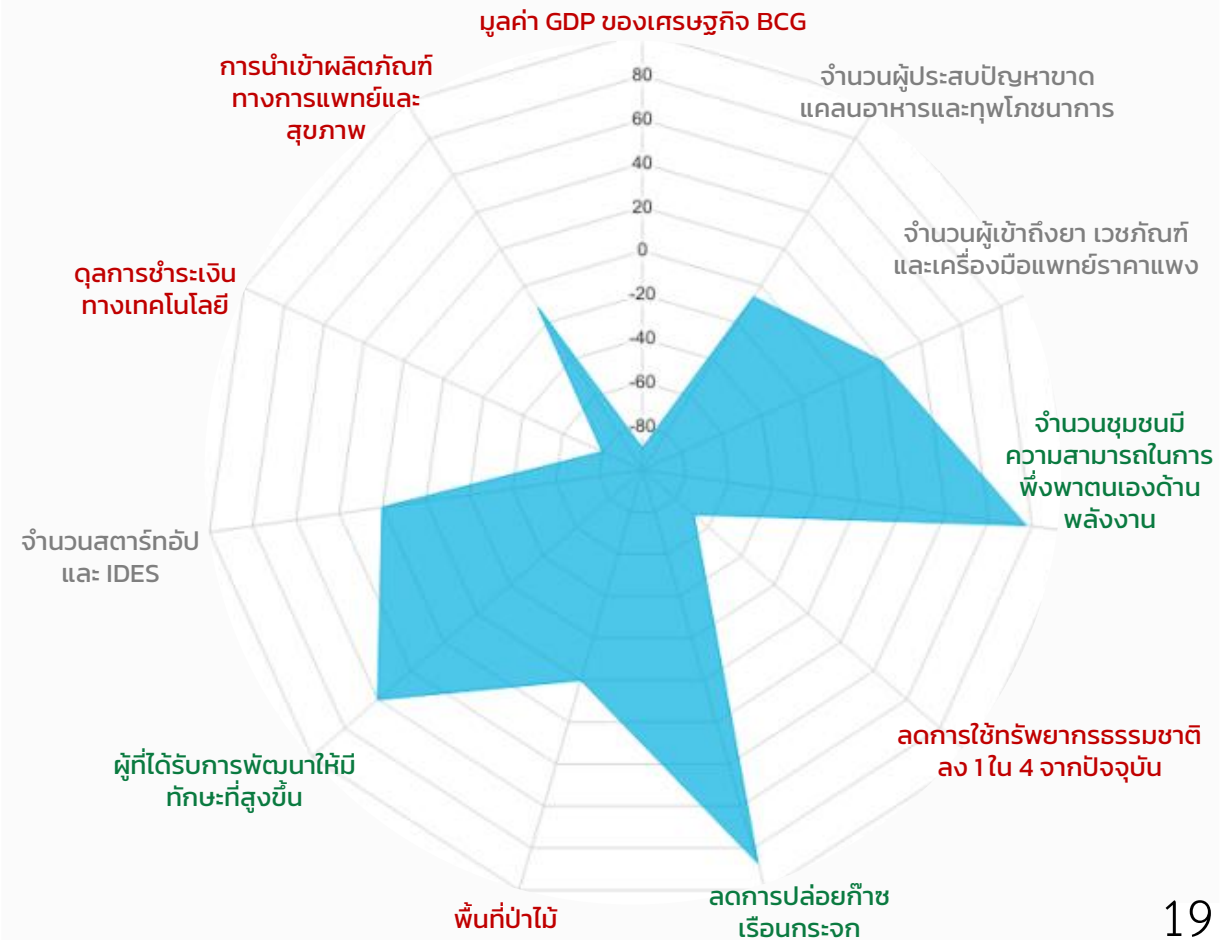
- ลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติลง 1 ใน 4 จากปัจจุบัน
- ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ร้อยละ 20 - 25 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2548
- เพิ่มพื้นที่ป่าไม้ไม่น้อยกว่า 3.2 ล้านไร่



การพึ่งพาตนเอง

- จำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาให้มีทักษะที่สูงขึ้นไม่น้อยกว่า 1 ล้านคน
- จำนวนสตาร์ทอัพและ INNOVATIVE DRIVEN ENTERPRISES (IDES) ที่เกี่ยวข้องกับ BCG 1,000 ราย
- ดูลการชำระเงินทางเทคโนโลยีขาดดุลลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 20
- การนำเข้าผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และสุขภาพลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 20

ร้อยละของความก้าวหน้าในการดำเนินตามแผนปฏิบัติการ ด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG พ.ศ.2564 - 2570



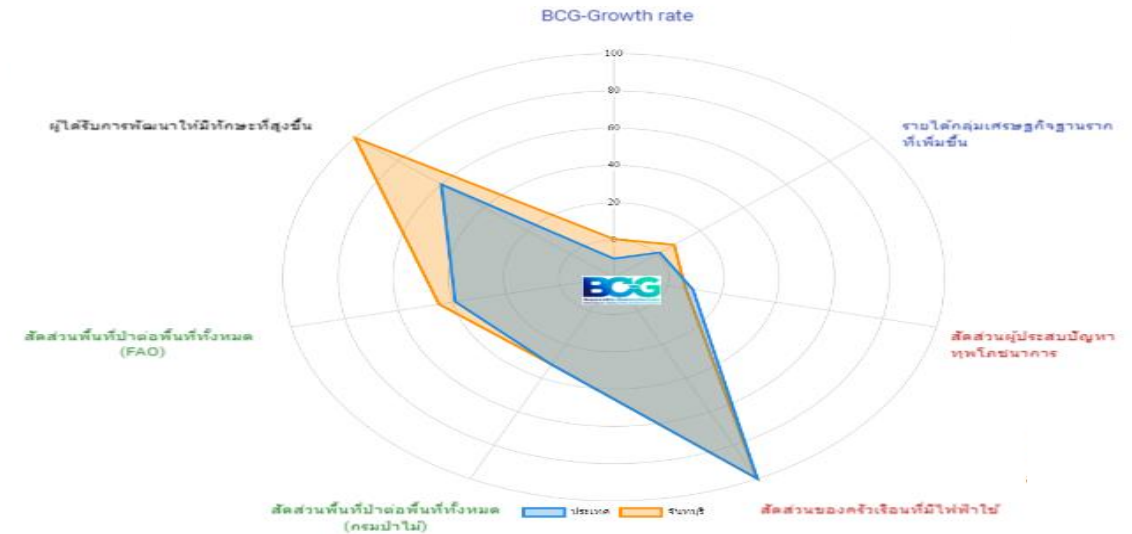
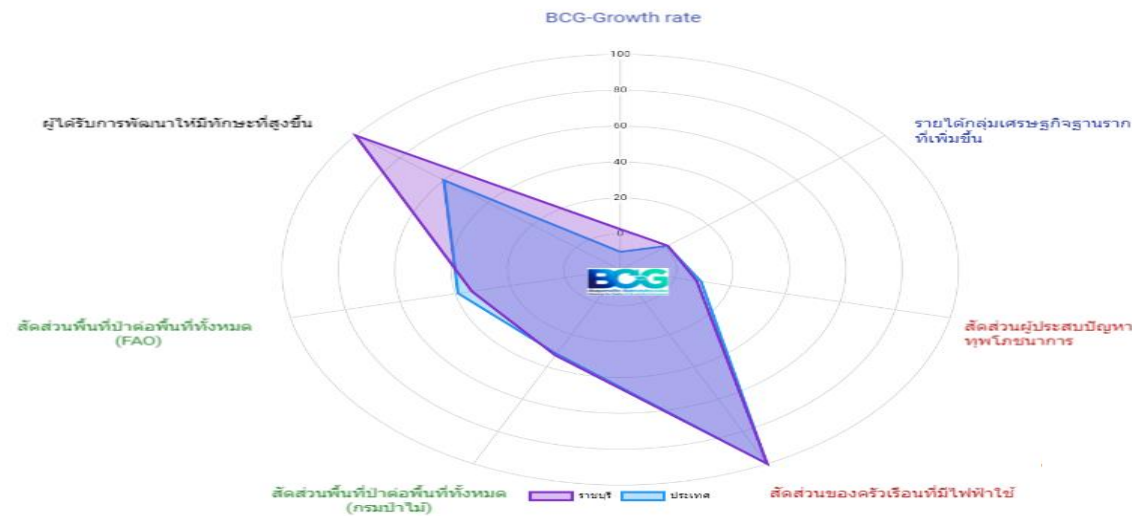


