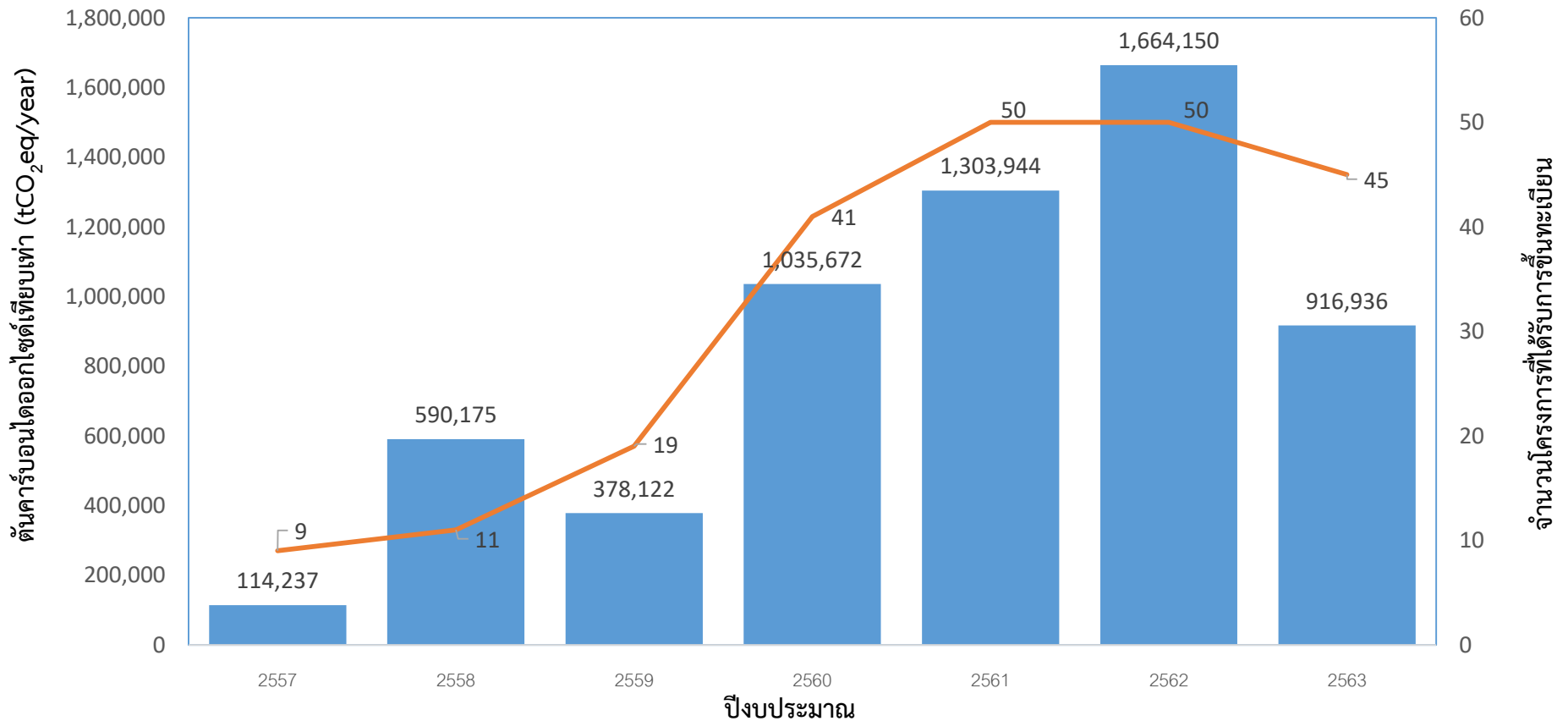




สถิติโครงการ T-VER ในประเทศไทย



โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER



ปริมาณ GHG ที่คาดว่าจะลดได้ จำนวนโครงการ

6,003,236 **225**

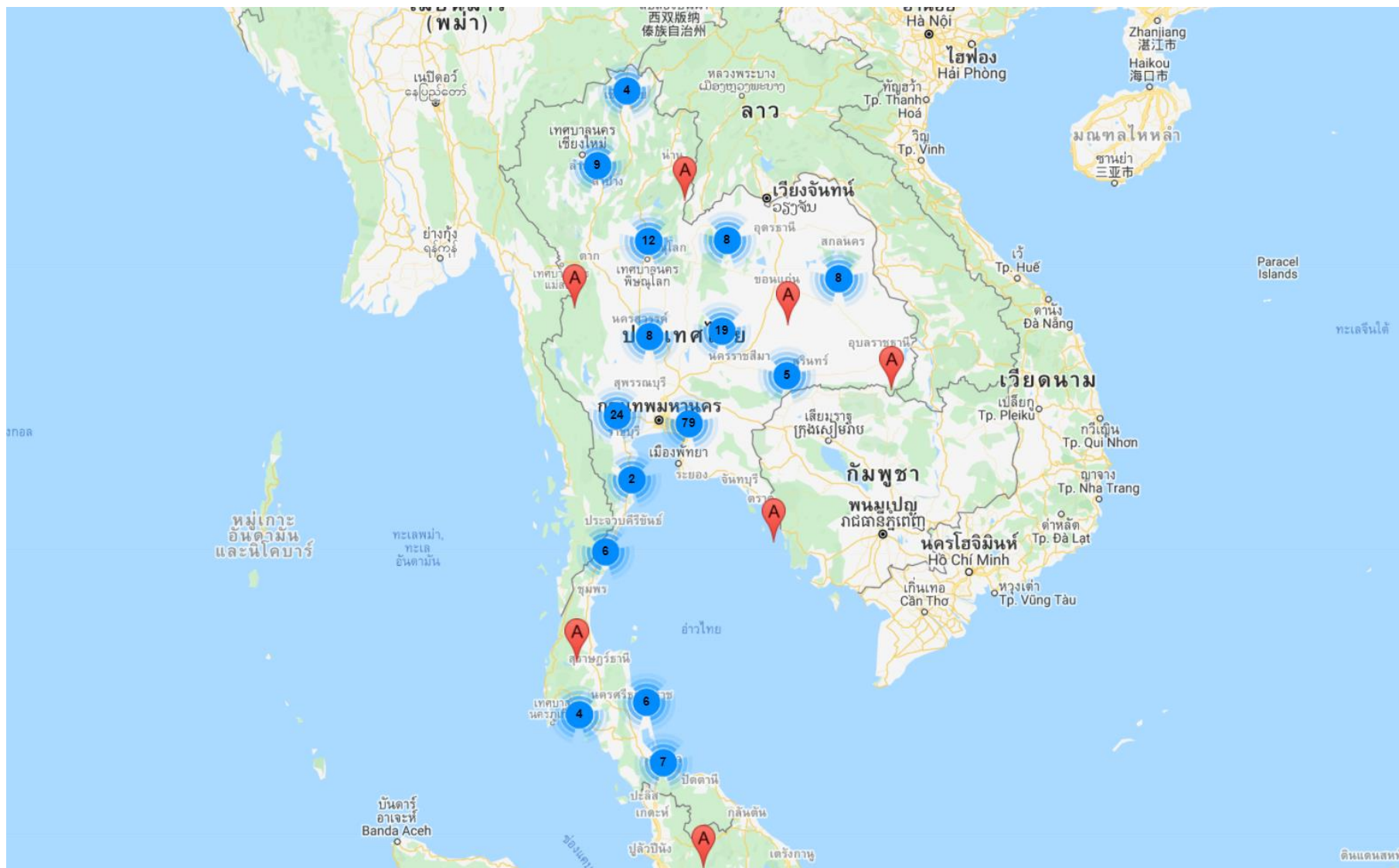
---- tCO₂eq/year ----

มูลค่าการลงทุนของโครงการ

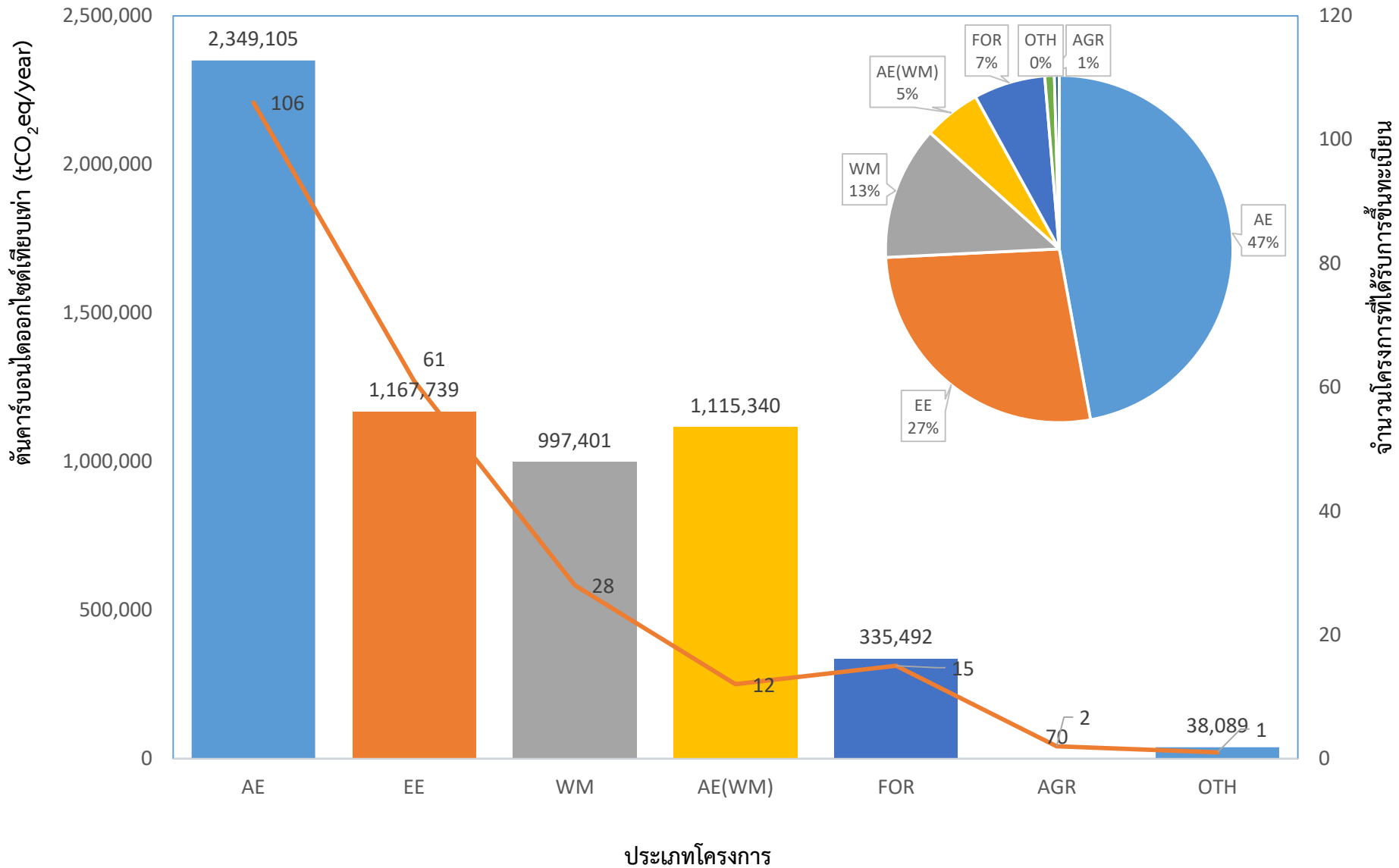
127,181

ล้านบาท

โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

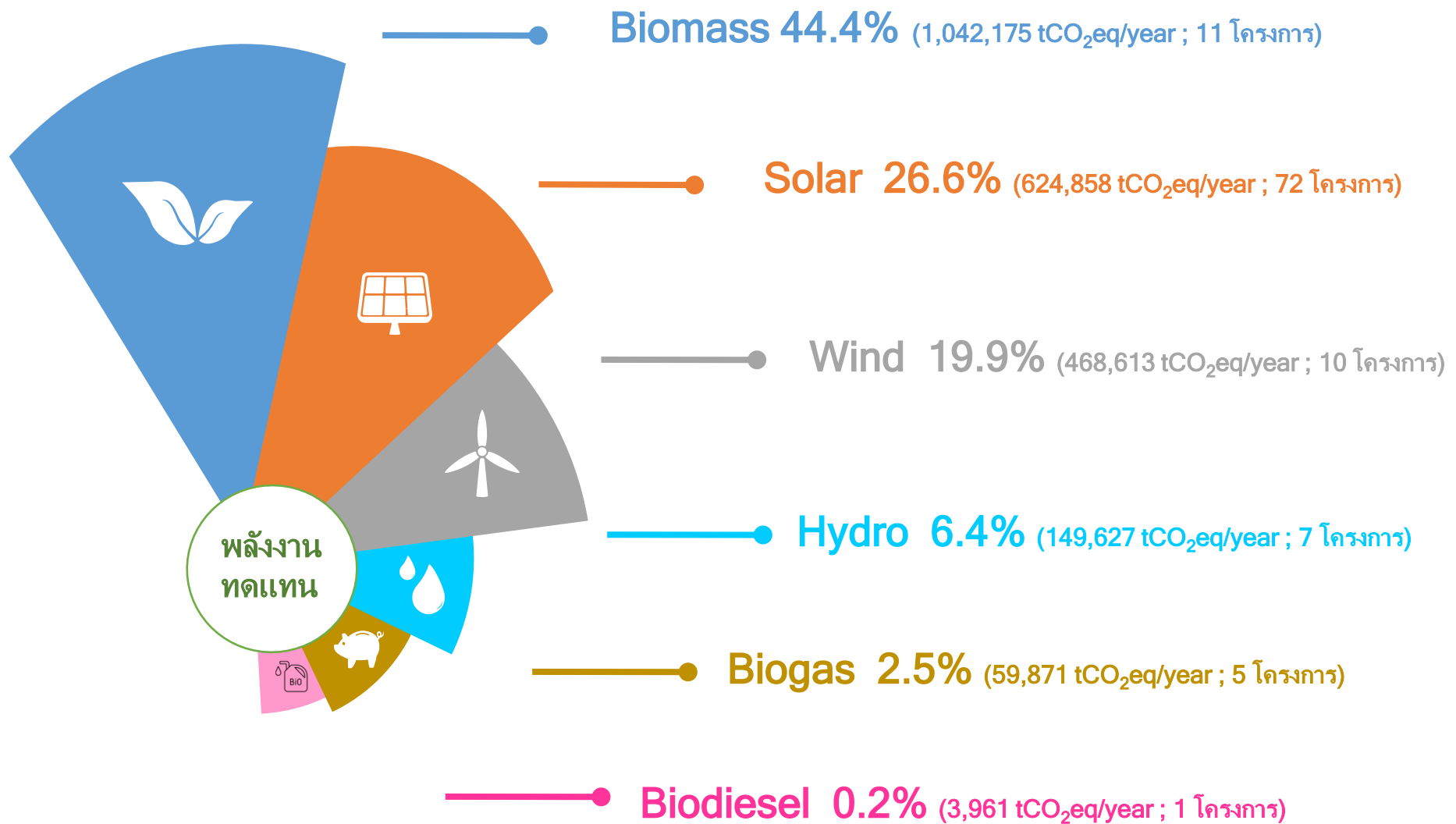


โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER



โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทพลังงานทดแทน จำนวน 106 โครงการ

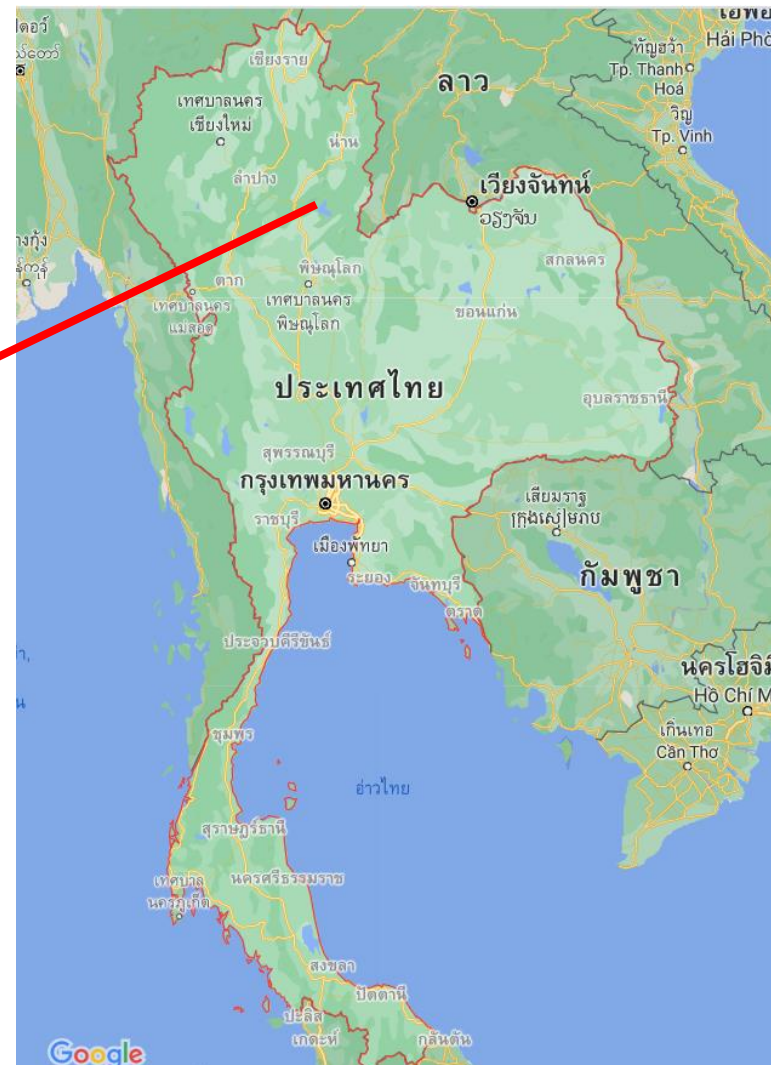


โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทพลังงานทดแทน



โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลขนาด 4.9 เมกะวัตต์ ของบริษัท
