[illegible]

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงฯ กองตรวจราชการ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๗๘-๘๖๓๒
ที่ ทส ๐๒๐๖.๒/ว ส.๗/๓ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ให้เฟ้าระวังมิจฉาชีพชักชวนเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต

เรียน ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทุกจังหวัด

ด้วย มีข่าวปรากฏในสื่อออนไลน์ กรณีมีผู้เข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตแจ้งความดำเนินคดีกับบริษัทเอกชนที่รับซื้อคาร์บอนเครดิต ในพื้นที่จังหวัดสงขลา ณ สถานีตำรวจภูธรสิงหนคร ตำบลสิงหน้อ อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา และได้รับการชี้แจงจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ว่ากรณีร้องเรียนดังกล่าวไม่ใช่การดำเนินการโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction) หรือ T-VER ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ประกอบกับในคราวการตรวจราชการตามแผนการตรวจราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รอบที่ ๑ ในพื้นที่เขตตรวจราชการที่ ๑๔ (ยโสธร ศรีสะเกษ อุบลราชธานี อำนาจเจริญ) ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. ของผู้ตรวจราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (นายสุรินทร์ วรจิรธรรม) หัวหน้าศูนย์ป่าไม้จังหวัดอำนาจเจริญ รายงานที่ประชุมทราบว่า มีกลุ่มบุคคลแสดงตนว่าเป็นเจ้าหน้าที่ของบริษัทคาร์บอน ไทยแลนด์ จำกัด ติดต่อชักชวนกำนันและผู้ใหญ่บ้านในท้องที่จังหวัดอำนาจเจริญและจังหวัดอุบลราชธานี จัดประชุมชี้ชวนให้ราษฎรในพื้นที่เข้าร่วมโครงการขายคาร์บอนเครดิต ด้วยการให้ลงชื่อทำสัญญานำที่ดินทำกิน และพื้นที่ป่าชุมชนเข้าร่วมขายคาร์บอนเครดิตกับบริษัทฯ โดยให้นำสำเนาเอกสารหลักฐานแสดงกรรมสิทธิ์ที่ดิน หรือสิทธิครอบครองที่ดิน หรือหลักฐานเอกสารแสดงว่าเป็นป่าชุมชน และสำเนาบัตรประชาชน มายื่นเพื่อประกอบการทำสัญญา อ้างว่าใช้มาตรฐาน VERRA ซึ่งผู้แทนองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ที่เข้าร่วมประชุมด้วย ชี้แจงว่าจากการตรวจสอบพบว่าบริษัทคาร์บอน ไทยแลนด์ จำกัด ดังกล่าว ไม่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับ VERRA

สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการคาร์บอนเครดิตเป็นนโยบายที่สำคัญของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แต่ปัจจุบันมีกลุ่มมิชานซีฟ แอบอ้างโครงการดังกล่าวเพื่อหลอกลวงแสวงหาประโยชน์ และมีแนวโน้มที่จะเกิดเหตุการณ์แอบอ้างดังกล่าว ในหลายจังหวัด ซึ่งอาจสร้างความเสียหายให้กับประชาชนที่รู้เท่าไม่ถึงการณ์ รวมทั้งอาจส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์และการขับเคลื่อนโครงการคาร์บอนเครดิตของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ ดังนั้น จึงให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการ ดังนี้

๑. ให้องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) สนับสนุน ส่งเสริม และเสริมสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตที่ถูกต้อง ให้กับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทุกจังหวัดอย่างต่อเนื่องด้วย

๒. ให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทุกจังหวัด ในฐานะเป็นหน่วยงานหลักประจำจังหวัดของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เฝ้าระวังและสื่อสารประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ต้องเกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต (ตามช่องทางประชาสัมพันธ์ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)) ตามเอกสารแนบ ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ และประชาชนภายในจังหวัด

ได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง โดยสามารถปรึกษาสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิต ได้ที่สำนักสื่อสารและทะเบียนคาร์บอนเครดิต องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๑๔๑ ๘๘๓๗, ๐ ๒๑๔๑ ๘๗๘๘, ๐ ๒๑๔๑ ๘๘๗๔

