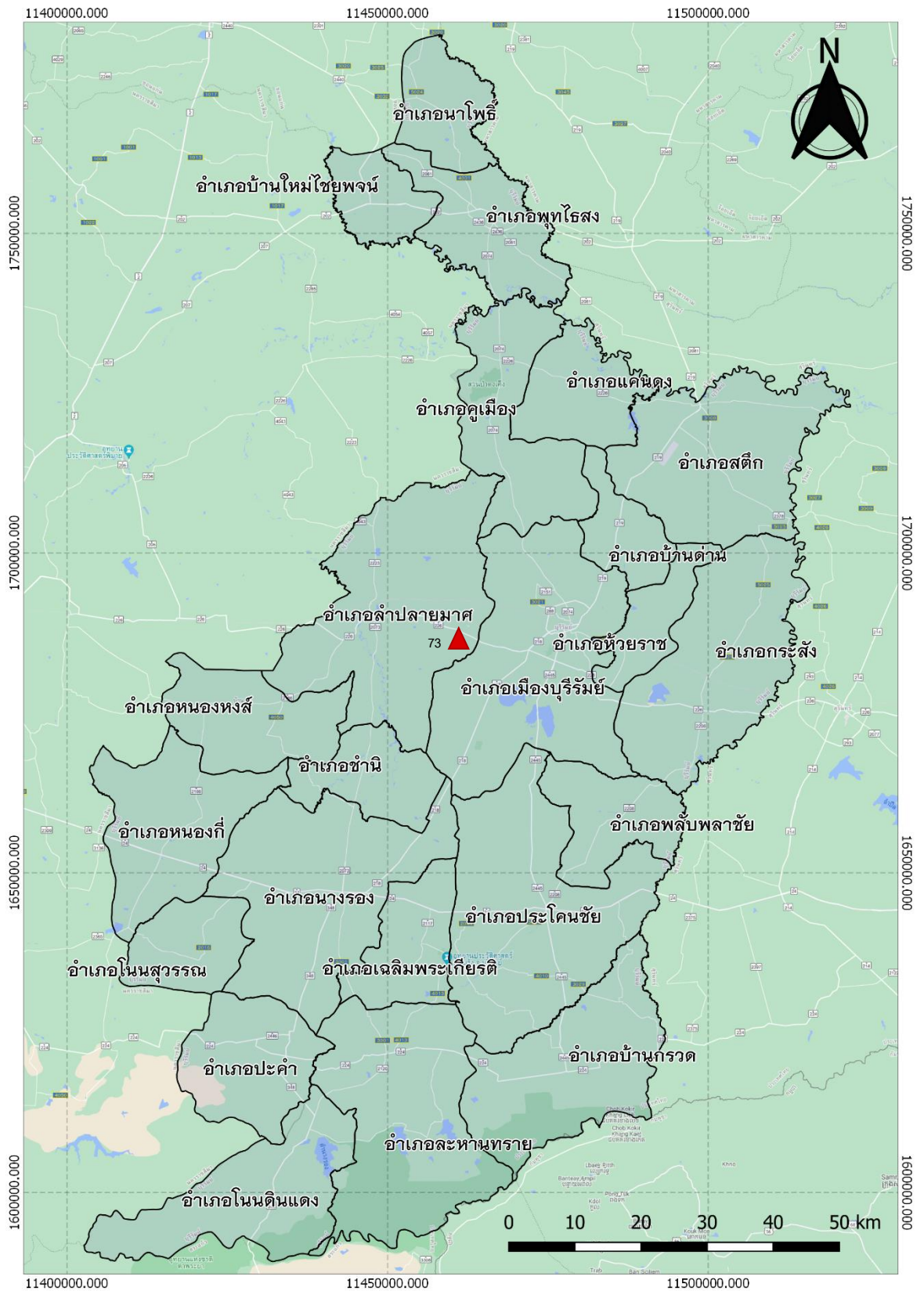
