



ความสำคัญและทิศทางนโยบาย ด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ

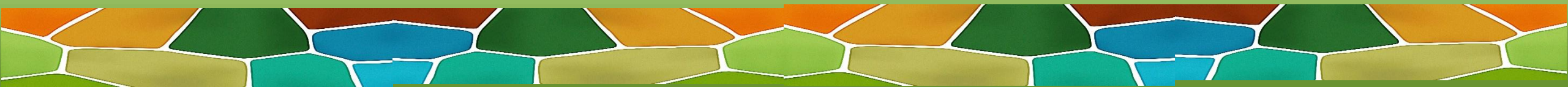
นายประเสริฐ ศิรินภาพร
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การสัมมนา เรื่อง เสริมสร้างความตระหนักและความรู้เกี่ยวกับความหลากหลายทางชีวภาพ
วันอังคารที่ 13 สิงหาคม 2567 ณ โรงแรมแกรนด์ ไฮแอท เอราวัณ กรุงเทพมหานคร



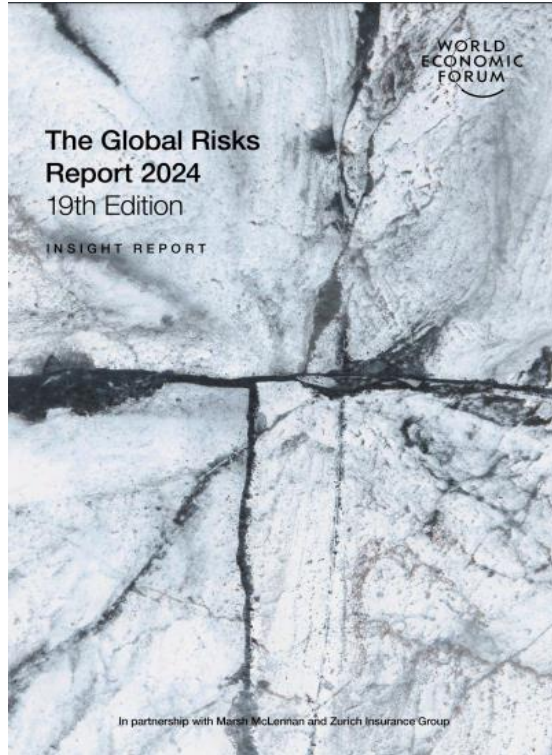
ประเด็นบรรยาย

1. สถานการณ์ความหลากหลายทางชีวภาพ
2. กรอบงานคุนหมิง-มอนทรีออลว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพของโลก
(Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework: GBF-GBF)
3. การจัดทำแผนจัดการด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ
4. ร่าง พ.ร.บ. ความหลากหลายทางชีวภาพ



1. สถานการณ์ความหลากหลายทางชีวภาพ

The Global Risks Report 2024



2 years

1 st	Misinformation and disinformation
2 nd	Extreme weather events
3 rd	Societal polarization
4 th	Cyber insecurity
5 th	Interstate armed conflict
6 th	Lack of economic opportunity
7 th	Inflation
8 th	Involuntary migration
9 th	Economic downturn
10 th	Pollution

10 years

1 st	Extreme weather events
2 nd	Critical change to Earth systems
3 rd	Biodiversity loss and ecosystem collapse
4 th	Natural resource shortages
5 th	Misinformation and disinformation
6 th	Adverse outcomes of AI technologies
7 th	Involuntary migration
8 th	Cyber insecurity
9 th	Societal polarization
10 th	Pollution