ชุมชนพลังงานสะอาด จำกัด จังหวัดพิษณุโลก

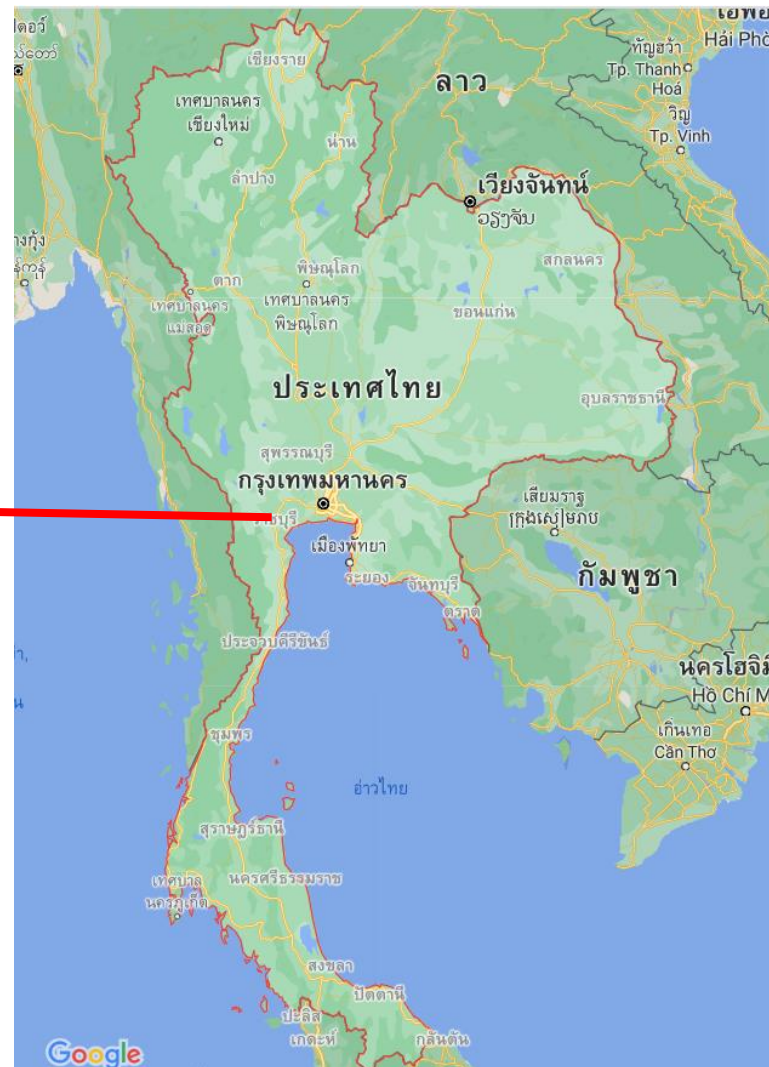


โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทพลังงานทดแทน



โครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ของบริษัท อีแมกอินเตอร์ จำกัด จังหวัดเพชรบุรี ขนาดการติดตั้ง 4.4 เมกะวัตต์พีค

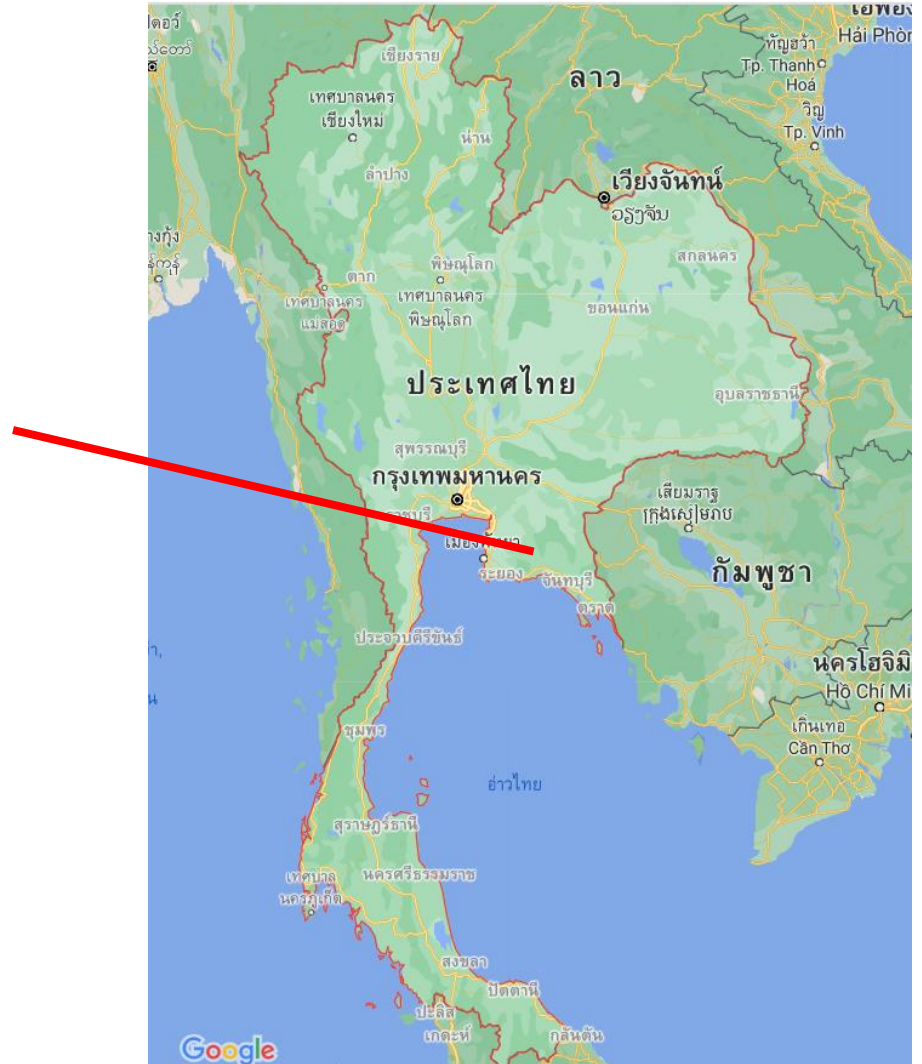


โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทพลังงานทดแทน



โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบลอยน้ำ ขนาด 978.75 กิโลวัตต์สูงสุด ที่บ่อน้ำของ SCG chemicals Site#3 และโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นขนาด 4,422.90 กิโลวัตต์สูงสุด ที่พื้นที่ข้างแนวท่อในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล 1996, ตำบลมาตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150 ประเทศไทย