จังหวัดราชบุรี



จังหวัดจันทบุรี

ร้อยละของความก้าวหน้าในการดำเนินตามแผนปฏิบัติการฯ BCG



สรุปสถานะข้อมูลของสินค้าเป้าหมายในการขับเคลื่อน BCG Model

สินค้า	มีข้อมูลพร้อม เผยแพร่ (Tier1)	ไม่มีข้อมูลพร้อม เผยแพร่ (Tier2)	ไม่ทราบ (Tier3)	รวม
มะพร้าวน้ำหอม	14	44	11	69
ทุเรียน	16	27	11	54
มันสำปะหลัง	13	23	9	45
สุกร	22	45	28	95
กุ้งก้ามกราม	5	36	11	52

สินค้า	มีข้อมูลพร้อม เผยแพร่ (Tier1)	ไม่มีข้อมูลพร้อม เผยแพร่ (Tier2)	ไม่ทราบ (Tier3)	รวม
ทุเรียน	17	31	6	54
มังคุด	16	27	7	50
กุ้งขาว	3	24	14	41

ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย

1. พัฒนานวัตกรรม และเทคโนโลยี
 - การผลิตสินค้า อาหาร
 - ด้านสุขภาพ ยา เวชภัณฑ์ และเครื่องมือแพทย์
 - ผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
2. จัดให้มีสถาบันและหลักสูตรเพื่อยกระดับความรู้และทักษะที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG
3. ส่งเสริมให้เด็กเข้าถึงอาหารที่มีคุณภาพและส่งเสริมพัฒนาการที่สมวัย
4. เพิ่มโอกาสในการเข้าถึงทุนเพื่อการประกอบอาชีพและการเป็นผู้ประกอบการที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม
5. ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรชีวภาพและทรัพยากรหมุนเวียนเพื่อการผลิตพลังงานชุมชน
6. ส่งเสริมโครงการสินเชื่อสีเขียว รวมถึงการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อลดและใช้ประโยชน์จากจากคาร์บอนไดออกไซด์
7. ส่งเสริมการปลูกป่า ธุรกิจการปลูกและดูแลป่าไม้
8. ส่งเสริมให้เกิดธุรกิจผู้ให้บริการนวัตกรรมและเทคโนโลยีภายในประเทศ
9. ปลดล็อกระเบียบ/กฎหมาย เพื่อให้ภาคเอกชนเกิดความคล่องตัวในการซื้อขาย/ลงทุนในเศรษฐกิจ BCG

ข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาสถิติทางการ ที่เกี่ยวข้องกับโมเดลเศรษฐกิจ BCG



1. กรณีรายการข้อมูลสถิติมีอยู่แล้วและพร้อมใช้งาน
ผลักดันให้เข้าสู่ระบบ Agency Data Catalog
และระบบ GD Catalog
2. กรณีรายการข้อมูลสถิติมีอยู่แล้วแต่ยังไม่พร้อมเผยแพร่
พัฒนาความสามารถ ทักษะการจัดเก็บ/ใช้ประโยชน์ข้อมูล
ให้แก่เจ้าหน้าที่ รวมถึงพัฒนา Platform เพื่อการ
เชื่อมโยงข้อมูลที่จัดเก็บไว้ในระบบที่แตกต่างกัน และ
กำหนดหน่วยงานผู้รับผิดชอบในแต่ละประเด็นชี้วัด
3. กรณีไม่มีข้อมูลหรือต้องพัฒนา
เพิ่มเติม ควรประชุมหารือแลกเปลี่ยน
ร่วมกันระหว่าง สสช. และหน่วยงานที่
เกี่ยวข้องทั้งรายเดิมและรายใหม่อย่าง
สม่ำเสมอ เพื่อร่วมกันกำหนดรายการ
สถิติทางการเพิ่มเติม และการจัดหา
งบประมาณเพื่อให้เกิดการจัดทำข้อมูล
สถิติทางการที่ยังไม่มีการจัดเก็บ



ระบบต้นแบบ Stat Intelligence

ด้าน:

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประเด็น:

ภัยพิบัติ

ต้นไม้ข้อมูล

ด้าน: ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประเด็น: ภัยพิบัติ



ภัยพิบัติ

รายการแผน ภายใต้ประเด็นภัยพิบัติ:

- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
- เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)
- แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2566 - 2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม)
- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12
- แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง)



ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 3.2 ผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนการพัฒนาสถิติทางการ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2565

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ ผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนการพัฒนาสถิติทางการ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2565



ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา


ระเบียบวาระที่ 4.1 การปรับปรุงบัญชีสถิติทางการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ประจำปี 2565

ประเด็นภัยพิบัติ

หน่วยงาน	สถิติ	สถานะข้อมูล	Link ของข้อมูล	ข้อมูลที่เสนอในหน้าเว็บ
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	จำนวนประชาชนที่เสียชีวิต สูญหาย และได้รับผลกระทบโดยตรงจากภัยธรรมชาติ	ไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่	http://110.78.23.203/inner.datacenter-5.289/cms/menu_8670/	สรุปข้อมูลสาธารณภัย ปี 2565 พื้นที่ประสบสาธารณภัย 45,860 หมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง ลูกบาศก์ 37,541 ลูกบาศก์ 15,106 ลูกบาศก์ 2,484 ลูกบาศก์ 28 ลูกบาศก์ ลูกบาศก์ 49 ลูกบาศก์ 201 ลูกบาศก์ 124 ลูกบาศก์ 78 ลูกบาศก์ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 1784 สายด่วน 1784 สถิติสาธารณภัย ปี 2565 240 ลูกบาศก์ 110 ราย ลูกบาศก์ 79 ราย ลูกบาศก์ 24 ราย ลูกบาศก์ 23 ราย ลูกบาศก์ 3 ราย ลูกบาศก์ 1 ราย 611 ลูกบาศก์ 360 ราย ลูกบาศก์ 106 ราย ลูกบาศก์ 77 ราย ลูกบาศก์ 49 ราย ลูกบาศก์ 12 ราย ลูกบาศก์ 7 ราย ผลกระทบ 5,538,243 หน่วย ที่อยู่อาศัย 345,709 หน่วย สถานที่ธุรกิจ 845 แห่ง พื้นที่การเกษตร 5,123,995 ไร่ ปศุสัตว์ 365,967 ตัว ประมง 29,925 บ่อ คมนาคม 14,324 แห่ง สาธารณูปโภค 3,470 แห่ง สาธารณูปโภค 116 แห่ง
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	จำนวนประชาชนที่สูญหาย	ไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่	http://110.78.23.203/inner.datacenter-5.289/cms/menu_8670/	สรุปข้อมูลสาธารณภัย ปี 2565 พื้นที่ประสบสาธารณภัย 45,860 หมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง ลูกบาศก์ 37,541 ลูกบาศก์ 15,106 ลูกบาศก์ 2,484 ลูกบาศก์ 28 ลูกบาศก์ ลูกบาศก์ 49 ลูกบาศก์ 201 ลูกบาศก์ 124 ลูกบาศก์ 78 ลูกบาศก์ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 1784 สายด่วน 1784 สถิติสาธารณภัย ปี 2565 240 ลูกบาศก์ 110 ราย ลูกบาศก์ 79 ราย ลูกบาศก์ 24 ราย ลูกบาศก์ 23 ราย ลูกบาศก์ 3 ราย ลูกบาศก์ 1 ราย 611 ลูกบาศก์ 360 ราย ลูกบาศก์ 106 ราย ลูกบาศก์ 77 ราย ลูกบาศก์ 49 ราย ลูกบาศก์ 12 ราย ลูกบาศก์ 7 ราย ผลกระทบ 5,538,243 หน่วย ที่อยู่อาศัย 345,709 หน่วย สถานที่ธุรกิจ 845 แห่ง พื้นที่การเกษตร 5,123,995 ไร่ ปศุสัตว์ 365,967 ตัว ประมง 29,925 บ่อ คมนาคม 14,324 แห่ง สาธารณูปโภค 3,470 แห่ง สาธารณูปโภค 116 แห่ง

