

☒ รับ	☒ ได้ดำเนินการโดย
☐ ออกใบปลิว	☐ กองการศึกษา
☐ ใบแจ้ง	☒ กองสาธารณสุข
☐ กองช่าง	☐ ตรวจสอบภายใน
☐ กองบริหารการคลัง	☐ กองบริหารการคลัง

ที่ ปช ๐๐๑๔.๒/๖๖๕๕

๖๖



สำนักงานเทศบาลตำบลไผ่ดำ
เลขที่ 1205
วันที่ 28 เม.ย. 2568
15.42 น.

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๑๘ ถ.เทศบาลบำรุง อ.เมือง ๗๗๐๐๐

๖๖ เมษายน ๒๕๖๘

เรื่อง ให้เฝ้าระวังมิฉฉาชีพชักชวนเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไผ่ดำ

ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขอให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์เฝ้าระวังและสื่อสารประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตให้แก่หน่วยงานต่างๆ และประชาชนภายในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์เพื่อป้องกันกลุ่มมิฉฉาชีพแอบอ้างโครงการดังกล่าว หลอกลวงแสวงหาประโยชน์ซึ่งอาจสร้างความเสียหายให้กับประชาชนที่รู้เท่าไม่ถึงการณ์ รวมทั้งส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์และการขับเคลื่อนโครงการฯ ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดประจวบคีรีขันธ์พิจารณาแล้ว เพื่อให้การป้องกันกลุ่มมิฉฉาชีพแอบอ้างโครงการคาร์บอนเครดิตหลอกลวงแสวงหาประโยชน์ซึ่งอาจสร้างความเสียหายให้กับประชาชนที่รู้เท่าไม่ถึงการณ์เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ถูกต้องเกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตแก่ภาคเอกชนและประชาชนที่สนใจ โดยสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดตาม QR Code ด้านล่าง หรือศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ (Website) และเฟซบุ๊ก (Facebook) ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ในการนี้ สำนักงานฯ มอบหมายให้นายเกาพงศ์ หอยทอง ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๒-๖๐๒๔๙๖ ต่อ ๑๓ หรือ ๐๘๐-๐๕๓-๖๒๖๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จะขอบพระคุณยิ่ง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไผ่ดำ

-เพื่อโปรดทราบ

๖๖ เมษายน ๒๕๖๘

นายกเทศมนตรีตำบลไผ่ดำ

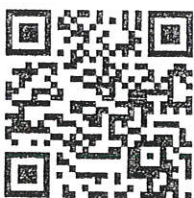
ลือพงศ์

(นายจรัสโรจน์ หาดใหญ่)

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมเจตน์ จันทนา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



<https://qr.me-qr.com/1F9x4WNL>

ส่วนสิ่งแวดล้อม

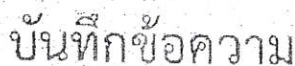
โทรศัพท์/โทรสาร ๐๓๒-๖๐๒๔๙๖ ต่อ ๑๓

- จักรพงษ์

(นายจรัสโรจน์ หาดใหญ่)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลไผ่ดำ

- ๐๐๐๐๐๐



194
40 2558

เรียน ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดท่งจังหวัด

๒. ให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทุกจังหวัด ในฐานะเป็นหน่วยงานหลักประจำจังหวัดของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เฝ้าระวังและสื่อสารประชาสัมพันธ์ข้อมูล ที่ถูกต้องเกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต (ตามช่องทางประชาสัมพันธ์ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)) ตามเอกสารแนบ ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ และประชาชนภายในจังหวัด ได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง โดยสามารถปรึกษาสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิต ได้ที่สำนักสื่อสารและทะเบียนคาร์บอนเครดิต องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๑๕๑ ๙๙๓๗ , ๐ ๒๑๕๑ ๙๙๓๘ , ๐ ๒๑๕๑ ๙๙๓๙ ๐๖๖ ๘๙๐ ๖

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

(นายจตุพร บุรุษพัฒน์)

