

คู่มือจัดทำแผนที่และใช้งาน
โปรแกรม Google My Map

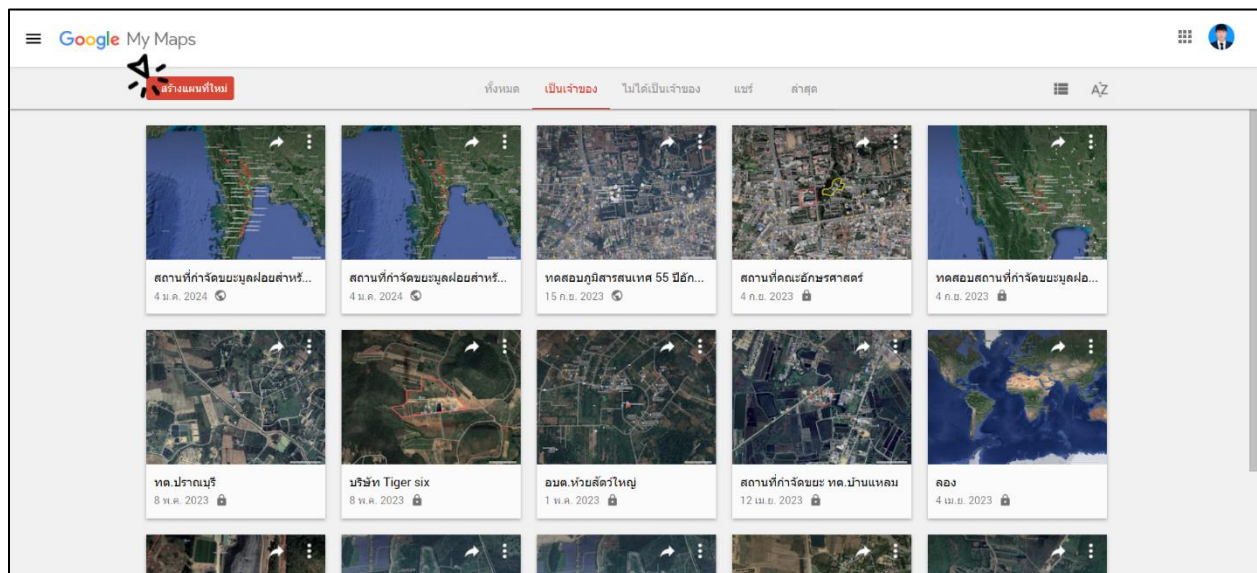
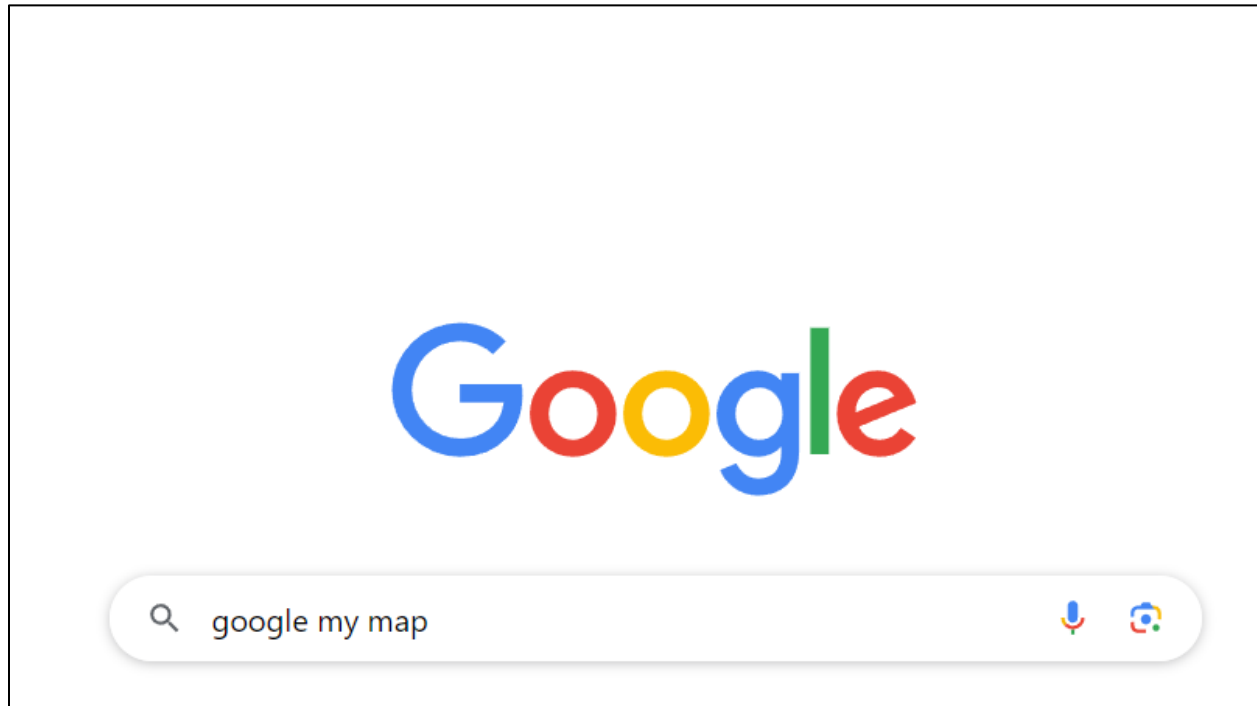
คู่มือจัดทำแผนที่และใช้งานโปรแกรม Google My Map

กรณีเริ่มต้นโปรเจกต์ใหม่ทั้งหมด

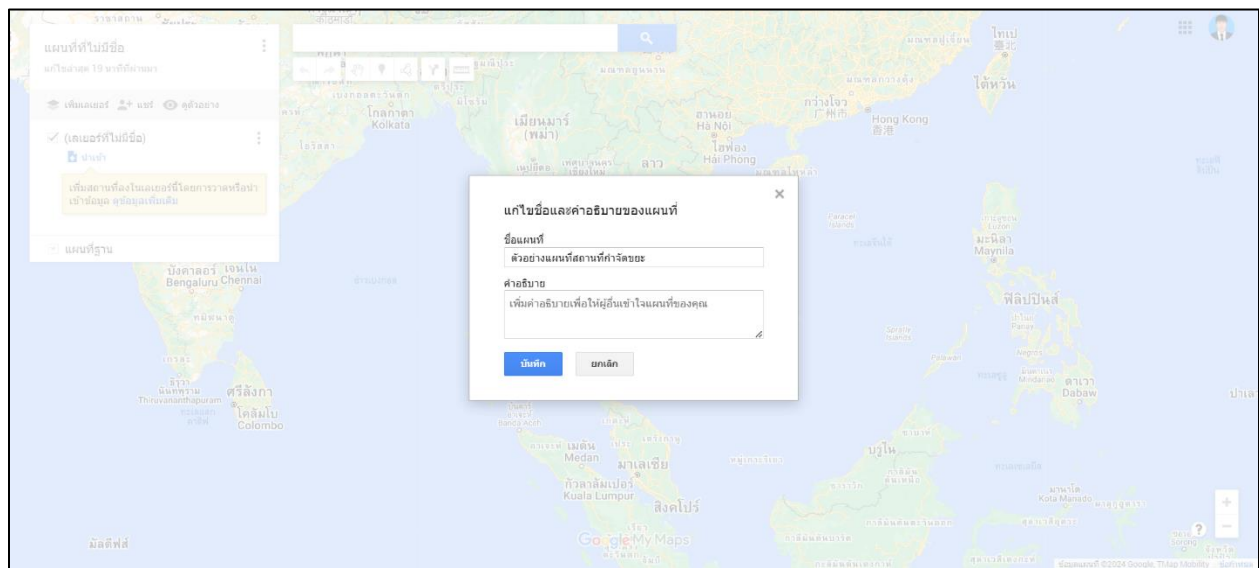
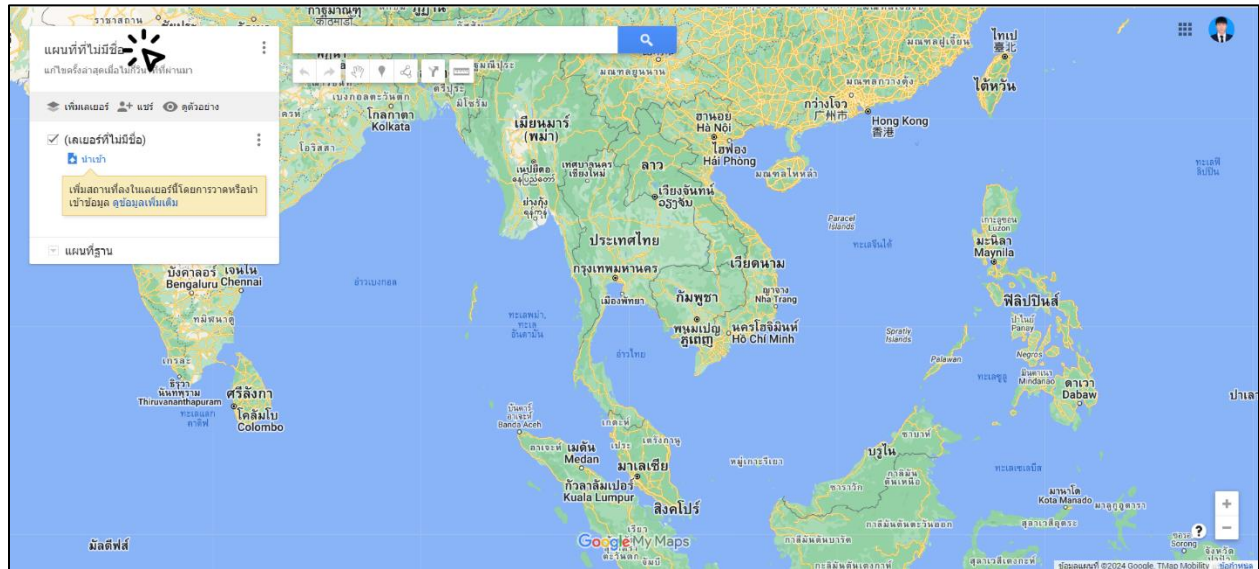
๑. จัดทำข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ที่ต้องการแสดง ** ข้อมูลพิกัดสถานที่เป็นข้อมูลจำเป็นที่ต้องใส่***

