



ส่วนสิ่งแวดล้อม
รับที่... ๒๐๖...
วันที่... ๑๙ มี.ค. ๒๕๖๘...
เวลา... ๑๕.๐๖ น.

ส่วนทรัพยากรธรรมชาติ
เลขที่รับ... ๑๕๐...
วันที่... ๑๙ มี.ค. ๒๕๖๘...
เวลา... ๑๕.๐๖ น.

สนง. ทรัพยากรธรรมชาติฯ
รับที่... ๑๕๐...
วันที่... ๑๙ มี.ค. ๒๕๖๘...
เวลา... ๑๕.๐๖ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงฯ กองตรวจราชการ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๗๘ ๘๖๓๒
ที่ ทส ๐๒๐๖.๒/ว ๙๗/๓ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๘
เรื่อง ให้เฝ้าระวังมิฉฉาชีพชักชวนเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต

เรียน ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทุกจังหวัด

ด้วย มีข่าวปรากฏในสื่อออนไลน์ กรณีมีผู้เข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตแจ้งความดำเนินคดีกับบริษัทเอกชนที่รับซื้อคาร์บอนเครดิต ในพื้นที่จังหวัดสงขลา ณ สถานีตำรวจภูธรสิงหนคร ตำบลสิงหนคร 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 วรภิธยาน) หัวหน้าศูนย์ป่าไม้จังหวัดอำนาจเจริญ รายงานที่ประชุมทราบว่า มีกลุ่มบุคคลแสดงตนว่าเป็นเจ้าหน้าที่ของบริษัทคาร์บอน ไทยแลนด์ จำกัด ติดต่อชักชวนกักกันและเชิญไปบ้านในท้องที่จังหวัดอำนาจเจริญและจังหวัดอุบลราชธานี จัดประชุมชี้ชวนให้ราษฎรในพื้นที่เข้าร่วมโครงการขายคาร์บอนเครดิต ด้วยการให้ลงชื่อทำสัญญาว่าที่ดินทำกิน และพื้นที่ป่าชุมชนเข้าร่วมขายคาร์บอนเครดิตกับบริษัทฯ โดยให้นำสำเนาเอกสารหลักฐานแสดงกรรมสิทธิ์ที่ดิน หรือสิทธิครอบครองที่ดิน หรือหลักฐานเอกสารแสดงว่าเป็นป่าชุมชน และสำเนาบัตรประชาชน มายื่นเพื่อประกอบการทำสัญญา อ้างว่าใช้มาตรฐาน VERRA ซึ่งผู้แทนองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ที่เข้าร่วมประชุมด้วย ชี้แจงว่าจากการตรวจสอบพบว่าบริษัทคาร์บอน ไทยแลนด์ จำกัด ดังกล่าว ไม่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับ VERRA

สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการคาร์บอนเครดิตเป็นนโยบายที่สำคัญของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แต่ปัจจุบันมีกลุ่มมิฉฉาชีพแอบอ้างโครงการดังกล่าวเพื่อหลอกลวงแสวงหาประโยชน์ และมีแนวโน้มที่จะเกิดเหตุการณ์แอบอ้างดังกล่าวในหลายจังหวัด ซึ่งอาจสร้างความเสียหายให้กับประชาชนที่รู้เท่าไม่ถึงการณ์ รวมทั้งอาจส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์และการขับเคลื่อนโครงการคาร์บอนเครดิตของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ ดังนั้น จึงให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการ ดังนี้

๑. ให้องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) สนับสนุน ส่งเสริม และเสริมสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิตที่ถูกต้อง ให้กับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทุกจังหวัดอย่างต่อเนื่องด้วย

๒. ให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทุกจังหวัด ในฐานะเป็นหน่วยงานหลักประจำจังหวัดของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เฝ้าระวังและสื่อสารประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ต้องเกี่ยวกับการเข้าร่วมโครงการคาร์บอนเครดิต (ตามช่องทางประชาสัมพันธ์ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)) ตามเอกสารแนบ ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ และประชาชนภายในจังหวัดได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง โดยสามารถปรึกษาสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิตได้ที่สำนักสื่อสารและทะเบียนคาร์บอนเครดิต องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๑๔๑ ๙๘๓๗ , ๐ ๒๑๔๑ ๙๗๘๘ , ๐ ๒๑๔๑ ๙๙๗๔

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

(นายจตุพร บุรุษพัฒน์)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

"No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม"



องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

THAILAND GREENHOUSE GAS MANAGEMENT ORGANIZATION (PUBLIC ORGANIZATION)

