

# BCG คืออะไร?

และสำคัญอย่างไร?



## BCG คืออะไร?



INNOVATION  
TECHNOLOGY

# B

## BIOECONOMY

เศรษฐกิจชีวภาพ

- ✓ เพิ่มผลผลิต
- ✓ สร้างมูลค่าเพิ่ม
- ✓ ความหลากหลายทางชีวภาพ



# C

## CIRCULAR ECONOMY

เศรษฐกิจหมุนเวียน

- ✓ ใช้ผลิตภัณฑ์ เต็มวงจรชีวิต
- ✓ ขนุนเวียนกลับมาใช้
- ✓ ใช้ทรัพยากรคุ้มค่า



# G

## GREEN ECONOMY

เป็นระบบเศรษฐกิจสีเขียว

- ✓ สร้างความยั่งยืน
- ✓ ลดก๊าซเรือนกระจก
- ✓ ลดของเสียในสิ่งแวดล้อมที่สุด



**BCG เป็นเศรษฐกิจแนวใหม่** ที่ภาครัฐและเอกชนต่างให้ความสำคัญ เพราะมีเป้าหมายเดียวกัน คือ การรักษาสิ่งแวดล้อม (Environment) การลดปัญหาโลกร้อน (Global Warming)ที่กำลังเป็นปัญหาทั่วโลก โดยจะเน้นพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตอย่างทั่วถึงบนพื้นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development) โมเดลเศรษฐกิจ BCG (Bio-Circular-Green หรือ เศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว) มี 3 องค์ประกอบสำคัญด้วยกันคือ

**B = Bioeconomy เศรษฐกิจชีวภาพ** คือ การนำทรัพยากรชีวภาพมา “ผลิตให้คุ้มค่าที่สุด” ควบคู่กับการรักษาสมดุลสิ่งแวดล้อม โดยใช้เทคโนโลยีมาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าและบริการให้มีนวัตกรรมและมีมูลค่าสูง

**C = Circular economy เศรษฐกิจหมุนเวียน** มีแนวทางคือ “การใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าที่สุด” ของที่ใช้ในการผลิตต้องสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ (Recycle, Upcycle)

**G = Green economy เป็นระบบเศรษฐกิจสีเขียว** ซึ่งเป็นการสร้างนวัตกรรมรวมถึงการจัดการสภาพสังคมให้ “กระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด (Zero-Waste)”

# ประโยชน์ของ BCG



## ด้านเศรษฐกิจ

ช่วยลดภาวะการว่างงาน  
และทำให้เกิดความก้าวหน้าด้านเกษตรอาหาร

## ด้านความมั่นคงทางด้านอาหาร

เพิ่มปริมาณโปรตีน  
กลุ่มคนทุกระดับสามารถเข้าถึงอาหารได้



## ด้านพลังงาน

เพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน

## ด้านสุขภาพ

เพิ่มโอกาสผลิตยาเพื่อลดการนำเข้ายาในขนาด

## ด้านความยั่งยืน

ลดมลพิษ PM 2.5  
หบะ น้ำเสีย พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ

## ด้านการท่องเที่ยว

เน้นท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม  
กับการดูแลธรรมชาติเพื่อความยั่งยืน





# ESG คือ อะไร?

ESG คือ แนวคิดเพื่อความยั่งยืนที่กลุ่มธุรกิจต่าง ๆ นำมาใช้เป็นปัจจัยในการเลือกลงทุนโดยไม่ได้มุ่งเน้นแค่หาผลกำไรที่เป็นเงินเพียงอย่างเดียว แต่คำนึงถึงปัจจัย 3 ด้านคือ สิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล



## Environmental

การคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม



## Social

การจัดการความสัมพันธ์ การสื่อสารกับพาร์ตเนอร์และผู้เกี่ยวข้อง เช่น ร้านค้า ไรเดอร์ และผู้บริโภค



## Governance

การดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส เป็นไปตามกฎหมาย มีแนวทางในการพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน ผลักดัน และส่งเสริมเรื่องความเท่าเทียมของพนักงาน

# ESG การลงทุนในโลกยุคใหม่



**E**nvironmental  
สิ่งแวดล้อม



**S**ocial  
สังคม



**G**overnance  
บรรษัทภิบาล

## การลงทุนอย่างยั่งยืน (Sustainable Investing)

เป็นแนวทางการลงทุนที่คำนึงถึงผลตอบแทนทางการเงินควบคู่ไปกับการให้ความสำคัญเรื่องสิ่งแวดล้อม สังคมและบรรษัทภิบาล

### ข้อดี

- ✓ ช่วยเพิ่มโอกาสสร้างผลตอบแทนระยะยาว
- ✓ ช่วยลดความเสี่ยง
- ✓ มีแนวโน้มเติบโตไปกับเทรนด์ในอนาคต
- ✓ ได้รับความสุขใจจากการมีส่วนร่วมให้โลกดีขึ้น

## ลักษณะการลงทุนอย่างยั่งยืน



**1 Negative/ Exclusionary**  
ไม่ลงทุนในธุรกิจ  
ที่สร้างผลกระทบเชิงลบ  
ต่อสังคมหรือสิ่งแวดล้อม



**2 ESG Integration**  
พิจารณาปัจจัย ESG  
ร่วมกับปัจจัยอื่น  
ในการตัดสินใจลงทุน



**3 Best-In-Class Screening**  
ลงทุนในธุรกิจที่มี  
ผลการดำเนินงาน  
ด้าน ESG โดดเด่น



**4 Thematic Investment**  
ลงทุนในธุรกิจที่เกาะฮิมความยั่งยืน  
เช่น พลังงานหมุนเวียน รถยนต์ EV



**5 Impact Investment**  
ลงทุนในธุรกิจที่สร้างสรรค์  
ให้สังคมและสิ่งแวดล้อมดีขึ้น