๙. การตรวจพบยาเสพติดและสิ่งผิดกฎหมาย

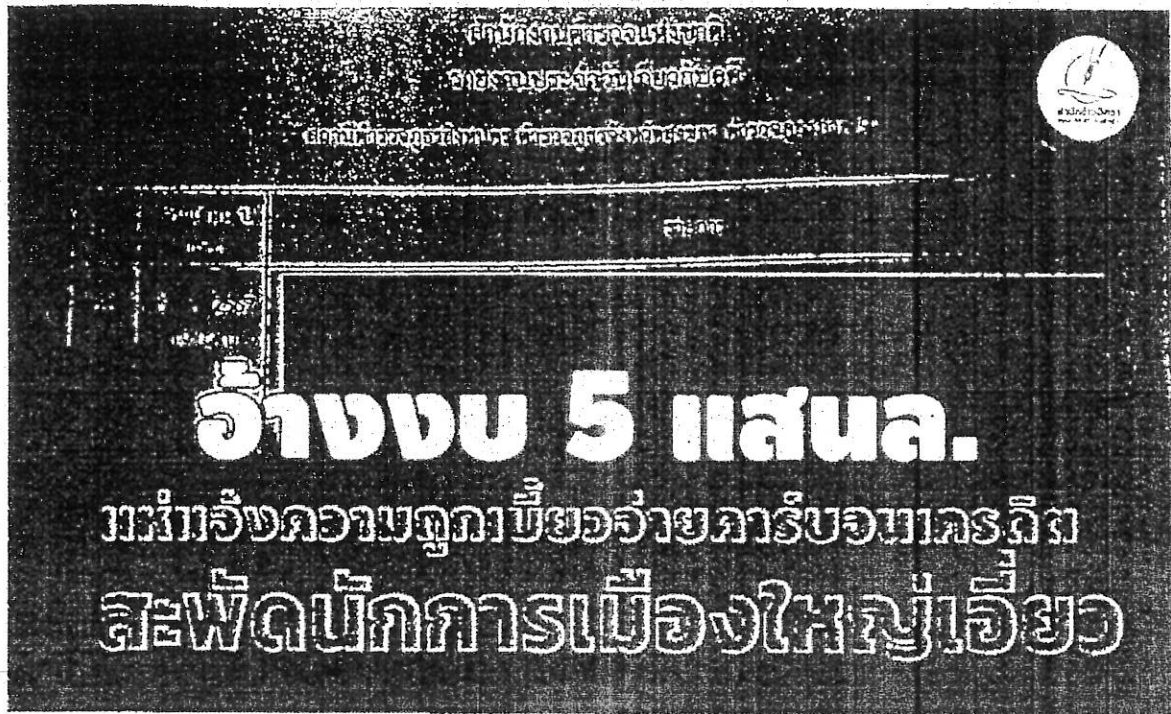
"No Gift Policy" by: www.1015.com/forums

[illegible]

Resistant to Oxidation
— 2000



อ้างจบ 5 แสนล! เกษตรกรแห่แจ้งความถูกเบี้ยวจ่ายคาร์บอนเครดิต-สะพัดนักการเมืองใหญ่เอี่ยว
เขียนวันที่ วันอังคาร ที่ 10 ธันวาคม 2567 เวลา 13:30 น.



เกษตรกรสงขลา แห่เข้าแจ้งความร้องทุกข์ถูกปฏิเสธจ่ายเงินเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต ช่วงปี 2566 ส่งยอดนับร้อยแปลงถูกปฏิเสธไม่รับซื้อ สะพัดบริษัทผู้รับซื้อเกี่ยวข้องกับนักการเมืองใหญ่ระดับประเทศ อ้าง 'MOU' หน่วยงานราชการดำเนินการงบประมาณมหาศาล 5 แสนล้าน จำนวนผู้เสียหายขยายวงใหญ่ ขึ้นเรื่อยๆ

แหล่งข่าวจากกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดสงขลา เปิดเผยสำนักข่าวอิสรา (www.isranews.org) ว่า ขณะนี้ มีกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดสงขลา หลายราย เข้าแจ้งความร้องทุกข์ต่อพนักงานสอบสวนสถานีตำรวจภูธร สิงหนคร ว่า ในช่วงกลางปี 2566 มีบุคคลกลุ่มหนึ่งติดต่อให้ร่วมโครงการทำคาร์บอนเครดิต หรือการปลูก ต้นไม้ดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ กำหนดเงื่อนไขซื้อขายในราคา 400 บาทต่อกิโลตันคาร์บอน และจ่ายเงิน เป็นค่าบริหารจัดการอีก 100 บาท/ กิโลตันคาร์บอน โดยขั้นตอนจะมีการจัดอบรมให้ความรู้ และทำ ข้อตกลงให้เกษตรกรที่ร่วมโครงการฯ เป็นผู้ออกทุนในกระบวนการทั้งหมดด้วยทุนทรัพย์ของตนเอง หลังจากนั้น จะทำสัญญาซื้อขายคาร์บอนเครดิตกับบริษัทเอกชนแห่งหนึ่งเป็นผู้รับซื้อ แต่หลังจากทำ สัญญาแล้ว ได้แจ้งลงทุนคาร์บอน และขายให้กับบริษัท แต่กลับไม่ได้รับเงินตามสัญญา

"มีเกษตรกรบางทีมเคยส่งยอดคาร์บอนเครดิตไปในช่วงปี 2566 จำนวน 205 แปลง แต่ถูกปฏิเสธไม่รับซื้อ ทุกแปลง ปัจจุบันได้มีการทยอยเข้าแจ้งความร้องทุกข์ต่อพนักงานสอบสวนให้ดำเนินคดีกับผู้เกี่ยวข้องแล้ว" แหล่งข่าวระบุ

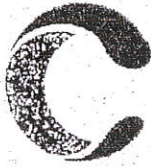
ผู้สื่อข่าวสำนักข่าวอิสรา รายงานว่า ได้ติดต่อไปยัง พ.ต.ท.พงศ์ศักดิ์ คงสอน สว.(หน.งานคดี) สภ.สิงหนคร จังหวัดสงขลา เพื่อตรวจสอบข้อเท็จจริงเรื่องนี้

