

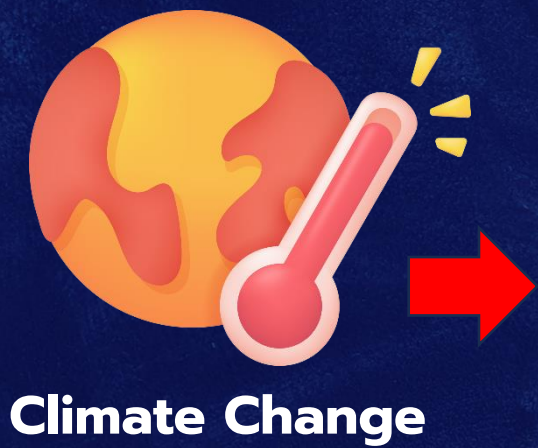
ประเด็นวิพากษ์

**“Fiscal GreenPrint : Policies for Innovation,
Sustainability, and Prosperity
ปรับนโยบายสู่เศรษฐกิจสีเขียว”**

ดร.เบญจรงค์ สุวรรณคีรี

รองกรรมการผู้จัดการ
ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย

การประเมินผลกระทบที่ชัดเจนจะช่วยสร้าง Scope&Scale และความสำคัญของนโยบายการคลัง



ภาคเศรษฐกิจ

ไทยพึ่งพาสภาพแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติอยู่มาก

- ➡ สัดส่วนแรงงานในภาคเกษตร : 31%
 - ➡ มูลค่าเศรษฐกิจทางทะเลและที่เกี่ยวข้องต่อ GDP : 30%
- “เศรษฐกิจไทยจึงอ่อนไหวต่อภัยธรรมชาติค่อนข้างมาก”

ภาคส่งออก

NTBs สิ่งแวดล้อมกระทบต่อการส่งออกไทย 2 ด้าน

(55% ของ GDP ปี 66)

- ➡ การส่งออกของไทยไม่สามารถแข่งขันในตลาดนั้นได้ (ผลกระทบต่อทั้ง L & SMEs)
- ➡ การไหลเข้าของสินค้านำเข้าจากประเทศอื่นๆ ที่ไม่สามารถแข่งขันได้ด้วยมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม (ผลกระทบต่อ SMEs)

ภาคการคลัง

งบประมาณถูกนำไปใช้บรรเทาผลกระทบจากภัยธรรมชาติ

- ➡ ค่าใช้จ่ายด้านการคลังในการจัดการภัยธรรมชาติ (ปี 2554 งบประมาณฟื้นฟูและเยียวยาผู้ประสบภัยจากอุทกภัย 1.2 แสนล้านบาท)
- ➡ ค่าเสียโอกาสในการนำงบประมาณดังกล่าวไปพัฒนาประเทศด้านอื่น

Mandatory

Voluntary



Mandatory vs Voluntary

- เมื่อไรควรตัดสินใจเลือกระหว่าง Mandatory และ Voluntary? และประเทศไทยควรเลือกอะไร?
- Voluntary สามารถเติบโตได้โดยไม่ต้องใช้ระบบ Cap & Trade / ETS แบบบังคับหรือไม่?
- ปัญหาสำคัญของ Voluntary ของไทยคืออะไร?
(อาทิ ขาดความเชื่อมั่น ขาดการสนับสนุนจากภาครัฐ ขาดการรับรู้และเข้าใจ)
- สนับสนุนให้ไทยพัฒนามาตรฐานให้สอดคล้องระดับสากล มี Verifiers ที่เพียงพอ และมีราคาเหมาะสมกับ SMEs ซึ่งจะช่วยสนับสนุนการส่งออก
- ส่งเสริมให้สถาบันการศึกษาเข้าร่วมการตรวจสอบและรับรองคาร์บอนเครดิต



Carrot & Stick

เครดิตคาร์บอน = การให้รางวัล?
ภาษีคาร์บอน = การลงโทษ?

WHO & WHEN ... Key Success Factors ของการดำเนินนโยบาย



WHO?