ชื่อสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย :	ประเภทการจัดการ :	ปริมาณขยะเป้าหมาย (ตัน/วัน) :	ปริมาณขยะสะสม (ตัน) :	วิธีการจัดการ :	ความถูกต้องของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย :	ข้อมูลขยะ :	สิ่งส่ง :	กรณีมีพื้นที่อื่น :	ขนาดพื้นที่ (ไร่) :	พิกัดละติจูด :	พิกัดลองจิจูด :	วันที่สำรวจ :
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย อบต. แก่งเหียง	เขากองกลางแจ้งในพื้นที่	200-300	62250.00	1. ดำเนินการด้วยระบบคัดแยก RDF/Recycle	ไม่ถูกต้อง	1. ระยะเร่งด่วน 1) จัดการขยะ	ม.5 ต.แก่งเหียง อ.เมือง อ.กาญจนาบุรี	เป็นที่สาธารณประโยชน์	55	14.097125	99.544945	14 ก.พ. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย อบต. บึงละหาน	เขากองแบบตามศูนย์	2.57	386.00	1. การจัดการโดยวิธีเทกองแบบตามศูนย์	ไม่ถูกต้อง	1. กำหนดแผนปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	123 ม.6 ต.บึงละหาน อ.เมือง อ.กาญจนาบุรี	เป็นที่สาธารณประโยชน์	5	14.217658	99.213961	21 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย พท.รางกาย	เขากองและเผา	2.14	430.00	1. การจัดการแบบเทกองกลางแจ้งในบ่อที่ขุด	ไม่ถูกต้อง	1.จัดการขยะระยะเร่งด่วนในพื้นที่	ตราขวาย อ.พนมทวน	เป็นที่ราชพัสดุ (บริหาร) (ม.20)	4	14.242736	99.728659	21 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย อบต. ห้วยทราย	เขากองกลางแจ้งในพื้นที่	1.5	0.00	1. นำมาฝังกลบฝังห่อเสร็จจนกว่า 2566	ไม่ถูกต้อง	1.พิจารณาขานหาการป้องกันกรณีประชาชน	บ้านหนองสารเย็น ม.1 ต.ห้วยทราย อ.พนมทวน	เป็นที่กรรมสิทธิ์ของ อบต.	3	14.091207	99.645641	21 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย พท.คลองเตย	เขากองกลางแจ้งในพื้นที่	1.32	30.00	1. การจัดการแบบเทกองกลางแจ้ง พบบยะ	ไม่ถูกต้อง	1. จัดโอนการเทกองขยะมูลฝอย เพื่อจัดการ	ม. 2 ต.คลองเตย อ.กาญจนาบุรี	เป็นที่สาธารณประโยชน์	7	14.049784	99.687872	22 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย พท. บ่อพลอย	เขากองกลางแจ้งในพื้นที่	7.29	5749.40	1. การจัดการโดยวิธีเทกองกลางแจ้ง	ไม่ถูกต้อง	1.พิจารณาปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	ม.11 ต.บ่อพลอย อ.กาญจนาบุรี	เป็นที่ราชพัสดุ	4	14.306238	99.511175	2 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย อบต. ห้วยไร่	เขากองกลางแจ้งในพื้นที่	4.29	2109.00	1. การจัดการโดยวิธีเทกองกลางแจ้ง	ไม่ถูกต้อง	1.พิจารณาเพิ่มสถานที่ในการโค่นรวมกอง	ม.5 ต.ห้วยไร่ อ.บ่อพลอย อ.กาญจนาบุรี	เป็นที่กรรมสิทธิ์ของ อบต.	30	14.429157	99.515193	2 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย พท.หนองรี	เขากองแบบตามศูนย์	2.5	1620.00	1. การจัดการโดยวิธีเทกองแบบตามศูนย์	ไม่ถูกต้อง	1. กำหนดแผนปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	ม. 2 ต.หนองรี อ.บ่อพลอย อ.กาญจนาบุรี	เป็นที่กรรมสิทธิ์ของ อบต.	13	14.53284	99.460208	2 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย อบต. สิงห์	เขากองแบบตามศูนย์	2.14	0.00	1. การจัดการโดยเทกองแบบตามศูนย์	ไม่ถูกต้อง	1. เก็บค่าธรรมเนียมการกำจัดขยะมูลฝอย	ม. 1 ต.สิงห์ อ.โพธาราม อ.กาญจนาบุรี	เป็นที่สาธารณประโยชน์	33	14.05323	99.277883	20 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย บริษัท กาญจน์	ระบบคัดแยก RDF/Recycle	200	14619.60	1. การจัดการแบบระบบเชิงกลและชีวภาพ	ถูกต้อง	1.พิจารณาจัดทำองค์ประกอบแบบรายละเอียด	15/1 ม.10 ต.บ้านใหม่ อ.ท่าม่วง อ.กาญจนาบุรี	เป็นที่กรรมสิทธิ์ของ บริษัท	23	13.84685	99.584924	20 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย พท.ด่านมะขาม	เขากองแบบตามศูนย์ในบ่อที่ขุดไม่พบการ	2.57	259.00	1. การจัดการโดยวิธีเทกองกลางแจ้งในบ่อที่ขุด	ไม่ถูกต้อง	1.จัดการขยะระยะเร่งด่วนในพื้นที่	ม.1 ต.ด่านมะขาม อ.ด่านมะขามเตี้ย	เป็นที่สาธารณประโยชน์	10	13.859849	99.402807	20 มี.ค. 64
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย อบต. กองไธ	เขากองแบบตามศูนย์ในบ่อที่ขุดไม่พบการ	1	153.00	1. การจัดการโดยวิธีเทกองกลางแจ้งในบ่อที่ขุด	ไม่ถูกต้อง	1.จัดการขยะระยะเร่งด่วนในพื้นที่	ม.9 ต.กองไธ อ.ด่านมะขามเตี้ย	เป็นที่สาธารณประโยชน์	50	13.884694	99.399405	20 มี.ค. 64

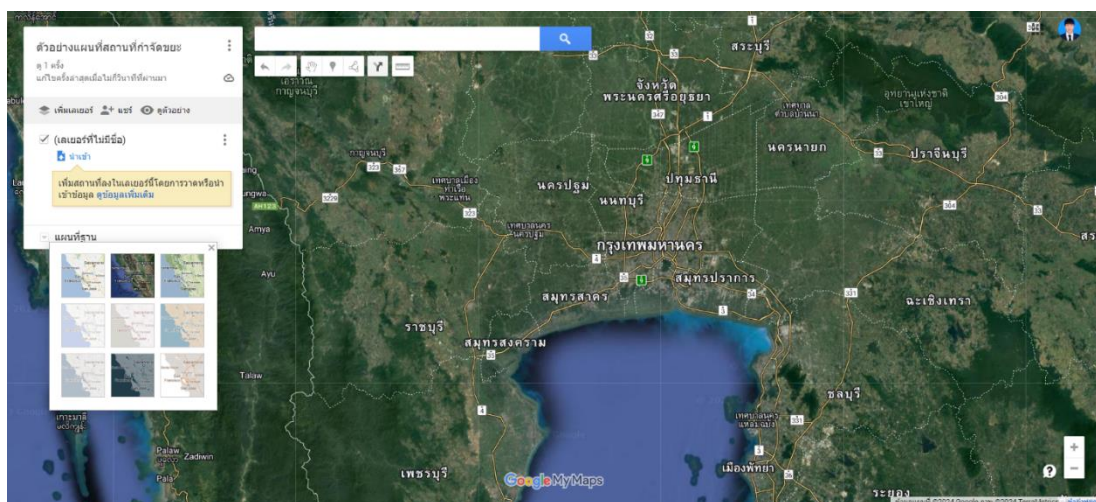
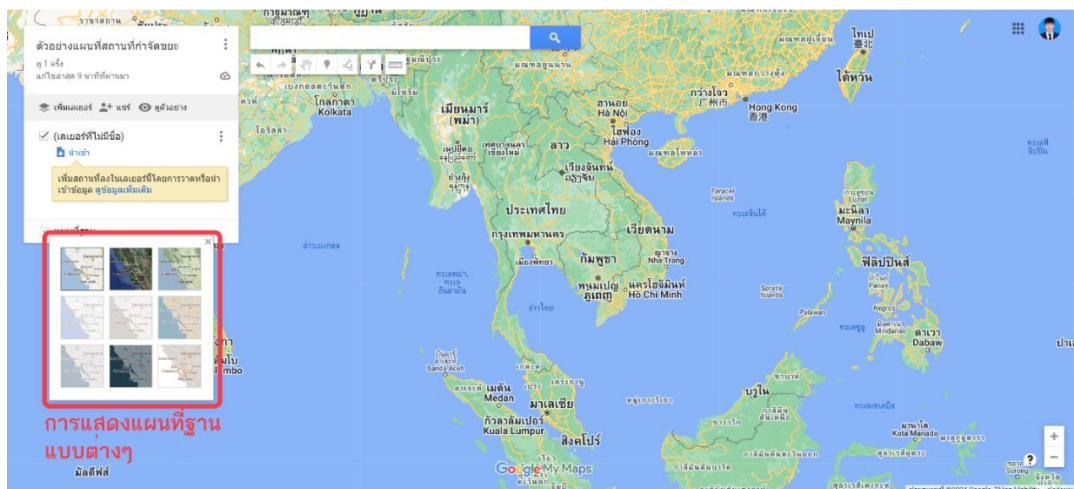
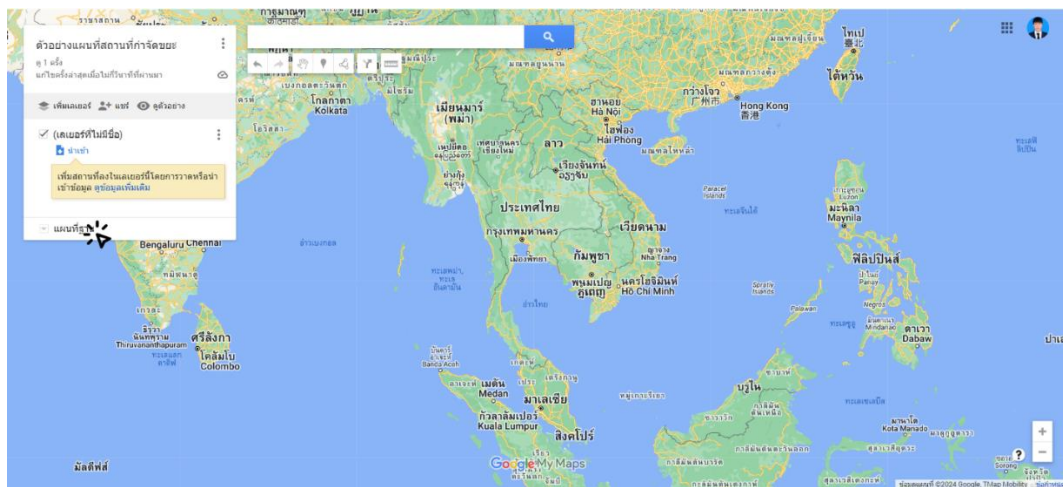
๒. เข้าไปที่ Google my map กดปุ่ม “สร้างแผนที่ใหม่” ตรงมุมบนซ้าย



๓.เมื่อเข้ามาที่แผนที่ใหม่กดปุ่ม “แผนที่ไม่มีชื่อ” ตั้งชื่อให้กับแผนที่และใส่คำอธิบายแผนที่แล้วกดบันทึก

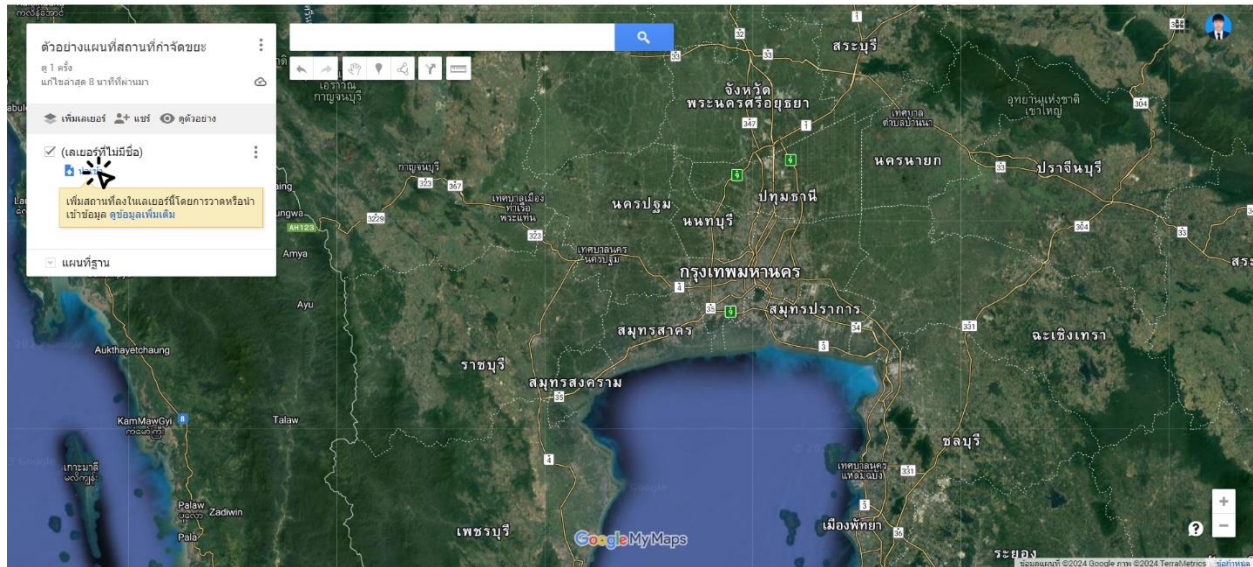


หากต้องการเปลี่ยนแผนที่ฐานรูปแบบต่าง ๆ ให้โดยกดปุ่ม “แผนที่ฐาน” แล้วเลือกแผนที่ฐานที่ต้องการให้โปรแกรมแสดงผล เช่น แบบดาวเทียม แบบภูมิประเทศ เป็นต้น