ที่มา : สถิติสาธารณภัย (รวมทุกภัย) ปี 2565 ศูนย์ข้อมูลสาธารณภัย
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ประเด็นภัยพิบัติ

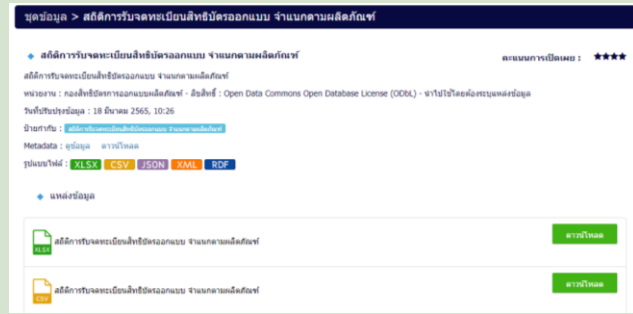
หน่วยงาน	สถิติ	สถานะข้อมูล	Link ของข้อมูล	ข้อมูลที่เสนอในหน้าเว็บ
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	จำนวนระบบเตือนภัยมีประสิทธิภาพ	ไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่	http://ndwc.disaster.go.th/inner.ndwc-9.283/cms/menu_7088/4216.1/	 <p>ที่มา : อุปกรณ์เตือนภัยของประเทศไทย ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p>
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	จำนวนหมู่บ้านที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง	ไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่	http://110.78.23.203/cmsdetail.datacenter-5.289/42286/menu_8540/5338.1/ข้อมูลผลการสำรวจพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคสะสม+3+ปี+(2563-2565)	 <p>ที่มา : ข้อมูลผลการสำรวจขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคสะสม 3 ปี (2563-2565) ศูนย์ข้อมูลสาธารณภัย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p>