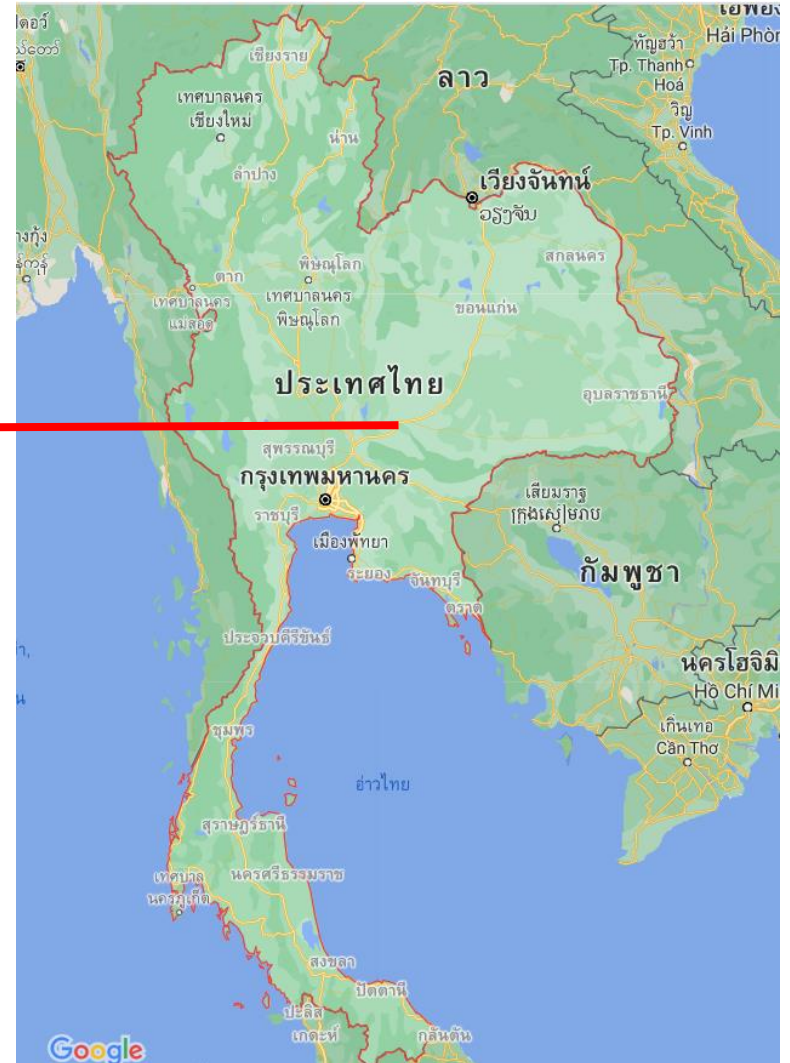


โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทพลังงานทดแทน



โครงการระบบผลิตไฟฟ้ากังหันลมลำตะคอง 2×12 เมกะวัตต์

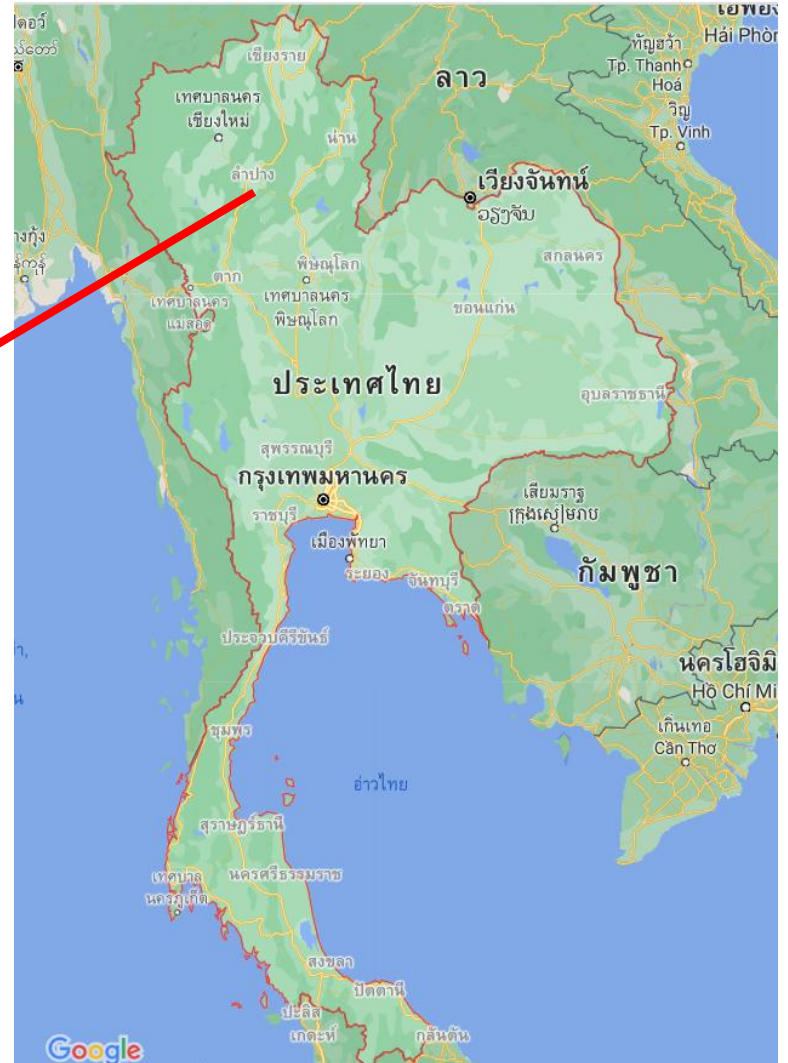


โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทพลังงานทดแทน



โครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนกิ่วคอหมา



โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

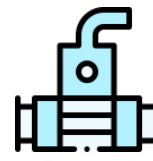
โครงการประเภทการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน จำนวน 61 โครงการ



71.9%

Co-generation

839,773 tCO₂eq/year ; จำนวน 8 โครงการ



1.2%

High Efficiency Chiller

14,120 tCO₂eq/year ; จำนวน 8 โครงการ



19.2%

Waste Heat Recovery

223,876 tCO₂eq/year ; จำนวน 2 โครงการ



5.6%

Others

65,383 tCO₂eq/year ; จำนวน 7 โครงการ



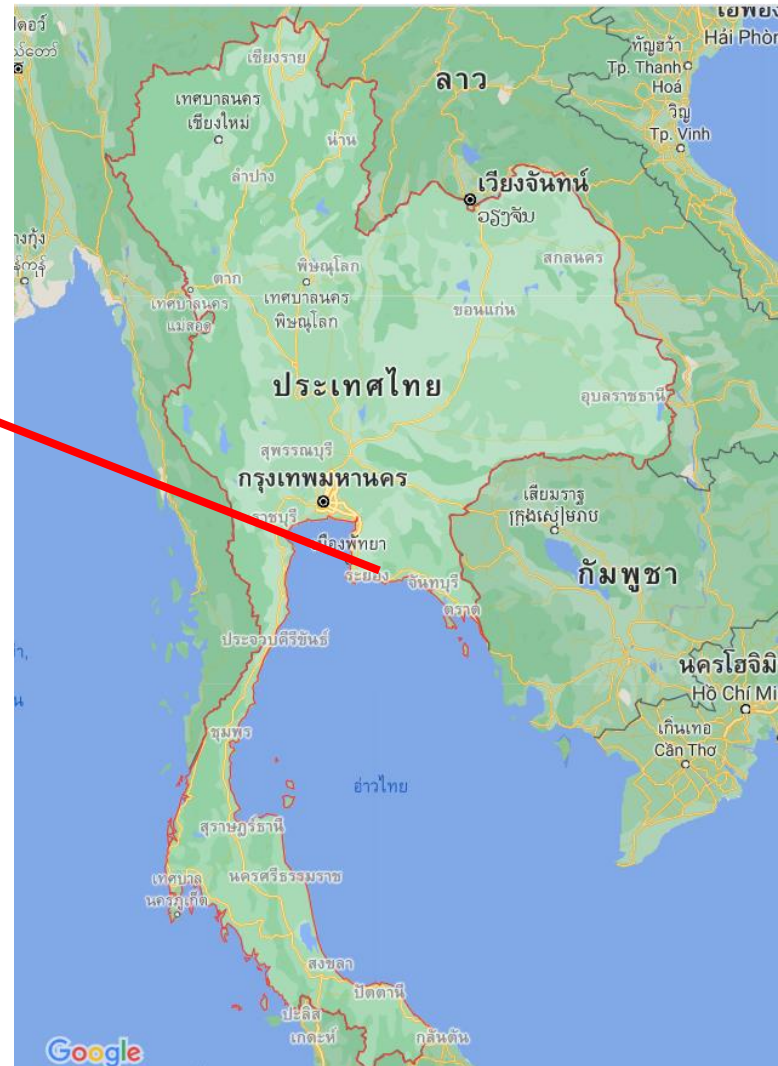
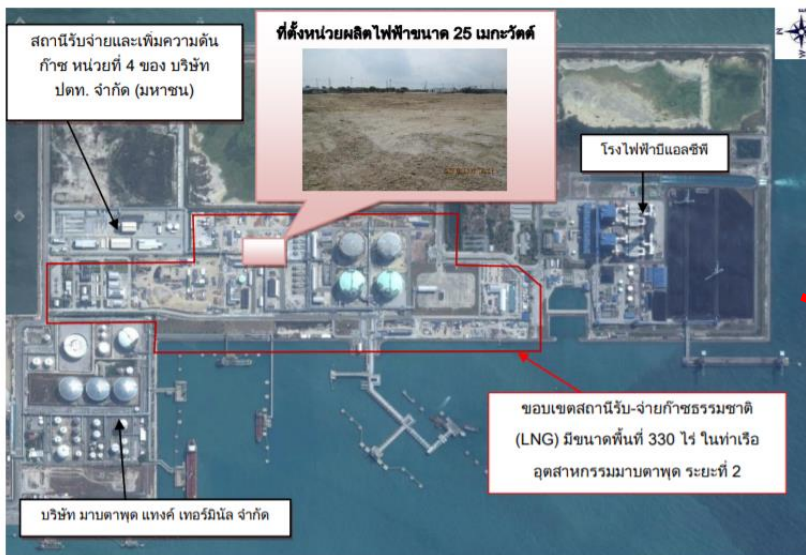
2.1%