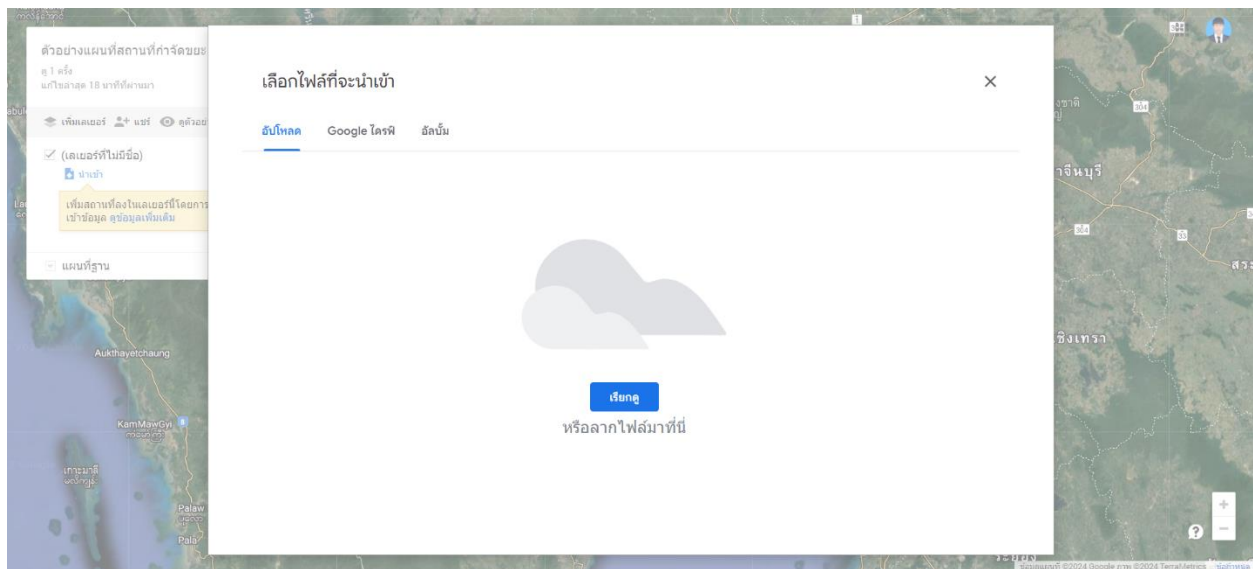


หมายเหตุ : เราต้องการจะแสดงแผนที่แบบภาพถ่ายจากดาวเทียมเพื่อติดตามดูสภาพของบ่อขยะในช่วงเวลาที่เป็นปัจจุบันที่สุดหรือใกล้เคียงปัจจุบันที่สุดจึงเลือก “แผนที่ดาวเทียม”

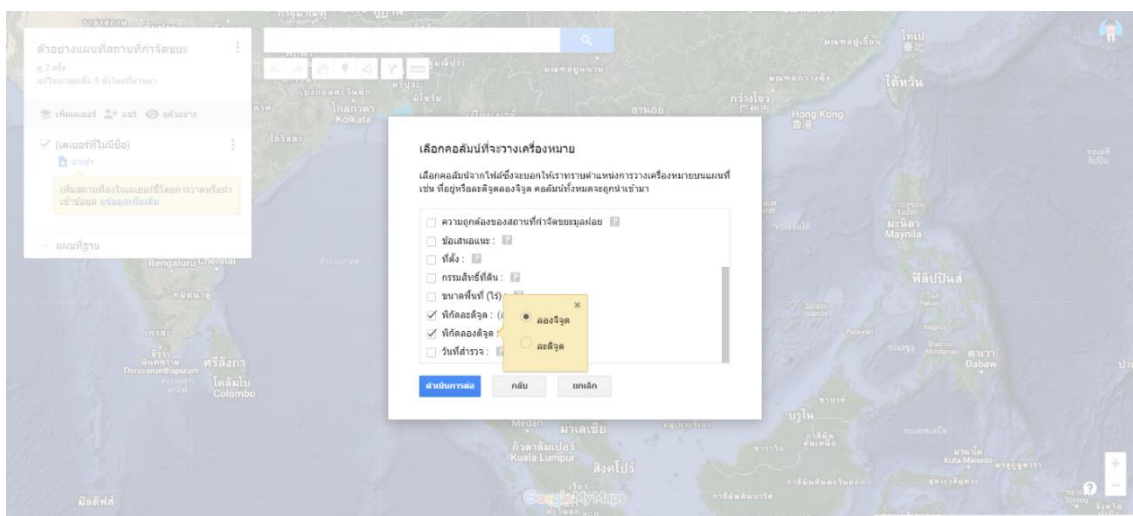
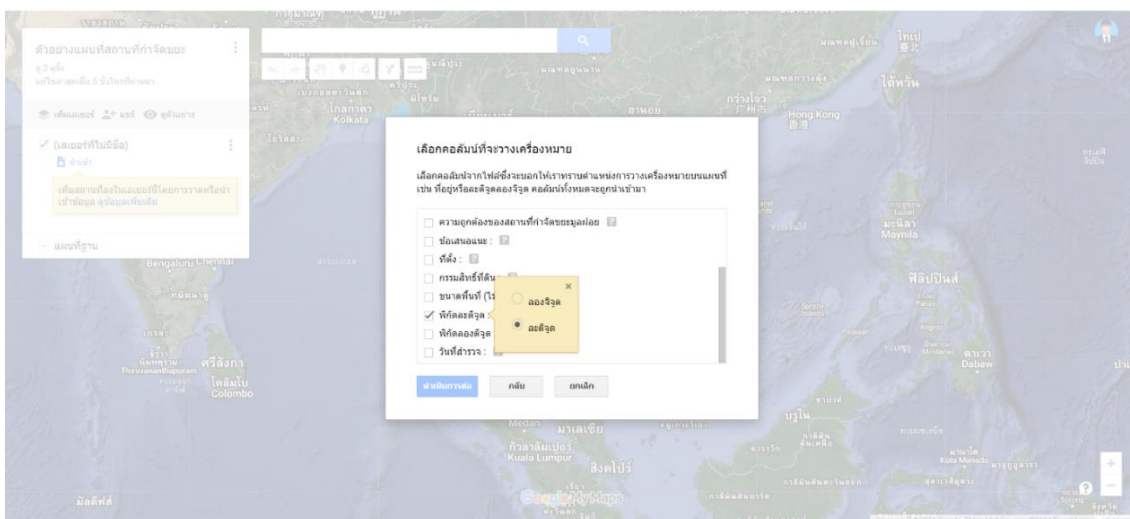
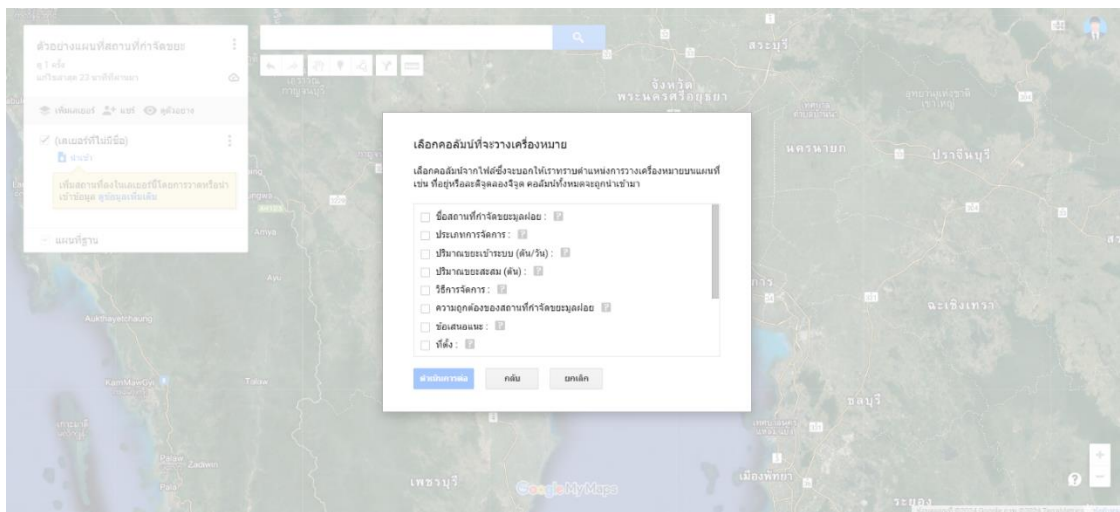
๔. กดปุ่ม “นำเข้า” เพื่อนำเข้าไฟล์ ข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย



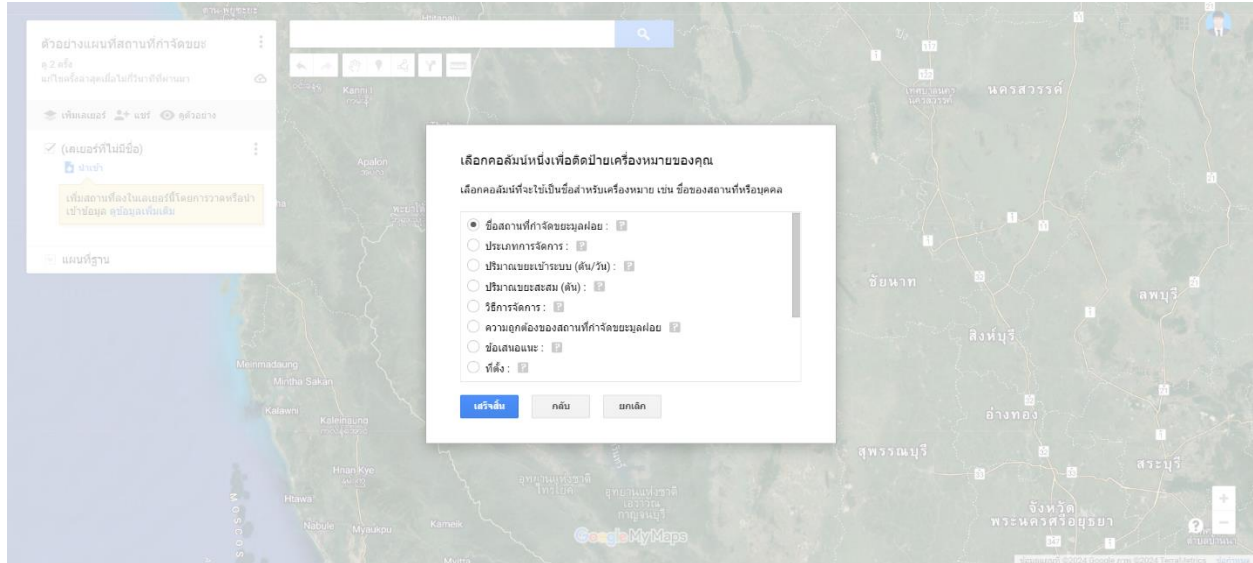
จะเข้ามาที่หน้าเลือกไฟล์ จากนั้นนำไฟล์ ข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย จากโฟลเดอร์ที่สร้างไว้มาวางที่หน้าดังกล่าว



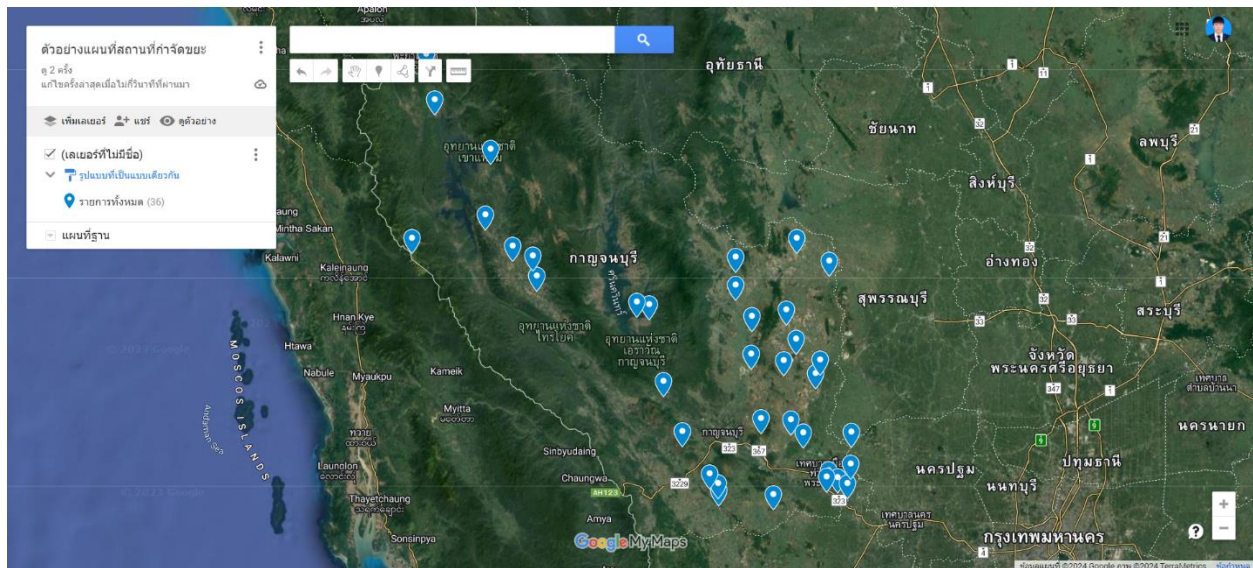
๕.เมื่อนำไฟล์เข้ามาวางแล้ว จะปรากฏหน้าต่างให้เลือกคอลัมน์ที่เราจะใช้แสดงตำแหน่งของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยบนแผนที่ ในที่นี้เราจะเลือกคอลัมน์ละติจูดและลองจิจูด ดังนี้