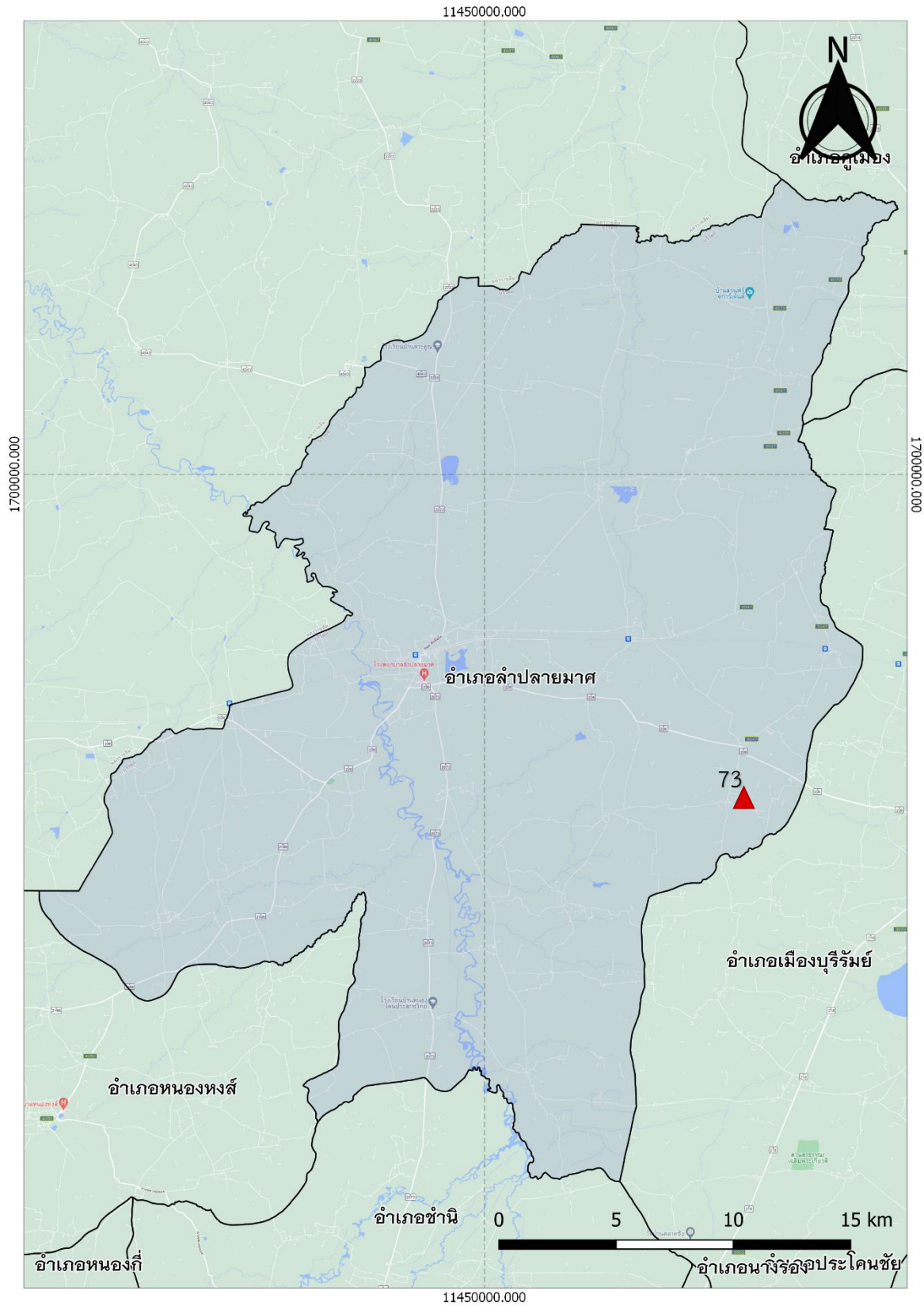