Risk categories

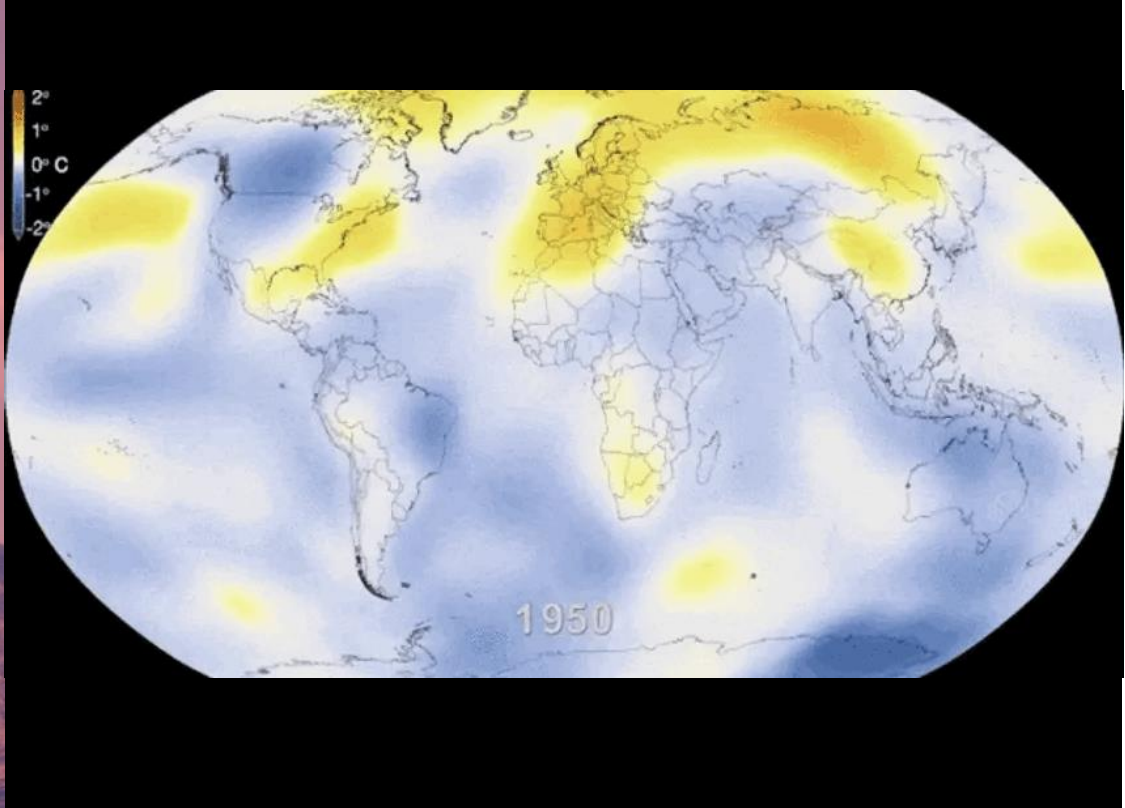
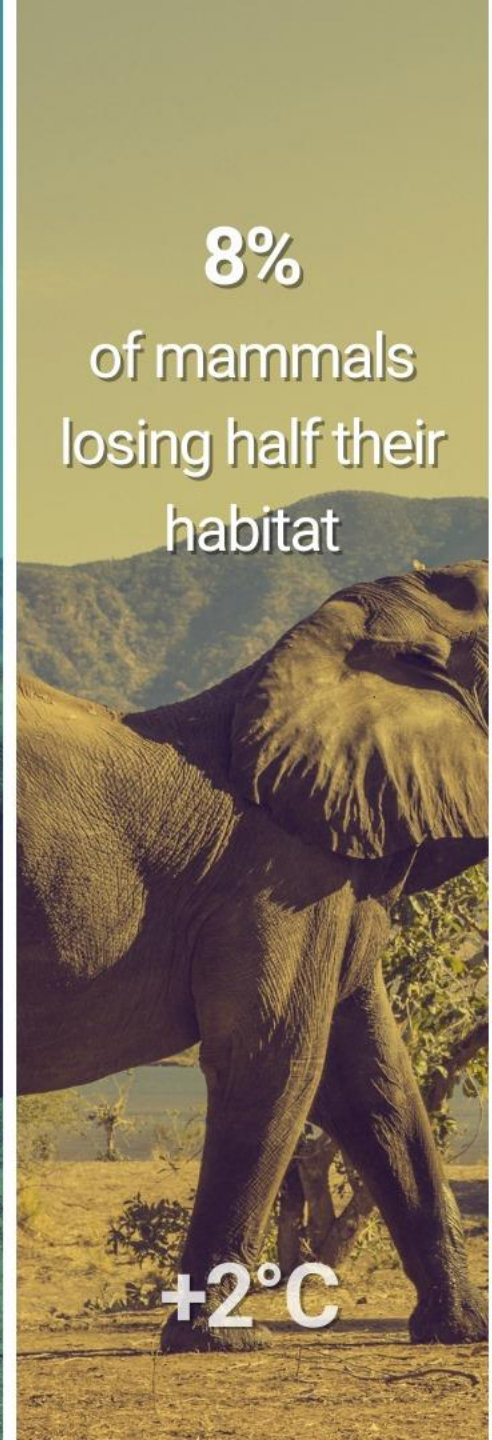
Economic