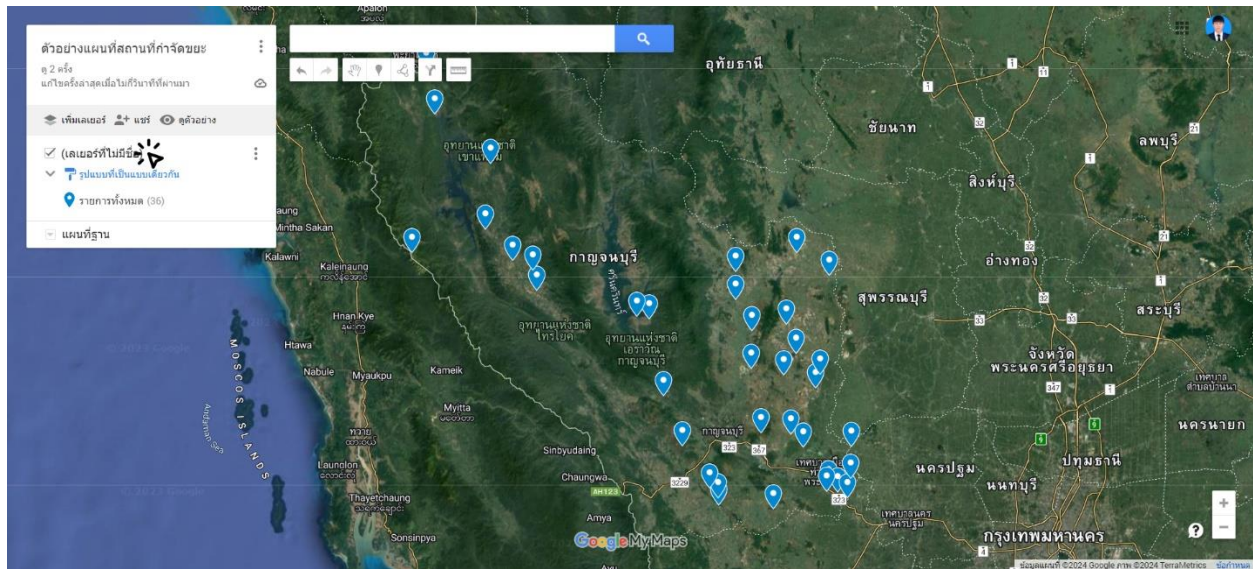
๖.จากนั้นเลือกคอลัมน์ที่จะใช้เป็นป้ายชื่อของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ในที่นี้ให้กดเลือก “ชื่อสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย” จากนั้นกดเสร็จสิ้น



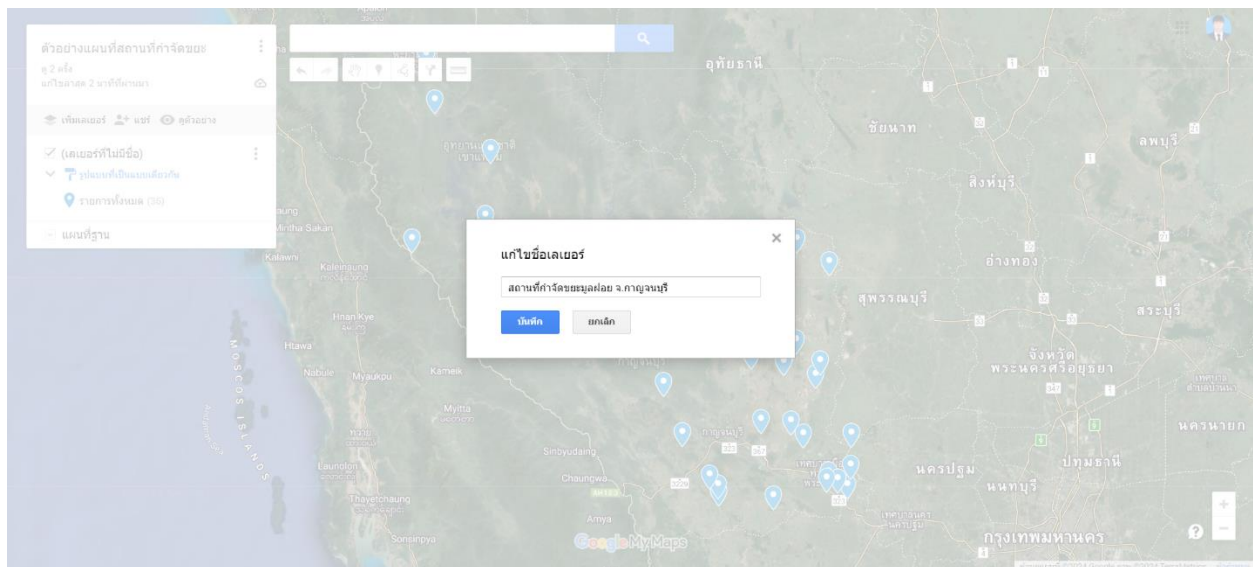
โปรแกรมจะแสดงผลตำแหน่งของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแต่ละจุดขึ้นมาแบบนี้



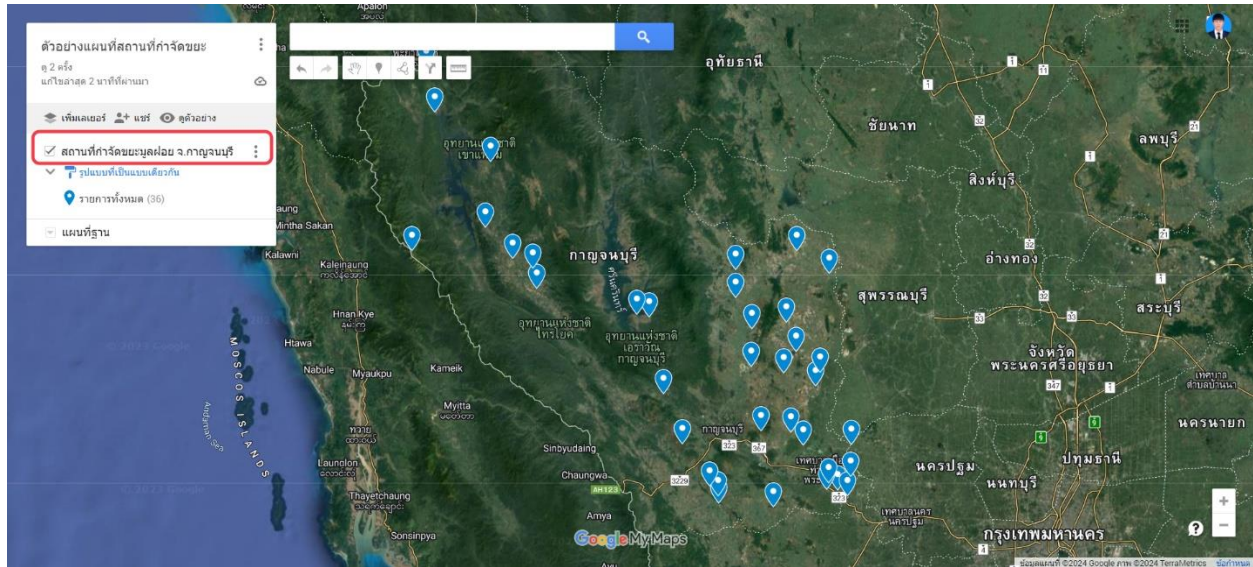
๗.ทำการตั้งชื่อชุดข้อมูลนี้โดยการกลุ่ม “(เลเยอร์ไม่มีชื่อ)” เพื่อทำการตั้งชื่อ



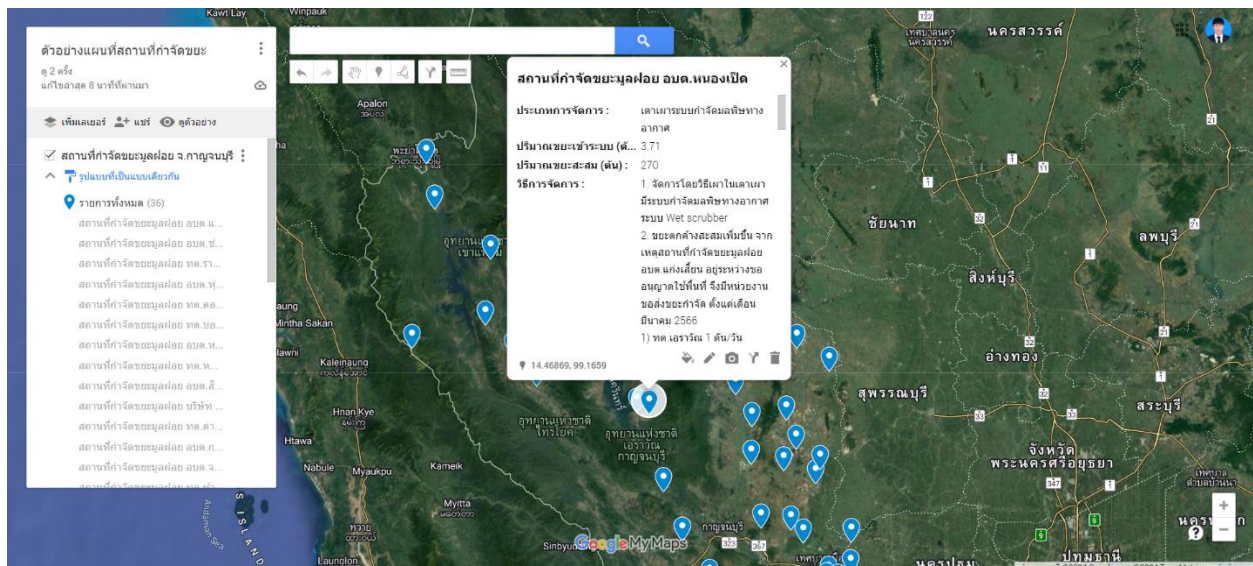
หน้าต่างสำหรับการตั้งชื่อชุดข้อมูลจะปรากฏขึ้นจากนั้นทำการตั้งชื่อให้ใหม่แก่ชุดข้อมูลนี้ จากนั้นกดบันทึก



จะเห็นว่าชื่อชุดข้อมูลได้เปลี่ยนไปแล้ว

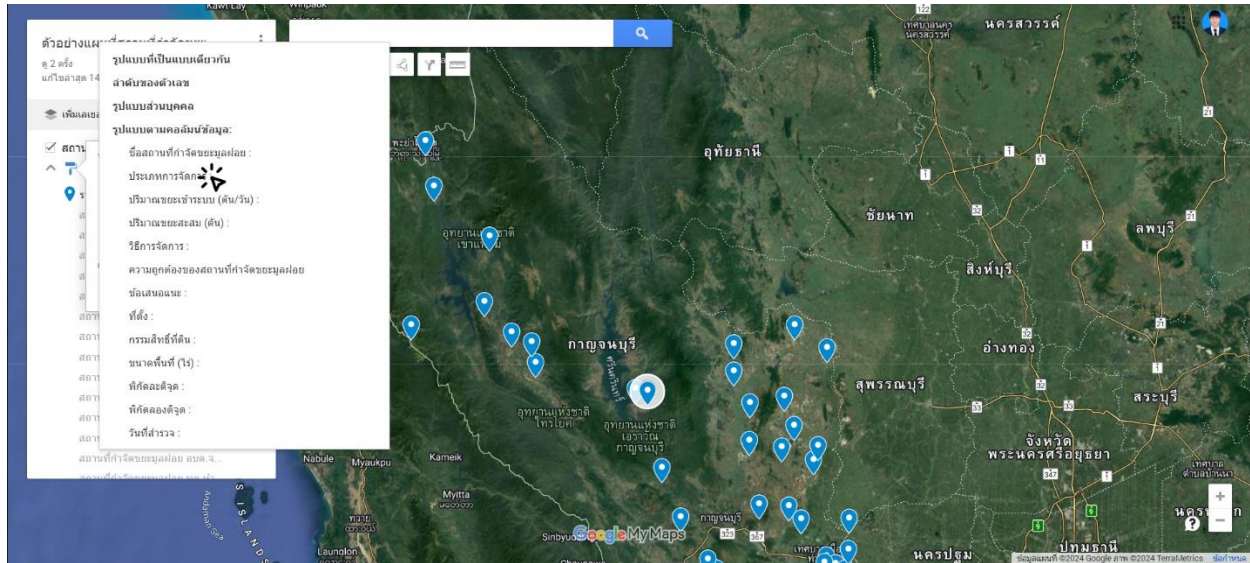


เมื่อกดไปที่จุดข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเหล่านั้นจะปรากฏหน้าต่างแสดงข้อมูลเกี่ยวกับสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขึ้นมา

