

การพัฒนาในระดับพื้นที่กลุ่มจังหวัด ตามแนวคิด BCG



รศ.ดร. พิชะ เจริญพร
รองคณบดีฝ่ายบริหาร

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

BCG Model : Bio economy

Circular economy

Green economy

เศรษฐกิจชีวภาพ

เศรษฐกิจหมุนเวียน

เศรษฐกิจสีเขียว

BCG Model เป็นรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจที่มีแนวคิดพื้นฐาน คือ การพัฒนาเศรษฐกิจแบบองค์รวมที่จะพัฒนาเศรษฐกิจ 3 รูปแบบไปพร้อมกัน



B

Bio economy



สร้างมูลค่าเพิ่ม



C

Circular economy



ใช้ทรัพยากรคุ้มค่า หมุนเวียนกลับมาใช้



G

Green economy



ลดของเสีย

ให้เหลือน้อยที่สุด



ลดก๊าซเรือนกระจก



ตัวอย่างโครงการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ตามแนวคิด BCG Model

1. ลำนาทา 4.0 : มุ่งยกระดับข้าวคุณภาพด้วยนวัตกรรม ระบบเกษตรปลอดภัยมาตรฐานส่งออก ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพเชื่อมโยงวัฒนธรรม นวัตกรรมเชิงพื้นที่ เช่น วัฒนธรรมลำนาทา มาสร้างพื้นที่สร้างสรรค์ พัฒนาสินค้าและบริการ เป็นต้น

2. ตำบขาว 4.0 : มุ่งส่งเสริมนวัตกรรมด้านชาลาล ท่องเที่ยวมูลค่าสูงใน 3 จังหวัดภาคใต้ นวัตกรรม เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Precision Aquaculture นำเสนอเรื่องราวของปักษ์ใต้ยุคใหม่ พัฒนาพื้นที่และกิจกรรมสร้างสรรค์เชิงพหุวัฒนธรรม

3. อีสาน 4.0 : มุ่งพัฒนาโปรตีนทางเลือกจากแมลง ระบบแก้ไขปัญหาและป้องกันโรคพยาธิใบไม้ในตับ ระบบบริหารจัดการแหล่งน้ำขนาดเล็ก ส่งเสริมการท่องเที่ยวตามวิถีชีวิตวัฒนธรรมและความเชื่อริมฝั่งโขง

4. ภาคตะวันออก 4.0 : มุ่งพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรโดยเฉพาะกลุ่มผลไม้ ต่อยอดอุตสาหกรรมอนาคต สร้างกิจกรรมการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่

5. ภาคกลาง 4.0 : มุ่งพัฒนาเพื่อประเทศไทยไร้ขยะ สร้างนวัตกรรมเพื่อสังคมสูงวัย Active Ageing พัฒนาวัฒนธรรมต่อยอดกิจกรรมการท่องเที่ยวรูปแบบใหม่

ปัจจัยสู่ความสำเร็จ (Key Success Factors) ในการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงพื้นที่ตามแนวคิด BCG Model

1. ส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ ทั้งหน่วยงานของภาครัฐและประชาชนทั่วไป เพื่อเติมเต็มองค์ความรู้และสร้างความเข้าใจที่ตรงกัน
2. สร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้ประกอบการ รวมถึงชุมชนในพื้นที่ให้ทราบถึงประโยชน์และความยั่งยืนที่จะได้รับเมื่อดำเนินการภายใต้แนวคิด BCG Model
3. บูรณาการความร่วมมืออย่างเป็นรูปธรรม ตั้งแต่ระดับส่วนกลางจนถึงระดับท้องถิ่นเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานร่วมกัน และลดการทำงานที่ทับซ้อน
4. การพิจารณาแนวทางแบบองค์รวม และการจัดสรรงบประมาณในระดับพื้นที่ให้สอดคล้องกับเป้าหมายการดำเนินงาน
5. เชื่อมโยงบทบาทภารกิจของแต่ละหน่วยงาน ให้สอดคล้องตั้งแต่ต้นน้ำคือภาคการเกษตร กลางน้ำคือภาคอุตสาหกรรม และเชื่อมโยงต่อเนื่องไปยังปลายน้ำ คือ อุตสาหกรรมแปรรูปจนกระทั่งเข้าสู่กระบวนการจำหน่าย



ปัญหาและอุปสรรค (Problems and Barriers) ในการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงพื้นที่ตามแนวคิด BCG Model

1. ขาดความรู้ความเข้าใจ ความตระหนักในแนวคิด BCG Model
2. ขาดการบูรณาการในการทำงานร่วมกันทั้งภาครัฐและเอกชน
3. หน่วยงานภาครัฐยังขาดงบประมาณเพื่อขับเคลื่อนโครงการ BCG Model โดยตรง
4. ขี้อ้างจำกัดด้านความพร้อมของแต่ละจังหวัดที่ไม่เท่ากัน
5. ขาดความต่อเนื่องและการเชื่อมโยงด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

จัดทำโดย

- 1) นายชัยวัฒน์ หาญพิทักษ์พงศ์ เศรษฐกรชำนาญการ กองนโยบายพัฒนาระบบการเงินภาคประชาชน
- 2) นายธนรัฐ พวงนวม เศรษฐกรชำนาญการ กองนโยบายการคลัง
- 3) นางสาวณัฏฐธิดา จันทักดี เศรษฐกรปฏิบัติการ กองนโยบายเศรษฐกิจมหภาค

ขอขอบคุณ

ดร. พิสิทธิ์ พิชัยพันธ์ ผู้อำนวยการกองนโยบายเศรษฐกิจมหภาค
ดร. พงศ์นคร โกษากรรณ์ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านเศรษฐกิจมหภาค
และ ดร. นรพัชร วัฒนกุล บรรณาธิการวารสารการเงินการคลัง