ต้องการผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน

- มาตรฐานการขึ้นทะเบียน ตรวจวัด Carbon Credit
- ผลิตภัณฑ์ทางการเงินครอบคลุมทุกความต้องการของนักลงทุน
- การกำกับดูแลตลาดคาร์บอนเครดิต



WHEN?

ต้องการกำหนดเวลาบังคับใช้ที่เหมาะสม

- Mandatory Cap&Trade / ETS
- Carbon Tax
- Transitional Period สำหรับภาคธุรกิจ



- **Minimize** ผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคม
- แต่ยังคงทำให้ธุรกิจไทยปรับตัวทันตามตลาดโลก



Key Driving Factors อื่นๆ ของการผลักดัน เศรษฐกิจสีเขียว

(ร่าง) พระราชบัญญัติ
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- เป็นตัวกำหนดทิศทางการผลักดันเศรษฐกิจสีเขียวในระยะข้างหน้า
- จะช่วยแก้ปัญหา WHO&WHEN

(ร่าง) Power Development
Plan (PDP 2024)

- PDP เป็น Mechanism หลัก ผลักดันพลังงานหมุนเวียนกว่า 15 ปีที่ผ่านมา
- แต่การให้ Incentive ผ่านราคาซื้อขายไฟฟ้าอาจไม่สามารถจูงใจได้เท่าในอดีต

Secondary Market &
Valuation

- ช่วยสร้างกลไกการเข้าถึงแหล่งเงินทุนให้กับโครงการสีเขียว
- ผลักดัน Carbon Credit เป็นหลักประกัน พร้อมพัฒนามาตรฐานบัญชี เพื่อรับรู้ บันทึกและคำนวณ (Asset, Revenue, LGD)

Insurance

- เพิ่มโอกาสลงทุนให้กับโครงการสีเขียว
- ผลักดัน Weather insurance against extreme weather events เพื่อลดผลกระทบทางการคลัง

Climate Financing Funds

- ช่วย Leverage มากถึง 1:10 โดยเน้นที่อุตสาหกรรมที่ปล่อย CO₂ สูง (พลังงานและขนส่ง ปล่อย CO₂ รวมกัน 69%)



ประเด็นเสริม

Greenwashing ... อุปสรรคที่อาจขวาง Decarbonization

Greenwashing คืออะไร

การเปิดเผยข้อมูลหรือกิจกรรมที่ลดคาร์บอนที่**มากกว่าความเป็นจริง** เพื่อสร้างภาพลักษณ์การเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ตัวอย่าง Greenwashing

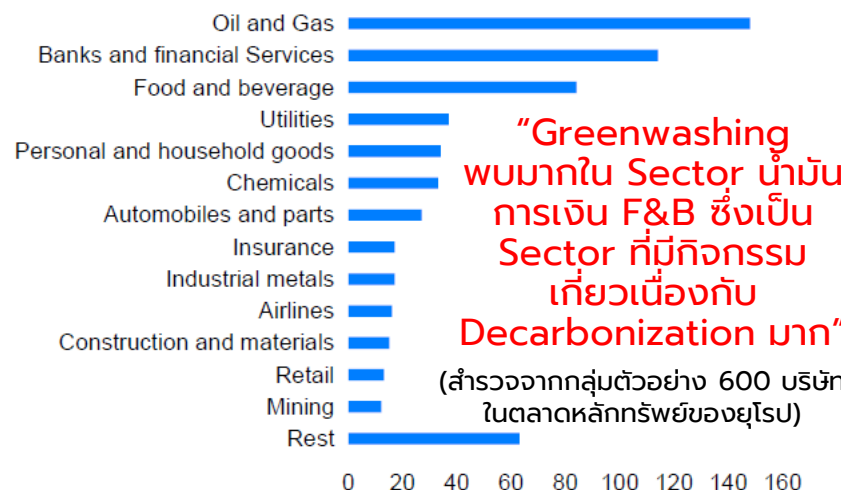
- **Non-sustainable Reduction**
ไม่พยายามลดคาร์บอนจากการดำเนินธุรกิจ แต่เน้นซื้อคาร์บอนเครดิตแทน (ประเด็นที่งานวิจัยฉบับนี้ได้ตั้งข้อสังเกตไว้) ***
- **No Proof** อ้างว่าลดคาร์บอนแต่ไม่ถูกรับรองจากหน่วยงานมาตรฐาน
- **Over Claiming/PR โฆษณา**
เกินจริงว่าบริษัทช่วยลดคาร์บอน