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

พยานคดี E1 Cont. ๑๕/๐๕

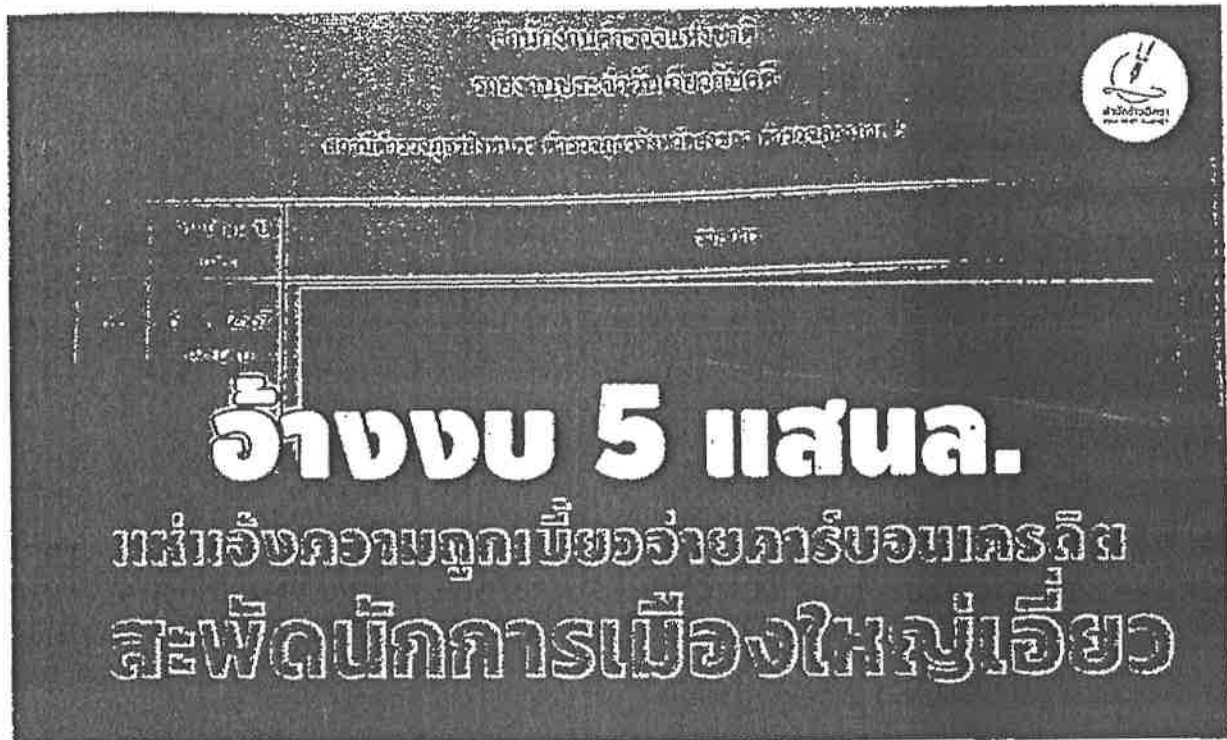
๑. /



สำนักข่าวอิสรา
ISRA NEWS AGENCY
INVESTIGATIVE OF THAILAND

แจกสารแนบ

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



เกษตรกรสงขลา แห่แจ้งความร้องทุกข์ถูกปฏิเสธจ่ายเงินเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต ช่วงปี 2566 ส่งยอดนับร้อยแปลงถูกปฏิเสธไม่รับซื้อ สะพัดบริษัทผู้รับซื้อเกี่ยวข้งนักการเมืองใหญ่ระดับประเทศ อ้าง 'MOU' หน่วยงานราชการดำเนินการงบลงทุนมหาศาล 5 แสนล้าน จำนวนผู้เสียหายขยายวงใหญ่ขึ้นเรื่อยๆ