Environmental

Geopolitical

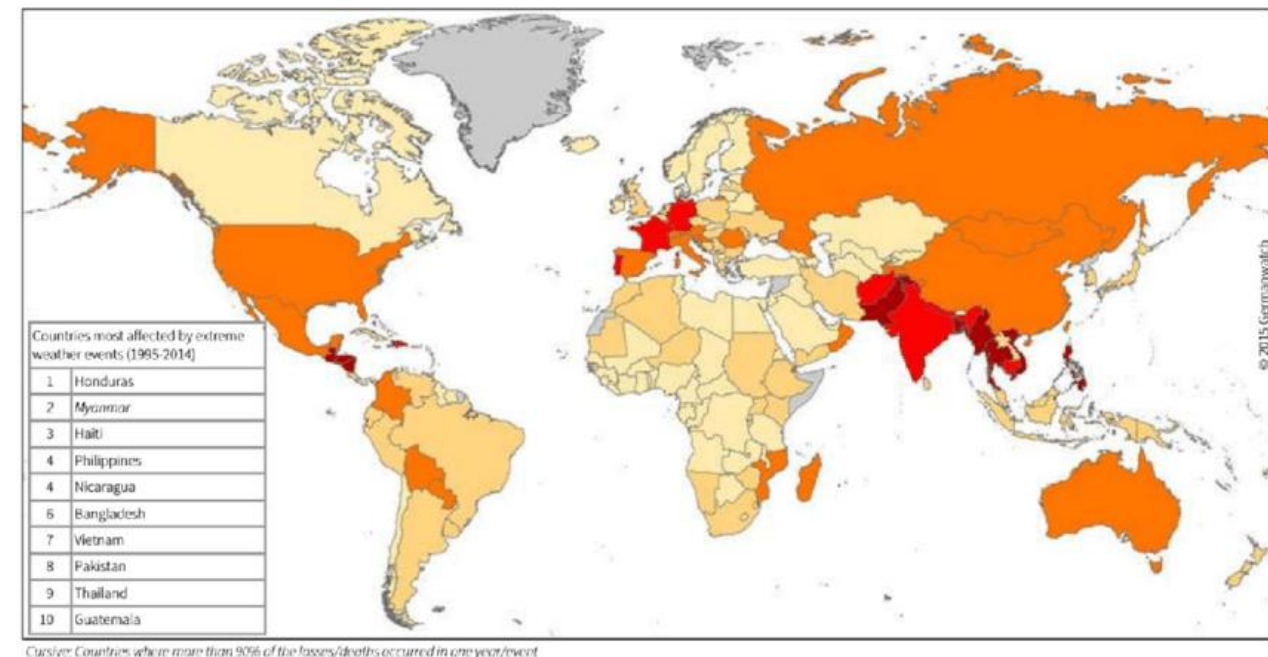
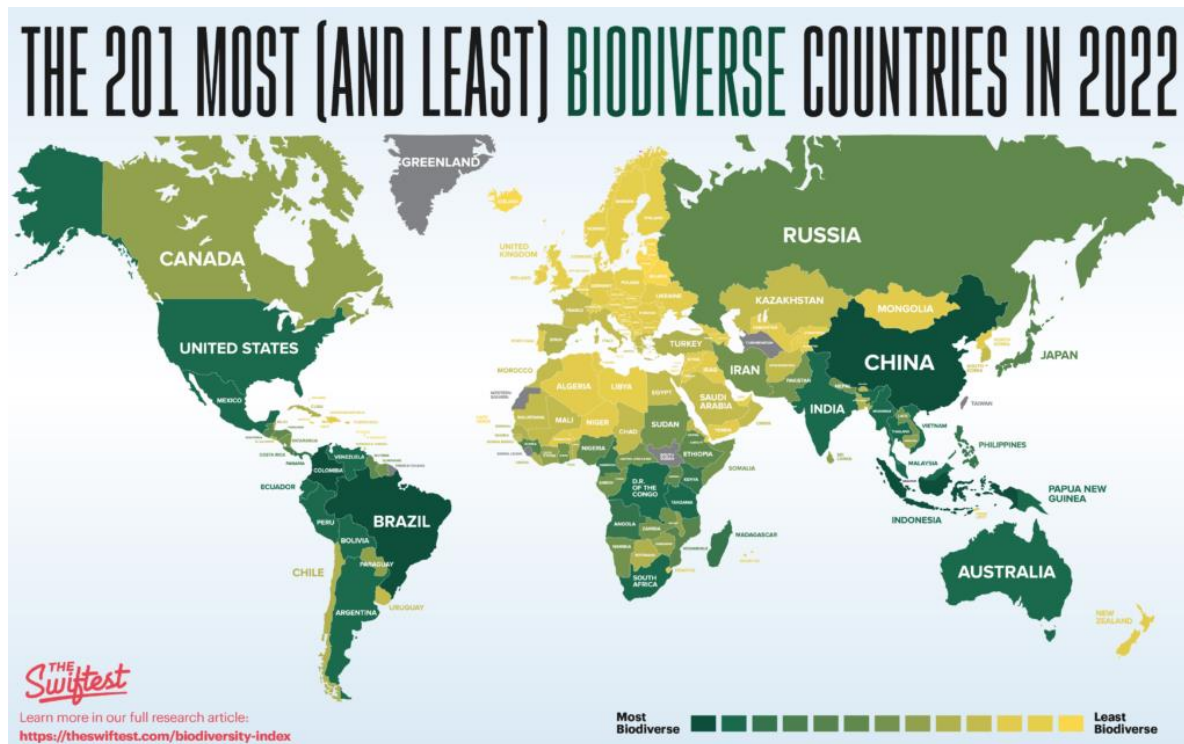
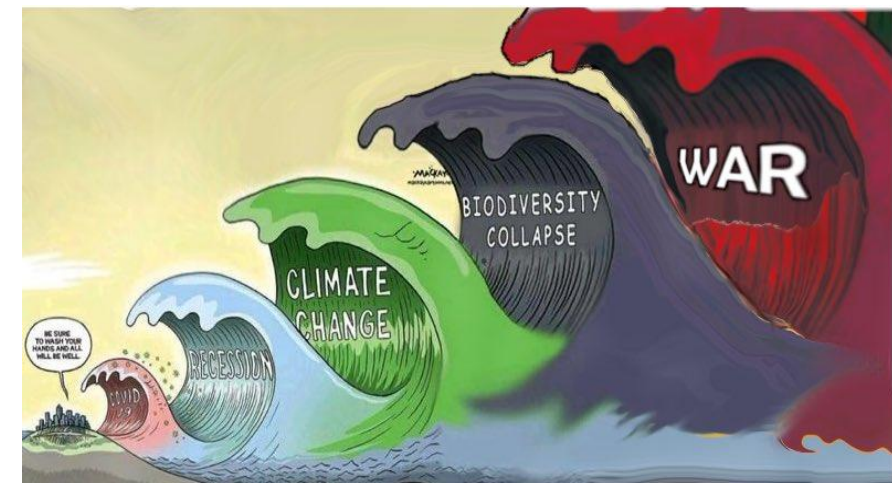
Societal

Technological



Thailand

Ranked **20th** as the most biodiverse countries (2022). in the meantime,
 Ranked **9th** as the country most affected by extreme weather event