ประเด็น OHI

หน่วยงาน	สถิติ	สถานะข้อมูล	Link ของข้อมูล	ข้อมูลที่เสนอในหน้าเว็บ																																																																
กรมควบคุมมลพิษ	ค่าคะแนนรวมของคุณภาพน้ำ (MWQI) ที่ปากแม่น้ำ และชายฝั่ง	ไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่	https://www.pcd.go.th/waters/ ผลการสำรวจคุณภาพน้ำทะเลพื้นที่ชายฝั่งทั่วประเทศ-ปี-2565	<div>ผลการสำรวจคุณภาพน้ำทะเลพื้นที่ชายฝั่งทั่วประเทศ ปี 2565</div> <table><tr><th>ลำดับที่</th><th>จังหวัด</th><th>ชื่อสถานที่</th><th>รหัสสถานี</th><th>ระยะห่างฝั่ง(เมตร)</th><th>ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ตรวจพบ* (ตามประกาศ)</th><th>คุณภาพน้ำ</th><th>MWQI ที่ปิดค่าแล้ว</th></tr><tr><td>1</td><td>ตราด</td><td>อ่าวบางเบ้า เกาะช้าง</td><td>Tdbb1</td><td>100</td><td>1</td><td>ดี</td><td>82</td></tr><tr><td>2</td><td>ตราด</td><td>หาดโคกแก้ว เกาะช้าง</td><td>Tdkb0</td><td>10</td><td>1</td><td>ดี</td><td>88</td></tr><tr><td>3</td><td>ตราด</td><td>หาดคลองพร้าว เกาะช้าง</td><td>Tdkp0</td><td>10</td><td>1</td><td>ดี</td><td>81</td></tr><tr><td>4</td><td>ตราด</td><td>หาดทรายขาว เกาะช้าง</td><td>Tdsk0</td><td>10</td><td>1</td><td>ดี</td><td>85</td></tr><tr><td>5</td><td>ตราด</td><td>อ่าวสลักเพชร เกาะช้าง</td><td>Tdsp1</td><td>100</td><td>1</td><td>ดี</td><td>82</td></tr><tr><td>6</td><td>ตราด</td><td>แหลมงอบ ระยะ 10 เมตร</td><td>Tdlg0</td><td>10</td><td>6</td><td>พอใช้</td><td>75</td></tr><tr><td>7</td><td>ตราด</td><td>แหลมงอบ ระยะ 500 เมตร</td><td>Tdlg5</td><td>500</td><td>6</td><td>ดี</td><td>81</td></tr></table> <p>ที่มา : ผลการสำรวจคุณภาพน้ำทะเลพื้นที่ชายฝั่งทั่วประเทศ ปี 2565 หน้า 5 กรมควบคุมมลพิษ</p>	ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานที่	รหัสสถานี	ระยะห่างฝั่ง(เมตร)	ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ตรวจพบ* (ตามประกาศ)	คุณภาพน้ำ	MWQI ที่ปิดค่าแล้ว	1	ตราด	อ่าวบางเบ้า เกาะช้าง	Tdbb1	100	1	ดี	82	2	ตราด	หาดโคกแก้ว เกาะช้าง	Tdkb0	10	1	ดี	88	3	ตราด	หาดคลองพร้าว เกาะช้าง	Tdkp0	10	1	ดี	81	4	ตราด	หาดทรายขาว เกาะช้าง	Tdsk0	10	1	ดี	85	5	ตราด	อ่าวสลักเพชร เกาะช้าง	Tdsp1	100	1	ดี	82	6	ตราด	แหลมงอบ ระยะ 10 เมตร	Tdlg0	10	6	พอใช้	75	7	ตราด	แหลมงอบ ระยะ 500 เมตร	Tdlg5	500	6	ดี	81
ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานที่	รหัสสถานี	ระยะห่างฝั่ง(เมตร)	ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ตรวจพบ* (ตามประกาศ)	คุณภาพน้ำ	MWQI ที่ปิดค่าแล้ว																																																													
1	ตราด	อ่าวบางเบ้า เกาะช้าง	Tdbb1	100	1	ดี	82																																																													
2	ตราด	หาดโคกแก้ว เกาะช้าง	Tdkb0	10	1	ดี	88																																																													
3	ตราด	หาดคลองพร้าว เกาะช้าง	Tdkp0	10	1	ดี	81																																																													
4	ตราด	หาดทรายขาว เกาะช้าง	Tdsk0	10	1	ดี	85																																																													
5	ตราด	อ่าวสลักเพชร เกาะช้าง	Tdsp1	100	1	ดี	82																																																													
6	ตราด	แหลมงอบ ระยะ 10 เมตร	Tdlg0	10	6	พอใช้	75																																																													
7	ตราด	แหลมงอบ ระยะ 500 เมตร	Tdlg5	500	6	ดี	81																																																													
กรมควบคุมมลพิษ	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง	ไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่	https://www.pcd.go.th/waters/ ผลการสำรวจคุณภาพน้ำทะเลพื้นที่ชายฝั่งทั่วประเทศ-ปี-2565	<div>ผลการสำรวจคุณภาพน้ำทะเลพื้นที่ชายฝั่งทั่วประเทศ ปี 2565</div> <table><tr><th>ลำดับที่</th><th>จังหวัด</th><th>ชื่อสถานที่</th><th>รหัสสถานี</th><th>ระยะห่างฝั่ง(เมตร)</th><th>ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ตรวจพบ* (ตามประกาศ)</th></tr><tr><td>1</td><td>ตราด</td><td>อ่าวบางเบ้า เกาะช้าง</td><td>Tdbb1</td><td>100</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>ตราด</td><td>หาดโคกแก้ว เกาะช้าง</td><td>Tdkb0</td><td>10</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>ตราด</td><td>หาดคลองพร้าว เกาะช้าง</td><td>Tdkp0</td><td>10</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>ตราด</td><td>หาดทรายขาว เกาะช้าง</td><td>Tdsk0</td><td>10</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>ตราด</td><td>อ่าวสลักเพชร เกาะช้าง</td><td>Tdsp1</td><td>100</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>ตราด</td><td>แหลมงอบ ระยะ 10 เมตร</td><td>Tdlg0</td><td>10</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>ตราด</td><td>แหลมงอบ ระยะ 500 เมตร</td><td>Tdlg5</td><td>500</td><td>6</td></tr><tr><td>8</td><td>ตราด</td><td>ปากแม่น้ำตราด</td><td>TdMT5</td><td>500</td><td>1</td></tr></table> <p>ที่มา : ผลการสำรวจคุณภาพน้ำทะเลพื้นที่ชายฝั่งทั่วประเทศ ปี 2565 หน้า 1 กรมควบคุมมลพิษ</p>	ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานที่	รหัสสถานี	ระยะห่างฝั่ง(เมตร)	ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ตรวจพบ* (ตามประกาศ)	1	ตราด	อ่าวบางเบ้า เกาะช้าง	Tdbb1	100	1	2	ตราด	หาดโคกแก้ว เกาะช้าง	Tdkb0	10	1	3	ตราด	หาดคลองพร้าว เกาะช้าง	Tdkp0	10	1	4	ตราด	หาดทรายขาว เกาะช้าง	Tdsk0	10	1	5	ตราด	อ่าวสลักเพชร เกาะช้าง	Tdsp1	100	1	6	ตราด	แหลมงอบ ระยะ 10 เมตร	Tdlg0	10	6	7	ตราด	แหลมงอบ ระยะ 500 เมตร	Tdlg5	500	6	8	ตราด	ปากแม่น้ำตราด	TdMT5	500	1										
ลำดับที่	จังหวัด	ชื่อสถานที่	รหัสสถานี	ระยะห่างฝั่ง(เมตร)	ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ตรวจพบ* (ตามประกาศ)																																																															
1	ตราด	อ่าวบางเบ้า เกาะช้าง	Tdbb1	100	1																																																															
2	ตราด	หาดโคกแก้ว เกาะช้าง	Tdkb0	10	1																																																															
3	ตราด	หาดคลองพร้าว เกาะช้าง	Tdkp0	10	1																																																															
4	ตราด	หาดทรายขาว เกาะช้าง	Tdsk0	10	1																																																															
5	ตราด	อ่าวสลักเพชร เกาะช้าง	Tdsp1	100	1																																																															
6	ตราด	แหลมงอบ ระยะ 10 เมตร	Tdlg0	10	6																																																															
7	ตราด	แหลมงอบ ระยะ 500 เมตร	Tdlg5	500	6																																																															
8	ตราด	ปากแม่น้ำตราด	TdMT5	500	1																																																															

ประเด็น BCG Model

เปลี่ยนสถานะข้อมูลที่ยังไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่

หน่วยงาน	สถิติ	สถานะข้อมูล	Link ของข้อมูล	ข้อมูลที่เสนอในหน้าเว็บ
กรมทรัพยากรทาง ปัญหา	จำนวนการรับสิทธิบัตรการ ออกแบบผลิตภัณฑ์ของคนไทย	ไม่มีข้อมูลพร้อมเผยแพร่	https://open.ipthailand.go.th/dataset/page/619c4223caa4815052ae0fcd0a711ec81e750f08e20a0	 <p>ที่มา : สถิติการรับจดทะเบียนสิทธิบัตรออกแบบ จำแนกตามผลิตภัณฑ์ กรมทรัพยากรทางปัญหา</p>

ปรับปรุงบัญชีสถิติทางการ



บัญชีสถิติทางการ ปี 2565

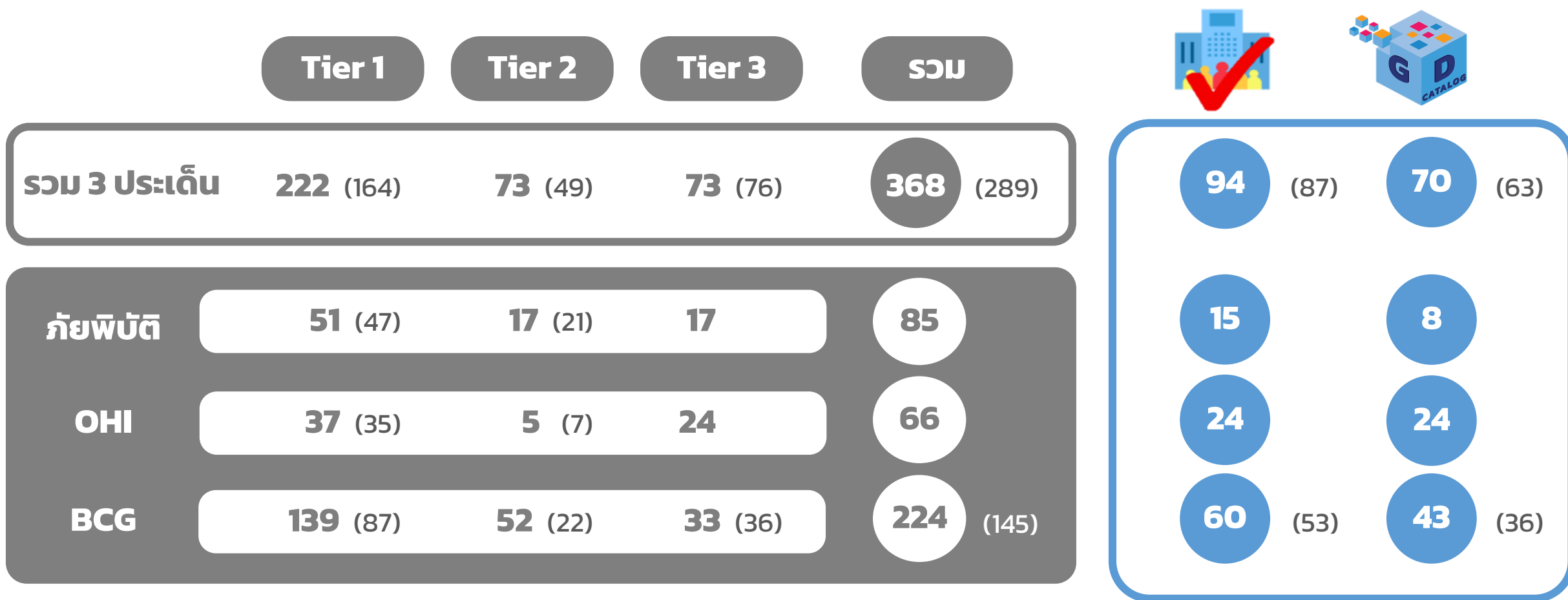


โครงการบูรณาการสถิติทางการฯ
ประเด็นโมเดลเศรษฐกิจ BCG



บัญชีสถิติทางการ ปี 2565
(ฉบับปรับปรุง)