แหล่งข่าวจากกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดสงขลา เปิดเผยสำนักข่าวอิสรา (www.isranews.org) ว่า ขณะนี้มีกลุ่มเกษตรกรในจังหวัดสงขลา หลายราย เข้าแจ้งความร้องทุกข์ต่อพนักงานสอบสวนสถานีตำรวจภูธรสิงหนคร ว่า ในช่วงกลางปี 2566 มีบุคคลกลุ่มหนึ่งติดต่อให้ร่วมโครงการทำคาร์บอนเครดิต หรือการปลูกต้นไม้ดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ กำหนดเงื่อนไขซื้อขายในราคา 400 บาทต่อกิโลตันคาร์บอน และจ่ายเงินเป็นค่าบริหารจัดการอีก 100 บาท/ กิโลตันคาร์บอน โดยขั้นตอนจะมีการจัดอบรมให้ความรู้ และทำข้อตกลงให้เกษตรกรที่ร่วมโครงการฯ เป็นผู้ออกทุนในกระบวนการทั้งหมดด้วยทุนทรัพย์ของตนเอง หลังจากนั้น จะทำสัญญาซื้อขายคาร์บอนเครดิตกับบริษัทเอกชนแห่งหนึ่งเป็นผู้รับซื้อ แต่หลังจากทำสัญญาแล้ว ได้แจ้งลงทุนคาร์บอน และขายให้กับบริษัท แต่กลับไม่ได้รับเงินตามสัญญา

"มีเกษตรกรบางทีมเคยส่งยอดคาร์บอนเครดิตไปในช่วงปี 2566 จำนวน 205 แปลง แต่ถูกปฏิเสธไม่รับซื้อทุกแปลง ปัจจุบันได้มีการทยอยเข้าแจ้งความร้องทุกข์ต่อพนักงานสอบสวนให้ดำเนินคดีกับผู้เกี่ยวข้องแล้ว" แหล่งข่าวระบุ

ผู้สื่อข่าวสำนักข่าวอิสรา รายงานว่า ได้ติดต่อไปยัง พ.ต.ท.พงศ์ศักดิ์ คงสอน สว.(ทน.งานคดี) สภ.สิงหนคร จังหวัดสงขลา เพื่อตรวจสอบข้อเท็จจริงเรื่องนี้ พ.ต.ท.พงศ์ศักดิ์ ให้ข้อมูลว่า มีเกษตรกรหลายรายเข้ามาแจ้งความร้องทุกข์คดีนี้จริง แต่ยังให้ข้อมูลอะไรไม่ได้ เพราะยังไม่ได้มีการสอบสวนรายละเอียด

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

มีรายงานข่าวแจ้งว่า มีเสียงวิพากษ์วิจารณ์จากกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ ว่า บริษัทเอกชนรับซื้อ
คาร์บอนเครดิตโครงการฯ นี้ มีความเกี่ยวข้องกับนักการเมืองใหญ่ระดับประเทศ ขั้นตอนการดำเนินงานมี
การอ้างอิงถึงข้อตกลงของหน่วยงานราชการแห่งหนึ่ง ระบุวงเงินกว่า 5 แสนล้านบาท ขณะนี้จำนวน
เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ 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 ๙ เลขที่ ๑๒๐ ถนนแจ้งวัฒนะ หลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๓๐ โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๙๙๕๐ โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๔๐๐
 The Government Complex, Rattaprasasanabhakti Bldg., 9th FL., 120 Chaengwattana Rd., Lak Si, Bangkok 10210, Thailand
 Tel +66 2141 9790 Fax +66 2143 8400 www.tgmo.or.th

ด่วนที่สุด

ที่ อบก ๒๕๖๗.๐๘/๑๒๕๘

ส่วนประสานงานเรื่องเรือนกระจก
เลขที่ 44
วันที่ ๕ มี.ค. ๒๕๖๘
เวลา

ส่งมอบท.ทส
เลขที่ 5
วันที่ 2 มี.ค. 2568
เวลา 10.06 น.

สำนักงานปลัดกระทรวง
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 32936
วันที่ 27 ธ.ค. 2567
เวลา 17.00 น.

๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

3 มี.ค. 2568

เรื่อง ขอชี้แจงผลการตรวจสอบข้อมูลกรณีปรากฏเป็นข่าวว่าเกษตรกรเข้าแจ้งความถูกปฏิเสธจ่ายเงินโครงการคาร์บอนเครดิต

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองตรวจราชการ
เลขที่รับ 55
วันที่ 3 มี.ค. 2568
เวลา 14.11 น.

อ้างถึง หนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๒๐๖.๒/ว ๔๐๓๑

ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๗

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

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือ สป.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 ๆเอง 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 วันนี้ อบก. ไม่มีการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) กับหน่วยงานใด ที่จะให้ทุนสนับสนุนการลงทุนดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิตและรับซื้อคาร์บอนเครดิตในราคากว่าอ้างตามข่าว

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 (YouTube) 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 เช่น infographic บทความสั้น ที่เข้าใจง่าย ทันสมัย เข้ากับเหตุการณ์ปัจจุบัน และนำไปเผยแพร่ที่เฟซบุ๊ก (Facebook)

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

๓.๖. ลงพื้นที่จัดกิจกรรมสัญจรและนิทรรศการสื่อสารข้อมูล สร้างการรับรู้ เรื่องโครงการคาร์บอนเครดิต ในแต่ละภูมิภาค

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

เรียน ☐ ผชช.

☐ ผอ.ส่วนอำนวยการ

☒ ผอ.ส่วนประสานฯ

☐ ผอ.ส่วนแผนงานฯ

☐ ผอ.ส่วนตรวจฯ 1

☐ ผอ.ส่วนตรวจฯ 2

☐ ผอ.ส่วนตรวจฯ 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

☐ เพื่อพิจารณา

☐ เพื่อทราบ

☐ ตรวจสอบเสนอ

☒ ดำเนินการต่อไป

☐ เพื่อกำหนดระเบียบปฏิบัติ

☐ มอบหมายผู้แทนเข้าร่วมประชุม

☐ เรียน

ขอแสดงความนับถือ



(นางณัฐริกา วายภาพ นิติพน)

รองผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
รักษาการผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

(นางสาววนิดา แยมสรวล)

ผู้อำนวยการกองตรวจราชการ 3 ม.ค. 2568

สำนักสื่อสารและทะเบียนคาร์บอนเครดิต

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๔๓ ๘๘๓๗, ๘ ๗ ๘ ๘

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๔๐๕ ๖ ๗ ๗ ๔

(นายจตุพร บุรุษพัฒน์)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



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

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

คาร์บอนเครดิตที่จะได้รับจากการดำเนินโครงการ 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

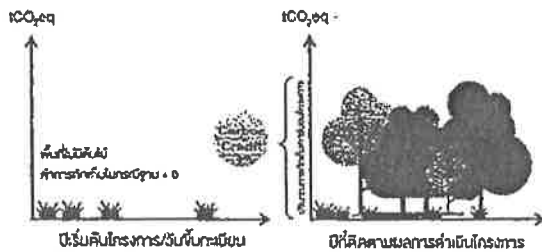
รูปแบบที่ 1 พื้นที่ที่เป็นที่โล่งไม่มีต้นไม้ หรือ ยังไม่มีปลูกต้นไม้ จะเรียกว่า โครงการมีค่ากรณีฐานเป็น 0 หรือการกักเก็บคาร์บอน ณ วันที่เริ่มต้นโครงการเป็น 0

รูปแบบที่ 2 พื้นที่ที่มีการปลูกต้นไม้ไว้แล้ว กรณีนี้จะเรียกว่า โครงการมีค่ากรณีฐานไม่เท่ากับ 0 ซึ่งเจ้าของโครงการจะต้องทำการวัดค่าการกักเก็บคาร์บอนเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER



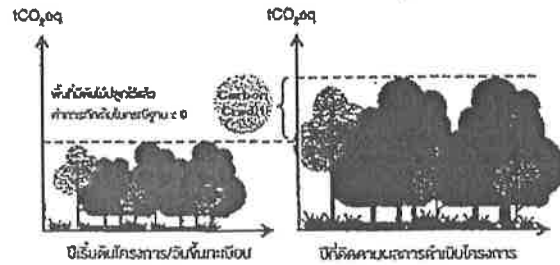
กรม
T-VER

กรณีที่ 1



ก่อนดำเนินโครงการ เป็นพื้นที่โล่ง ไม่ใช้ต้นไม้

กรณีที่ 2



ก่อนดำเนินโครงการ เป็นพื้นที่ที่ปลูกต้นไม้บางส่วน

เงื่อนไขขั้นต้นของโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER ภาคป่าไม้