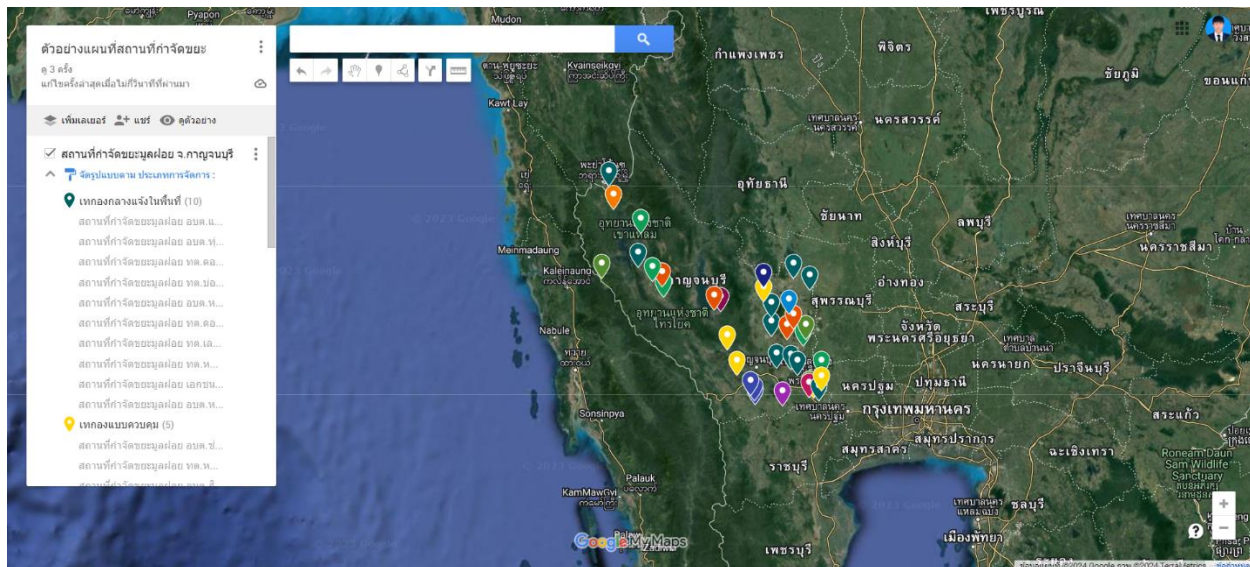


[illegible]

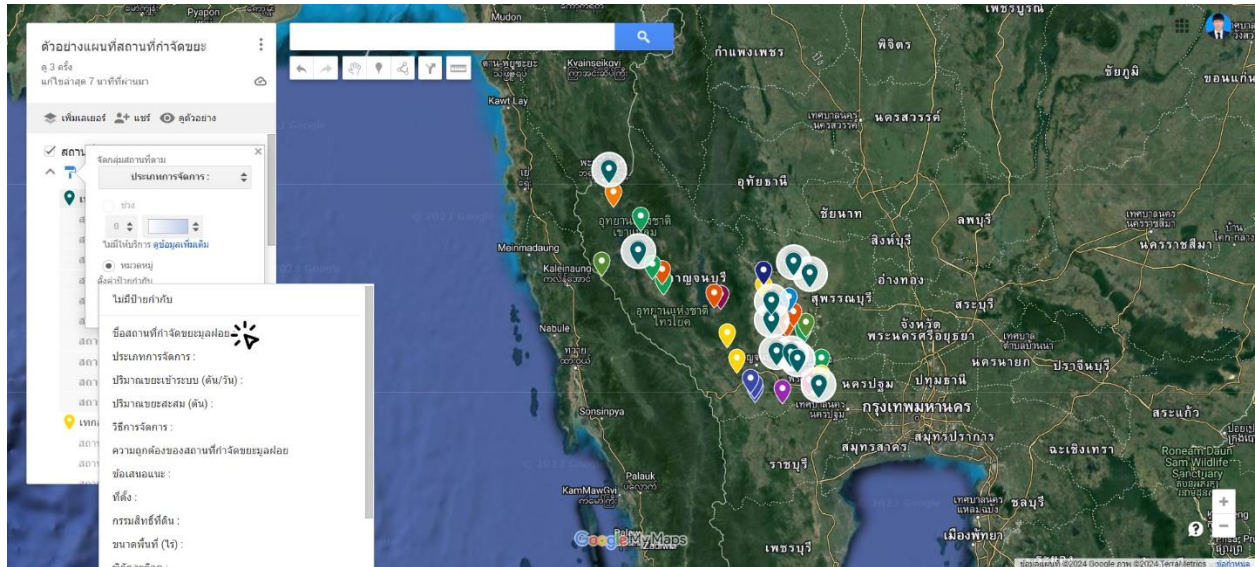
กดเลือก รูปแบบตามคอลัมน์ข้อมูล แล้วกดเลือก ประเภทการจัดการ



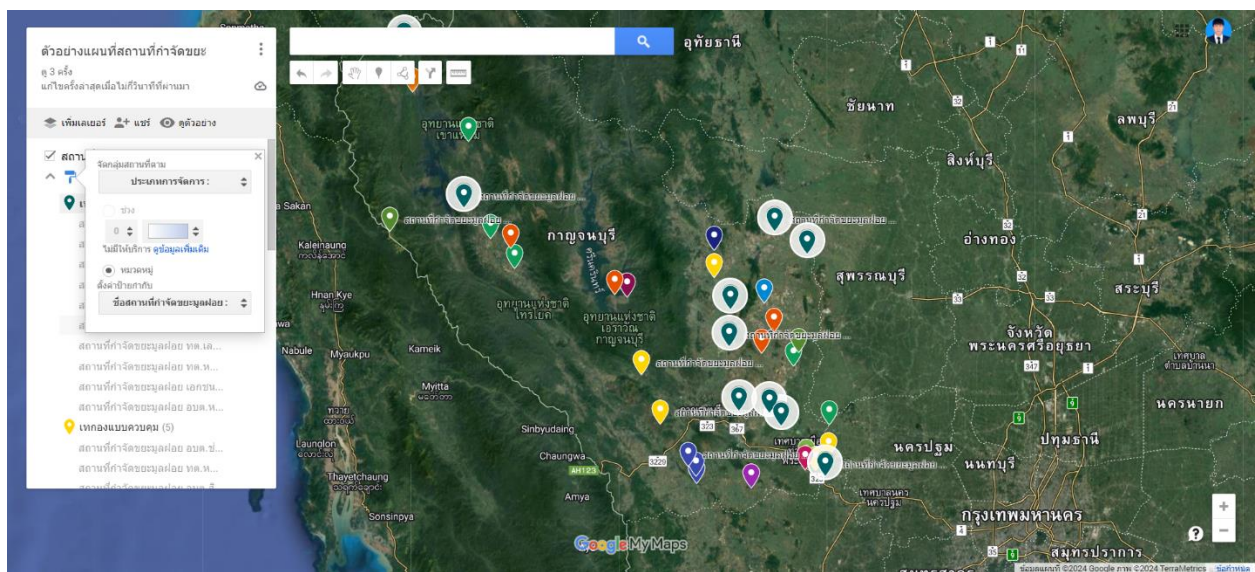
โปรแกรมจะแบ่งกลุ่มตามประเภทการจัดการขึ้นมาเป็นไอคอนกลุ่มสีต่าง ๆ ดังภาพ



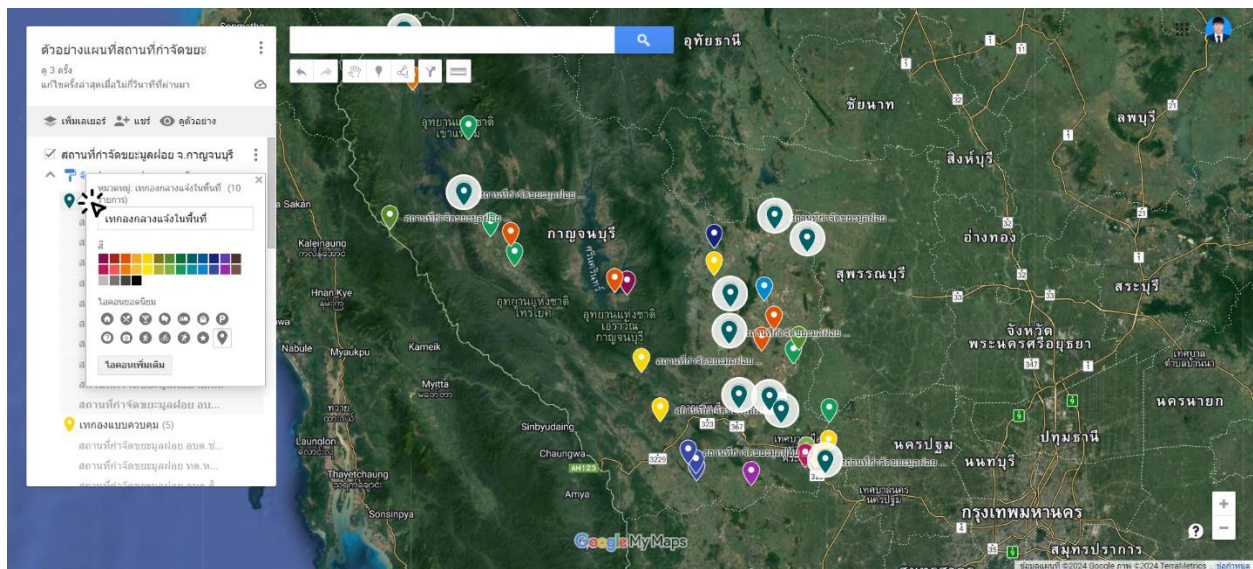
หากต้องการให้อีคอนแสดงชื่อของสถานที่ที่กำหนดให้ปรากฏในแผนที่ ให้กด “ตั้งค่าป้ายกำกับ” แล้วกดเลือก “ชื่อสถานที่ที่กำหนดหมายเลข”



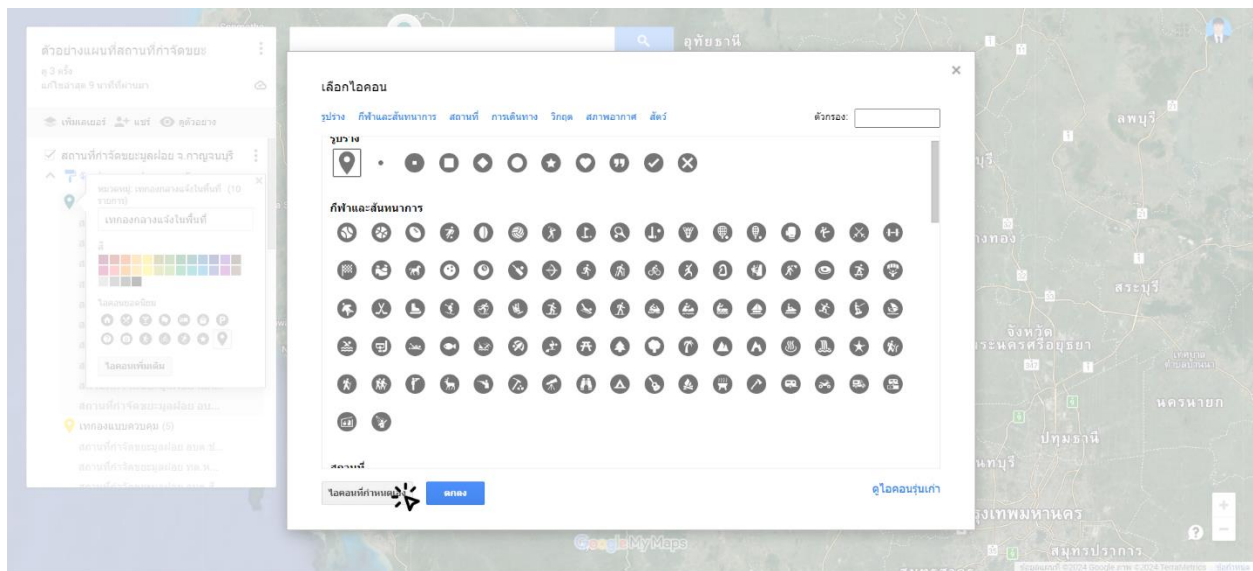
ไอคอนจะปรากฏชื่อขึ้นมา



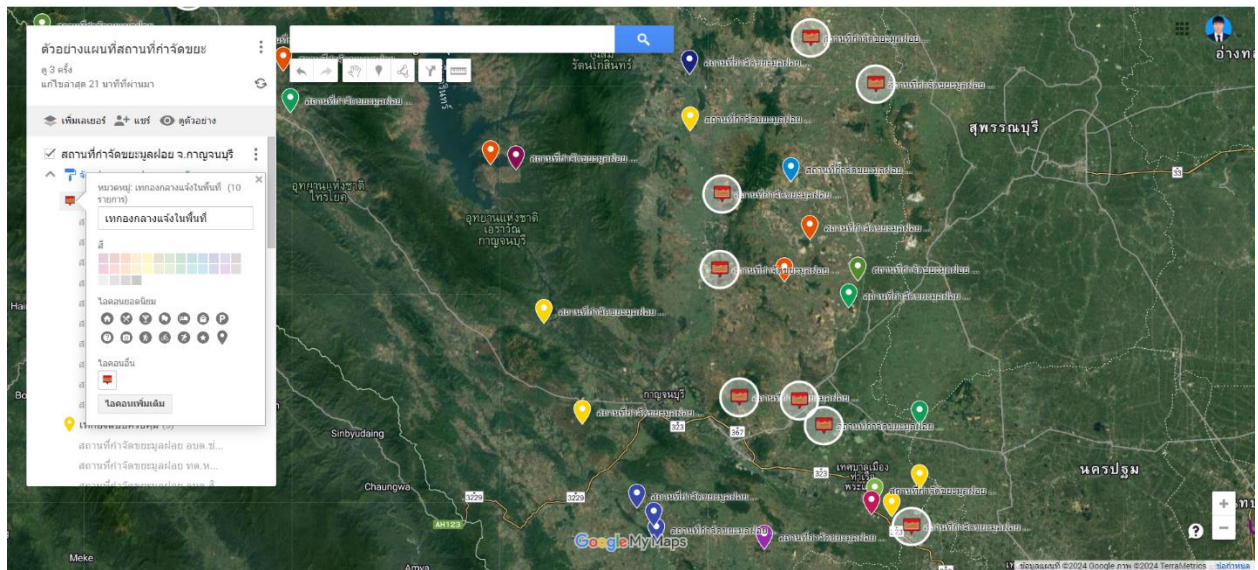
๙. การรูปไอคอนเพื่อแสดงประเภทการจัดการขยะ อย่างในกรณีตัวอย่างนี้ เราจะใส่ไอคอนให้กับประเภท “เทกองกลางแจ้งในพื้นที่” โดยกดที่ปุ่มชื่อ เทกองกลางแจ้งในพื้นที่ จะปรากฏหน้าต่างให้เลือกไอคอนขึ้นมา