Climate Risk Index: Ranking 1995 – 2014

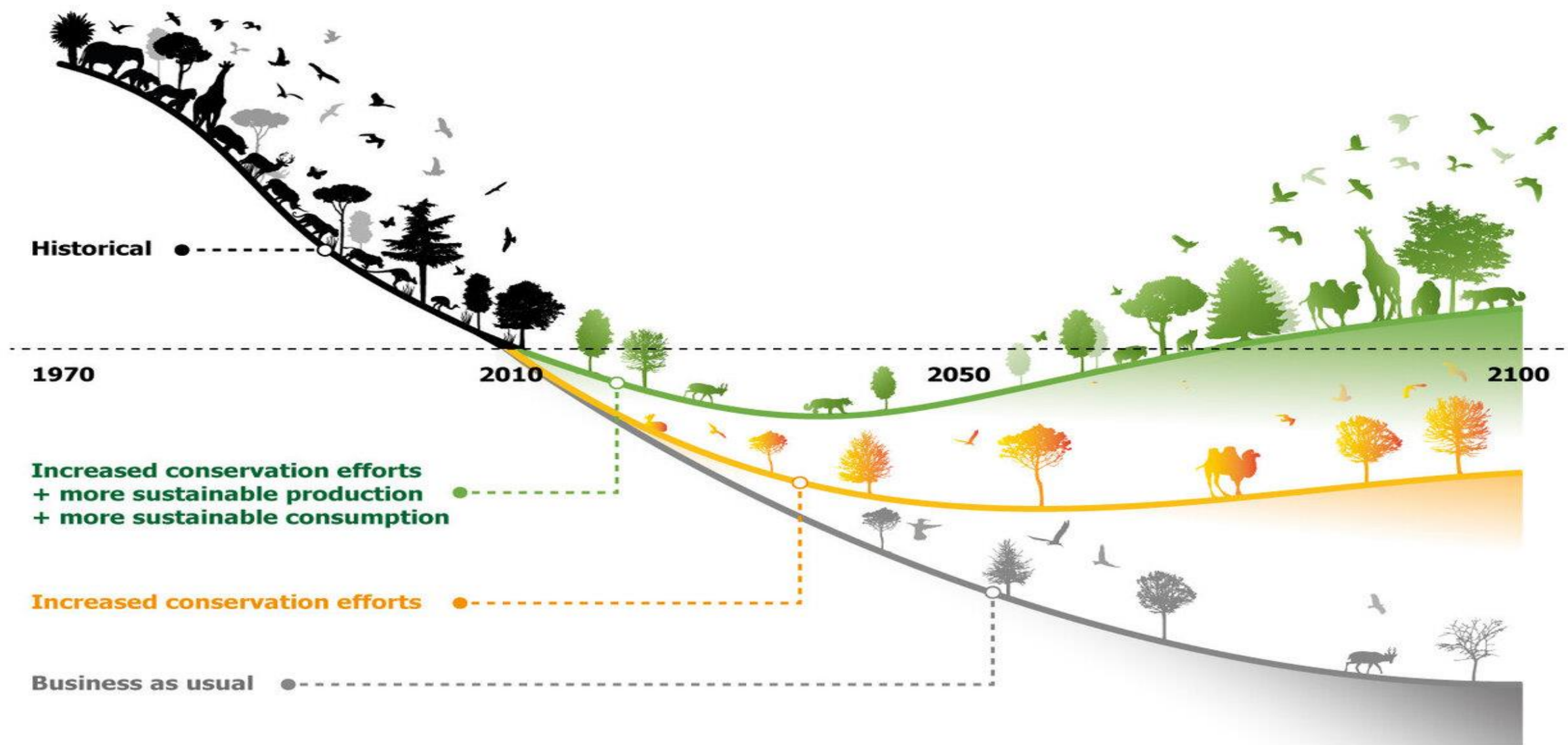


Figure 1: World Map of the Global Climate Risk Index 1995–2014

https://theswiftest.com/biodiversity-index/?fbclid=IwAR2o_VNGzcjsHOu0ybm7S61yl6zEeRcttlePLN9lqmmhavIE7Ng5XR2e4uU

https://www.researchgate.net/figure/Climate-risk-index-ranking-1995-2014-C2016-Germanwatch-Kreft-et-al-2015_fig2_316723385

Global Biodiversity Trends



This artwork illustrates the main findings of the article, but does not intend to accurately represent its results (<https://doi.org/10.1038/s41586-020-2705-y>)

2. กรอบงานคุณหมิง-มอนทรีออลว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพของโลก



CBD COP 15 (7-19 December 2022 in Montreal, Canada)

23 Targets ภายในปี 2030

23 สนับสนุนสิทธิสตรีและเด็ก และคำนึงถึงความเสมอภาคทางเพศในการดำเนินงาน

22 สนับสนุนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในสังคม

21 มีข้อมูลเพียงพอในการกำหนดแนวทางบริหารจัดการ

20 การเสริมสร้างสมรรถนะและการถ่ายทอดเทคโนโลยี

19 เพิ่มแหล่งเงินเพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน

18 ขจัดแรงจูงใจและเงินอุดหนุนที่ส่งผลเสียต่อความหลากหลายทางชีวภาพ

17 เทคโนโลยีชีวภาพ

16 เพิ่มทางเลือกในการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

15 ติดตามการดำเนินงานของภาคธุรกิจและสถาบันการเงิน

14 บูรณาการความหลากหลายทางชีวภาพเข้าสู่นโยบายและกฎหมาย

4 GOALS ภายในปี 2050

1 การบูรณาการความหลากหลายทางชีวภาพในการวางแผนเชิงพื้นที่

2 พื้นพุ่มระบบนิเวศบนบก แหล่งน้ำในแผ่นดินและทะเลและชายฝั่ง อย่างน้อย 30%

3 เพิ่มพื้นที่คุ้มครองทั้งบนบก แหล่งน้ำในแผ่นดิน ทะเล และชายฝั่งและพื้นที่ OECMs อย่างน้อย 30%