ศูนย์ราชการ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๙ เลขที่ ๑๒๐ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงสีหลุม กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๓๐ โทร. ๐ ๒๔๔๓ ๙๙๙๐ โทรสาร ๐ ๒๔๔๓ ๙๙๐๐
The Government Complex, Rattaprasasabhakti Bldg., 9th FL, 120 Chaengwattana Rd., Laksi, Bangkok 10210, Thailand
Tel +66 2141 9790 Fax +66 2143 8400 www.tgo.or.th

ด่วนที่สุด

ที่ อบก ๒๕๖๗.๐๘/๑๒๕๘

ส่วนราชการ/หน่วยงาน	เรื่อง/ข้อ/เรื่อง
เลขที่ 44	
วันที่ 6 มี.ค. 2568	
เวลา	

ห้อง/บ.ท.ท.	5
เลขที่รับ	2 มี.ค. 2568
วันที่	10.06.11
เวลา	

สำนักงานปลัดกระทรวง	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขที่รับ	๒๒๙๓-๖
วันที่	27 มี.ค. 2568
เวลา	11.00 น.

๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอชี้แจงผลการตรวจสอบข้อมูลกรณีปรากฏเป็นข่าวว่าเกษตรกรเข้าแจ้งความถูกปฏิเสธจ่ายเงินโครงการคาร์บอนเครดิต

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

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 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 วันนี้ อบก. ไม่มีการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) กับหน่วยงานใด ที่จะให้ทุนสนับสนุนการลงทุนดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิตและรับซื้อคาร์บอนเครดิตในราคากว่าอ้างตามข่าว

๓. อบก. รับทราบพฤติกรรมของกลุ่มบุคคลตามข่าว และได้ดำเนินการแจ้งเตือนประชาชน ผ่านรูปแบบต่าง 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 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
☐ เพื่อทราบและถือปฏิบัติ
☐ มอบหมายผู้แทนเข้าร่วมประชุม
☐ เขียน

ขอแสดงความนับถือ



(นางณัฐริกา วายุภาพ นิติน)

รองผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
รักษาการผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

(นางสาวนิตา แยมสรวล)

