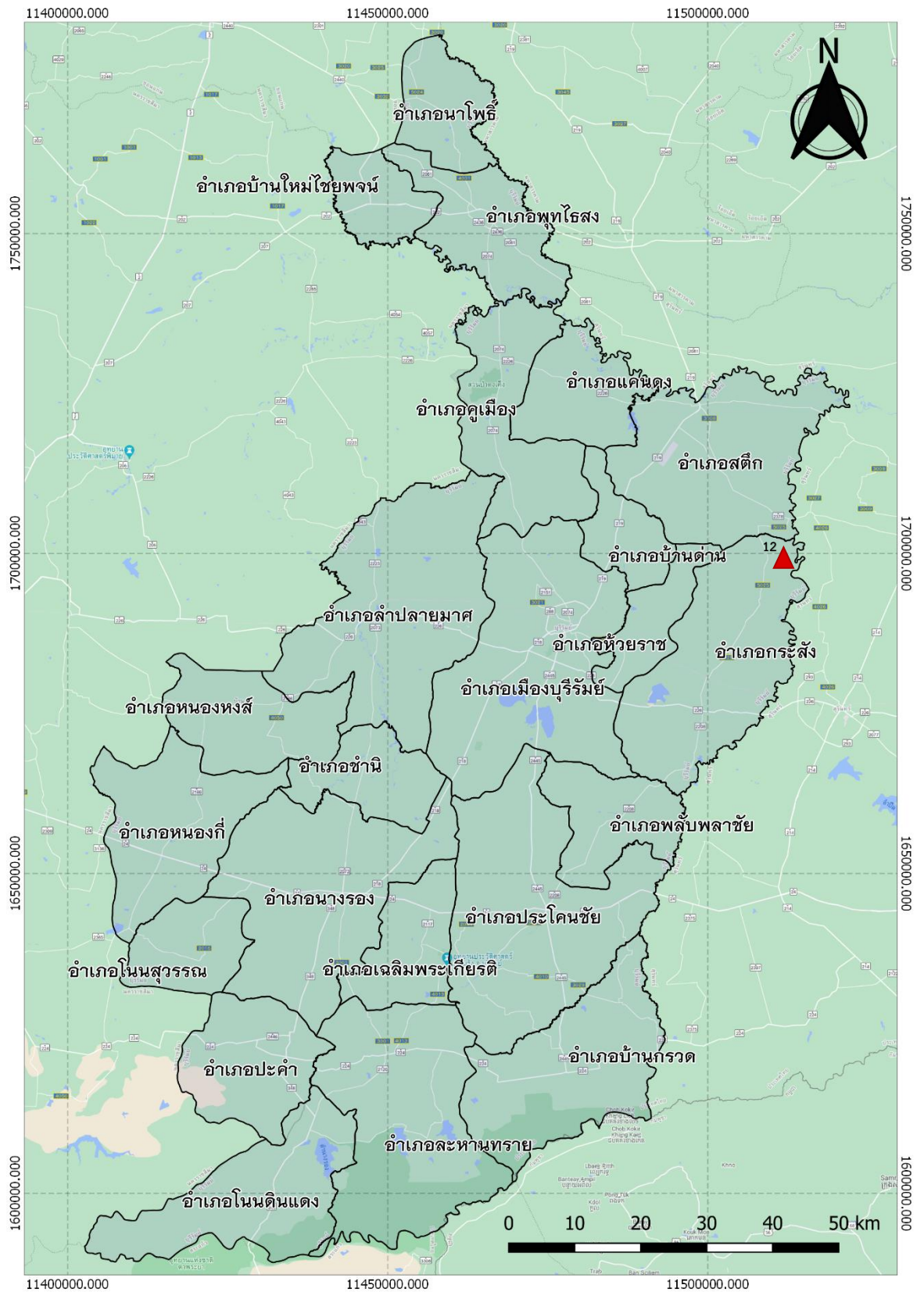