4 การฟื้นฟูและอนุรักษ์ชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม

5 ลดการใช้ประโยชน์ชนิดพันธุ์ในธรรมชาติ

6 การจัดการชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกราน

7 การลดผลกระทบจากมลพิษ

8 การลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

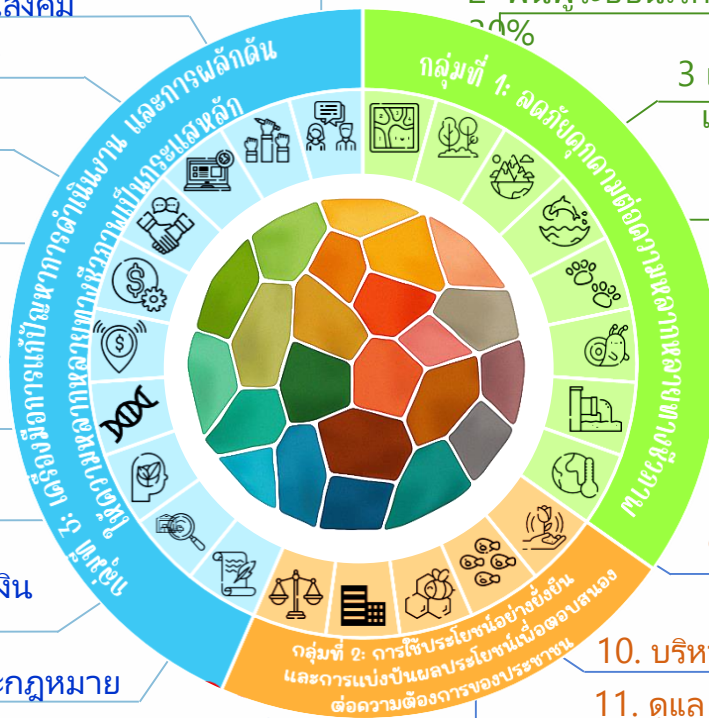
9. การจัดการชนิดพันธุ์ในธรรมชาติเพื่อสร้างผลผลิต การบริการ และใช้ประโยชน์จากฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน

10. บริหารจัดการพื้นที่เกษตร ประมง และป่าไม้ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

11. ดูแลรักษาระบบนิเวศเพื่อใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

