

โมเดลการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อความยั่งยืน BCG Model

B

B : Bio Economy

เศรษฐกิจชีวภาพ

นำทรัพยากรชีวภาพมาใช้ให้คุ้มค่าโดยใช้ความรู้เทคโนโลยี นวัตกรรมมาช่วยเพิ่มมูลค่าสินค้า

C

C : Circular Economy

เศรษฐกิจหมุนเวียน

นำทรัพยากรกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และคุ้มค่าที่สุด ลดปริมาณของเสียให้น้อยลง หรือเท่ากับศูนย์ (Zero Waste)

G

G : Green Economy

เศรษฐกิจสีเขียว

มุ่งแก้ไขปัญหามลพิษเพื่อลดผลกระทบต่อโลก เน้นผลดีต่อสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่ยั่งยืน



โมเดลการขับเคลื่อนการเติบโตของเศรษฐกิจและการพัฒนาสังคมนำหลักการ “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” สู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

เป้าหมายการขับเคลื่อน BCG ด้วยงานพัฒนาที่ดิน

อนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ทรัพยากรอย่างสมดุล

ฐานข้อมูลทรัพยากรดินและที่ดิน พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เกิดการหมุนเวียน วางแผนการใช้ที่ดินให้เกิดความสมดุลและยั่งยืนและมีมูลค่าสูง

ใช้ที่ดินให้เกิดความสมดุล ยั่งยืน และมีมูลค่าสูง

ใช้ฐานข้อมูลทรัพยากรดินและที่ดิน เพื่อวางแผนการใช้ที่ดิน

ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เกิดการหมุนเวียน



ต้นแบบการจัดการดิน เพื่อความสมดุลและยั่งยืน



การจัดการดินอัจฉริยะระดับตำบล แบบมีส่วนร่วม

ผลิตอาหารปลอดภัย

ประยุกต์ใช้ Agri-Map เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต Smart Farming

เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

อนุรักษ์ฟื้นฟู ทรัพยากรดิน

ตรวจสอบคุณภาพดินด้วยระบบ E-service



กลุ่มวางแผนการใช้ที่ดิน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 7 กรมพัฒนาที่ดิน Land Development Department กระทรวงเกษตรและสหกรณ์