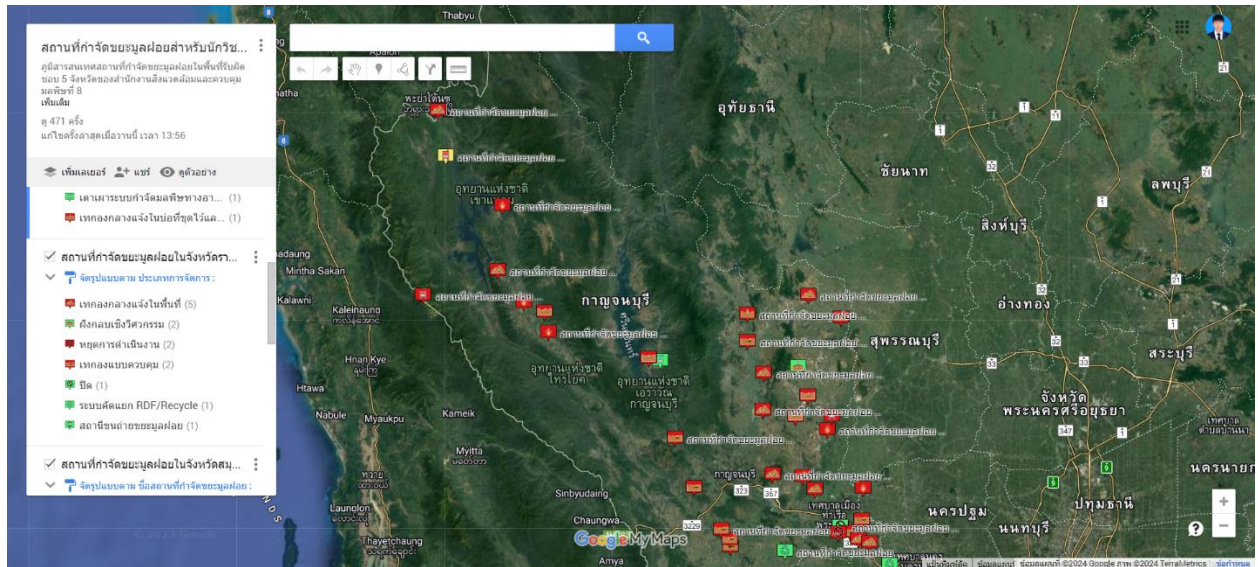
กดเลือกที่ปุ่ม ไอคอนที่กำหนดเอง



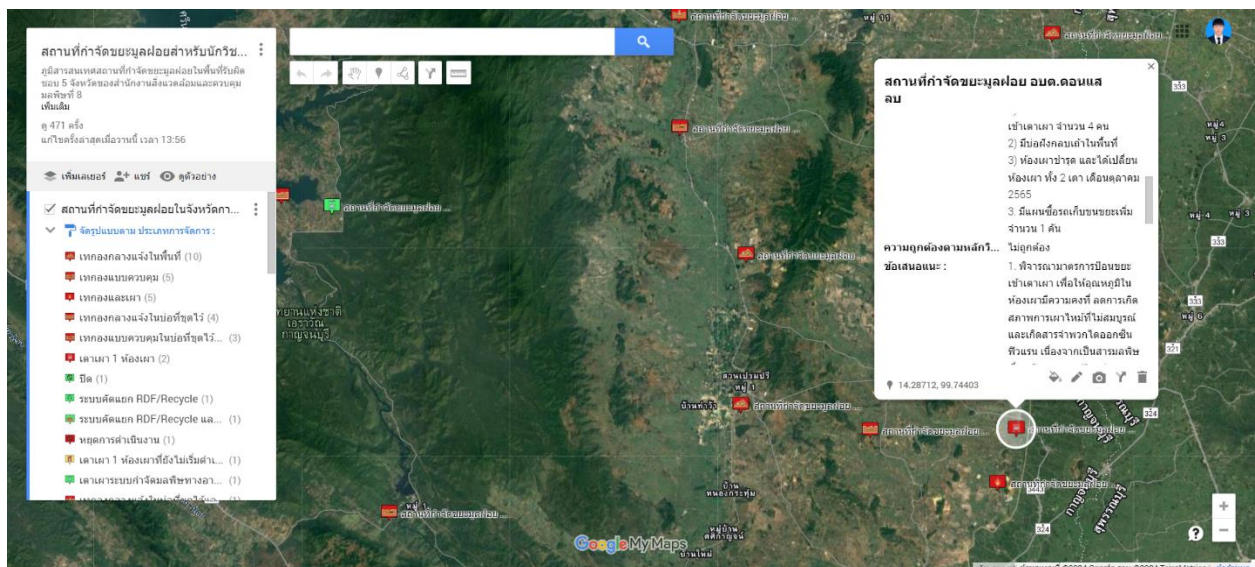
เราสามารถนำไอคอนเหล่านี้มาใส่ให้ถูกตาประเภทการจัดการได้เลย อย่างในกรณีนี้เมื่อเราเลือกใส่ไอคอนเทกองกลางแจ้งในพื้นที่เข้าไปแล้วจะได้ดังนี้



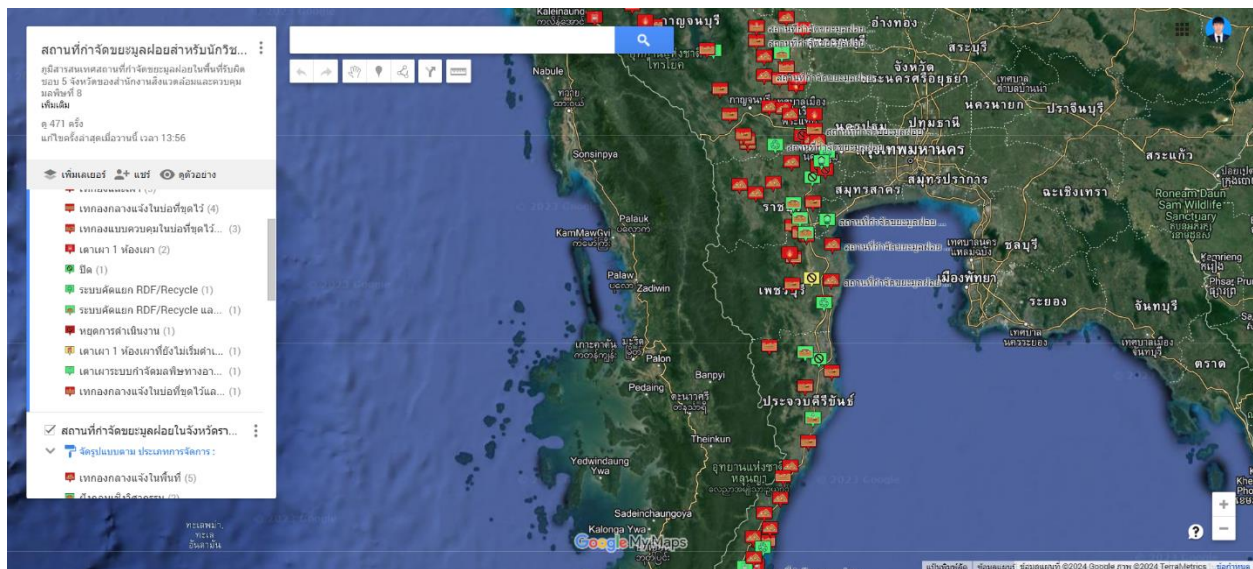
ทำการเปลี่ยนไอคอนประเภทการจัดการให้ครบทุกประเภทจะได้ผลลัพธ์ ดังนี้



ถ้าเป็นไอคอนที่ครอบด้วยสีแดงจะหมายถึง ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

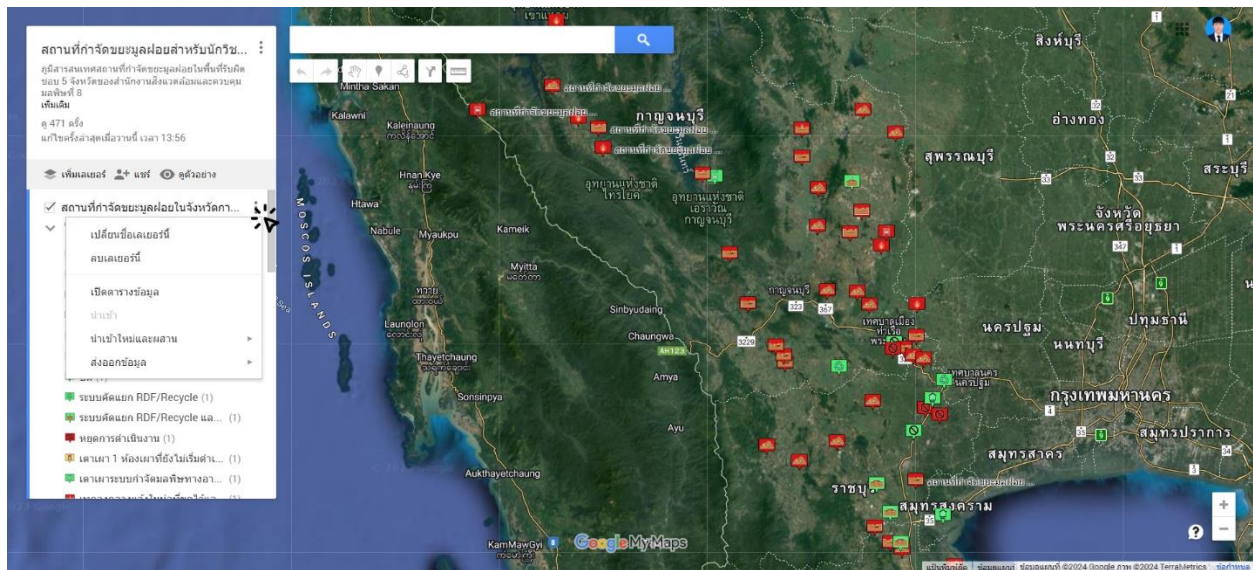


๑๑. แผนที่ที่นำเข้าข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยจากตาราง ข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ทั้งหมดแล้วจะแสดงผล ดังนี้

