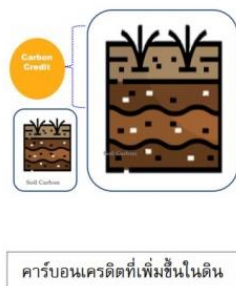


โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ ตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program : T-VER) เป็นโครงการที่จัดทำขึ้น เพื่อขอรับรอง Carbon credit ตามมาตรฐานของประเทศไทย ซึ่งในภาคการเกษตรจะมีระเบียบวิธี (Methodology) การลดการปลดปล่อย/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก จำนวน 2 ระเบียบวิธี ดังนี้

1. ระเบียบวิธีการใช้ปุ๋ยอย่างถูกวิธีในพื้นที่การเกษตร (T-VER-S-METH-13-05) มีเงื่อนไขของกิจกรรมโครงการ (Project Conditions) ดังนี้

- 1) มีหนังสือแสดงสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎหมาย
- 2) เป็นพื้นที่ที่ทำการเกษตร และมีการดำเนินกิจกรรมด้านการเกษตร ไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 3) ไม่เป็นพื้นที่เสี่ยงต่อดินถล่ม
- 4) มีข้อมูลการใช้ปุ๋ย และ/หรือ สารปรับปรุงดินย้อนหลังในพื้นที่โครงการ หรือข้อมูลอ้างอิงจากพื้นที่ใกล้เคียง ไม่น้อยกว่า 3 ปี
- 5) ในกรณีที่ไม่มีข้อมูลการใช้ปุ๋ยใน ข้อ 4. สามารถใช้ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงานราชการ ค่าจากงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลงานวิจัย TCI ISI Scopus หรือวารสารทางวิชาการที่ อบก.ยอมรับ และเป็นค่าที่เหมาะสมกับพื้นที่โครงการ



- 1) มีหนังสือแสดงสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎหมาย
- 2) เป็นพื้นที่ที่ใช้ประโยชน์ที่ดินเหมาะสมกับเขตการใช้ที่ดิน
- 3) ไม่เป็นพื้นที่เสี่ยงต่อดินถล่ม
- 4) มีข้อมูลการใช้ปุ๋ย และ/หรือ สารปรับปรุงดินย้อนหลังในพื้นที่โครงการ หรือข้อมูลอ้างอิงพื้นที่ใกล้เคียงย้อนหลังตลอดอายุการให้ผลผลิตของพืชเกษตรยืนต้น โดยพิจารณาการใช้ปุ๋ยตามช่วงอายุของพืช ณ เวลานั้นๆ
- 5) ในกรณีที่ไม่มีข้อมูลการใช้ปุ๋ยใน ข้อ 4. สามารถใช้ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงานราชการ ค่าจากงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลงานวิจัย TCI ISI Scopus หรือวารสารทางวิชาการที่ อบก. ยอมรับ และเป็นค่าที่เหมาะสมกับพื้นที่โครงการ
- 6) ไม่เป็นพื้นที่ที่มีการตัดพืชเกษตรยืนต้นออกก่อนครบอายุรอบการผลิต/รอบตัดฟัน (ตามประกาศ อบก.)

เพื่อทำการปลูกพืชเกษตรยืนต้นรอบใหม่

Figure 1 illustrates the four types of carbon credit calculation:

- Carbon Credit from Forest:** Shows a forest area with a 'Carbon Credit' label.
- Carbon Credit from Soil:** Shows a cross-section of soil with a 'Carbon Credit' label.
- Carbon Credit from Biomass:** Shows a pile of biomass with a 'Carbon Credit' label.
- Carbon Credit from Biogas:** Shows a biogas plant with a 'Carbon Credit' label.

ผู้ที่สนใจสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ กลุ่มวิชาการ สวพ.7 หรือที่เว็บไซต์ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)