ผู้อำนวยการกองตรวจราชการ 3 ม.ก. 2568

สำนักสื่อสารและทะเบียนคาร์บอนเครดิต

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๔๑ ๘๘๓๗, ๙๙๘๘

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๔๐๕ ๙๙๗๔

อีเมล saraban_tgo@tgo.or.th

12. มิ.ย. ๖๖

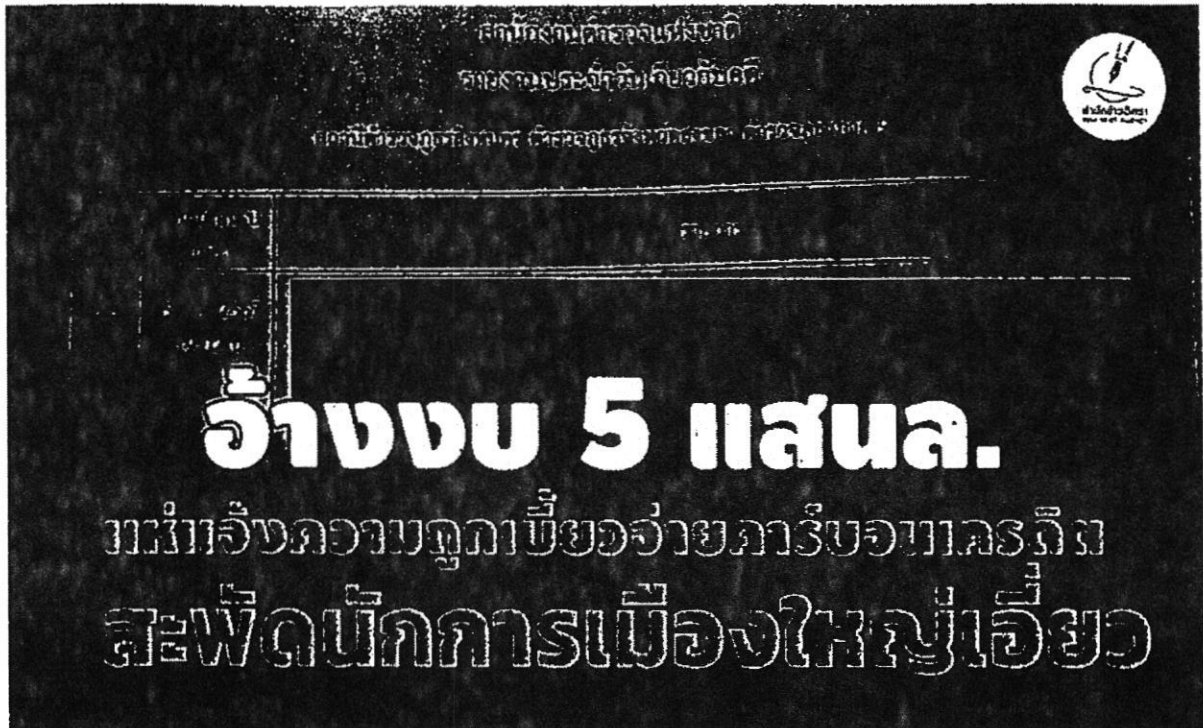
๐๑๐-๑๗๕๕๕๕๐

๑๗ มิ.ย. ๖๖

(นางชฎพร บุรุษพัฒน์)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

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 มีเกษตรกรเข้าแจ้งความร้องทุกข์ที่ร้ายแล้ว รวมมูลค่าความเสียหายอยู่ที่ตัวเลขเท่าไร พ.ต.ท.พงศ์ศักดิ์ กล่าวว่า มีเกษตรกรทยอยเข้าแจ้งความอยู่ แต่ยังบอกรายละเอียดอะไรไม่ได้ ต้องสอบสวนก่อน

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

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



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

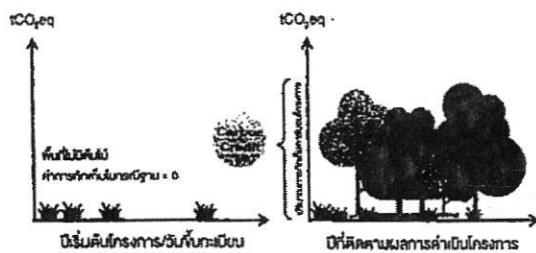
รูปแบบที่ 2 พื้นที่ที่มีการปลูกต้นไม้ไว้แล้ว กรณีนี้จะเรียกว่า โครงการมีค่ากรณีฐานไม่เท่ากับ 0 ซึ่งเจ้าของโครงการจะต้องทำการวัดค่าการกักเก็บคาร์บอนเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER



ทุน
T-VER

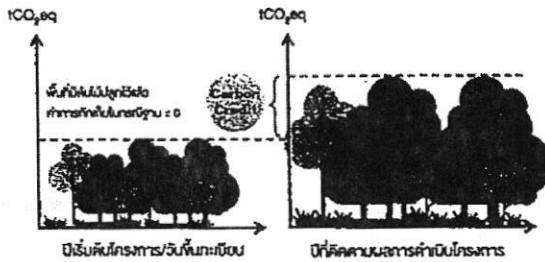


กรณี 1



ก่อนดำเนินโครงการ เป็นพื้นที่โล่ง ไม่มีต้นไม้

กรณี 2



ก่อนดำเนินโครงการ เป็นพื้นที่ที่มีต้นไม้ปกคลุมบางส่วน

เงื่อนไขขั้นต้นของโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER ภาคป่าไม้

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

ผู้ที่เกี่ยวข้องในกระบวนการดำเนินโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER

ในการดำเนินงานโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ จะมีผู้ที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนต่าง ๆ ดังนี้

1. เจ้าของโครงการ หมายถึง ผู้ที่เป็นเจ้าของที่ดิน หรือได้รับสิทธิในที่ดิน หรือเจ้าของต้นไม้ในพื้นที่ดำเนินโครงการ และจะเป็นผู้มีสิทธิในคาร์บอนเครดิต



2. ผู้พัฒนาโครงการ หมายถึง ผู้ที่ทำหน้าที่ในการจัดทำเอกสาร ติดต่อประสานงานกับ อบก. จนสิ้นสุดกระบวนการ แต่จะได้รับคาร์บอนเครดิตก็ต่อเมื่อเจ้าของโครงการกำหนดสัดส่วนการแบ่งปันให้เท่านั้น 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 (สามารถดำเนินการเองได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย หากมีความรู้ความเข้าใจ)