สรุปสถานะข้อมูลสถิติทางการด้านการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปี 2565 (ฉบับปรับปรุง)



หมายเหตุ

- ตัวเลขในวงเล็บ คือ สถิติทางการก่อนมีการปรับปรุง
- สถิติทางการ 1 รายการ สามารถตอบได้มากกว่า 1 ประเด็น



ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 4.1 การปรับปรุงบัญชีสถิติทางการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ประจำปี 2565

เสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา - ให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะรายการสถิติทางการเพิ่มเติม
- ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงบัญชีสถิติทางการ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2565 (ฉบับปรับปรุง)

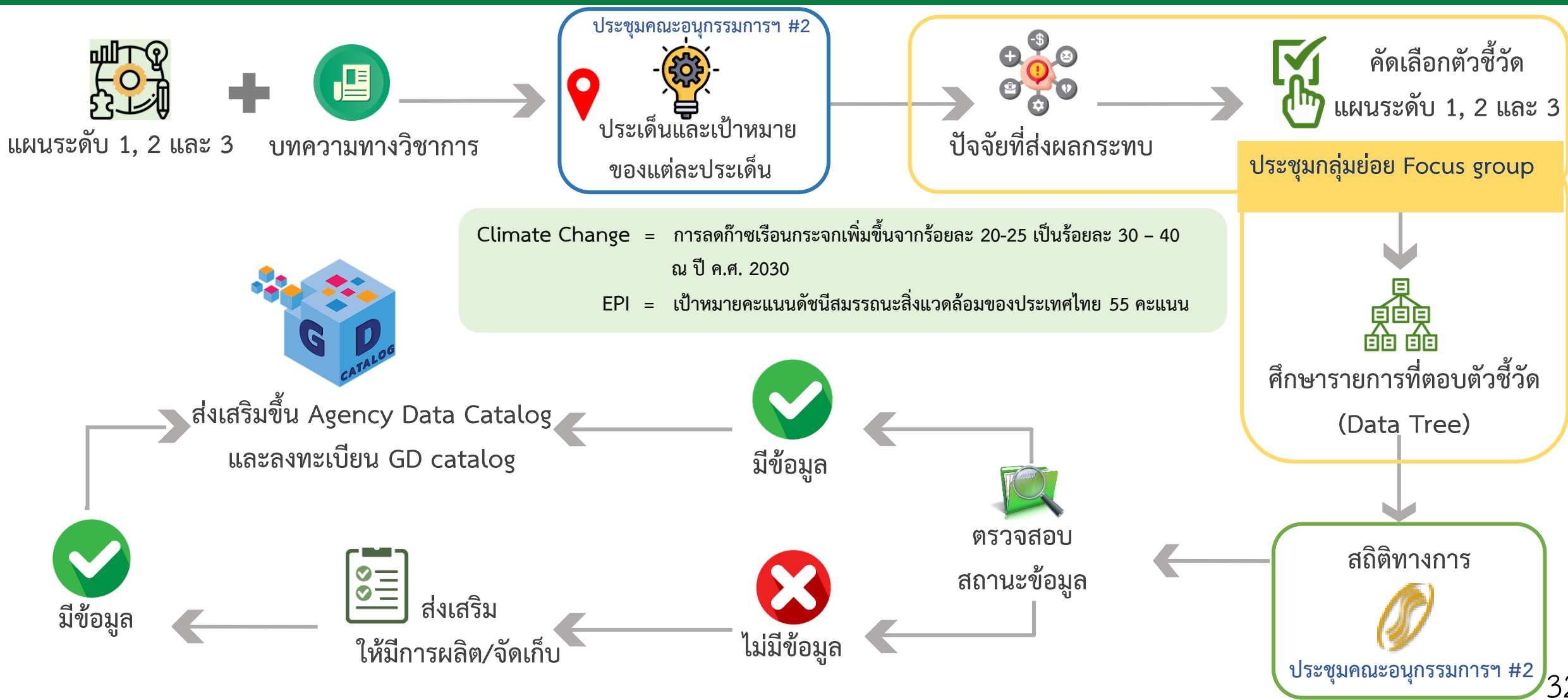


ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 4.2

การกำหนดประเด็นสำคัญในการจัดทำ (ร่าง) บัญชีสถิติทางการ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566

ภาพรอบการทำงานเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาสถิติทางการ



ความเชื่อมโยงระหว่างยุทธศาสตร์และนโยบายสู่การพัฒนา “สถิติทางการ”
ประเด็นการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) และดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม (EPI)



Agenda based:

ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนา
ประเทศ นโยบายรัฐบาล
ตัวชี้วัดสากล



Function based:

ยุทธศาสตร์การดำเนินงานตาม
ภารกิจกระทรวง กรม และ
หน่วยงานในส่วนกลาง



Area based:

ยุทธศาสตร์การพัฒนาระดับ
พื้นที่ ทั้งราชการส่วน
ภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายถ่ายทอดสู่การปฏิบัติ
ไปยัง Function based และ Area Based

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี

แผนแม่บทฯ (พ.ศ. 2566-2580)
(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม)

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
แห่งชาติ ฉบับที่ 13

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

แผนระดับ 3

แผนพัฒนาระดับจังหวัด



ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ประเด็นที่ 18 การเติบโตอย่างยั่งยืน

หมุดหมายที่ 10
ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียน
และสังคมคาร์บอนต่ำ