Lighting

24,587 tCO₂eq/year ; จำนวน 36 โครงการ

โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภท การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน



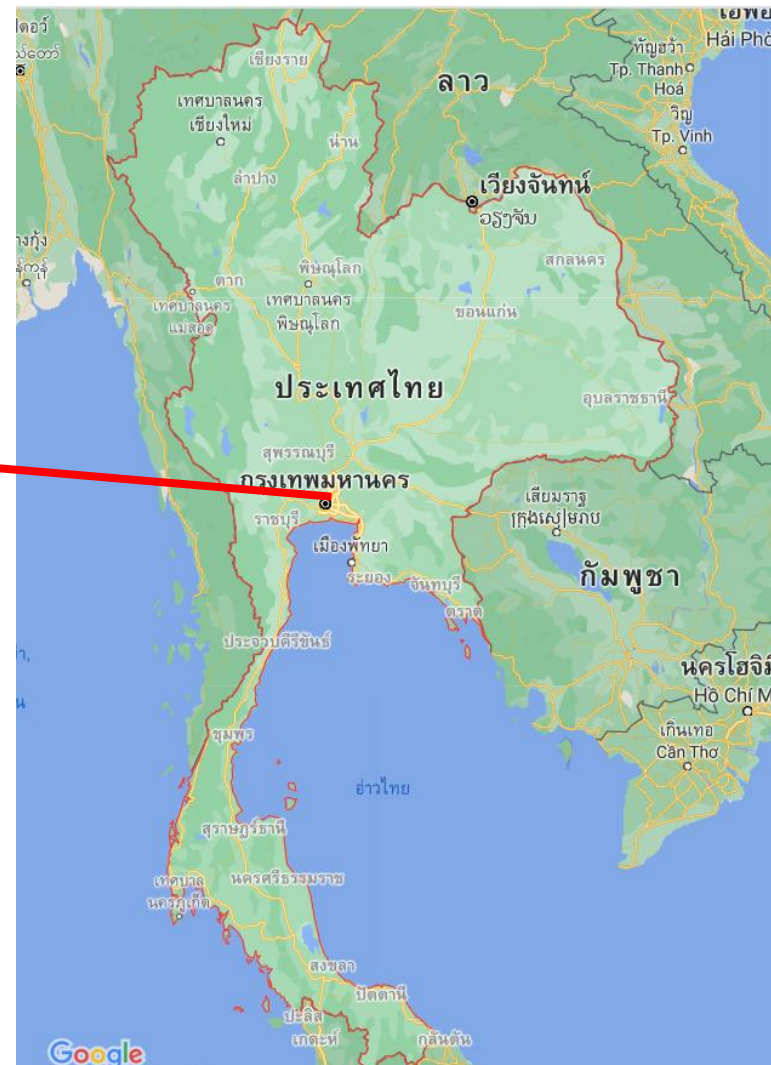
โครงการติดตั้งหน่วยผลิตไฟฟ้า (In-plant Generator) ขนาด 20 เมกะวัตต์ เพื่อใช้ภายในสถานีรับ - จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลวของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด

โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภท การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน



การปรับเปลี่ยนเครื่องทำน้ำเย็นประสิทธิภาพสูง
โดยบริษัท เพอร์ซิเด็นท์ไฮเต็ลและทาวเวอร์ จำกัด



โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

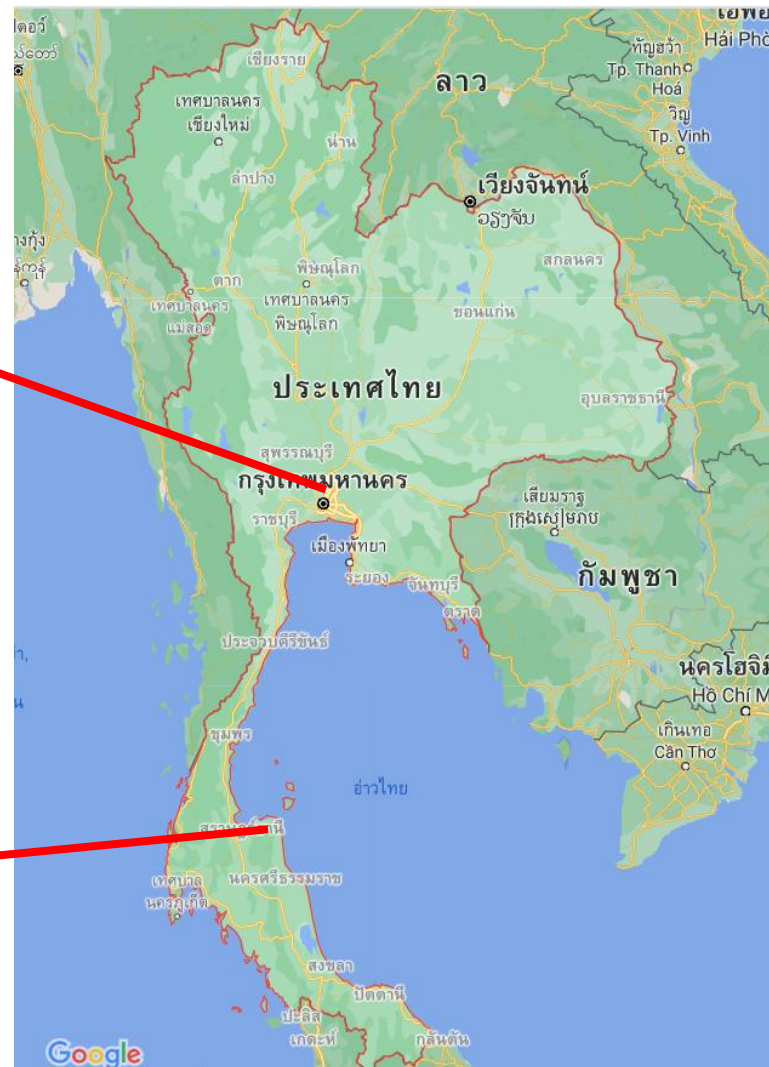
โครงการประเภท การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน



โครงการปรับเปลี่ยนหลอดไฟประสิทธิภาพสูง
ของโรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพ



โครงการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างที่มี
ประสิทธิภาพสูงภายในพื้นที่เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี



โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทการจัดการของเสีย จำนวน 28 โครงการ



52.0%

Composting

502,990 tCO₂eq/year ; จำนวน 4 โครงการ



27.3%

RDF

263,727 tCO₂eq/year ; จำนวน 8 โครงการ



2.0%

Swine Farm

19,041 tCO₂eq/year ; จำนวน 11 โครงการ



10.4%

Landfill Gas

100,908 tCO₂eq/year ; จำนวน 1 โครงการ



8.2%

Wastewater (CH₄ avoidance)

79,716 tCO₂eq/year ; จำนวน 2 โครงการ



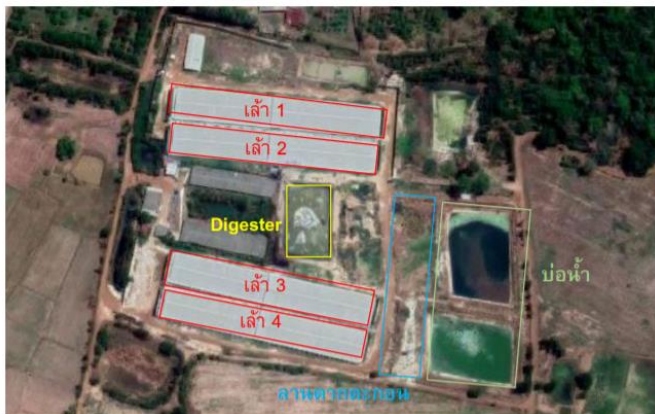
0.01%

MSW (CH₄ avoidance)