พ.ต.ท.พงศ์ศักดิ์ ให้ข้อมูลว่า มีเกษตรกรหลายรายเข้ามาแจ้งความร้องทุกข์คดีนี้จริง แต่ยังให้ข้อมูลอะไรไม่ได้ เพราะยังไม่ได้มีการสอบสวนรายละเอียด

เมื่อถามว่า ปัจจุบัน มีเกษตรกรเข้าแจ้งความร้องทุกข์ี่รายแล้ว รวมมูลค่าความเสียหายอยู่ที่ตัวเลขเท่าไร พ.ต.ท.พงศ์ศักดิ์ กล่าวว่า มีเกษตรกรทยอยเข้าแจ้งความอยู่ แต่ยังบอกรายละเอียดอะไรไม่ได้ ต้องรอสอบสวนก่อน

มีรายงานข่าวแจ้งว่า มีเสียงวิพากษ์วิจารณ์จากกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ ว่า บริษัทเอกชนรับซื้อคาร์บอนเครดิตโครงการฯ นี้ มีความเกี่ยวข้องกับนักการเมืองใหญ่ระดับประเทศ ขั้นตอนการดำเนินงานมีการอ้างอิงถึงข้อตกลงของหน่วยงานราชการแห่งหนึ่ง ระบุวงเงินกว่า 5 แสนล้านบาท ขณะนี้จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ และไม่ได้รับเงินขายคาร์บอนเครดิต ขยายวงใหญ่ขึ้นๆ เรื่อย

ติดตามต่อที่ <https://www.isranews.org/article/isranews-news/134084-invesdsdssd-2.html>



องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
THAILAND GREENHOUSE GAS MANAGEMENT ORGANIZATION (PUBLIC ORGANIZATION)
ศูนย์ราชการ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๕ เลขที่ ๕๐๐ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงสีหลุม กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๖๐ โทร. ๐ ๒๕๔๓ ๕๔๕๐ โทรสาร ๐ ๒๕๔๓ ๕๔๕๑
The Government Complex, Rajaprasanna Bhakdi Bldg., 5th Fl., 120 Chaengwattana Rd., Lakki, Bangkok 10260, Thailand
Tel +66 2141 9790 Fax +66 2143 8400 www.tgo.or.th

ด่วนที่สุด

ที่ อบก ๒๕๖๗.๐๘/๑๒๕๘

ส่วนราชการ/หน่วยงาน	44
เลขที่	๕๐
วันที่	๕ มี.ค. ๒๕๖๘
เวลา	

ห้องปกครอง.ทส.	5
เลขรับ	2 มี.ค. 2568
วันที่	10.06.11
เวลา	

สำนักงานปลัดกระทรวง	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขรับ	3293-6
วันที่	7-7-6-6-2567
เวลา	11.00.00

๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอชี้แจงผลการตรวจสอบข้อมูลกรณีปรากฏเป็นข่าวว่าเกษตรกรเข้าแจ้งความถูกปฏิเสธจ่ายเงินโครงการคาร์บอนเครดิต

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๒๐๖.๒/๖ ๔๐๓๑ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ข้อมูลการดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER ภาคป่าไม้ จำนวน ๑ ชุด
๒. การดำเนินงานของ อบก. ในการแจ้งเตือนประชาชน จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือ ส.ป.ทส. ขอให้องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. ดำเนินการตรวจสอบข้อเท็จจริง และดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ในส่วนที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งรายงานผลให้ทราบ ในกรณีปรากฏเป็นข่าวว่ากลุ่มเกษตรกรในจังหวัดสงขลาเข้าแจ้งความถูกปฏิเสธจ่ายเงินโครงการคาร์บอนเครดิต และความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ อบก. ตรวจสอบข้อมูลแล้วขอชี้แจง ดังนี้

๑. การทำโครงการคาร์บอนเครดิต ตามที่ปรากฏเป็นข่าว ไม่ใช่การดำเนินโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program) หรือ T-VER โดยโครงการของ อบก. จะดำเนินการตามความสมัครใจ ไม่มีการลงพื้นที่เพื่อไปรับสมัครเข้าร่วมโครงการฯ หรือทำสัญญาซื้อขายคาร์บอนเครดิตกับผู้เข้าร่วมโครงการล่วงหน้า ส่วนราคาขายคาร์บอนเครดิตเป็นไปตามการประเมินของผู้พัฒนาโครงการ ขึ้นอยู่กับมูลค่าการลงทุนของโครงการนั้น ๆ เอง ไม่มีการกำหนดราคากลางหรือราคาอ้างอิงใด ๆ จาก อบก. ซึ่งการดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปตามอำนาจหน้าที่ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกอบกับ อบก. กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการพิจารณาขึ้นทะเบียนและรับรองคาร์บอนเครดิตไว้ในระเบียบคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการพิจารณาโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

๒. ณ วันที่ อบก. ไม่มีการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) กับหน่วยงานใด ที่จะให้ทุนสนับสนุนการลงทุนดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิตและรับซื้อคาร์บอนเครดิตในราคากว่าอ้างตามข่าว