12. เพิ่มพื้นที่สีเขียวและพื้นที่สีฟ้าในเมือง

13. ส่งเสริมการแบ่งปันผลประโยชน์จากทรัพยากรพันธุกรรมอย่างยุติธรรมและเท่าเทียม



KM-GBF

Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework

กรอบงานคุณหมิง – มอนทรีออล

ว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพของโลก

KM-GBF Targets ที่เกี่ยวข้องกับภาคธุรกิจ



T15 ติดตามการดำเนินงานของภาคธุรกิจและสถาบันการเงิน



T16 เพิ่มทางเลือกในการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



T18 ขจัดแรงจูงใจและเงินอุดหนุนที่ส่งผลเสียต่อความหลากหลายทางชีวภาพ



T19 เพิ่มแหล่งเงินเพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน



THE BIODIVERSITY PLAN
For Life on Earth

<https://www.cbd.int/gbf/targets>

แผนปฏิบัติการด้าน

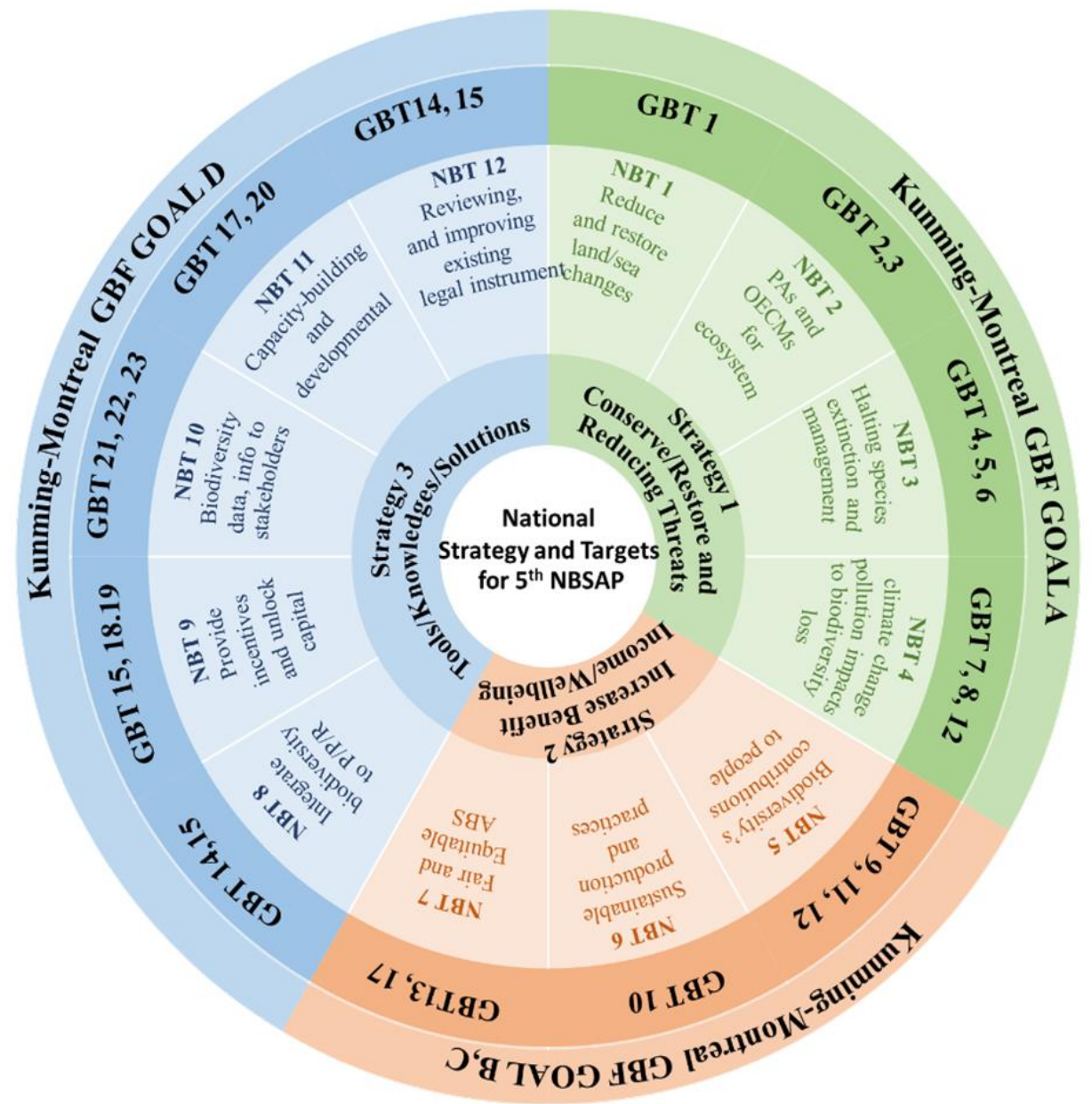
ความหลากหลายทางชีวภาพระดับชาติ

(National Biodiversity Strategies Action Plan: NBSAP)



✓ 3 ยุทธศาสตร์

✓ 12 เป้าหมาย





แผน NBSAP ของประเทศไทยและความเกี่ยวข้องกับภาคธุรกิจ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การอนุรักษ์ ป่าไม้ และจัดภัย

คุกคามต่อความหลากหลายทางชีวภาพ
เพื่อคงไว้ซึ่งบริการจากระบบนิเวศ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การส่งเสริมเศรษฐกิจจากฐาน

ชีวภาพ และการใช้ประโยชน์จาก
ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การเสริมสร้างขีดความสามารถ

และการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ
ความหลากหลายทางชีวภาพ

เป้าหมายที่ 6 ส่งเสริมแนวทางปฏิบัติที่ยั่งยืนในภาคการผลิตและบริการ รวมถึง
การเกษตร การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การประมง การปศุสัตว์ การป่าไม้ และการท่องเที่ยว

เป้าหมายที่ 8 บูรณาการความหลากหลายทางชีวภาพในนโยบาย แผน และ
การดำเนินงานของทุกภาคส่วนในทุกระดับ รวมถึงส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคส่วนต่าง ๆ

เป้าหมายที่ 9 เพิ่มช่องทางและเงินทุนสนับสนุนจากภาคส่วนต่าง ๆ รวมทั้ง
ส่งเสริมให้มีกลไกทางการเงิน กลไกทางเศรษฐศาสตร์ และมาตรการจูงใจ เพื่อ
สนับสนุนการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน

เป้าหมายที่ 10 พัฒนาระบบข้อมูลและองค์ความรู้ด้านความหลากหลายทาง
ชีวภาพที่มีการเชื่อมโยงกับทุกภาคส่วน เพื่อใช้ในการสนับสนุนการตัดสินใจและการ
ดำเนินงานในการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ และสร้างความ
ตระหนักรู้เกี่ยวกับความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศ

4. (ร่าง) พระราชบัญญัติความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ.

โครงสร้าง 8 หมวด 72 มาตรา



ประเด็น (ร่าง) พ.ร.บ ความหลากหลายทางชีวภาพที่เกี่ยวข้องกับภาคธุรกิจ



หมวด

3

การเสริมสร้างสมรรถนะและ
แรงจูงใจในการบริหารจัดการ
ความหลากหลายทางชีวภาพ



หมวด

4

การอนุรักษ์ความหลากหลาย
ทางชีวภาพ



หมวด

5

การเข้าถึง การใช้ประโยชน์
จากทรัพยากรชีวภาพ
และการแบ่งปันผลประโยชน์

เอกสารเผยแพร่ https://chm-thai.onep.go.th/?page_id=2135

การดำเนินงาน สผ.
ปี พ.ศ. 2560-2563

กอช. เห็นชอบในหลักการ

- พัฒนา/ปรับปรุง (ร่าง) พระราชบัญญัติฯ ร่วมกับหน่วยงานราชการและภาคีที่เกี่ยวข้อง
- การประชุม กอช. ครั้งที่ 3/2562 (24 ต.ค. 62) มีมติเห็นชอบในหลักการ (ร่าง) พระราชบัญญัติฯ และให้ สผ. ดำเนินการรับฟังความเห็นตาม ม.77 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย