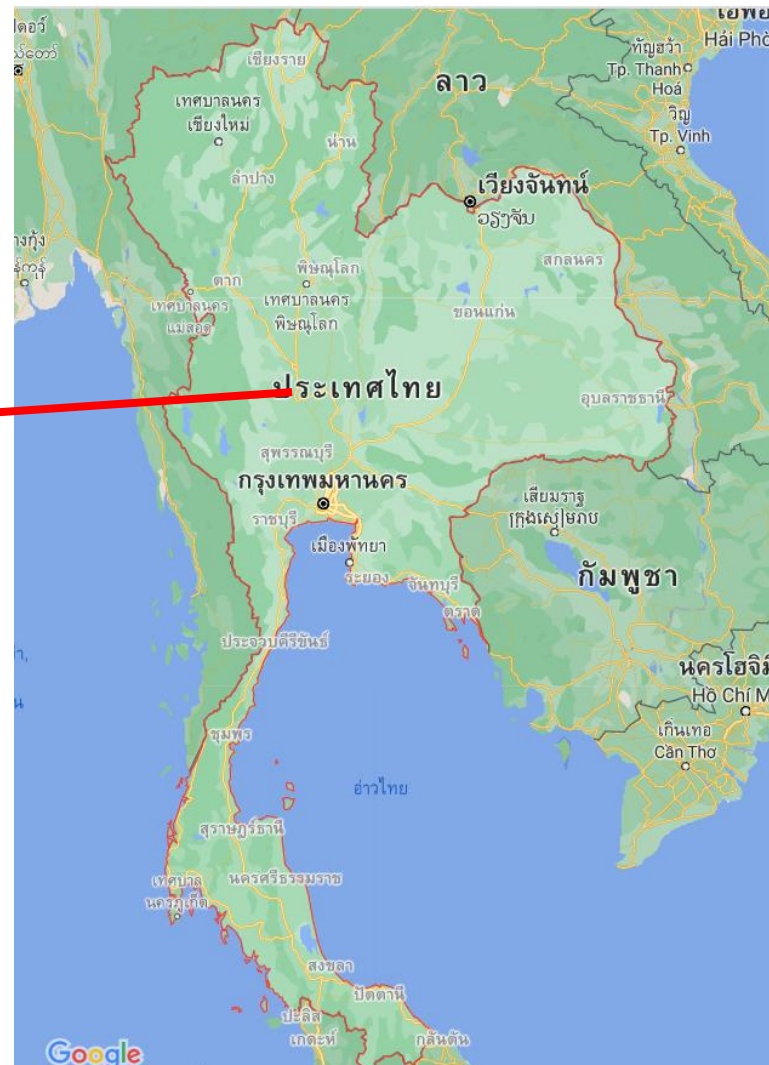
134 tCO₂eq/year ; จำนวน 2 โครงการ

โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทการจัดการของเสีย



โครงการก๊าซชีวภาพจากฟาร์มสุกรระดับชุมชน
ต.หนองมะโมง อ.หนองมะโมง จ.ชัยนาท



โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

โครงการประเภทพลังงานจากการจัดการของเสีย จำนวน 12 โครงการ



68.3%

Wastewater

761,267 tCO₂eq/year ; จำนวน 8 โครงการ



27.8%

Landfill Gas

310,608 tCO₂eq/year ; จำนวน 2 โครงการ



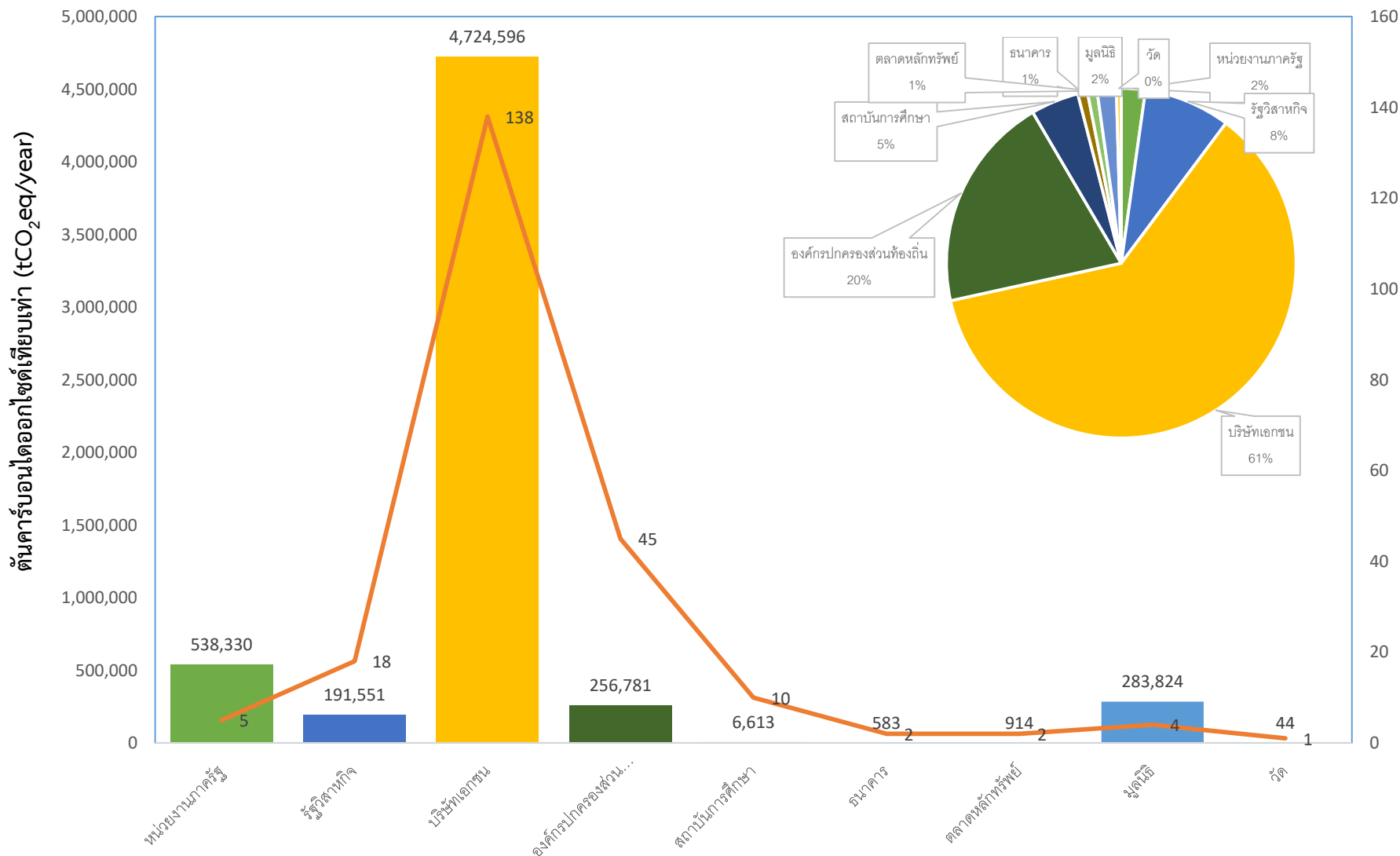
3.9%

Swine Farm

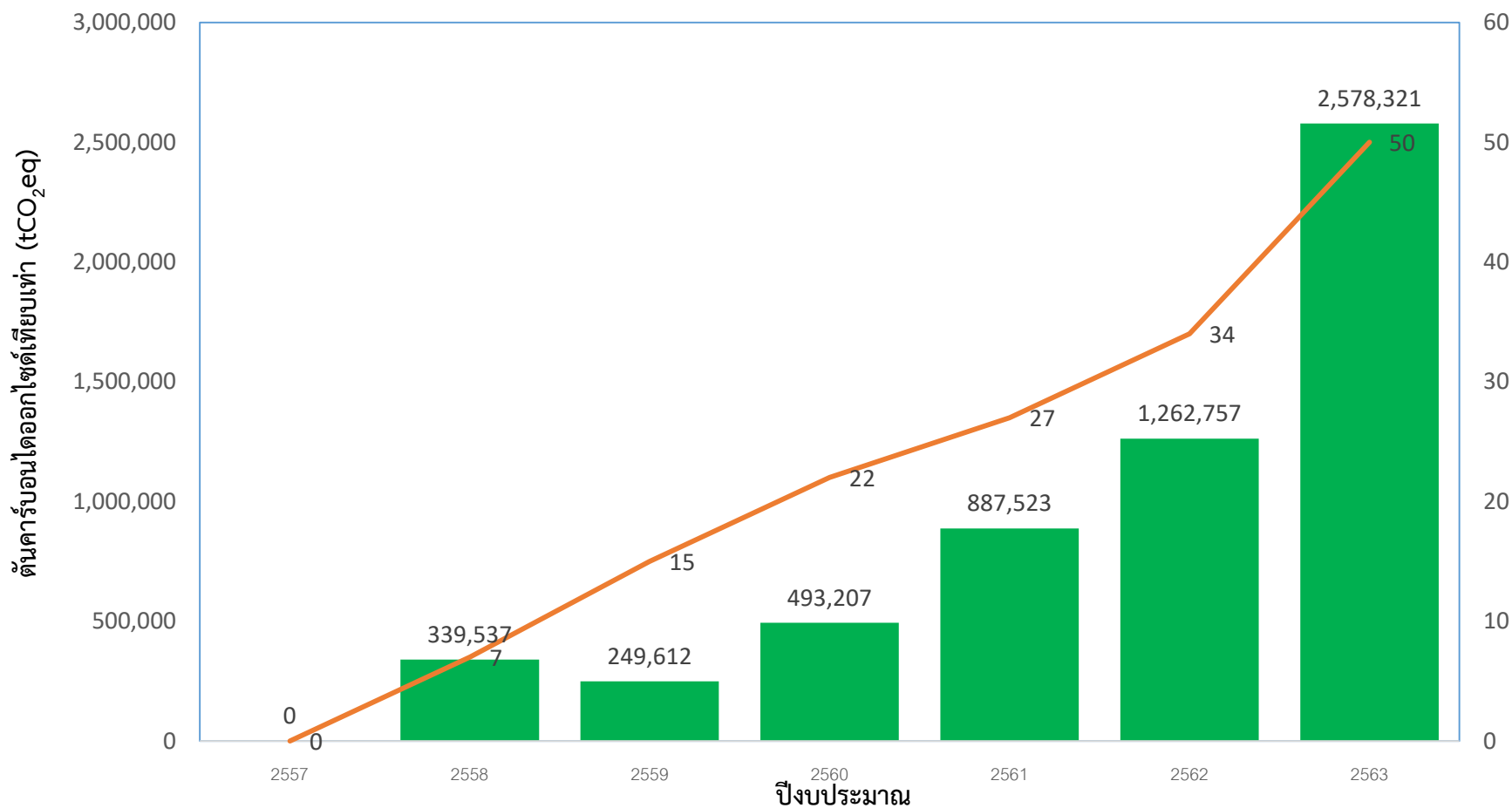
43,465 tCO₂eq/year ; จำนวน 2 โครงการ

โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียน T-VER

แบ่งตามประเภทหน่วยงาน