73. ขุดลอกหนองตลาดรัง บ้านบุซู้เหล็กใหม่ ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 2.1 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ หนองตลาดรัง



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 2.2 แผนที่แสดงรายละเอียดที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ นองตลาดรัง

ขุดลอกหนองตลาดรัง บ้านบุชีเหล็กใหม่ ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์

พิกัด 14.967767, 102.959979

วันที่สำรวจ 17 กุมภาพันธ์ 2564

หนองตลาดรัง ตั้งอยู่บริเวณบ้านบุชีเหล็กใหม่พัฒนา หมู่ที่ 17 ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์ พระราชดำริเมื่อวันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2550 โดยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

1.1 กลุ่มบริหารจัดการน้ำ

หนองตลาดรัง ไม่มีกลุ่มบริหารจัดการน้ำที่เป็นทางการ รวมทั้งไม่มีระบบบริหารจัดการน้ำ มีการกำกับดูแลโดยชาวบ้านบ้านบุชีเหล็กใหม่พัฒนา หมู่ 17 นำโดยกำนันตำบลแสงพัน นายสมนึก ทราบรัมย์ เบอร์โทร 0876465508

1.2 กลุ่มผู้ใช้น้ำ

การใช้ประโยชน์จากหนองตลาดรัง ไม่มีกลุ่มผู้ใช้น้ำที่เป็นทางการ มีกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำเป็นชาวบ้านบ้านบุชีเหล็กใหม่พัฒนา หมู่ 17 มีการใช้ประโยชน์ในด้านอุปโภค-บริโภค เป็นระบบประปาใช้ในชุมชน และในด้านการเกษตร ใช้ในการปลูกพืชผักทั่วไป ซึ่งการใช้น้ำของเกษตรกรในพื้นที่ยังไม่มีระบบการบริหารจัดการ ต่างคนต่างสูบน้ำไปใช้ และยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูลการใช้น้ำ

1.3 ระบบกำกับโดยรัฐ

จากการเก็บข้อมูลพบว่าแหล่งน้ำไม่มีการกำกับดูแลโดยหน่วยงานรัฐ เป็นแหล่งน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบของ อบต.แสงพัน อ่างเก็บน้ำภายใต้การดูแลของกรมชลประทาน

1.4 แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำหนองตลาดรัง มีลักษณะเป็นอ่างเก็บน้ำรับน้ำหลากจากห้วยบุชีเหล็กบริเวณบ้านบุชีเหล็กใหม่พัฒนา หมู่ที่ 17 และรับน้ำฝนจากบริเวณดังกล่าวด้วย

1.5 ปริมาณน้ำ

แหล่งน้ำหนองตลาดรัง มีความจุเต็มประสิทธิภาพประมาณ 162,000 ลบ.ม. ปัจจุบันน้ำในอ่างมีปริมาณอยู่ประมาณ 1 ส่วน 4 ของความจุอ่าง คุณภาพน้ำอยู่ในระดับปานกลาง มีปริมาณน้ำในระดับน้อย ส่วนฤดูแล้งมีน้ำน้อยมาก

1.6 ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มีประตูเปิด-ปิดน้ำ สภาพชำรุดใช้งานไม่ได้ มีเครื่องสูบน้ำใช้ในการผลิตประปาชุมชน