รับฟังความเห็น

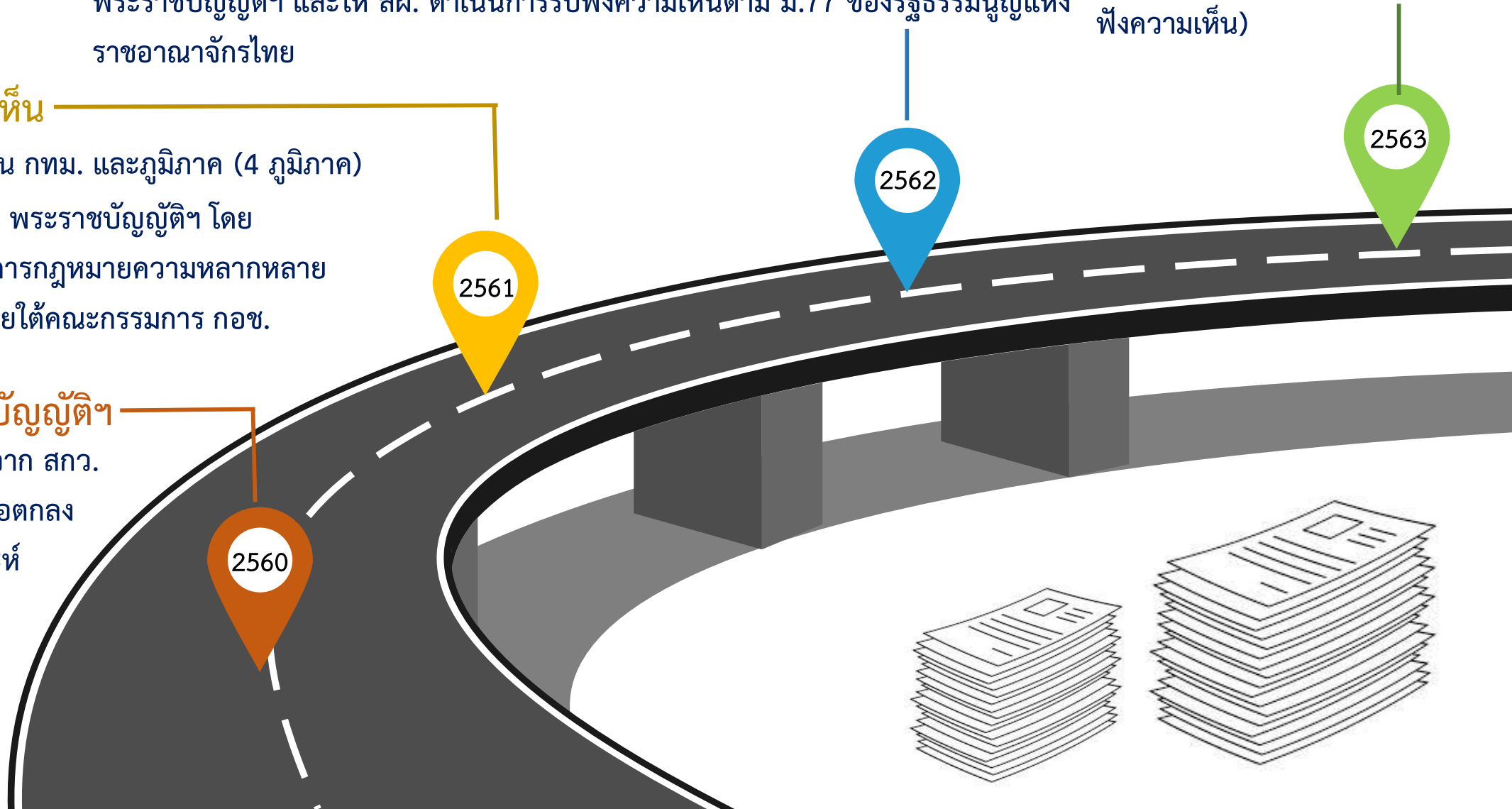
- รับฟังความเห็น กทม. และภูมิภาค (4 ภูมิภาค)
- ทบทวน (ร่าง) พระราชบัญญัติฯ โดย คณะอนุกรรมการกฎหมายความหลากหลายทางชีวภาพภายใต้คณะกรรมการ กอช.

ยก (ร่าง) พระราชบัญญัติฯ

สผ. ได้รับการสนับสนุนจาก สกว.
ในการศึกษากฎหมาย/ข้อตกลง
ระหว่างประเทศ/วิเคราะห์
ช่องว่างของกฎหมาย
(คณะนิติศาสตร์/มธ.)

รับฟังความเห็นตาม ม.77

ดำเนินการตาม ม.77 ของ
รัฐธรรมนูญ ในการปรับปรุง (ร่าง)
พระราชบัญญัติฯ (ฉบับหลังการรับ
ฟังความเห็น)



การดำเนินงาน สผ. ปี พ.ศ. 2564-2567

คณะกรรมการกฎหมาย ทส.

เห็นชอบในหลักการ และ กอช.
เห็นชอบในการประชุม ครั้งที่ 1/2564
(10 ก.พ. 64)

กระทรวงการคลัง

เห็นชอบให้ไม่ต้องนำเงินรายได้ตาม
มาตรา 39
ส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดิน (ส.ค.)