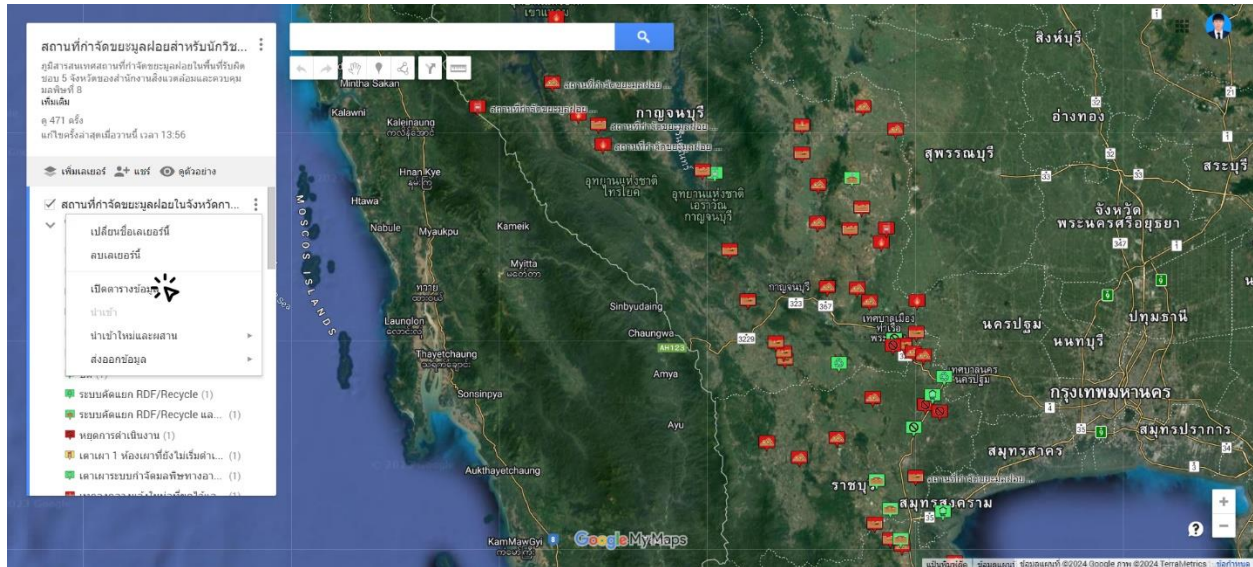


กรณีปรับปรุง/แก้ไขข้อมูลจากฐานข้อมูลเดิมที่มีอยู่แล้ว

๑. หากต้องการเข้าไปแก้ไข/เพิ่มเติมข้อมูลในรูปแบบตารางข้อมูลให้กดปุ่มจุด ๓ จุด ตามภาพด้านล่างนี้



แล้วกดเลือก “เปิดตารางข้อมูล”



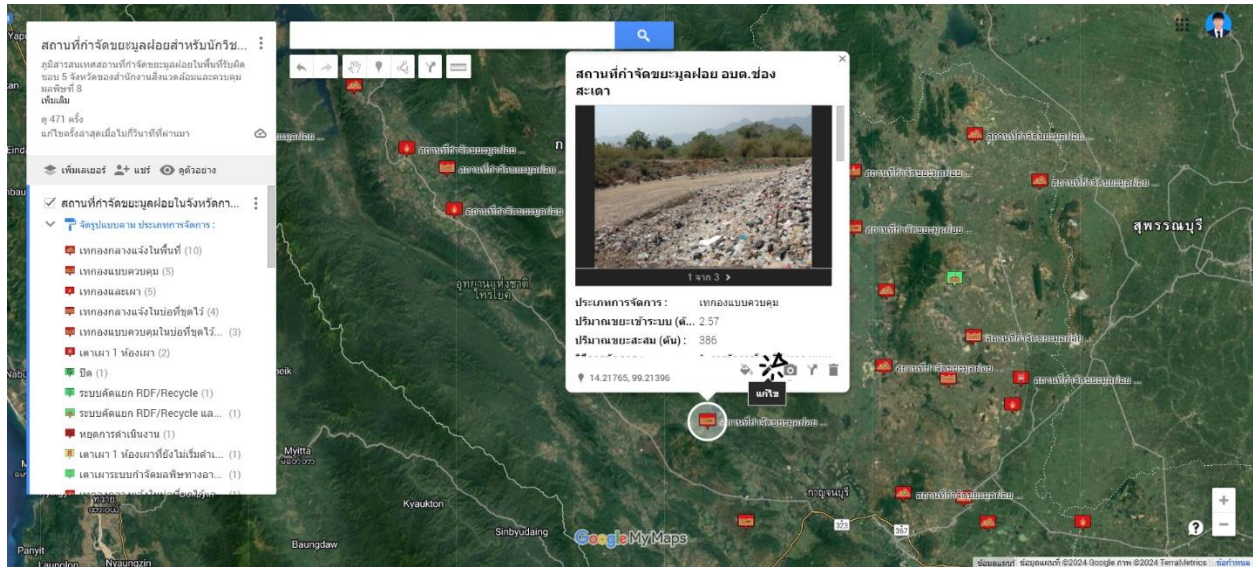
จะพบตารางดังภาพ

สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในจังหวัดกา...						
ค้นหาในตาราง						
	ชื่อสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย :	ประเภทการจัดการ :	ปริมาณขยะเข้าระบบ (ตัน/วัน) :	ปริมาณขยะสะสม (ตัน) :	วิธีการจัดการ :	ความถูกต้องตาม
1	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย อบต. แดงเขียน	เทกองกลางแจ้งในที่	200-300	62250	1. ดำเนินการด้วยระบบคัดแยก RDF/Recycle (ได้ผลสัญญาณแจ้ง บริษัทเอกชน เดือนกันยายน 2565) 2. มีขยะค้ำส่งสมทบในที่ (ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2564) 3. การจัดการโดยวิธีการเทกองกลางแจ้ง (ได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่ตั้งแต่เดือน ธันวาคม 2565) 4. อปท. ส่งกำจัดขยะ จำนวน 35 แห่ง(จนถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2566) 5. มีแผนการบริหารจัดการขยะ 300 ตัน/วัน โดยกำจัดขยะเข้าในโหมดรายวัน และขยะค้ำส่งสมทบ (เทกองและยังไม่ได้ส่งกอง) วางแผนจัดการให้หมดตามระยะเวลาและกำลังการผลิตของเทคโนโลยี 6. อยู่ระหว่างศึกษาความเหมาะสมและความคุ้มค่า ของขยะที่ส่งกองไปแล้ว	ไม่ถูกต้อง

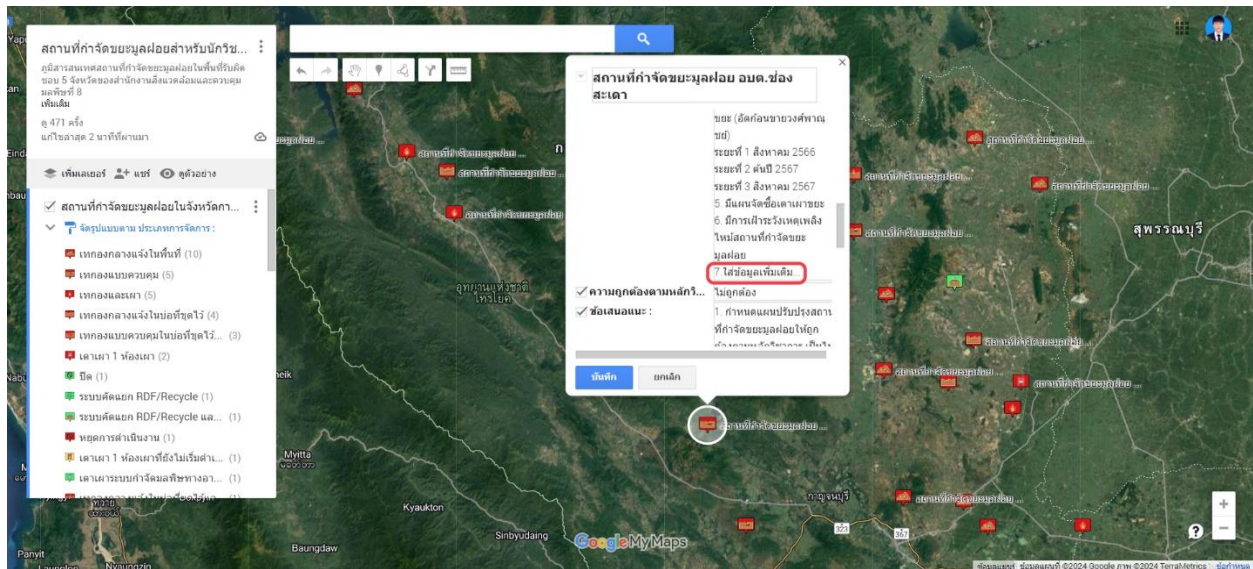
หมายเหตุ: สามารถเพิ่มเติมข้อมูลใหม่ลงไปในตารางดังกล่าวได้

สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในจังหวัด...							
ค้นหาในตาราง							
สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย :	ประเภทการจัดการ :	ปริมาณขยะเข้าระบบ (ตัน/วัน) :	ปริมาณขยะสะสม (ตัน) :	วิธีการจัดการ :	ความถูกต้องตามพ		
1	สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย อบต.แม่เงียน	เทศบาลแม่เงียน	200-300	62250	1. ส่งเข้าเก็บด้วยระบบคัดแยก RDF/Recycle (สิ้นสุดสัญญาจ้าง บริษัทเอกชน เดือนกุมภาพันธ์ 2565) 2. มีขยะคั่งค้างสะสมในพื้นที่ (ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2564) 3. การจัดการโดยวิธีการเทศบาลแม่เงียน (ได้รับอนุญาตให้ไปทิ้งที่ฝังดินเดือน ธันวาคม 2565) 4. อปท.ส่งกำจัดขยะ จำนวน 35 แห่ง(จนถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2566) 5. มีแผนการบริหารจัดการขยะ 300 ตัน/วัน โดยกำจัดขยะเข้าใหม่ให้หมดรายวัน และขยะคั่งค้างสะสม (เทศบาลยังไม่ได้ฝังกลบ) วางแผนจัดการให้หมดตามระยะเวลาและกำลังการมีขีดของเทคโนโลยี 6. อยู่ระหว่างศึกษาความเหมาะสมและความคุ้มค่า ของขยะที่ฝังกลบไปแล้ว 7. ใช้ข้อมูลเพิ่มเติม...	ไม่ถูกต้อง	

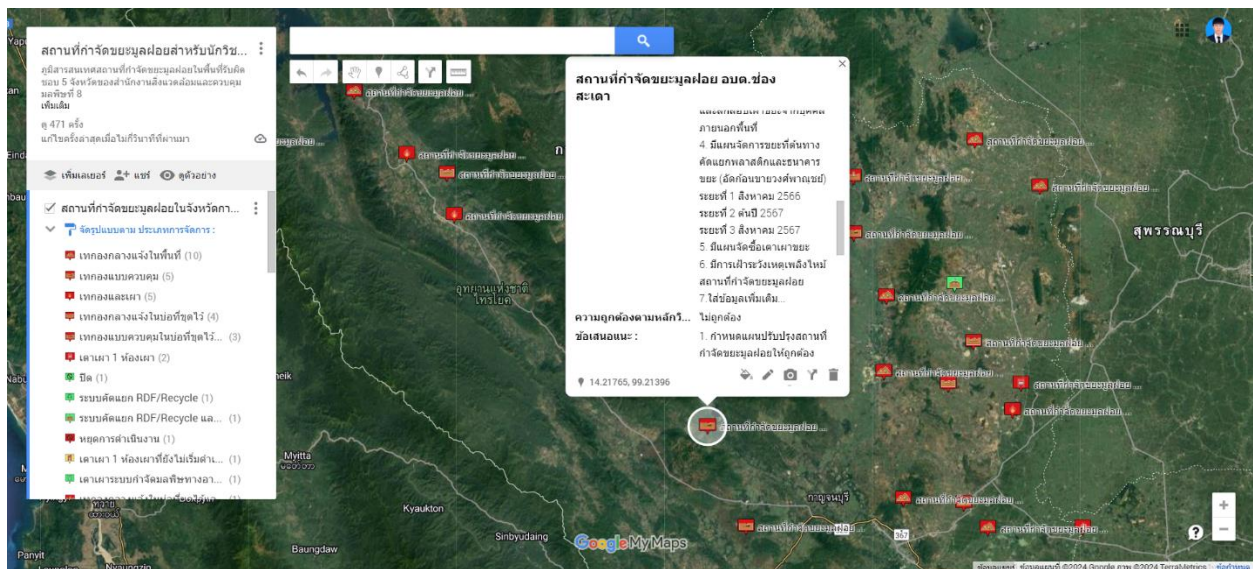
๒.นอกจากนี้ยังมีอีกวิธีในการแก้ไข/เพิ่มเติมข้อมูลได้เลยโดยไม่ต้องเปิดตาราง โดยการกดปุ่ม “แก้ไข” ดังภาพ