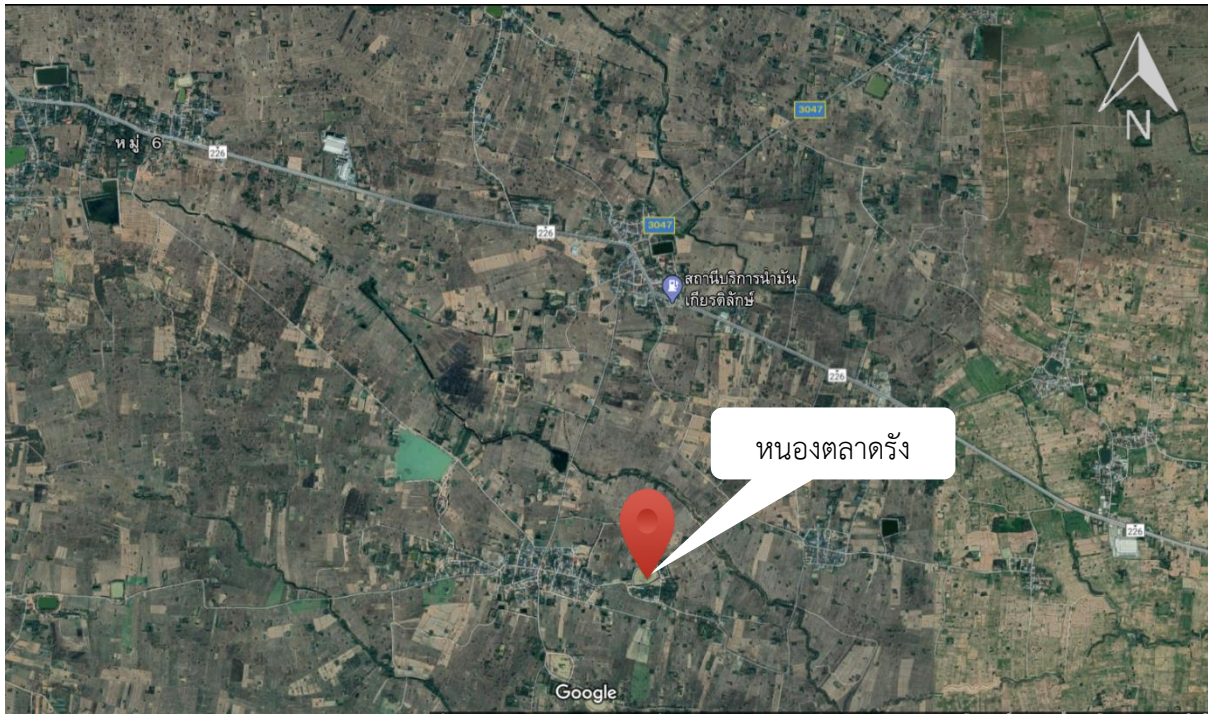
1.7. บันทึกการสำรวจ

หนองตลาดรัง มีลักษณะเป็นอ่างเก็บน้ำรับน้ำหลากจากห้วยบุชีเหล็กบริเวณบ้านบุชีเหล็กใหม่พัฒนา หมู่ที่ 17 ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์ และรับน้ำฝนจากบริเวณดังกล่าวด้วย ระบบการบริหารจัดการแหล่งน้ำพบว่า ยังไม่มีระบบบริหารจัดการน้ำ และกลุ่มบริหารจัดการน้ำ มีการใช้ประโยชน์โดยชาวบ้านบุชีเหล็กใหม่พัฒนา ตำบลแสงพัน ในการใช้ผลิตน้ำประปาชุมชน และในการปลูกพืชผักทั่วไป

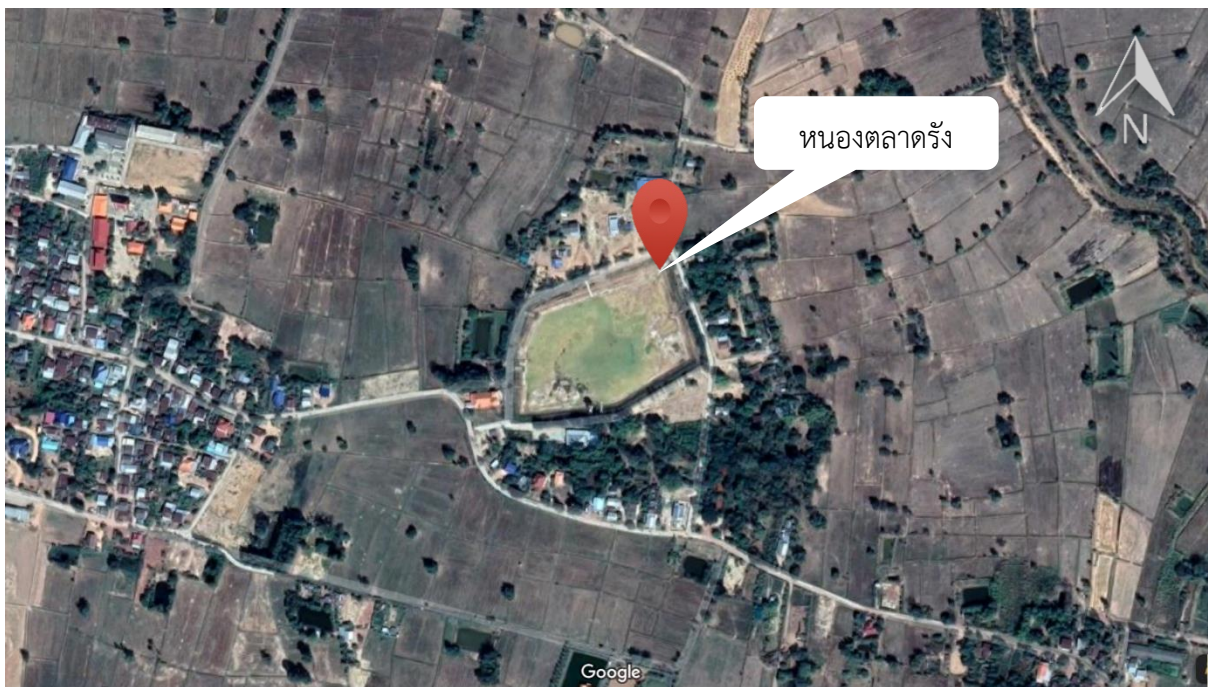
ภาพประกอบ



ภาพที่ 14.2.1-14.2.2 หนองตลาดร้าง ปัจจุบันมีน้ำอยู่ประมาณ 1 ส่วน 4 ของความจุอ่าง



ภาพที่ 14.2.3 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ หนองตลาดร้าง ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์



ภาพที่ 14.2.4 แผนที่แสดงรายละเอียดแหล่งน้ำ หนองตลาดร้าง ตำบลแสงพัน อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์