2564

กรม. อนุมัติหลักการ
มีมติอนุมัติหลักการ
(ร่าง) พระราชบัญญัติฯ และให้ส่งสำนักงาน
คณะกรรมการกฤษฎีกาตรวจพิจารณา (22 ก.พ. 65)

นำเสนอรายงาน RIA

นำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ (RIA)

โครงการฯ

ดำเนินโครงการเตรียมความพร้อม
ในการขับเคลื่อนกลไกตาม
(ร่าง) พระราชบัญญัติฯ

2565

ประชุมชี้แจง

คณะกรรมการ
กฤษฎีกา (คณะพิเศษ)
(กย. - ธค. 65)

ประชุมชี้แจง

คณะกรรมการ
กฤษฎีกา (คณะพิเศษ)

สผ. ประชุมหารือร่วมกับ
ฝ่ายเลขานุการฯ เพื่อพิจารณา
ประเด็นสำคัญภายใต้
(ร่าง) พระราชบัญญัติฯ
โดยพิจารณากฎหมาย
ที่เกี่ยวข้องร่วมด้วย

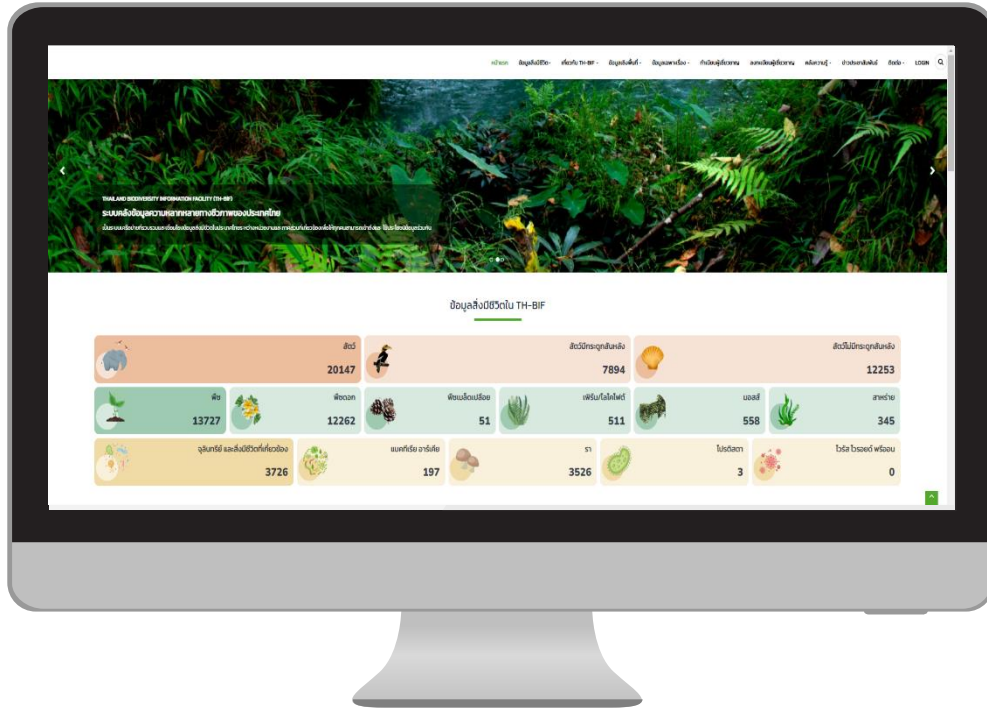
2566

2567

ปัจจุบัน สผ. อยู่ระหว่างประชุมหารือ
ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณา
ทบทวน (ร่าง) พระราชบัญญัติฯ
ที่ได้ปรับปรุงร่วมกับฝ่ายเลขานุการฯ



<https://thbif.onep.go.th>



ในระบบมีข้อมูลจำนวน 41,084 ชนิด และ 31,844 สายพันธุ์ (ณ 27 พฤษภาคม 2567)



ระบบคลังข้อมูลความ
หลากหลายทางชีวภาพ
ของประเทศไทย
(Thailand Biodiversity
Information Facility: TH-BIF)



ข้อมูลเฉพาะเรื่อง

สถานภาพการสูญพันธุ์

EW Extinct in the Wild (EW): สูญพันธุ์ในธรรมชาติ จำนวนชนิด: 11 ชนิด	CR Critically Endangered (CR): ใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง จำนวนชนิด: 161 ชนิด	EN Endangered (EN): ใกล้สูญพันธุ์ จำนวนชนิด: 644 ชนิด	VU Vulnerable (VU): มีความเสี่ยง จำนวนชนิด: 1,066 ชนิด
---	---	---	--

กรณีเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ

รายการ 1: ภัยพิบัติทางธรรมชาติที่รุนแรงและกว้างขวาง

รายการ 2: ภัยพิบัติทางธรรมชาติที่รุนแรงและกว้างขวาง

รายการ 3: ภัยพิบัติทางธรรมชาติที่รุนแรงและกว้างขวาง

รายการ 4: ภัยพิบัติทางธรรมชาติที่รุนแรงและกว้างขวาง

สิ่งมีชีวิตในพระบาท

กัญชงคด <i>Albizia mahiolae</i>	หอยทาก <i>Amphidromus principalis</i>	หมึกยักษ์ <i>Amphioctopus</i>	เห็ดนางรม <i>Astraeus sirinchoriae</i>
---	---	---	--

หน่วยงานเครือข่ายที่สนับสนุนข้อมูล





สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2265 6684 email: bdpolicy@onep.go.th

<https://chm-thai.onep.go.th>