๓. อบก. รับทราบพฤติกรรมของกลุ่มบุคคลตามข่าว และได้ดำเนินการแจ้งเตือน ประชาชนผ่านรูปแบบต่าง ๆ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) ดังนี้

"TGO ร่วมสร้างไทย โปร่งใส ไร้ทุจริต"

๓.๑. จัดทำประกาศแจ้งเตือนภัยประชาชนให้ระมัดระวังเรื่องการเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต เผยแพร่ตามช่องทางสื่อสังคมออนไลน์ของ อบก. เช่น เว็บไซต์ (Website) เฟซบุ๊ก (Facebook) และไลน์ (Line)

๓.๒. จัดสัมมนาในรูปแบบ Hybrid “เรื่องจริง คาร์บอนเครดิต” เพื่อให้ความรู้ที่ถูกต้องเกี่ยวกับการทำโครงการคาร์บอนเครดิต การซื้อขายคาร์บอนเครดิต โดยสามารถรับชมย้อนหลังที่เฟซบุ๊ก (Facebook) องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก-องค์การมหาชน และยูทูบ (You tube) ช่อง TGO Channel

๓.๓. ผลิตรายการ “Climate Debate” ที่นำเสนอเรื่องคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ การซื้อขายคาร์บอนเครดิต ในรูปแบบการพูดคุยและตอบคำถาม ที่มีเนื้อหาที่เข้าใจง่าย เพื่อสร้างการรับรู้ โดยเผยแพร่ในช่องทาง เฟซบุ๊ก (Facebook) และยูทูบ (YouTube) ของ อบก.

๓.๔. สร้างสรรค์ ออกแบบ และผลิตเนื้อหาเกี่ยวกับคาร์บอนเครดิต T-VER แบบ infographic บทความสั้น ที่เข้าใจง่าย ทันสมัย เข้ากับเหตุการณ์ปัจจุบัน และนำไปเผยแพร่ที่เฟซบุ๊ก (Facebook)

๓.๕. ผลิตรายการ “TGO พาไปดู” ที่นำเสนอเรื่องการพัฒนาโครงการคาร์บอนเครดิตของมาตรฐาน T-VER เพื่อเป็นกรณีตัวอย่างให้กับผู้พัฒนาโครงการท่านอื่นที่สนใจโดยเผยแพร่ในช่องทาง เฟซบุ๊ก (Facebook) และยูทูบ (YouTube) ของ อบก.

๓.๖. ลงพื้นที่จัดกิจกรรมสัญจรและโทรศัทพ์การสื่อสารข้อมูล สร้างการรับรู้ เรื่องโครงการคาร์บอนเครดิต ในแต่ละภูมิภาค

ทั้งนี้ หากตรวจสอบแล้วพบว่า มีการนำชื่อ อบก. ไปอ้างอิง หรือมีการกระทำที่ก่อให้เกิดความเสียหาย อบก. จะดำเนินการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป และจะแจ้งให้ สป.พส. ทราบเป็นระยะ

- | | |
|---|--|
| เรียน ☐ ผอ.ช. | ☐ จักรีนมาเพื่อโปรดทราบ |
| ☐ ผอ.ส่วนอำนวยการ | ☐ เพื่อพิจารณา |
| ☒ ผอ.ส่วนประสาน | ☐ เพื่อทราบ |
| ☐ ผอ.ส่วนแผนงาน | ☐ ตรวจสอบเสนอ |
| ☐ ผอ.ส่วนตรวจฯ 1 | ☒ ดำเนินการต่อไป |
| ☐ ผอ.ส่วนตรวจฯ 2 | ☐ เพื่อทราบและถือปฏิบัติ |
| ☐ ผอ.ส่วนตรวจฯ 3 | ☐ มอบหมายผู้แทนเข้าร่วมประชุม |
| | ☐ เรียน |

ขอแสดงความนับถือ



(นางณัฐริกา ราชูภาพ นิตินันท์)

รองผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

รักษาการผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

(นางสาวนิตา แยมสรวล)

ผู้อำนวยการกองตรวจราชการ 3 ม.ค. 2568

สำนักสื่อสารและทะเบียนคาร์บอนเครดิต

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๔๑ ๘๘๓๗, ๘๘๓๘

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๘๐๕, ๘๘๐๔

อีเมล saraban_tgo@tgo.or.th

๒๕๖๘ ๒๕๖๘

๐๐๐๐ ๐๐๐๐ ๐๐๐๐

(นางอภิญญา บุญพัฒน์)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ข้อมูลการคำนวณปริมาณคาร์บอนเครดิต T-VER ภาคป่าไม้
โดย องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

คาร์บอนเครดิตจากโครงการ T-VER คืออะไร

ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้จากการดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิต ซึ่งสำหรับประเทศไทยสามารถดำเนินการได้ผ่านโครงการ T-VER หรือ โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program : T-VER) ที่กำกับและดูแลโดยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก หรือ อบก. ซึ่งปริมาณปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ อบก. ให้การรับรอง จะเรียกว่าคาร์บอนเครดิต สามารถนำไปซื้อ-ขาย แลกเปลี่ยน และใช้ในกิจกรรมการชดเชยการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้