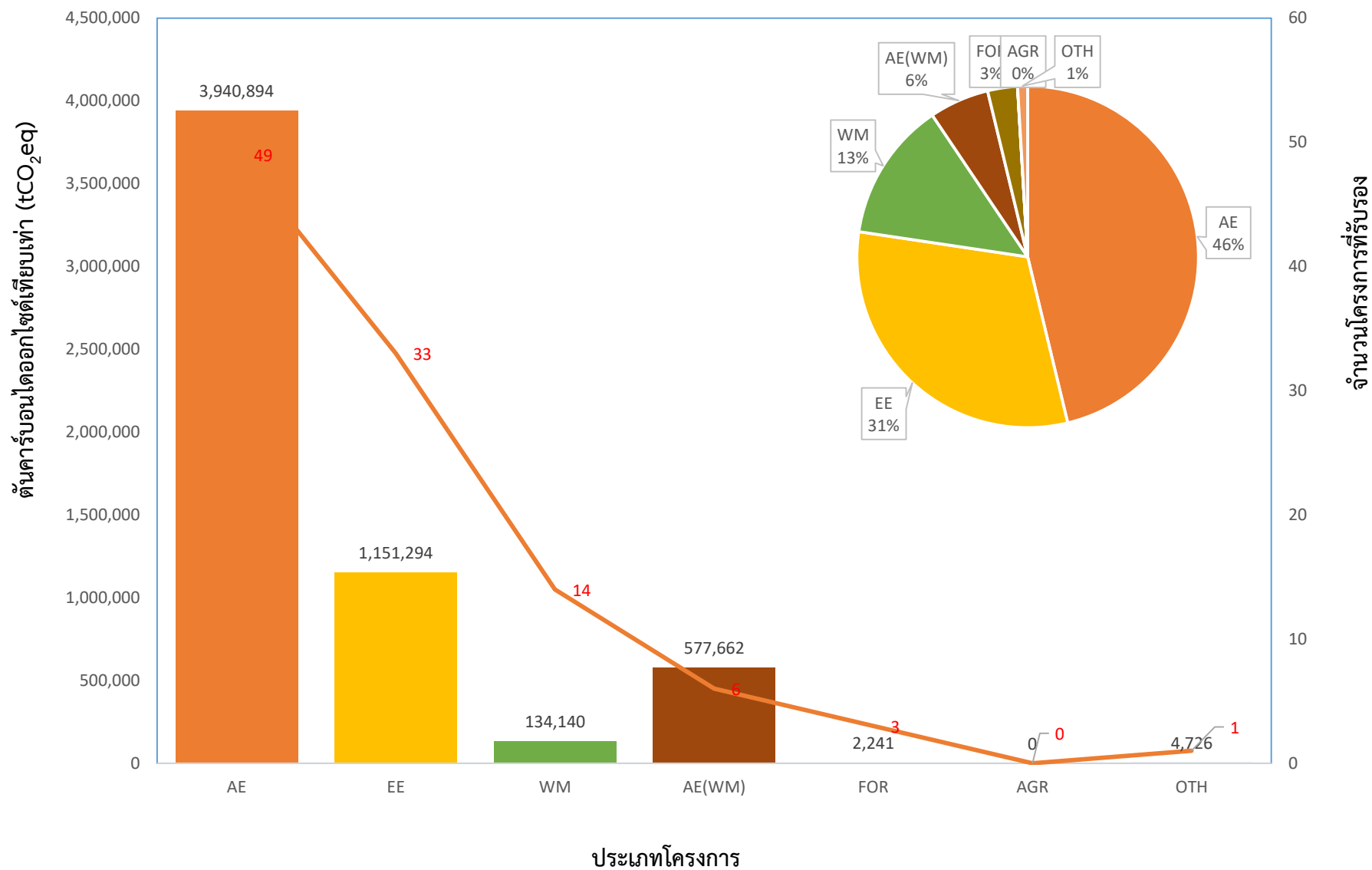


โครงการที่ได้รับการรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิต



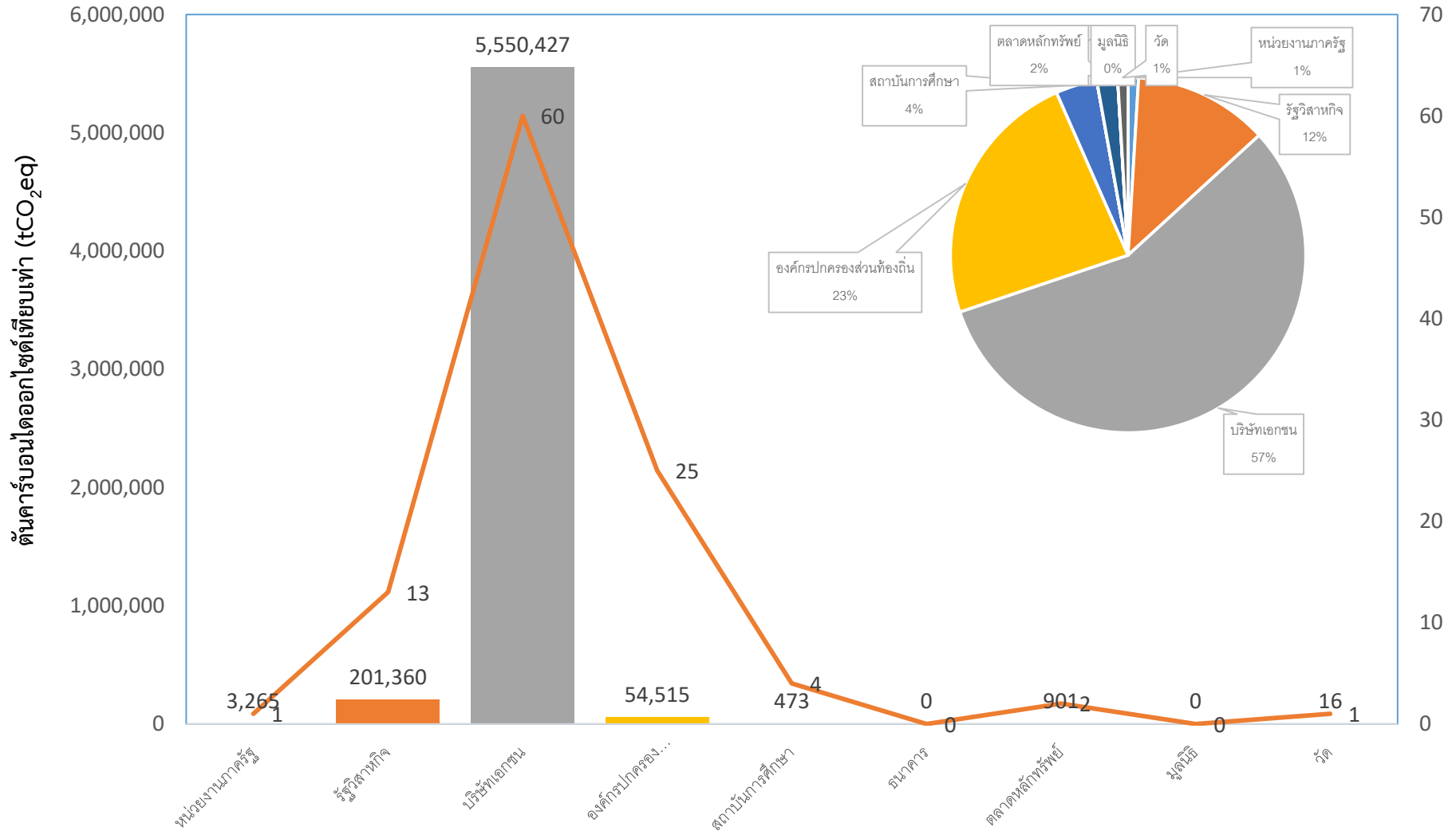
TVER_s	ปริมาณ GHG ที่รับรอง	จำนวนโครงการ
	5,810,957	106 (155 ครั้ง)
	--- tCO ₂ e ---	

โครงการที่ได้รับการรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิต



โครงการที่ได้รับการรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิต

แบ่งตามประเภทหน่วยงาน



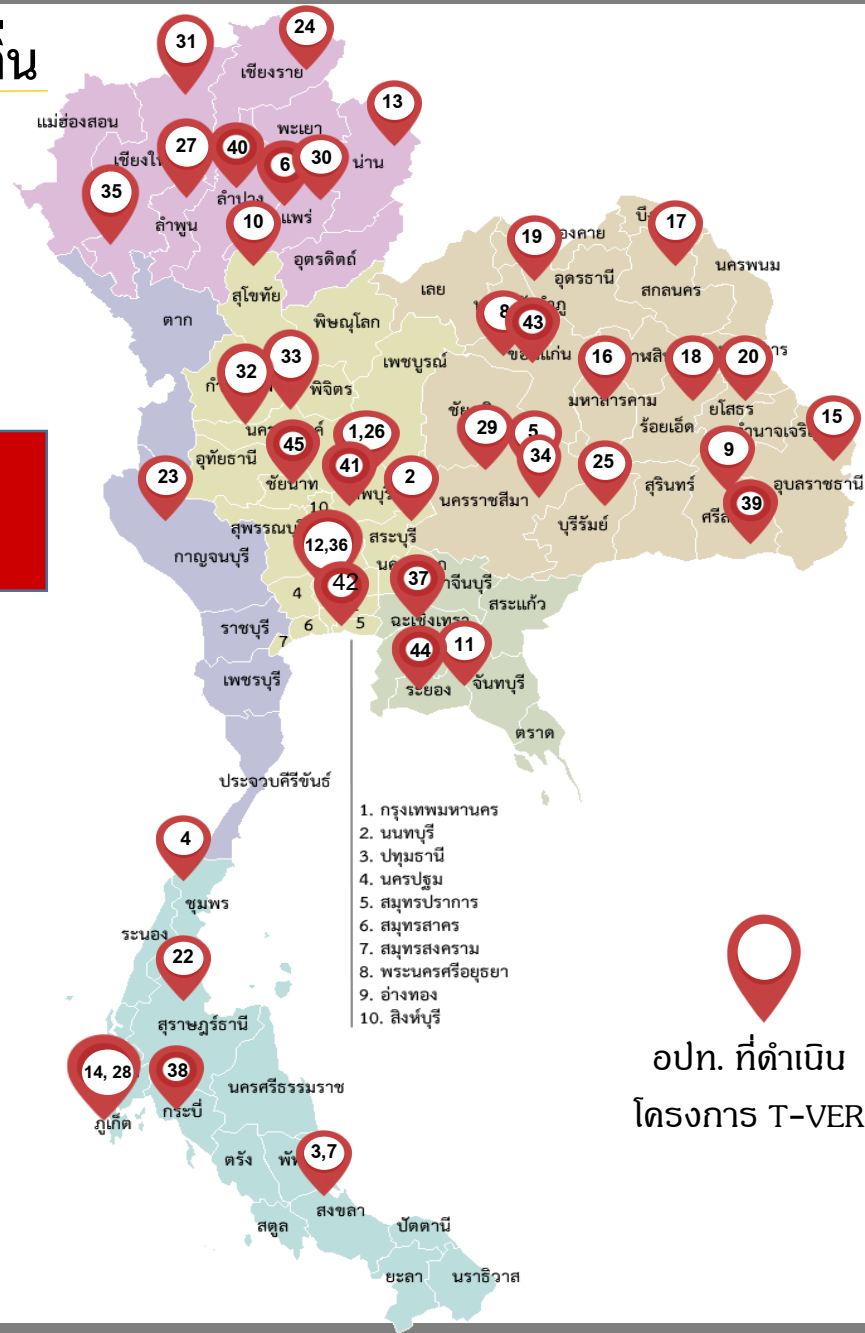


โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



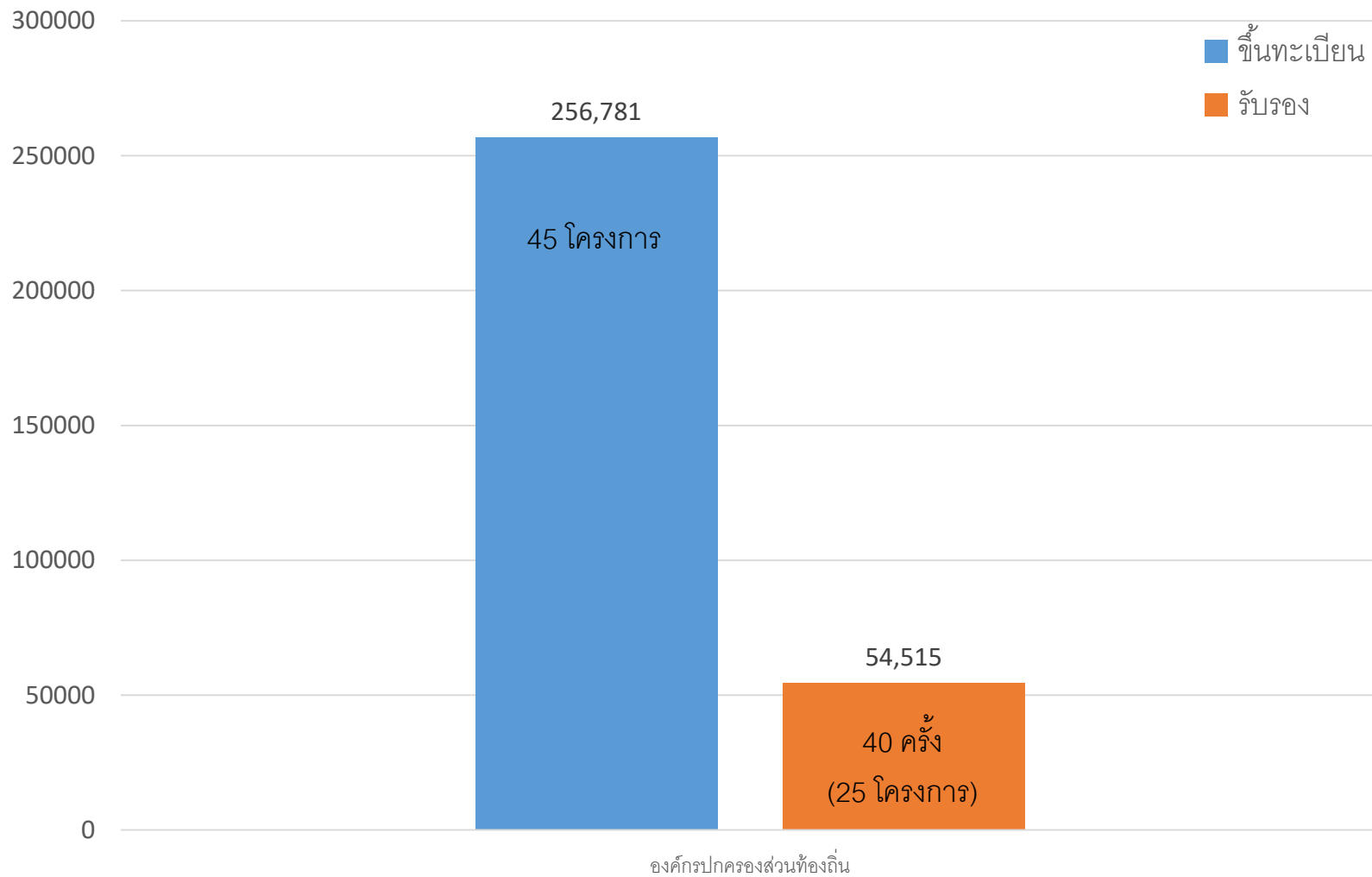
โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ดำเนินโครงการ T-VER ในประเทศไทย จำนวน **45** หน่วยงาน