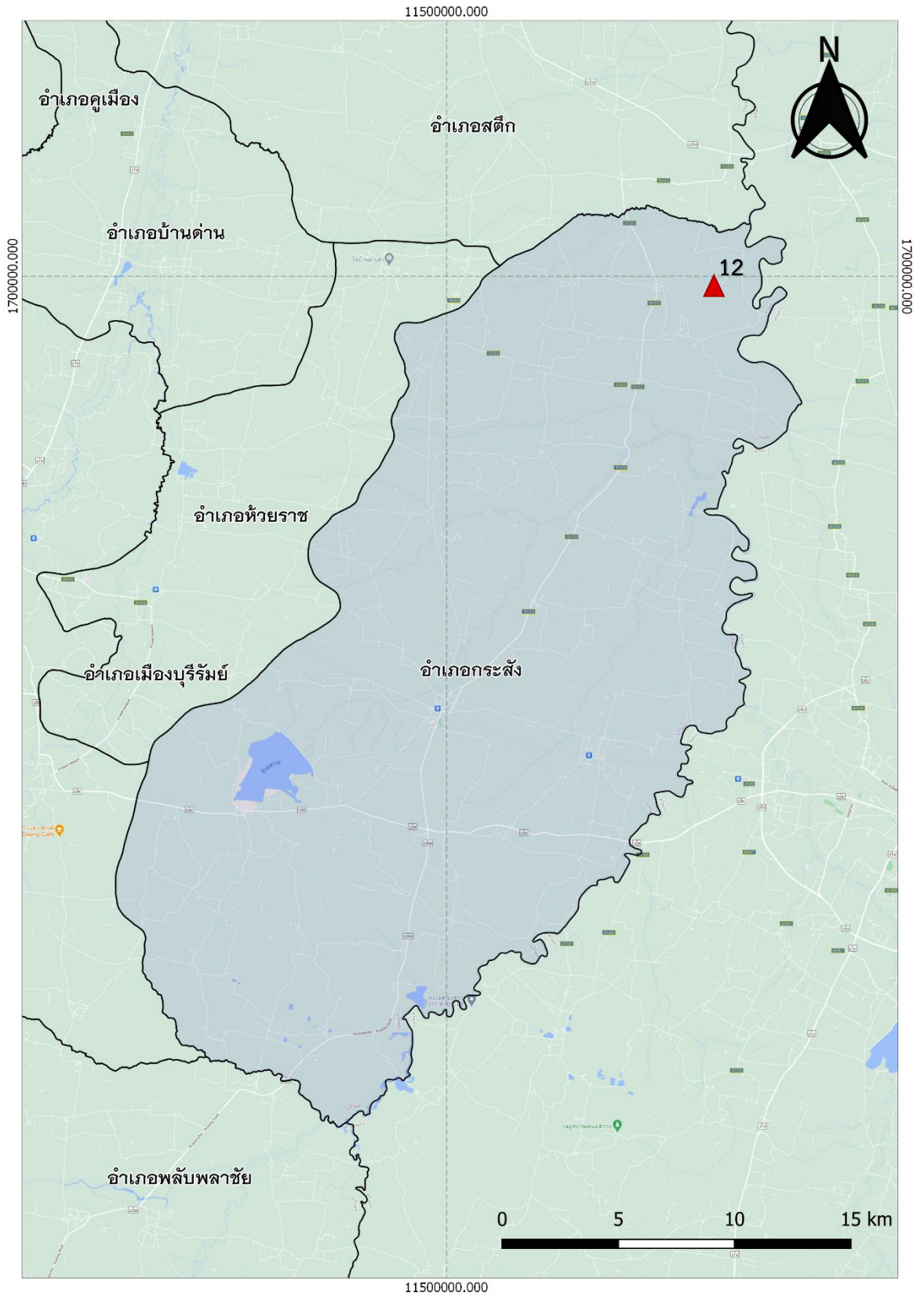