- ชนิดไม้ที่เข้าร่วมโครงการต้องเป็นไม้ยืนต้นที่มีเนื้อไม้และมีอายุยืนนานหลายปี
- พื้นที่ดำเนินโครงการต้องไม่น้อยกว่า 10 ไร่ สามารถนำหลาย ๆ แปลง มารวมกันได้ ไม่จำเป็นต้องเป็นผืนหรือแปลงเดียวกัน
- พื้นที่ดำเนินต้องมีหลักฐานเอกสารสิทธิที่ถูกต้องตามกฎหมาย เช่น โฉนดที่ดิน สปก. น.ส.3 น.ส. 3 ก. เป็นต้น หรือ เอกสารที่ยืนยันได้ว่าเจ้าของผู้มียกรรมสิทธิในพื้นที่นั้นๆ 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 หรือได้รับสิทธิในที่ดิน หรือเจ้าของต้นไม้ในพื้นที่ดำเนินโครงการ และจะเป็นผู้มีสิทธิในคาร์บอนเครดิต



2. ผู้พัฒนาโครงการ หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่ในการจัดทำเอกสาร ติดต่อประสานงานกับ อบก. จนสิ้นสุดกระบวนการ แต่จะได้รับคาร์บอนเครดิตก็ต่อเมื่อเจ้าของโครงการกำหนดสัดส่วนการแบ่งปันให้เท่าเท่านั้น ผู้พัฒนาโครงการอาจจะเป็นบุคคลคนเดียวกับเจ้าของโครงการก็ได้
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 (สามารถดำเนินการเองได้โดยไม่ต้องมีค่าใช้จ่าย หากมีความรู้ความเข้าใจ)

2) ผู้พัฒนาโครงการ จัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการ ตามแบบฟอร์มที่ อบก. กำหนด โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่เว็บไซต์ (สามารถดำเนินการเองได้โดยไม่ต้องมีค่าใช้จ่าย หากมีความรู้ความเข้าใจ ซึ่ง อบก. มีหลักสูตรการฝึกอบรมให้กับผู้สนใจ โดยมีระยะเวลาอบรม 2 วัน)

3) ผู้พัฒนาโครงการ ส่งเอกสารข้อเสนอโครงการ ให้กับผู้ประเมินภายนอกตรวจสอบความถูกต้องข้อมูล ทั้งในส่วนของเอกสารที่ผู้พัฒนาโครงการจัดทำและสุ่มตรวจพื้นที่จริง (ขั้นตอนที่มีค่าใช้จ่ายที่ผู้พัฒนาโครงการต้องจ่ายให้กับผู้ประเมินภายนอก แนวทางการประเมินค่าใช้จ่ายดังกล่าวจะแบ่งค่าใช้จ่ายออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ หนึ่งค่า ค่า fee ของผู้ประเมินภายนอกและ หนึ่งค่า ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไม่มีการตรวจประเมินภาคสนาม)

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

ขั้นตอนที่ 2 ขั้นตอนการขอรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิต โดยปกติแล้ว อบก. จะแนะนำให้ทำขั้นตอนนี้ทุก ๆ 3-5 ปี/ครั้ง หรือขึ้นอยู่กับความพร้อมและความต้องการใช้ประโยชน์จากคาร์บอนเครดิตของผู้พัฒนาโครงการ โดยมีขั้นตอนดังนี้