แนวโน้ม Greenwashing ทั่วโลกเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง



ที่มา : RepRisk ESG Data Science and Quantitative Solutions, www.reprisk.com

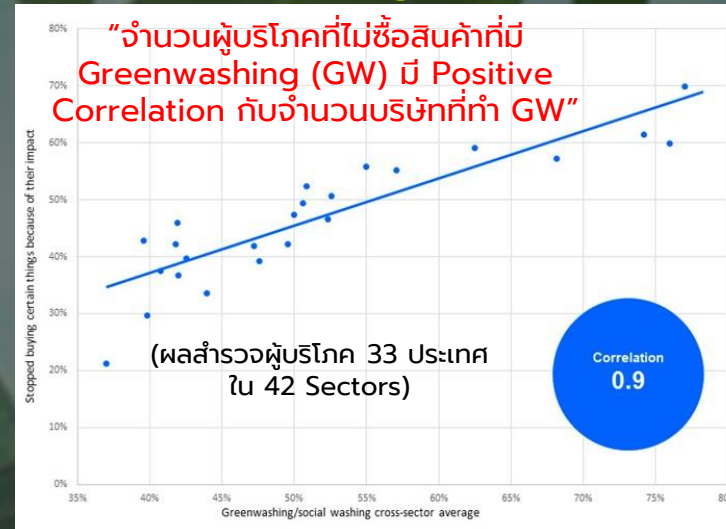
Greenwashing Controversies by Sector



ที่มา : European Securities and Markets Authority

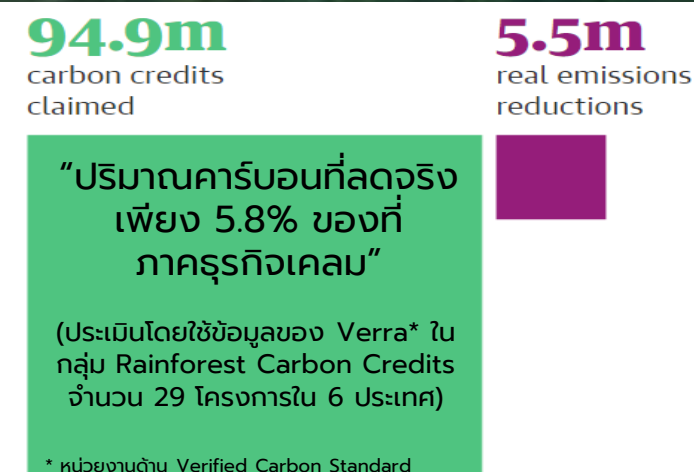
ตัวอย่างผลกระทบจาก Greenwashing

“บริษัทอาจมีรายได้ลดลงจากการเสียลูกค้า ที่ให้ความสำคัญกับ Green”



ที่มา : Kantar (Market Research Company)

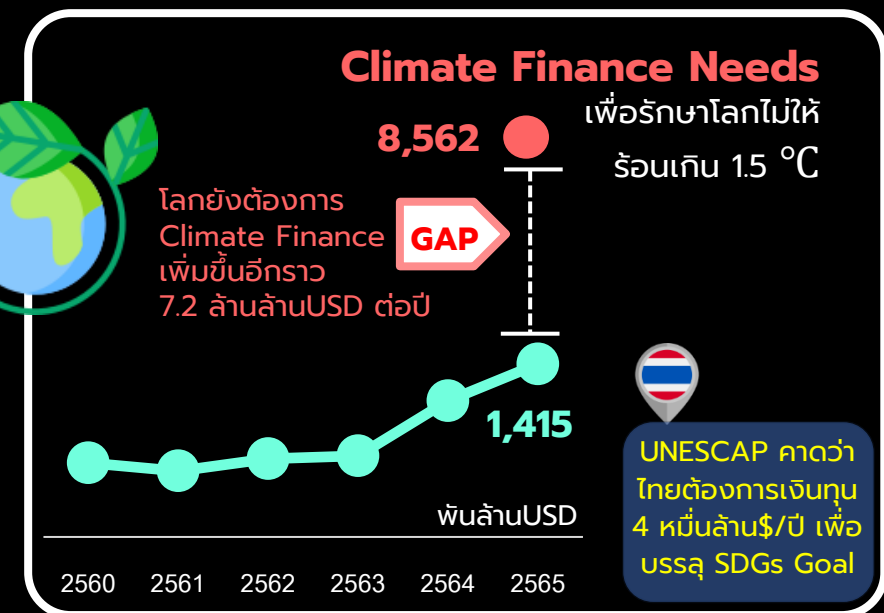
“ไม่ได้ทำให้คาร์บอนของโลกลดลงอย่างแท้จริง”