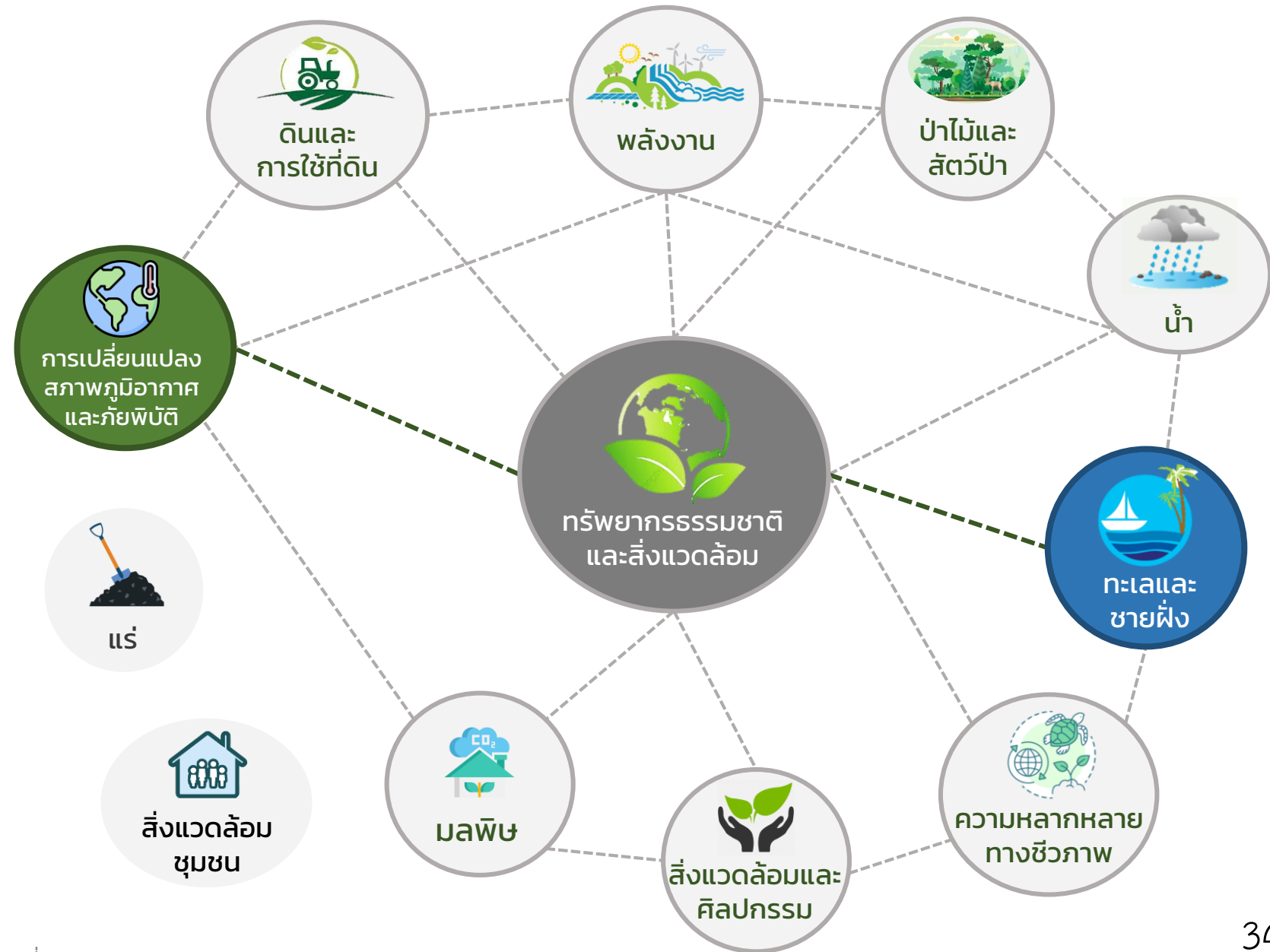
หมุดหมายที่ 11 ลดความเสี่ยง
และผลกระทบจากภัยธรรมชาติ
และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

แผนจัดการคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม
พ.ศ. 2566-2570

(ร่าง) แผนแม่บทรองรับ
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
พ.ศ. 2558-2593
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2563)

แผนปฏิบัติการ
การลดก๊าซเรือนกระจก
ของประเทศไทย
(ปี พ.ศ. 2564 - 2573)

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ประเด็นสำคัญ ปี 2565



ภัยพิบัติ



ดัชนีคุณภาพมหาสมุทร (OHI)



การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว
(Bio-Circular-Green Economy : BCG Model)

ประเด็นสำคัญ ปี 2566

ขอเสนอให้จัดทำสถิติทางการ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
(Climate Change)



ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม (EPI)

ที่มาและความสำคัญ ประเด็นการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

ก่อนปี 2000

เริ่มให้ความสำคัญกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- ปี 1988 ก่อตั้งคณะกรรมการ IPCC
- ปี 1992 ให้การรับรอง UNFCCC
- ปี 1995 COP1 จัดตั้ง Berlin Mandate
- ปี 1997 COP3 รับรองพิธีสารเกียวโต



Global



Thai

- ปี 1994 ให้สัตยาบัน UNFCCC

ปี 2000-2020

เน้นให้ความสำคัญกับการลดก๊าซเรือนกระจก และการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงฯ

- ปี 2012 COP18 แก์โซพิธีสารเกียวโตและแสดงเจตจำนง NAMA
- ปี 2015 COP21 รับรองความตกลงปารีสและให้ส่ง NDCs ทุก 5 ปี

- ปี 2002 เข้าร่วมภาคีพิธีสารเกียวโต
- ปี 2014 แสดงเจตจำนงการลดก๊าซ (NAMA)
- ปี 2015 **แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงฯ**
- ปี 2016 เข้าร่วมความตกลงปารีส
- ปี 2017 **แผนที่นำทางการลดก๊าซฯ**
- ปี 2018 **แผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงฯ**

หลังปี 2020

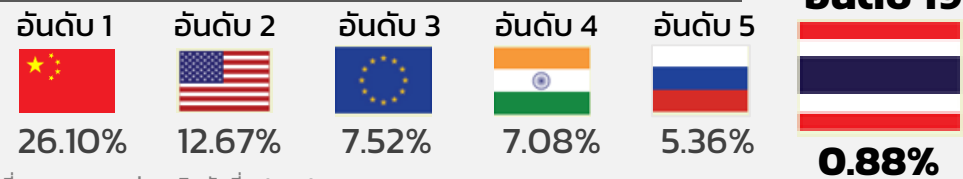
ประเทศสมาชิก UNFCCC ต้องดำเนินการรายงาน ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ (NC NDC BUR)

- ปี 2021 COP26 ยกระดับเป้าหมาย NDC
- ปี 2022 COP27 เน้นย้ำการคงอุณหภูมิเฉลี่ยโลกไม่ให้เกิน 1.5 องศาฯ

- ปี 2020 จัดส่งเป้าหมาย NDC ในระยะแรกต่อ UNFCCC
- **ปี 2020 (ร่าง) แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงฯ (ฉบับปรับปรุง)**
- **ปี 2022 จัดส่งเป้าหมาย NDC ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 2 ต่อ UNFCCC**

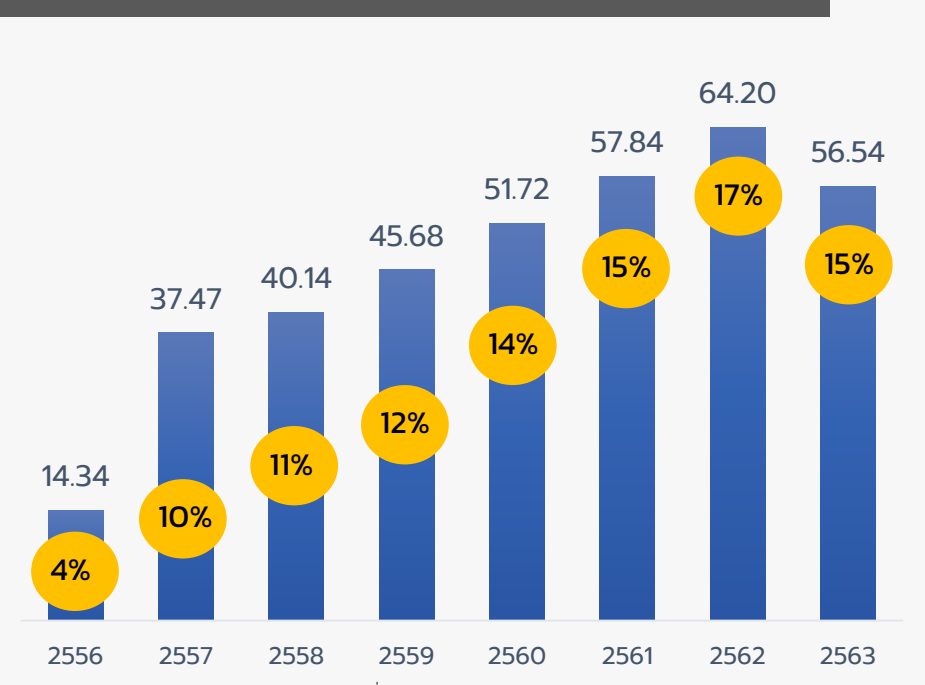
ที่มาและความสำคัญ ประเด็นการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

ประเทศที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกมากที่สุด ปี 2561



ที่มา : รายงานแห่งชาติฉบับที่ 4 (NC4) สผ.

ผลการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย (MtCO₂e)



การลดก๊าซเรือนกระจกและส่งเสริม
การเติบโตที่ปล่อยคาร์บอนต่ำ

ภาคกระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์

ภาคป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ภาคของเสีย

ภาคเกษตร

ภาคพลังงานและคมนาคมขนส่ง



เป้าหมาย NDC

“การลดก๊าซเรือนกระจก
เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 20-25
เป็นร้อยละ 30 – 40
ณ ปี ค.ศ. 2030 ”

ที่มาและความสำคัญ ประเด็นดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม (EPI)



ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม

เป็นตัวชี้วัดที่ถูกนำมาใช้ประเมิน
สถานการณ์และการดำเนินการต่อ
การแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม โดยเป็น
การให้คะแนนและอันดับด้าน
สิ่งแวดล้อมแก่ประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก



พัฒนาโดยความร่วมมือ
ของมหาวิทยาลัยเยล
และมหาวิทยาลัยโคลัมเบีย

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ
(พ.ศ. 2566-2580) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม)



ประเด็นที่ 18
การเติบโตอย่างยั่งยืน

ภายในปี 2580

เป้าหมาย 65 คะแนน



แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ฉบับที่ 13



หมวดหมู่ที่ 10 ไทยเป็นเศรษฐกิจ
หมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

คะแนนดัชนีสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อม
ดีขึ้นติดอันดับ 1 ใน 3 ของประเทศในภูมิภาค
เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีคะแนน
ไม่น้อยกว่า 55 คะแนน ในปี 2570

ปี 2566 - 2570

เป้าหมาย 55 คะแนน

ปี 2565

ค่าคะแนนเฉลี่ย

EPI

38.1

EPI+

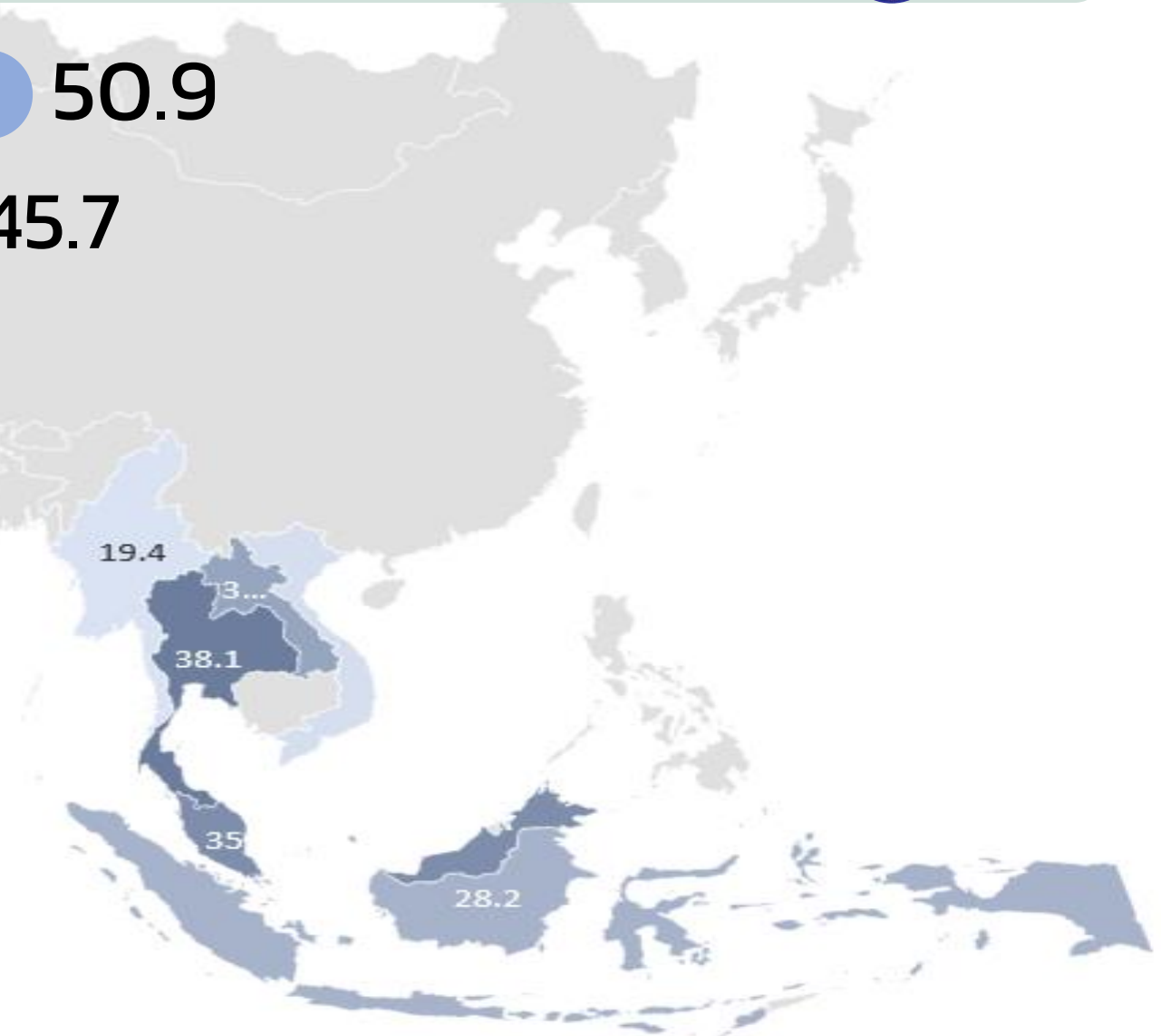
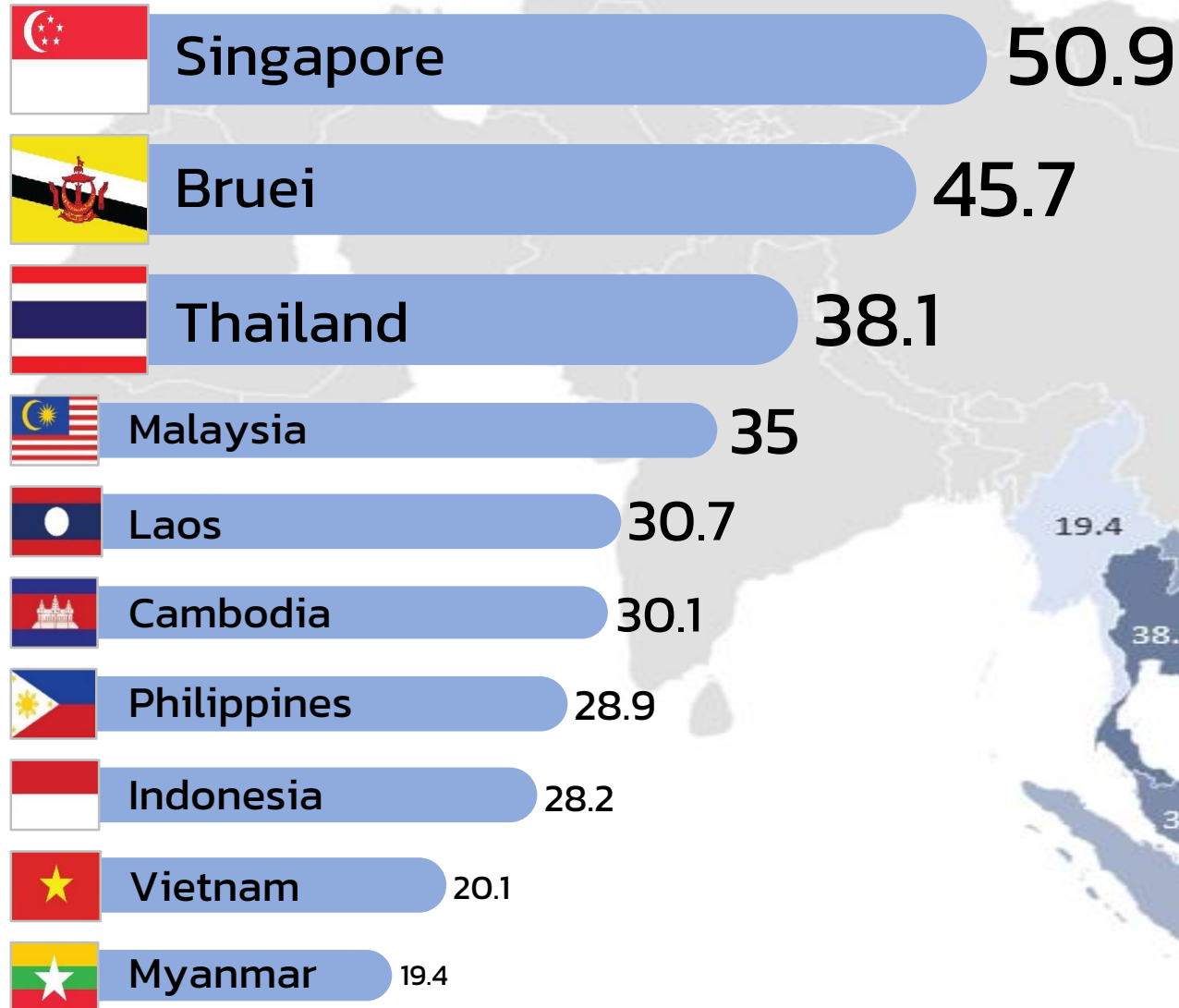
อยู่ระหว่าง
การเสนอต่อ กก.วล.