คิดคาร์บอนเครดิตจากโครงการ T-VER กิจกรรมการปลูกต้นไม้มีหลักการคิดอย่างไร

คาร์บอนเครดิตที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ T-VER จะคิดจากปริมาณการเพิ่มพูนขึ้นของการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ โดยเริ่มนับจากวันที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER ไปจนถึงวันสิ้นสุดอายุโครงการ (10 ปี)

โดยปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ในพื้นที่ ณ วันขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER หรือปีที่เริ่มต้นโครงการ จะเรียกว่า ค่าการกักเก็บคาร์บอนในกรณีฐานของโครงการ และเมื่อเวลาผ่านไปต้นไม้โตขึ้นและมีการวัดซ้ำครั้งที่สองในพื้นที่เดิมจะเรียกว่า ค่าการกักเก็บคาร์บอนจากการดำเนินโครงการ ซึ่งทั้งสองค่าไม่ใช่ปริมาณคาร์บอนเครดิตที่ อบก. ให้การรับรอง แต่...ปริมาณคาร์บอนเครดิตที่ อบก. ให้การรับรอง คือ ส่วนต่างของค่าการกักเก็บคาร์บอนจากการดำเนินโครงการ ลบด้วย ค่าการกักเก็บคาร์บอนในกรณีฐานของโครงการ โดยพื้นที่ที่เข้าร่วมโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ สามารถมีได้ทั้ง 2 รูปแบบคือ

รูปแบบที่ 1 พื้นที่ที่เป็นที่โล่งไม่มีต้นไม้ หรือ ยังไม่มีปลูกต้นไม้ จะเรียกว่า โครงการมีค่ากรณีฐานเป็น 0 หรือการกักเก็บคาร์บอน ณ วันที่เริ่มต้นโครงการเป็น 0

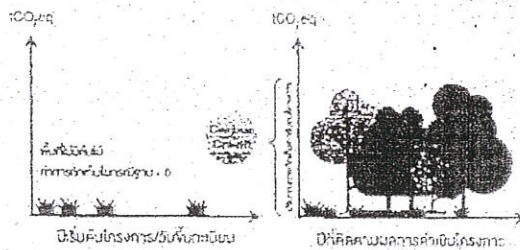
รูปแบบที่ 2 พื้นที่ที่มีการปลูกต้นไม้ไว้แล้ว กรณีนี้จะเรียกว่า โครงการมีค่ากรณีฐานไม่เท่ากับ 0 ซึ่งเจ้าของโครงการจะต้องทำการวัดค่าการกักเก็บคาร์บอนเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER



ศูนย์
TSC

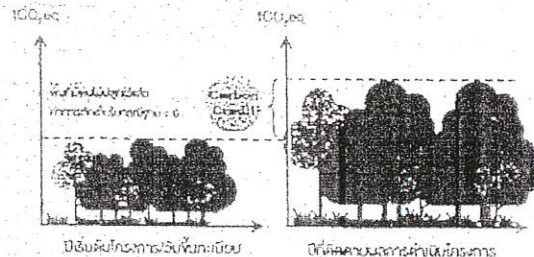


กรณี 1



ก่อนดำเนินโครงการ เป็นพื้นที่ว่าง ไม่มีต้นไม้

กรณี 2



ก่อนดำเนินโครงการ เป็นพื้นที่ปลูกต้นไม้บางส่วน

เงื่อนไขขั้นต้นของโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER ภาคป่าไม้

- ชนิดไม้ที่เข้าร่วมโครงการต้องเป็นไม้ยืนต้นที่มีเนื้อไม้และมีอายุยืนนานหลายปี
- พื้นที่ดำเนินโครงการต้องไม่น้อยกว่า 10 ไร่ สามารถนำหลาย ๆ แปลง มารวมกันได้ ไม่จำเป็นต้องเป็นผืนหรือแปลงเดียวกัน
- พื้นที่ดำเนินต้องมีหลักฐานเอกสารสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย เช่น โฉนดที่ดิน สปก. น.ส.3 น.ส. 3 ก. เป็นต้น หรือ เอกสารที่ยืนยันได้ว่าเจ้าของผู้มีการมสิทธิ์ในพื้นที่นั้นๆ ยินยอมให้ดำเนินการ เช่น สัญญาเช่า หนังสือการอนุญาตจากหน่วยงานราชการเจ้าของที่ดิน เป็นต้น
- โครงการคาร์บอนเครดิตประเภทป่าไม้มีอายุโครงการ 10 ปี หลังจากวันที่ได้รับการขึ้นทะเบียนโครงการ
- การคำนวณปริมาณคาร์บอนเครดิต ต้องเป็นไปตาม ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ (T-VER Methodology) ที่ประกาศในเว็บไซต์ <http://ghgreduction.tgo.or.th/th/t-ver.html>