1) ผู้พัฒนาโครงการ ดำเนินการวัดข้อมูลต้นไม้ในพื้นที่โครงการที่ได้รับการขึ้นทะเบียนอีกครั้ง เพื่อเปรียบเทียบกับค่าการกักเก็บในกรณีฐาน ส่วนต่างของต้นไม้ที่โตหรือเพิ่มพูนขึ้นจะเป็นปริมาณคาร์บอนเครดิตที่ อบก. จะให้การรับรอง ภายหลังจากกระบวนการขอรับรองคาร์บอนเครดิตสิ้นสุด (ส่วนการวัดค่าเป็นกร่องได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย หากมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ จะ ออกรับเหมาการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนโดยมีระยะเวลาสอบประมาณ 2 วัน)

2) ผู้พัฒนาโครงการ จัดทำรายงานการติดตามประเมินผลตามแบบฟอร์มที่ อบก. กำหนด โดยสามารถดาวน์โหลดได้ในเว็บไซต์ของโครงการ T-VER (ส่วนการวัดค่าเป็นกร่องได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย หากมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ จะ ออกรับเหมาการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนโดยมีระยะเวลาสอบประมาณ 2 วัน)

3) ผู้พัฒนาโครงการ ส่งรายงานการติดตามประเมินผลให้กับผู้ประเมินภายนอกเพื่อทวนสอบ ความถูกต้องของปริมาณคาร์บอนเครดิต จากเอกสารและสุ่มตรวจพื้นที่จริง (ขั้นตอนไม่มีค่าใช้จ่ายที่ผู้พัฒนาโครงการต้องจ่ายให้กับผู้ประเมินภายนอก แนวทางการประเมินค่าใช้จายคง ตารางที่ 1 และ 2 ซึ่งจะแบ่งค่าใช้จ่ายออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ หมวดค่า man-day ผู้ประเมินภายนอก และ หมวดค่าค่าใช้จายอื่น ๆ ในการ ตรวจประเมินภาคสนาม)

4) ผู้พัฒนาโครงการ ส่งเอกสารที่ผ่านการตรวจสอบต่อ อบก. เพื่อขอการรับรองปริมาณ คาร์บอนเครดิต (ค่าใช้จ่ายประมาณ 5,000-10,000 บาท)

ตารางที่ 1 แนวทางการประเมินค่าใช้จายในการว่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) หมวดค่า man-day ผู้ประเมินภายนอก

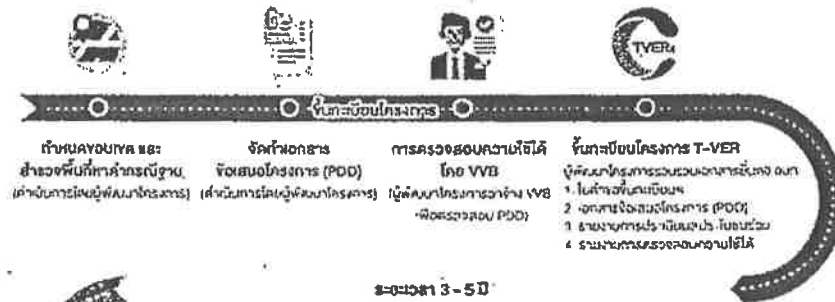
ประเภทการประเมิน	ราคาจ้าง (บาท/วัน/คน)	แนวทางการประเมินค่าใช้จาย
1. การตรวจสอบ เอกสาร	12,000-25,000 บาท/คน-วัน	การประเมินจำนวน man-day ขึ้นอยู่กับความซับซ้อนของ ข้อมูลโครงการ และจำนวนของข้อมูล ที่ต้องทำการตรวจสอบ
2. การตรวจสอบ ณ พื้นที่โครงการ	12,000-25,000 บาท/คน-วัน	การประเมินจำนวน man-day ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ ดังนี้ 1. ขนาดพื้นที่ดำเนินโครงการ (เล็ก ใหญ่) 2. ที่ตั้งพื้นที่ดำเนินโครงการ (จำนวนพื้นที่หลายที่ตั้ง ความ ห่างของแต่ละที่ตั้ง ความยากง่ายในการเข้าถึงที่ตั้ง) 3. ความหลากหลายของรูปแบบการดำเนินการโครงการ

ตารางที่ 2 แนวทางการประเมินค่าใช้จายในการว่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) หมวดค่าค่าใช้จายอื่น ๆ ใน การตรวจประเมินภาคสนาม