EPI

Thailand

อยู่ระหว่าง
การเสนอต่อ กก.วล.

คะแนนเฉลี่ยดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม (EPI) ปี 2565 ใน 10 ประเทศอาเซียน





ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 4.2 การกำหนดประเด็นสำคัญในการจัดทำ (ร่าง) บัญชีสถิติทางการ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566

เสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา - ให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับประเด็นสำคัญ ประจำปี 2566
- ให้ความเห็นชอบต่อการกำหนดประเด็นสำคัญเพื่อจัดทำ
(ร่าง) บัญชีสถิติทางการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ประจำปี 2566 ทั้ง 2 ประเด็น



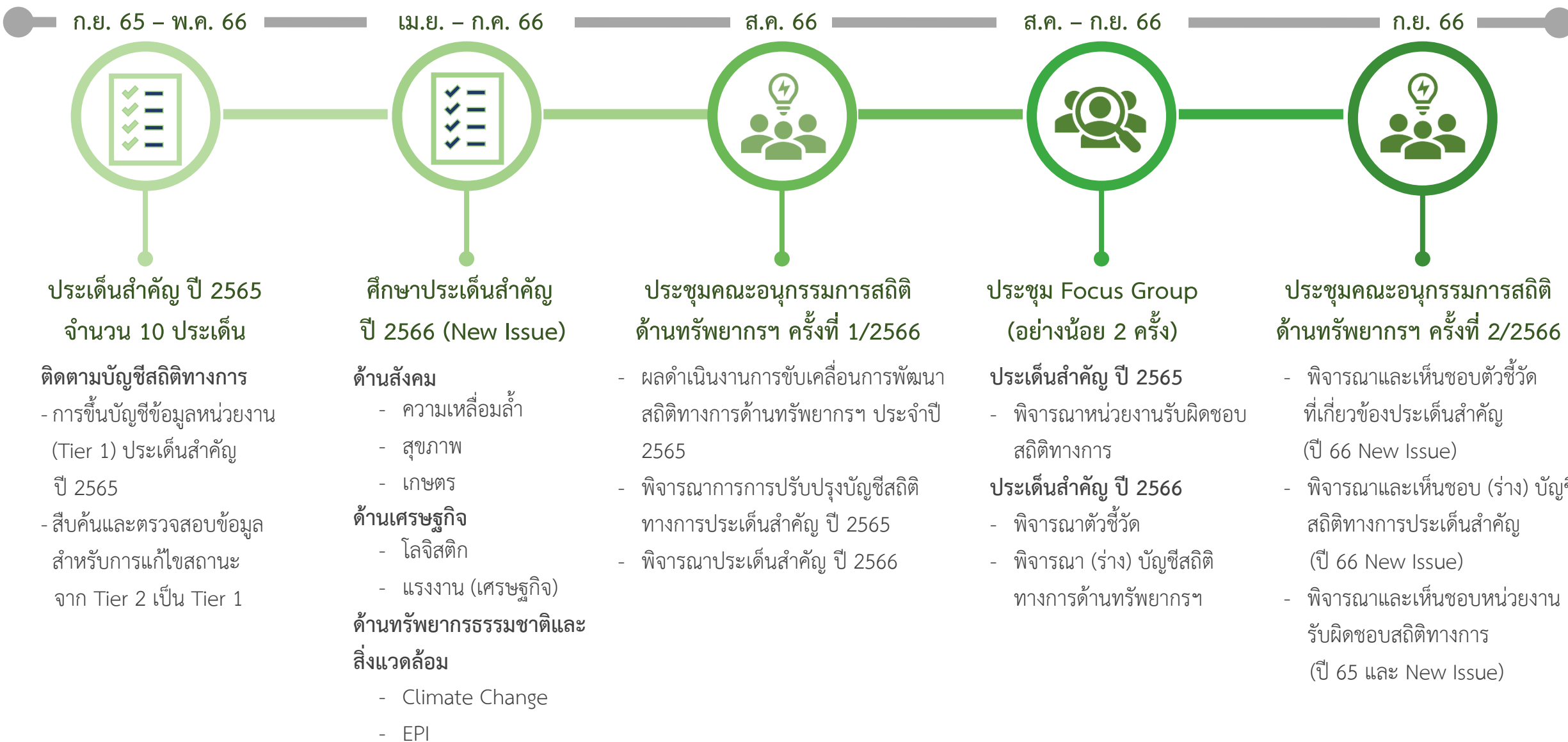
ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 4.3

แผนการดำเนินงานของคณะกรรมการสถิติ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

4.3 แผนการดำเนินงานของคณะกรรมการสถิติ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566





ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 4.3 แผนการดำเนินงานของคณะกรรมการสถิติ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566

เสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา ให้ความเห็นชอบต่อแผนการดำเนินงานของคณะกรรมการสถิติ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566



ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

ระเบียบวาระที่ 5

นัดหมายประชุมคณะอนุกรรมการสถิติด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 2/2566