ผู้ที่เกี่ยวข้องในกระบวนการดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER

ในการดำเนินงานโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ จะมีผู้ที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนต่าง ๆ ดังนี้

- เจ้าของโครงการ หมายถึง ผู้ที่เป็นเจ้าของที่ดิน หรือได้รับสิทธิ์ในที่ดิน หรือเจ้าของต้นไม้ในพื้นที่ดำเนินโครงการ และจะเป็นผู้มีสิทธิ์ในคาร์บอนเครดิต



2. ผู้พัฒนาโครงการ หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่ในการจัดทำเอกสาร ติดต่อประสานงานกับ อบก. จนสิ้นสุดกระบวนการ แต่จะได้รับคาร์บอนเครดิตก็ต่อเมื่อเจ้าของโครงการกำหนดสัดส่วนการแบ่งปันให้แก่เท่านั้น ผู้พัฒนาโครงการอาจจะเป็นบุคคลคนเดียวกับกับเจ้าของโครงการก็ได้
3. ผู้ประเมินภายนอก (Validation and Verification Body: VVB) หมายถึง หน่วยงานอิสระ (Third Party) ที่ทำการตรวจสอบความถูกต้องของโครงการ โดยต้องเป็นหน่วยงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประเมินภายนอกกับ อบก. และไม่มีส่วนได้ส่วนเสียจากการดำเนินโครงการ
4. องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่ในการขึ้นทะเบียนโครงการ และ รับรองปริมาณคาร์บอนเครดิตให้กับโครงการ

ขั้นตอนการดำเนินงานโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER ภาคป่าไม้

การดำเนินโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ มีลำดับขั้นตอนการดำเนินงานที่สำคัญ 2 ขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 ขั้นตอนการขอขึ้นทะเบียนโครงการ ในขั้นตอนนี้จะทำเพียงครั้งเดียวในปีแรกที่เข้าร่วมโครงการ โดยมีขั้นตอนการดำเนินงานย่อย ๆ ดังนี้

1) ผู้พัฒนาโครงการ ต้องพิจารณาว่ากิจกรรมการปลูกป่าที่ดำเนินการอยู่นั้นเข้าข่ายกับเงื่อนไข ของระเบียบวิธีคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก (T-VER Methodology) ตามที่ อบก. กำหนดไว้หรือไม่ รวมถึงต้องมีการจัดทำขอบเขตแผนที่การดำเนินโครงการ และประเมินการกักเก็บคาร์บอนในกรณีฐานของพื้นที่โครงการเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับประกอบการจัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการ (สามารถดำเนินการเองได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย หากมีความรู้ความเข้าใจ)

2) ผู้พัฒนาโครงการ จัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการ ตามแบบฟอร์มที่ อบก. กำหนด โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่เว็บไซต์ (สามารถดำเนินการเองได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย หากมีความรู้ความเข้าใจ จึง อบก. มีหลักสูตรการฝึกอบรมให้กับผู้สนใจ โดยระยะเวลาอบรม 2 วัน)

3) ผู้พัฒนาโครงการ ส่งเอกสารข้อเสนอโครงการ ให้กับผู้ประเมินภายนอกตรวจสอบความถูกต้องข้อมูล ทั้งในส่วนของเอกสารที่ผู้พัฒนาโครงการจัดทำและสุ่มตรวจพื้นที่จริง (ขั้นตอนการขอขึ้นทะเบียนโครงการต้องจ่ายให้กับผู้ประเมินภายนอก หน่วยงานการประเมินค่าใช้เยดง ตารางที่ 6 และ 2 ที่วิจัยเป็นค่าใช้เยดง ออกแบบ 2 ส่วนได้แก่ หมวดค่าใช้เยดง และ หมวดค่าใช้เยดงอื่น ๆ ในการตรวจประเมินที่ คลสมคม)

4) ผู้พัฒนาโครงการ รวบรวมเอกสารและยื่นเอกสารประกอบการขึ้นทะเบียนต่อ อบก. เพื่อขอขึ้นทะเบียนเป็นโครงการคาร์บอนเครดิต (ค่าใช้เยดงประมาณ 5,000-10,000 บาท)

ขั้นตอนที่ 2 ขั้นตอนการขอรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิต โดยปกติแล้ว อบก. จะแนะนำให้ทำขึ้นตอนนี้ทุก ๆ 3-5 ปี/ครั้ง หรือขึ้นอยู่กับความพร้อมและความต้องการใช้ประโยชน์จากคาร์บอนเครดิตขอ ผู้พัฒนาโครงการ โดยมีขั้นตอนดังนี้



1) ผู้พัฒนาโครงการ ดำเนินการวัดข้อมูลต้นไม้ในพื้นที่โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียนอีกครั้ง เพื่อเปรียบเทียบกับค่าการกักเก็บในกรณีฐาน ส่วนต่างของต้นไม้ที่โตหรือเพิ่มสูงขึ้นจะเป็นปริมาณคาร์บอนเครดิตที่ อบก. จะให้การรับรอง ภายหลังจากกระบวนการขอรับรองคาร์บอนเครดิตสิ้นสุด (สามารถดูแบบฟอร์ม [แบบฟอร์มการวัดต้นไม้](#) และ [แบบฟอร์มการวัดคาร์บอนเครดิต](#))