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

3) ผู้พัฒนาโครงการ ส่งเอกสารข้อเสนอโครงการ ให้กับผู้ประเมินภายนอกตรวจสอบความถูกต้องข้อมูล ทั้งในส่วนของเอกสารที่ผู้พัฒนาโครงการจัดทำและสุ่มตรวจพื้นที่จริง (ขั้นตอนนี้มีค่าใช้จ่ายที่ผู้พัฒนาโครงการต้องจ่ายให้กับผู้ประเมินภายนอก แนวทางการประเมินค่าใช้จ่ายดังกล่าวใน 2 ขั้นตอนแรกจะแบ่งค่าใช้จ่ายออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ หนึ่งงวดแรกคือ 80% ผู้ประเมินภายนอกและ หนึ่งงวดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการตรวจประเมินภาคสนาม)

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 ออก. จะให้การรับรอง ภายหลังจากกระบวนการขอรับรองคาร์บอนเครดิตสิ้นสุด (สามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ของโครงการ T-VER) (สามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ของโครงการ T-VER)

2) ผู้พัฒนาโครงการ จัดทำรายงานการติดตามประเมินผลตามแบบฟอร์มที่ ออก. กำหนด โดยสามารถดาวน์โหลดได้ในเว็บไซต์ของโครงการ T-VER (สามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ของโครงการ T-VER) (สามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ของโครงการ T-VER)

3) ผู้พัฒนาโครงการ ส่งรายงานการติดตามประเมินผลให้กับผู้ประเมินภายนอกเพื่อทดสอบ ความถูกต้องของปริมาณคาร์บอนเครดิต จากเอกสารและสุ่มตรวจพื้นที่จริง (ขั้นตอนนี้มีค่าใช้จ่ายที่ผู้พัฒนาโครงการต้องจ่ายให้กับผู้ประเมินภายนอก แนวทางการประเมินค่าใช้จ่าจ่ายดัง ตารางที่ 1 และ 2 ซึ่งจะแบ่งค่าใช้จ่ายออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ หมวดค่า man-day ผู้ประเมินภายนอก และ หมวดค่าค่าใช้จ่าจ่ายอื่น ๆ ในการ ตรวจสอบประเมินภาคสนาม)

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

ตารางที่ 1 แนวทางการประเมินค่าใช้จ่าจ่ายในการว่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) หมวดค่า man-day ผู้ประเมินภายนอก

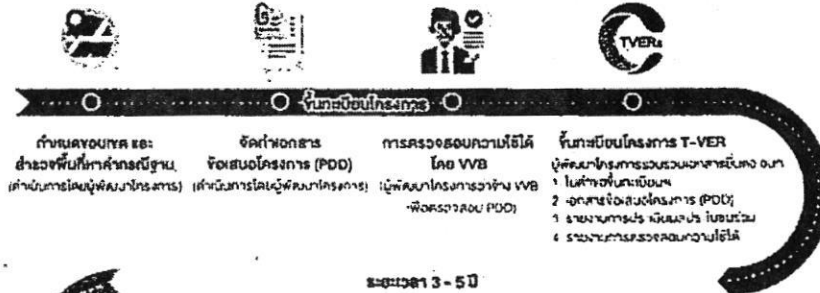
กิจกรรม	ราคา (บาท/คน-วัน)	รายละเอียด
1. การตรวจสอบ เอกสาร	12,000-25,000 บาท/คน-วัน	การประเมินจำนวน man-day ขึ้นอยู่กับความซับซ้อนของ ข้อมูลโครงการ และจำนวนของข้อมูล ที่ต้องทำการตรวจสอบ
2. การตรวจสอบ ณ พื้นที่โครงการ	12,000-25,000 บาท/คน-วัน	การประเมินจำนวน man-day ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ ดังนี้ 1. ขนาดพื้นที่ดำเนินโครงการ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

ตารางที่ 2 แนวทางการประเมินค่าใช้จ่าจ่ายในการว่าจ้างผู้ประเมินภายนอก (VVB) หมวดค่าค่าใช้จ่าจ่ายอื่น ๆ ในการตรวจสอบประเมินภาคสนาม