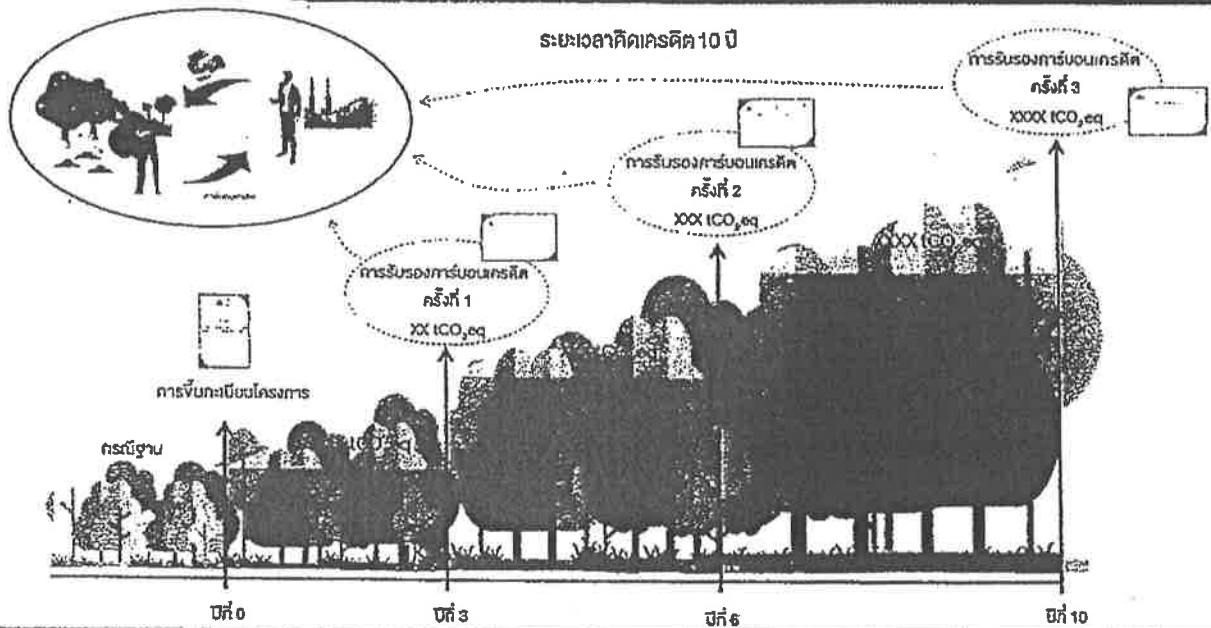
ลำดับ	รายละเอียด	ราคาจ้าง	แนวทางการประเมินค่าใช้จาย
1	ผู้ช่วยภาคสนาม	800-1,500 บาท/วัน	จำนวนผู้ช่วย 2-3 คน/ทีม/ครั้ง (วัดความสูง ความโต และ ตรวจสอบค่าฟลักซ์พื้นที่)
2	ค่ายานพาหนะในการ เดินทาง	1,800-2,500 บาท/วัน	ขึ้นอยู่กับประเภทยานพาหนะที่ใช้ ซึ่งพิจารณาจากการเข้าถึงพื้นที่ โครงการและแปลงตัวอย่าง
3	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	500-1,500 บาท/วัน	ขึ้นอยู่กับประเภทยานพาหนะที่ใช้ ซึ่งพิจารณาจากการเข้าถึงพื้นที่ โครงการและแปลงตัวอย่าง
4	ค่าที่พัก	500-1,500 บาท/วัน	ขึ้นอยู่กับจำนวนวันในการตรวจสอบโครงการภาคสนาม
5	ค่าธรรมเนียม	ร้อยละ 10-15	ค่าธรรมเนียมในการดำเนินการ ขึ้นอยู่กับระเบียบของแต่ละหน่วยตรวจ โดย บางหน่วยตรวจอาจจะมี



ขั้นตอนที่ 1 ขั้นทะเบียนโครงการ



ขั้นตอนที่ 2 ขอรับรองคาร์บอนเครดิต





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