ที่มา : The Guardian

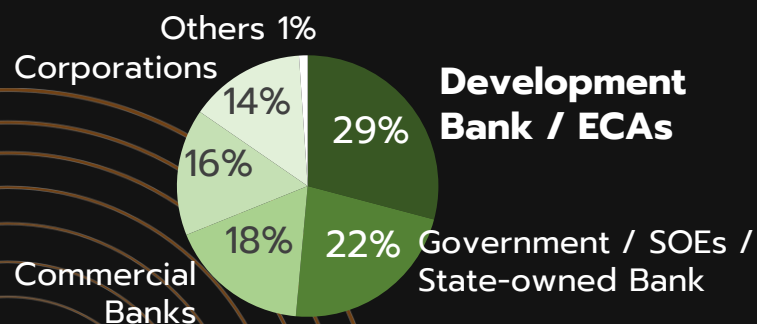
สถาบันการเงินสามารถผลักดัน Green Ecosystem ได้มากกว่าการให้สินเชื่อ

“โลกต้องการเงินทุนอีกมากเพื่อต่อสู้โลกร้อน”



“ธนาคารเพื่อการพัฒนา และ SFIs มีบทบาทสำคัญ”

แหล่งที่มาของ Global Climate Finance



“สินเชื่อ”

(Scope 1 + Scope 2 + Scope 3)

👍 ใน Paper ระบุไว้
ครอบคลุมเกือบทุกมิติ
เป็นอย่างดีแล้ว



ความท้าทายของสถาบันการเงินในการเพิ่มบทบาทอื่นๆ

► Open Banking

Sharing Data Platform ระหว่างสถาบันการเงินเกี่ยวกับการประเมิน กฎเกณฑ์และตรวจสอบธุรกิจสีเขียว จะช่วยทำให้เกิด Efficiency มากขึ้น

► Knowledge

ให้ความรู้และ non-financial อื่นๆ แก่ผู้ประกอบการ โดยเฉพาะ SMEs เกี่ยวกับโอกาสและความเสี่ยงหากยังไม่ Go Green (SMEs 86% ไม่ทราบ/ไม่เข้าใจภาวะคาร์บอน)