2) ผู้พัฒนาโครงการ จัดทำรายงานการติดตามประเมินผลตามแบบฟอร์มที่ อบก. กำหนด โดยสามารถดาวน์โหลดได้ในเว็บไซต์ของโครงการ T-VER (สามารถดูแบบฟอร์มการวัดคาร์บอนเครดิตได้โดยสมัครใจของโครงการ ความถี่ในการรายงานขึ้นอยู่กับประเภทของโครงการที่เลือก โดย อบก. จะมีการสุ่มตรวจการปฏิบัติตามข้อกำหนด โดย บริษัท เอ็มเอสวี จำกัด)

3) ผู้พัฒนาโครงการ ส่งรายงานการติดตามประเมินผลให้กับผู้ประเมินภายนอกเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของปริมาณคาร์บอนเครดิต จากเอกสารและสุ่มตรวจพื้นที่จริง (ขั้นตอนนี้มีค่าใช้จ่าย ผู้พัฒนาโครงการต้องจ่ายให้กับผู้ประเมินภายนอก แนวทางการประเมินค่าใช้จ่าจ่ายดัง ตารางที่ 1 และ 2 ซึ่งจะแบ่งค่าใช้จ่ายออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ 1. หมวดค่า man-day ผู้ประเมินภายนอก และ 2. หมวดค่าค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการ ตรวจสอบประเมินภาคสนาม)

4) ผู้พัฒนาโครงการ ส่งเอกสารที่ผ่านการตรวจสอบคือ อบก. เพื่อขอการรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิต (ค่าใช้จ่ายประมาณ 5,000-10,000 บาท)

ตารางที่ 1 แนวทางการประเมินค่าใช้จ่าจ่ายในการว่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) หมวดค่า man-day ผู้ประเมินภายนอก

กิจกรรมการประเมิน	ค่าประมาณ (บาท/คน-วัน)	หมายเหตุการประเมิน man-day
1. การตรวจสอบเอกสาร	12,000-25,000 บาท/คน-วัน	การประเมินจำนวน man-day ขึ้นอยู่กับความซับซ้อนของข้อมูลโครงการ และจำนวนของข้อมูล ที่ต้องทำการตรวจสอบ
2. การตรวจสอบ ณ พื้นที่โครงการ	12,000-25,000 บาท/คน-วัน	การประเมินจำนวน man-day ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ ดังนี้ 1. ขนาดพื้นที่ดำเนินโครงการ (เล็ก ใหญ่) 2. ที่ตั้งพื้นที่ดำเนินโครงการ (จำนวนพื้นที่หลายที่ตั้ง ความห่างของแต่ละที่ตั้ง ความยากง่ายในการเข้าถึงที่ตั้ง) 3. ความหลากหลายของรูปแบบการดำเนินการโครงการ

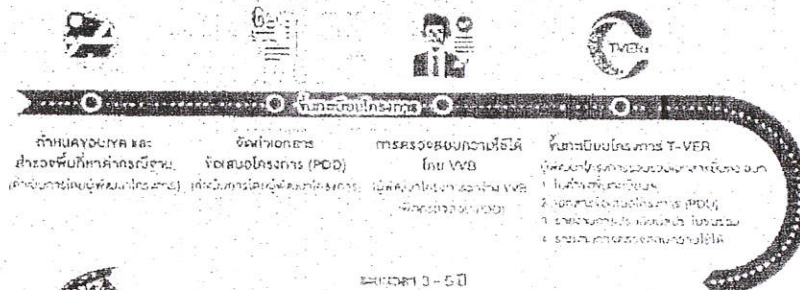
ตารางที่ 2 แนวทางการประเมินค่าใช้จ่าจ่ายในการว่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) หมวดค่าค่าใช้จ่าจ่ายอื่น ๆ ในการตรวจสอบประเมินภาคสนาม

กิจกรรม	กิจกรรมการประเมิน	ค่าประมาณ	หมายเหตุการประเมิน
1	ผู้ช่วยภาคสนาม	800-1,500 บาท/วัน	จำนวนผู้ช่วย 2-3 คน/ทีม/ครั้ง (วัดความสูง ความไฟ และ ตรวจสอบค่าที่กักเก็บที่)
2	ค่ายานพาหนะในการเดินทาง	1,800-2,500 บาท/วัน	ขึ้นอยู่กับประเภทยานพาหนะที่ใช้ ซึ่งพิจารณาจากการเข้าถึงพื้นที่โครงการและแปลงตัวอย่าง
3	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	500-1,500 บาท/วัน	ขึ้นอยู่กับประเภทยานพาหนะที่ใช้ ซึ่งพิจารณาจากการเข้าถึงพื้นที่โครงการและแปลงตัวอย่าง
4	ค่าที่พัก	500-1,500 บาท/วัน	ขึ้นอยู่กับจำนวนวันในการตรวจสอบโครงการภาคสนาม
5	ค่าธรรมเนียม	ร้อยละ 10-15	ค่าธรรมเนียมในการดำเนินการ ขึ้นอยู่กับระเบียบของแต่ละหน่วยงานตรวจสอบ โดยบางหน่วยงานอาจจะมี