อปท. ที่ดำเนินโครงการ T-VER

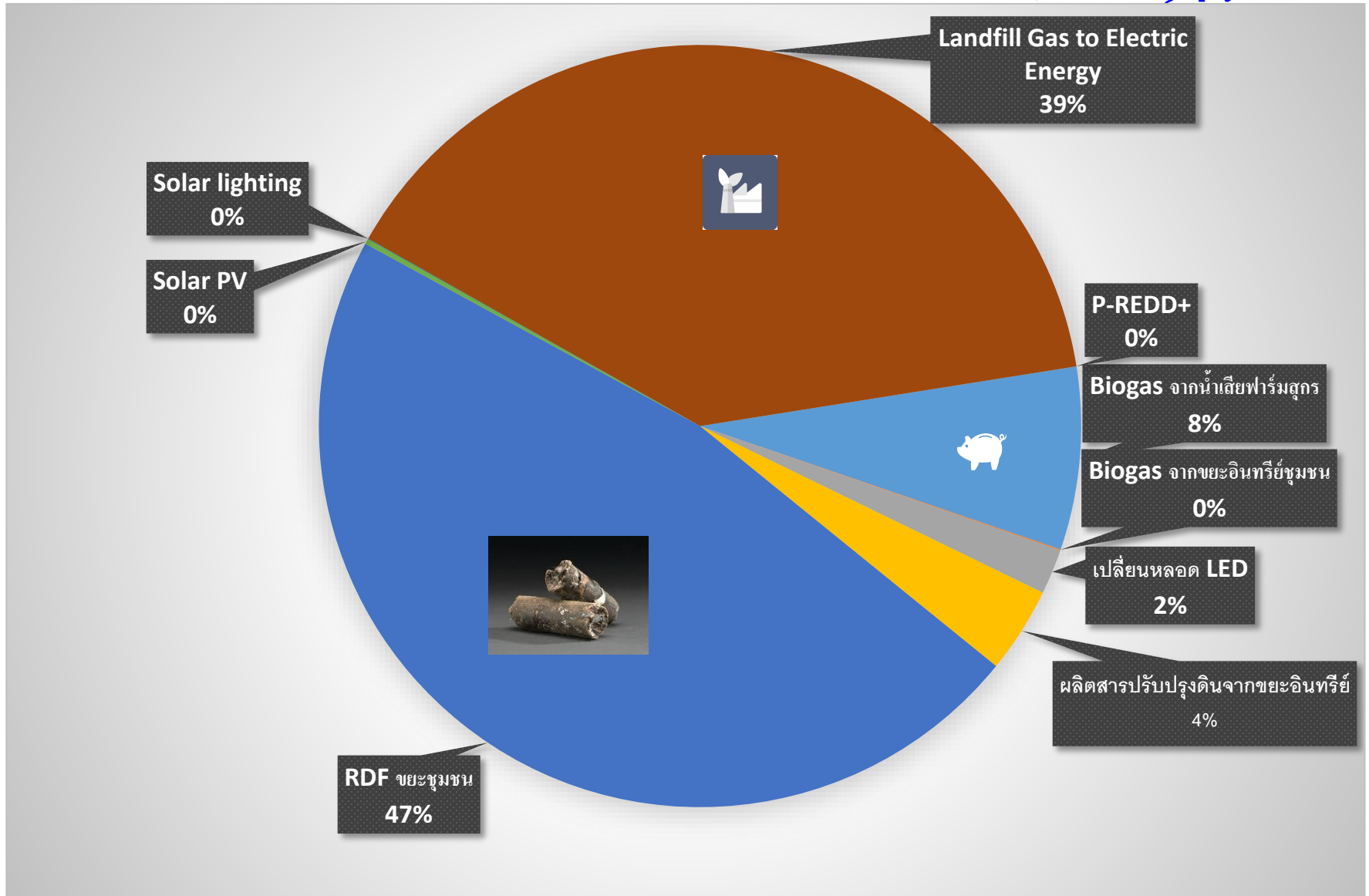
โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

รวมปริมาณ GHG ที่คาดว่าจะลดได้

256,781 tCO₂eq/year



โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ลำดับ	ชื่อหน่วยงาน	กิจกรรมโครงการ	ปริมาณ GHG ที่ได้รับการ
			รับรอง (tCO ₂ eq)
1	องค์การบริหารส่วนตำบลท่ามะนาว	Biogas จากน้ำเสียฟาร์มสุกร	5,344
2	เทศบาลตำบลโคกกรวด	Biogas จากขยะอินทรีย์ชุมชน	485
3	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	RDF จากขยะมูลฝอยชุมชน	4,898
4	องค์การบริหารส่วนตำบลคำแคน	Biogas จากน้ำเสียฟาร์มสุกร	3,079
5	เทศบาลนครหาดใหญ่	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	1,113
6	เทศบาลเมืองศรีสะเกษ	RDF จากขยะมูลฝอยชุมชน	6,997
7	เทศบาลตำบลหาดเสี้ยว	ผลิตสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์	9
8	เทศบาลตำบลบ้านฉาง	ติดตั้งเสาไฟฟ้า LED โดยใช้ไฟฟ้าจาก Solar Cell	139
9	เทศบาลนครนนทบุรี	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	185
10	เทศบาลเมืองน่าน	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	61
11	เทศบาลเมืองป่าตอง	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	76
12	เทศบาลนครอุบลราชธานี	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	170
13	เทศบาลเมืองมหาสารคาม	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	958

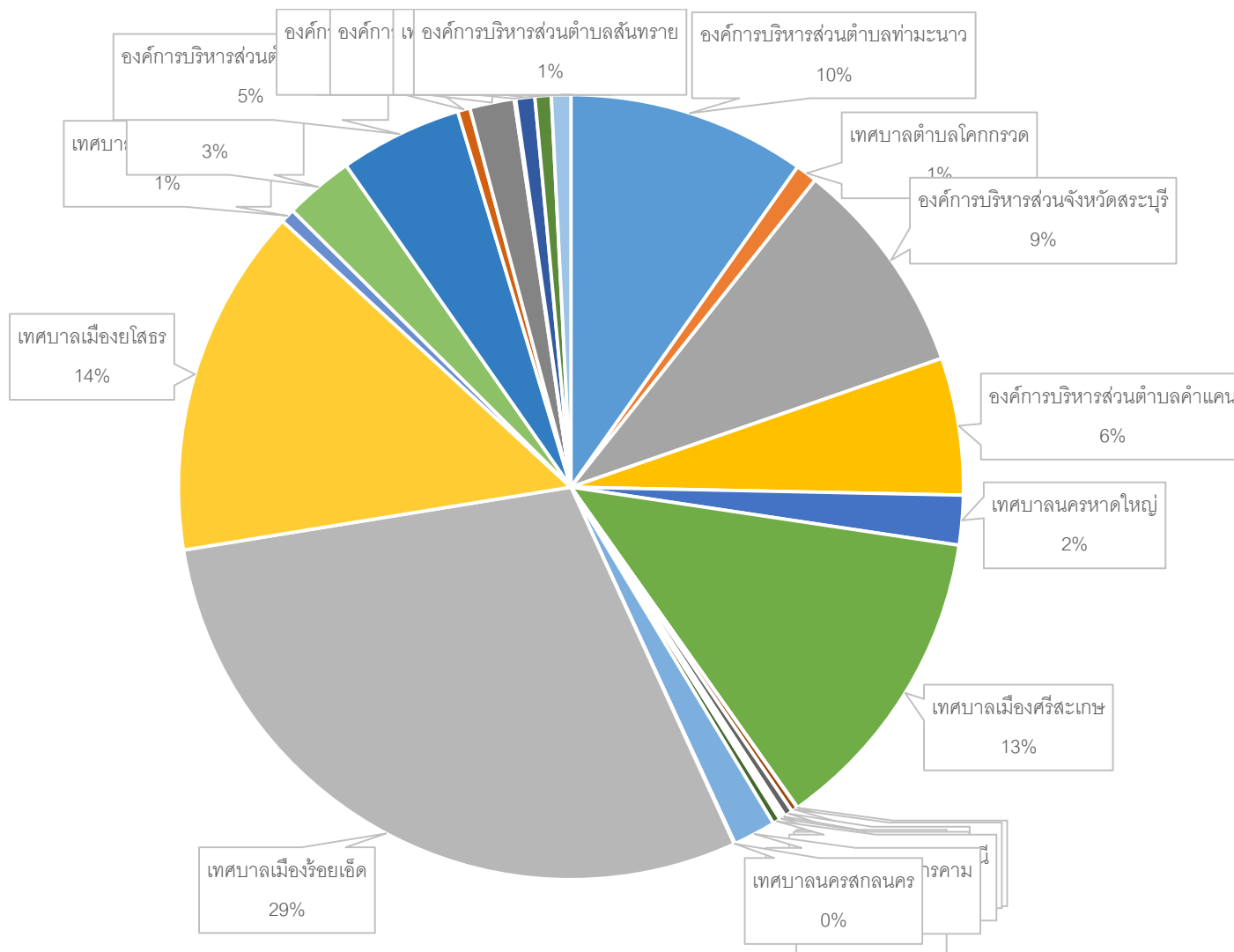
โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ลำดับ	ชื่อหน่วยงาน	กิจกรรมโครงการ	ปริมาณ GHG ที่ได้รับการ
			รับรอง (tCO ₂ eq)
14	เทศบาลนครสกลนคร	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	21
15	เทศบาลเมืองร้อยเอ็ด	RDF จากขยะมูลฝอยชุมชน	15,953
16	เทศบาลเมืองยโสธร	ผลิตสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์	7,864
17	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	320
18	เทศบาลนครเชียงราย	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	1,551
19	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าดินดำ	Biogas จากน้ำเสียฟาร์มสุกร	2,753
20	เทศบาลนครภูเก็ต	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	278
21	องค์การบริหารส่วนตำบลเตาปูน	Biogas จากน้ำเสียฟาร์มสุกร	1,001
22	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ทา	ผลิตไฟฟ้าจาก Solar Cell	33
23	เทศบาลตำบลหนองบัว	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	427
24	เทศบาลเมืองปากซอ	เปลี่ยนหลอดไฟ LED	366
25	องค์การบริหารส่วนตำบลสันทราย	Biogas จากน้ำเสียฟาร์มสุกร	434
รวม			54,515