► Carbon Credit as Collateral

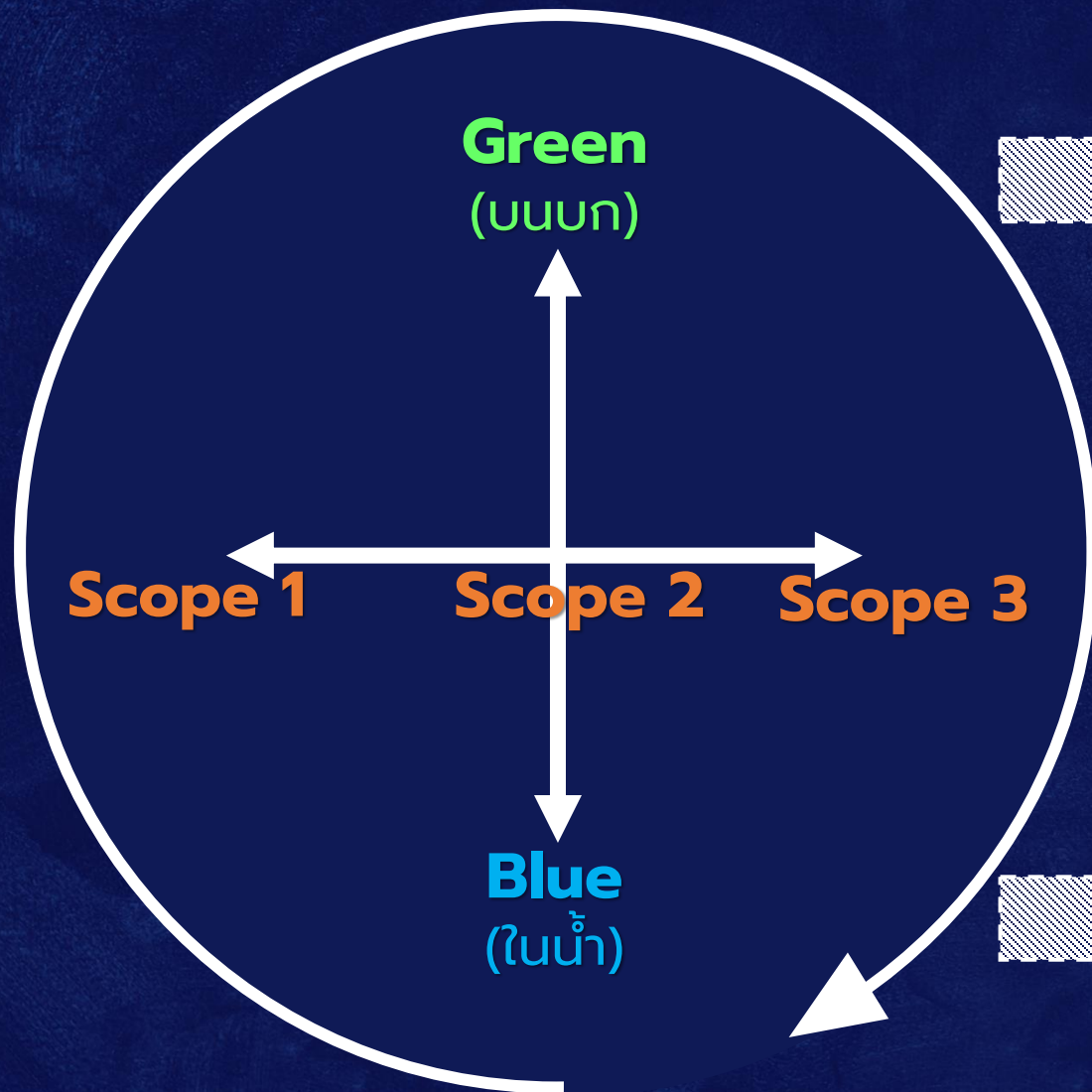
ความเป็นไปได้ในการให้ธุรกิจสามารถนำ Carbon Credit มาใช้เป็นหลักประกันในการขอสินเชื่อได้ นอกเหนือจากการใช้หลักประกันแบบเดิม

► Carbon Market Maker

สถาบันการเงินมีข้อมูลของธุรกิจที่ปล่อย CO₂ สูงและต่ำ อยู่แล้ว อาจทำหน้าที่ Matching ระหว่าง Demand & Supply ของ Carbon Credit เพื่อช่วยเพิ่มสภาพคล่อง



EXIM BANK พลักดันการสร้างผลิตภัณฑ์ทางการเงินให้ครอบคลุม 360°



Green Economy

- พลังงานหมุนเวียน
- รถกิจ EV
- สินค้าเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

Scope 1

กระบวนการผลิต



Scope 2

พลังงาน



Scope 3

ทางอ้อม
(Suppliers & Buyers)



Blue Economy

- โรงแรมและการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน
- การประมงที่ยั่งยืน
- การจัดการและบำบัดน้ำเสีย
- พาณิชยนาวี