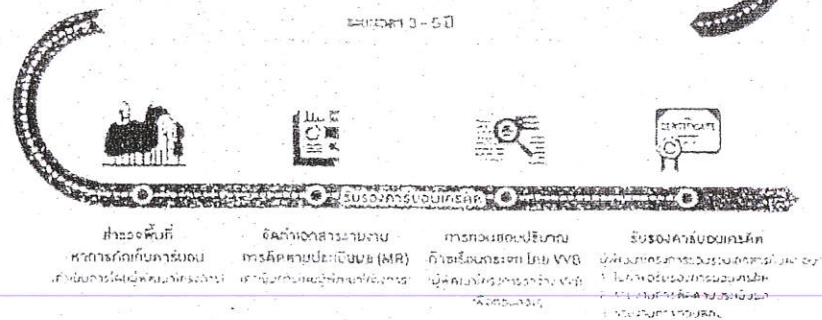


อบต. TGO.๑๑

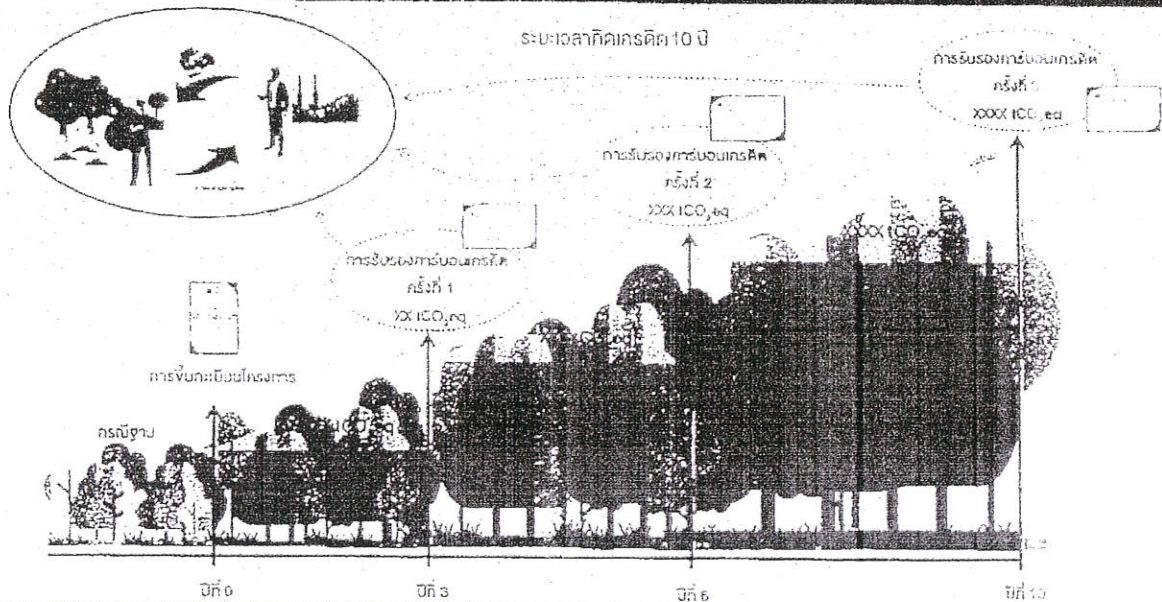
ขั้นตอนที่ 1 ยื่นทะเบียนโครงการ



ขั้นตอนที่ 2 ขอรับรองคาร์บอนเครดิต



อบต. TGO.๑๑





สถานภาพโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER ภาคป่าไม้

ปัจจุบันมีโครงการคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนกับ อบก. มีจำนวนทั้งสิ้น 95 โครงการ ในพื้นที่ดำเนินโครงการทั้งหมดจำนวน 610,291.42 ไร่ โดยมีปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะกักเก็บได้ 868,861 tCO₂e/year และจากโครงการทั้งหมดที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นโครงการ T-VER มีจำนวน 12 โครงการ ที่ได้รับการรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิตจาก อบก. ไปเรียบร้อยแล้ว โดยมีปริมาณคาร์บอนเครดิตที่ได้รับการรับรองทั้งหมด 547,964 tCO₂e ซึ่งการซื้อขายคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ในปัจจุบัน มีการซื้อขายไปแล้ว จำนวน 6 โครงการ โดยมีราคาต่ำสุดที่ 55 บาท/ tCO₂e ราคาสูงสุดที่ 2,000 บาท/tCO₂e และ มีการซื้อขายกันล่าสุดที่ราคา 500 บาท/ tCO₂e มูลค่าการซื้อขายรวมทั้งหมดของคาร์บอนเครดิตจากภาคป่าไม้เป็นจำนวน 97,814,849 บาท รายละเอียดดังตารางที่ 3