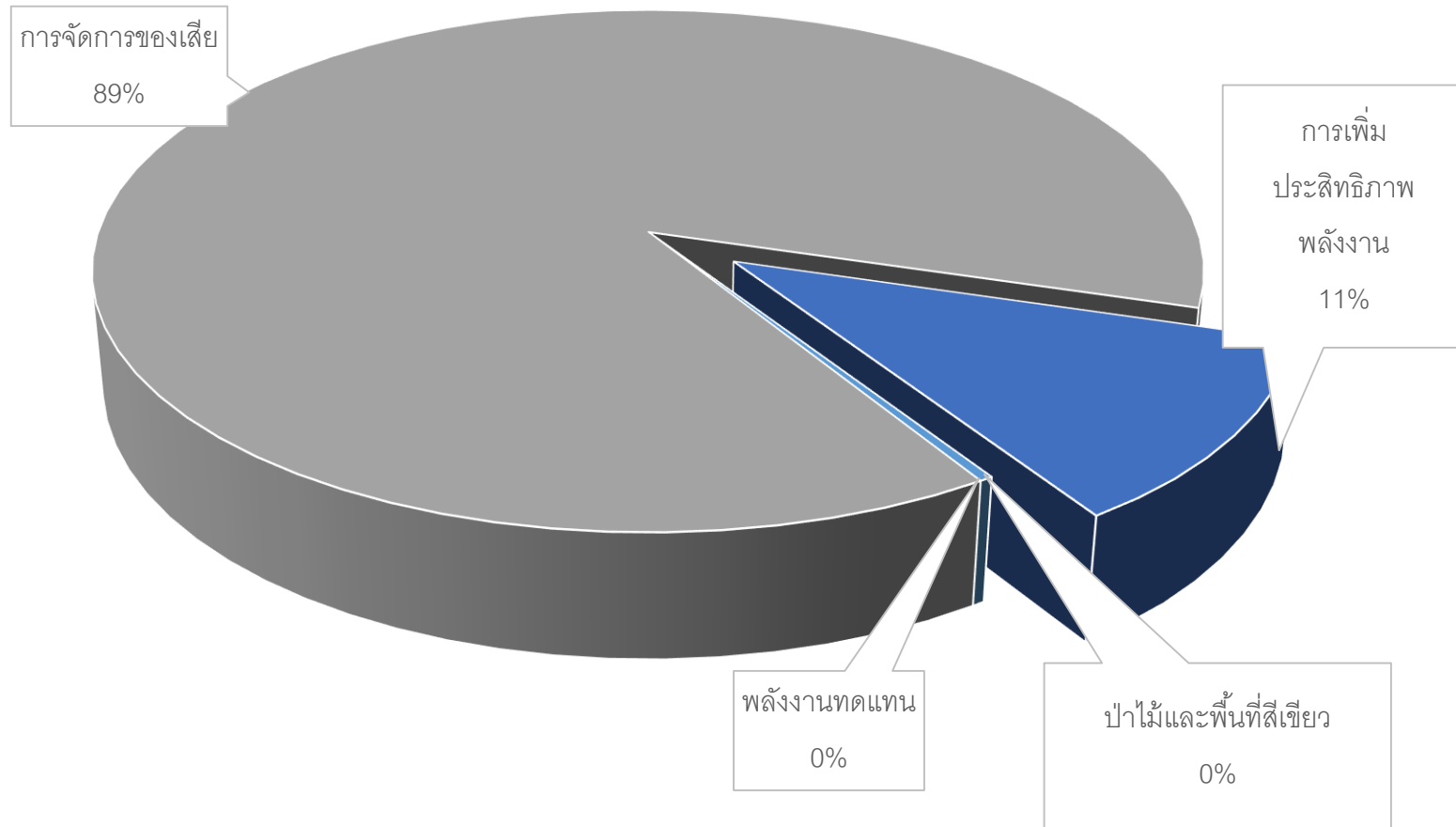
โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

รวมปริมาณ GHG ที่ได้รับการรับรอง

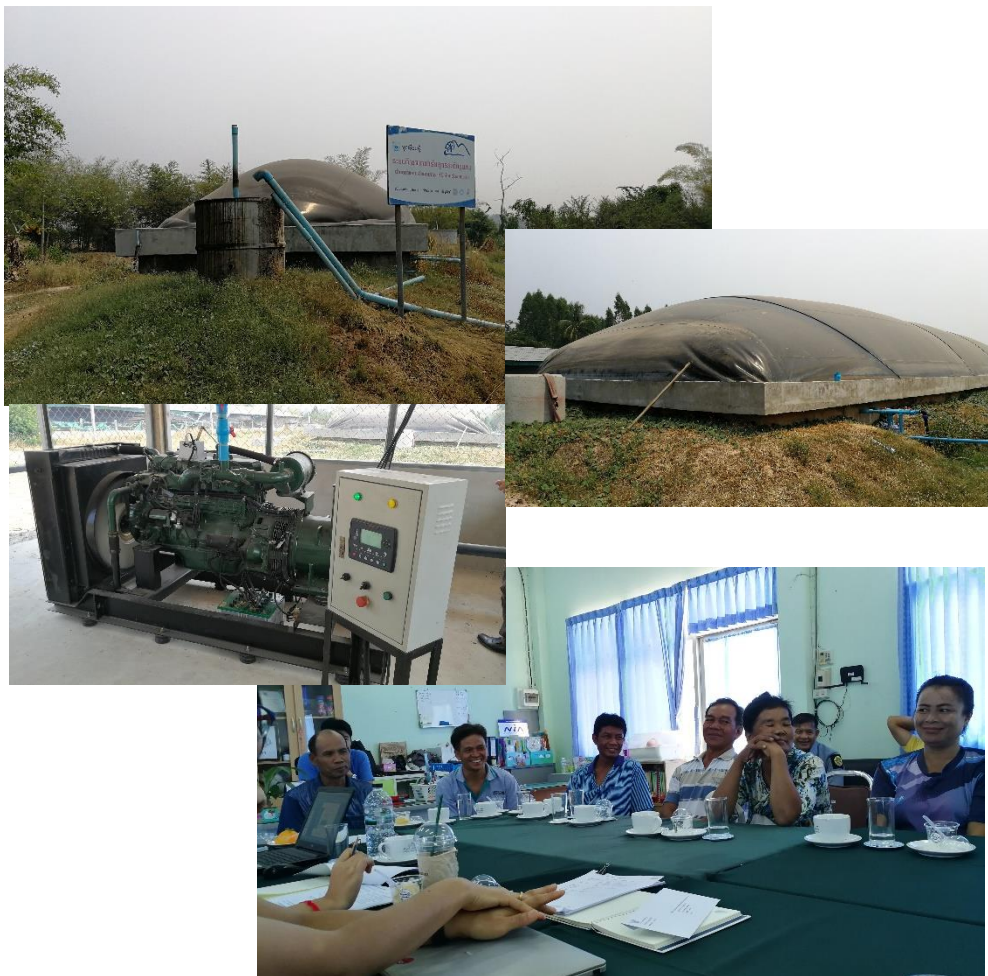
54,515 tCO₂eq



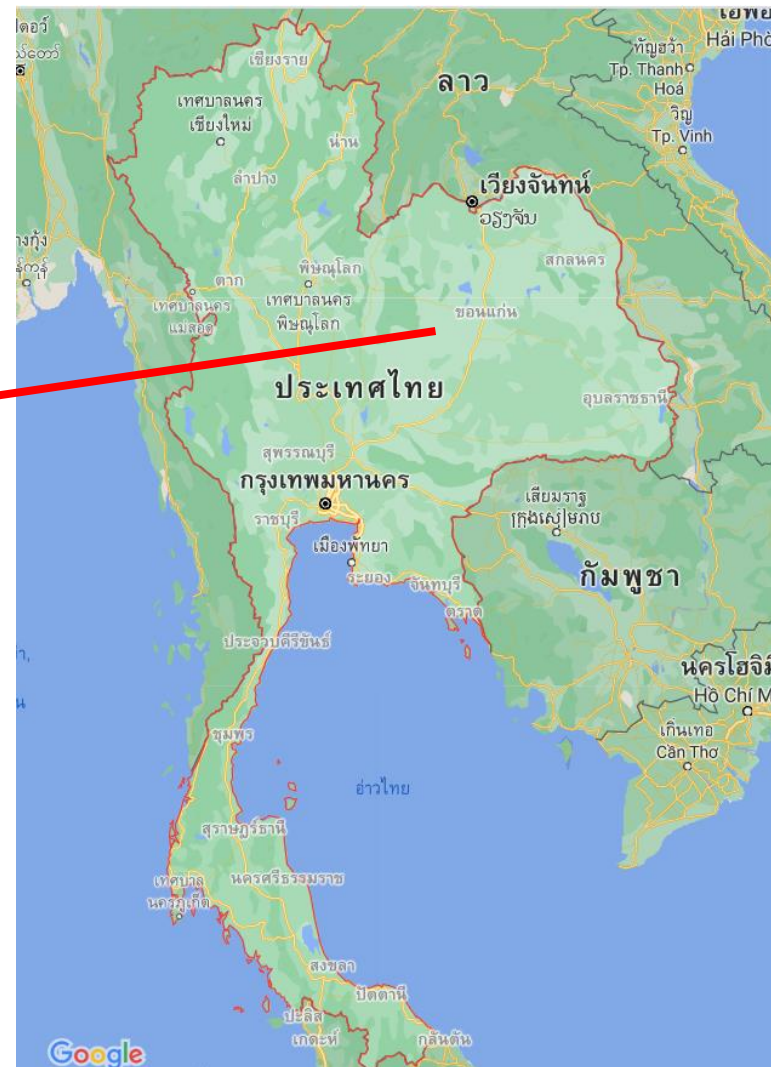
โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



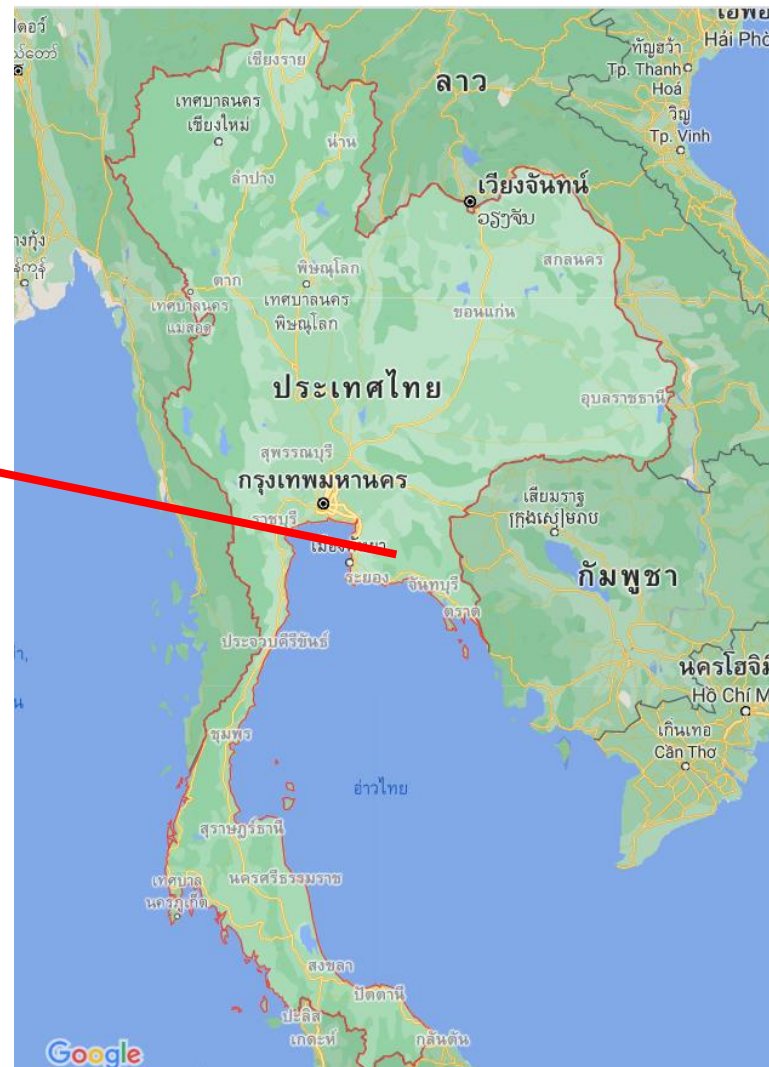
โครงการก๊าซชีวภาพจากฟาร์มสุกรระดับชุมชน
ตำบลคำแคน อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น



โครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อม
โคมแผงเซลล์แสงอาทิตย์
เทศบาลตำบลบ้านฉาง อำเภอ
บ้านฉาง จังหวัดระยอง





ขอบคุณครับ

ธรรมนุญ เตชะนา

นักวิชาการชำนาญการ

สำนักประเมินและรับรองโครงการ

อีเมล : Thummanoon@tgo.or.th

โทรศัพท์ : 02-141-9846

มือถือ : 08-2897-6184