Think **Beyond Thailand**



**Regional
Cooperations**



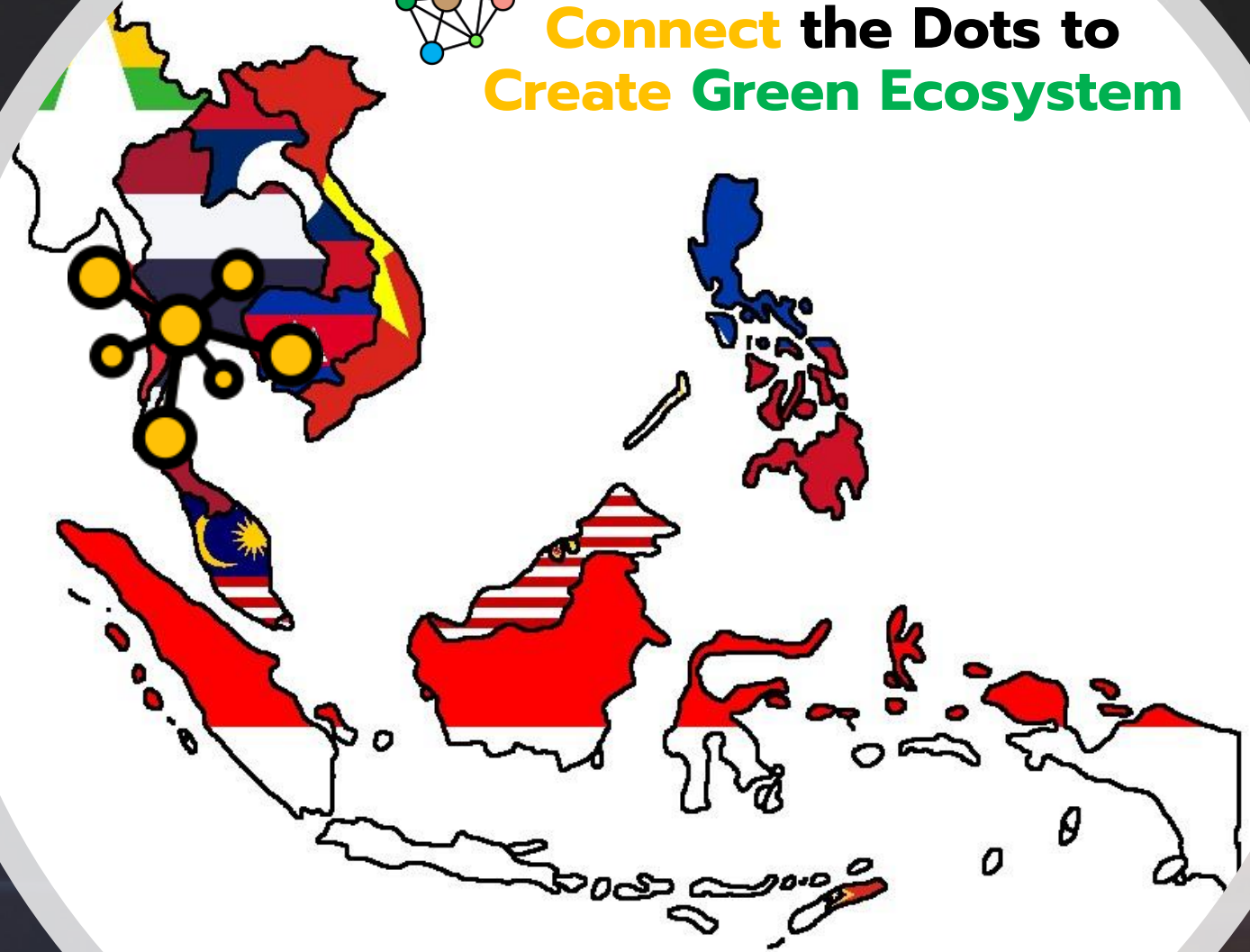
CLMV^T
(Green Ecosystem
Connectivity)



SG & MY
(Carbon Market
Connectivity)



**Connect the Dots to
Create Green Ecosystem**





ช่องทางติดต่อ EXIM BANK



EXIM Contact Center

0 2169 9999



Website

www.exim.go.th



LINE Official

@eximthailand



Facebook Page

EXIM Bank of Thailand
EXIM SMEs Plus



E-Mail

contactcenter@exim.go.th