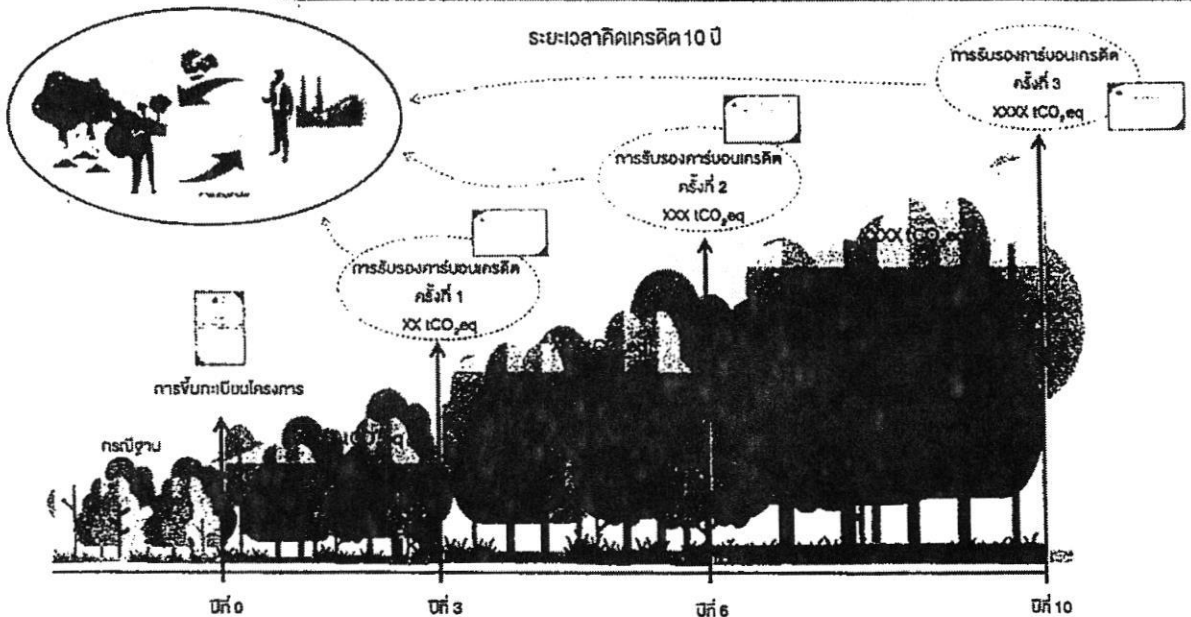
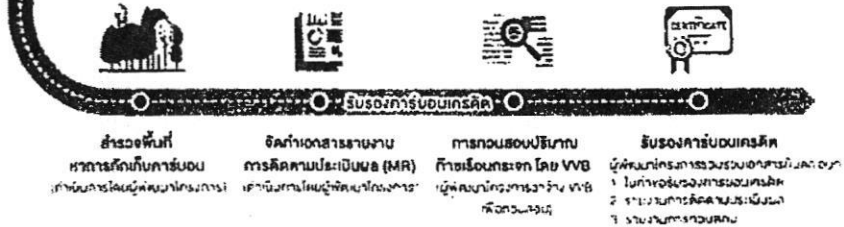
ลำดับ	รายละเอียด	ราคา (บาท/วัน)	รายละเอียด
1	ผู้ช่วยภาคสนาม	800-1,500 บาท/วัน	จำนวนผู้ช่วย 2-3 คน/ทีม/ครั้ง (วัดความสูง ความโต และ ตรวจสอบค่ากักเก็บพื้นที่)
2	ค่ายานพาหนะในการ เดินทาง	1,800-2,500 บาท/วัน	ขึ้นอยู่กับประเภทยานพาหนะที่ใช้ ซึ่งพิจารณาจากการเข้าถึงพื้นที่ โครงการและแปลงตัวอย่าง
3	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	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 ยื่นทะเบียนโครงการ



ขั้นตอนที่ 2 ขอรับรองคาร์บอนเครดิต





สถานภาพโครงการคาร์บอนเครดิต T-VER ภาคป่าไม้

ปัจจุบันมีโครงการคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนกับ อบก. มีจำนวนทั้งสิ้น 95 โครงการ ในพื้นที่ดำเนินโครงการทั้งหมดจำนวน 610,291.42 ไร่ โดยมีปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะกักเก็บได้ 868,861 tCO₂eq/year และจากโครงการทั้งหมดที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นโครงการ T-VER มีจำนวน 12 โครงการ ที่ได้รับการรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิตจาก อบก. ไปเรียบร้อยแล้ว โดยมีปริมาณคาร์บอนเครดิตที่ได้รับการรับรองทั้งหมด 547,964 tCO₂eq ซึ่งการซื้อขายคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ในปัจจุบัน มีการซื้อขายไปแล้ว จำนวน 6 โครงการ โดยมีราคาต่ำสุดที่ 55 บาท/ tCO₂eq ราคาสูงสุดที่ 2,000 บาท/tCO₂eq และ มีการซื้อขายกันล่าสุดที่ราคา 500 บาท/ tCO₂eq มูลค่าการซื้อขายรวมทั้งหมดของคาร์บอนเครดิตจากภาคป่าไม้เป็นจำนวน 97,814,849 บาท รายละเอียดดังตารางที่ 3