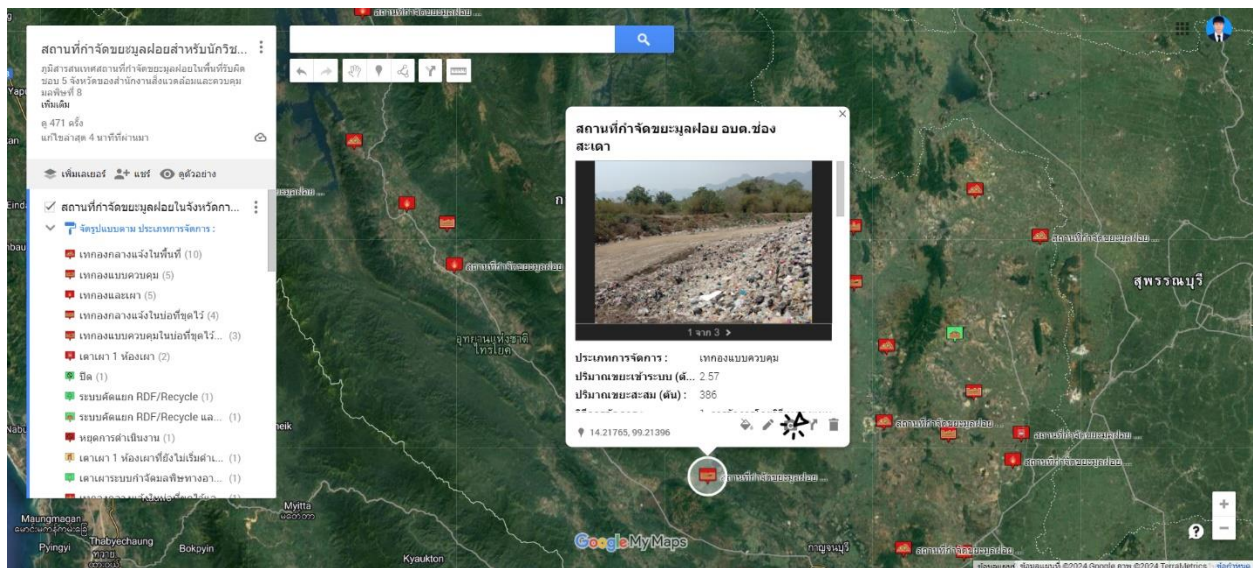
หน้าต่างแสดงผลข้อมูลจะอยู่ในโหมดสำหรับการแก้ไขข้อมูล เราสามารถเลือกแก้ไข/เพิ่มเติมข้อมูล เข้าไปในหัวข้อต่าง ๆ ได้เลยดังนี้



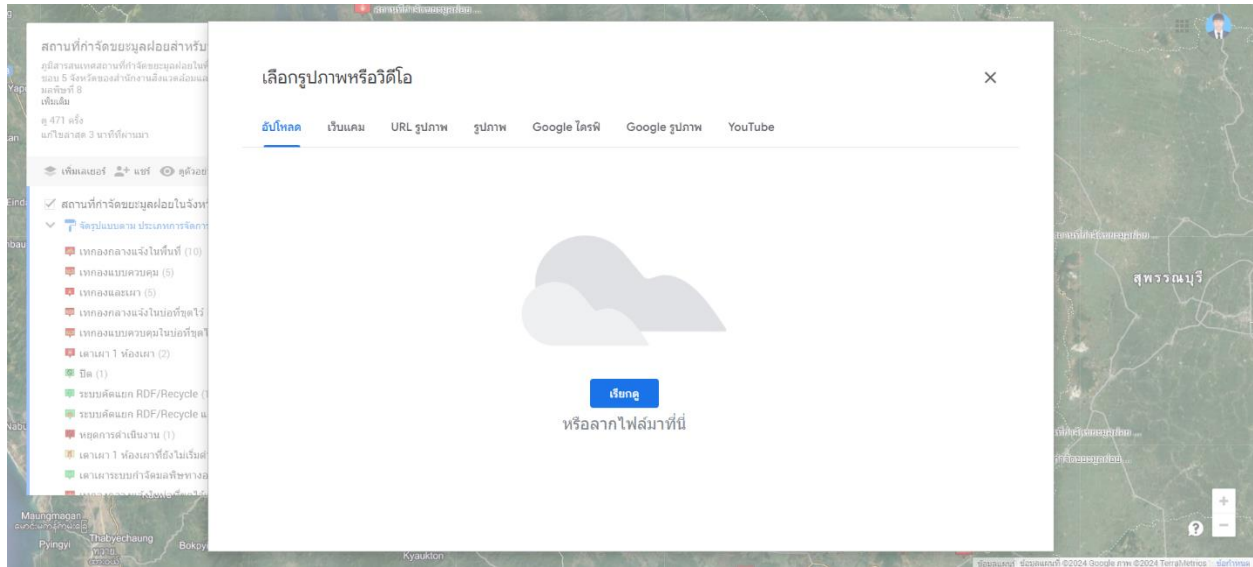
เมื่อกดที่ไอคอนบ่อขยะแ่งเสี้ยนจะปรากฏหน้าต่างที่แสดงข้อมูลบ่อขยะ เลื่อนลงมาดูที่หัวข้อ วิธีการจัดการ จะพบว่ามีข้อที่ ๗ ที่เราเพิ่งเพิ่มเข้าไปในตารางปรากฏขึ้นมาด้วยอีกเช่นกัน



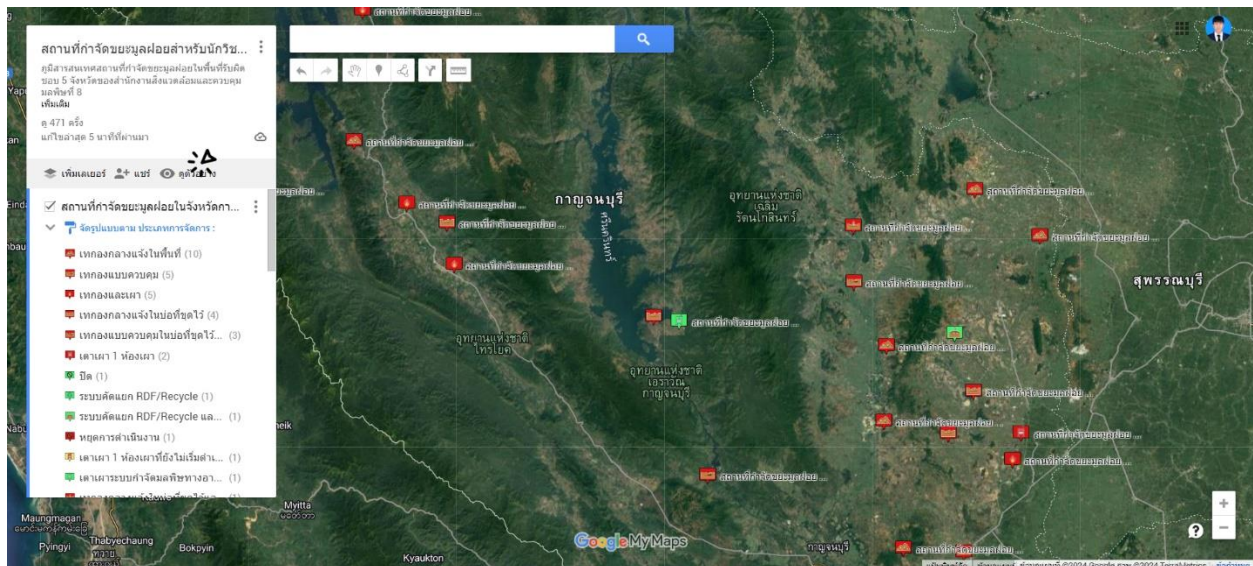
๓. หากต้องการเพิ่มเติมรูปภาพสภาพของบ่อขยะ ทำได้โดยกดปุ่มรูปภาพ ดังนี้



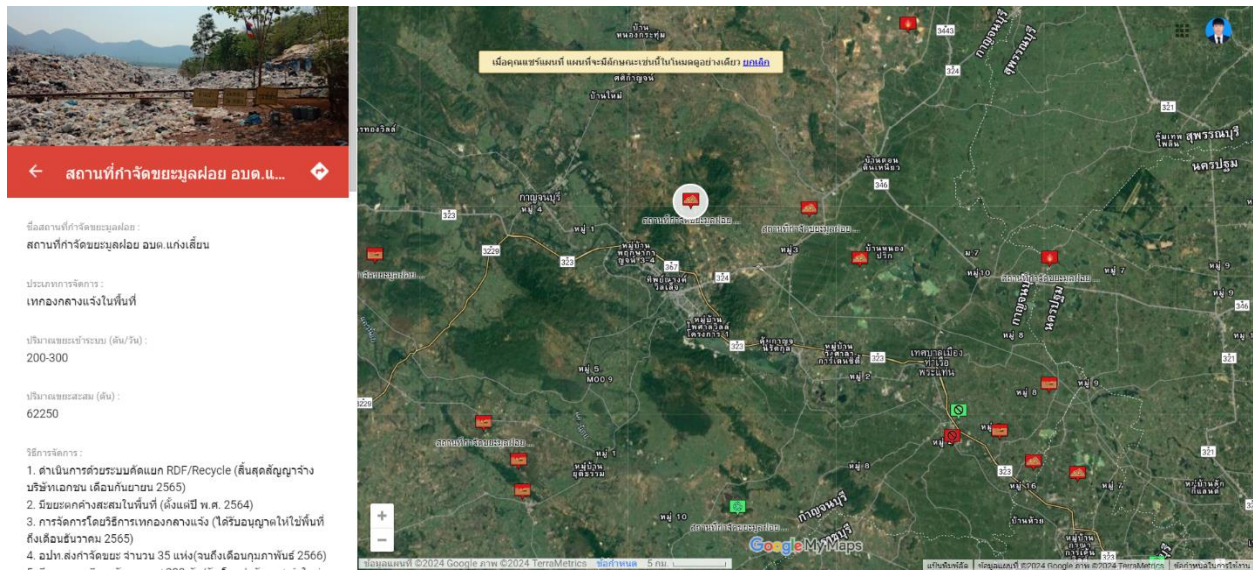
จะปรากฏรูปภาพสำหรับนำรูปภาพมาใส่ ดังนี้



เมื่อนำรูปภาพมาใส่แล้ว เราจะลองดูว่ารูปภาพที่ใส่จะแสดงผลอย่างไร ให้กดที่ปุ่ม “ดูตัวอย่างดังนี้”



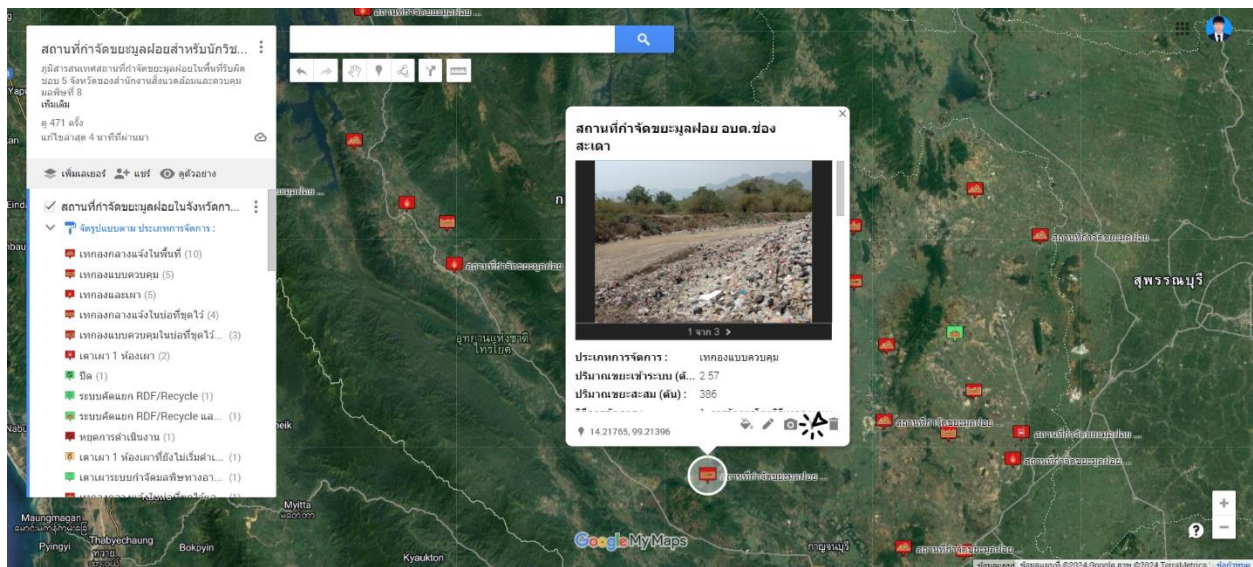
โปรแกรมจะพาเราไปสุ่มทดสอบแสดงผลตัวอย่าง



ลองกดไปที่รูปภาพ โปรแกรมจะแสดงผลรูปภาพดังนี้ สามารถเลื่อนดูรูปภาพที่เราใส่เข้าไปได้



๔.นอกจากนี้ยังสามารถสอบถามเส้นทางจากตำแหน่งปัจจุบันของเราไปยังบ่อขยะจุดต่าง ๆ ได้ด้วย โดยกดปุ่ม “เส้นทาง” ดังนี้



จากนั้นใส่ตำแหน่งปัจจุบันของคุณกับบ่อขยะที่ต้องการไป อย่างในกรณีนี้เป็นตัวอย่างการเดินทางจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ไปยัง บ่อขยะท่ากระดาน โปรแกรมจะแสดงผลดังนี้