12. โครงการขุดลอกหนองไทร ตำบลลำดวน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 12.1 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ หนองไทร



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 12.2 แผนที่แสดงรายละเอียดที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ หนองไทร

โครงการขุดลอกหนองไทร ตำบลลำดวน อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์

พิกัด 15.084625, 103.412178

วันที่สำรวจ 29 มกราคม 2564

หนองไทร ตั้งอยู่บริเวณหมู่ 4 ตำบลลำดวน อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ พระราชดำริ เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2536 โดยสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ

1.1 กลุ่มบริหารจัดการน้ำ

แหล่งน้ำหนองไทร ยังไม่มีกลุ่มบริหารจัดการน้ำที่เป็นทางการ มีเพียงกลุ่มกรรมการหมู่บ้าน ผู้นำชุมชน และ อบต.ลำดวน ช่วยกันดูแล ยังไม่มีระบบบริหารจัดการน้ำ มีการกำกับดูแลโดยกรมชลประทาน ผู้ประสานงานคือ ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 4 ตำบลลำดวน นายวุฒิพิพงษ์ เบอร์โทร 0630572335

1.2 กลุ่มผู้ใช้น้ำ

การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำหนองไทร ยังไม่มีกลุ่มผู้ใช้น้ำที่เป็นทางการ มีการใช้ประโยชน์ในการด้านอุปโภค-บริโภค และในด้านการเกษตร ปลูกข้าวนาปีประมาณ 20 กว่าไร่ และพืชผักอื่น ๆ รวมถึงในด้านปศุสัตว์ ซึ่งการใช้น้ำของเกษตรกรในพื้นที่ยังไม่มีระบบการบริหารจัดการ และยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูลการใช้น้ำ

1.3 ระบบกำกับโดยรัฐ

จากการเก็บข้อมูลพบว่าแหล่งน้ำไม่มีการกำกับดูแลโดยหน่วยงานรัฐ เป็นแหล่งน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบของ อบต.ลำดวน และเป็นอ่างเก็บน้ำภายใต้การดูแลของกรมชลประทาน

1.4 แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำหนองไทร มีลักษณะเป็นอ่างเก็บน้ำรับน้ำหลากจากหนองจรรโลง ตำบลลำดวน ก่อนจะไหลตามคลองดินไปลงลำน้ำชี รับน้ำหลากในช่วงฤดูฝน และมีระบบน้ำออกเป็นแบบท่อคอนกรีต เพื่อปล่อยน้ำออกตามลำคลอง

1.5 ปริมาณน้ำ

แหล่งน้ำลำหนองไทร มีความจุเต็มประสิทธิภาพ 13,000 ลบ.ม. ปัจจุบันมีปริมาณน้ำในอ่างประมาณ 60 เปอร์เซ็นต์ของความจุอ่าง มีพื้นที่รับประโยชน์เป็นนาข้าวประมาณ 20 กว่าไร่ คุณภาพน้ำอยู่ในระดับปานกลาง มีปริมาณน้ำในระดับพอดี ส่วนฤดูแล้งมีน้ำค่อนข้างน้อย

1.6 ระบบส่งน้ำ

ไม่พบระบบส่งน้ำ

1.7. บันทึกการสำรวจ

แหล่งน้ำหนองไทร มีลักษณะเป็นการขุดหนองเป็นพื้นที่เก็บน้ำ เพื่อตักน้ำจากหนองจรรโลง บริเวณบ้านยาง ก่อนจะปล่อยไหลตามคลองดินไปลงลำน้ำลำชี ระบบการบริหารจัดการแหล่งน้ำพบว่า ยังไม่มีระบบบริหารจัดการน้ำ และกลุ่มบริหารจัดการน้ำที่เป็นทางการ มีคณะกรรมการหมู่บ้านและผู้นำชุมชนช่วยกันดูแล มีการใช้ประโยชน์โดยชาวบ้านตำบลลำดวน โดยใช้ในการปลูกข้าวนาปี ใช้ในการปศุสัตว์ และใช้ในการปลูกพืชผักทั่วไป

ภาพประกอบ



ภาพที่ 1.12.1-1.12.2 ภาพหนองไทร ตำบลลำตวน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์



ภาพที่ 1.12.3 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ หนองไทร ตำบลลำตวน อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์



ภาพที่ 1.12.4 แผนที่แสดงรายละเอียดแหล่งน้ำ หนองไทร ตำบลลำตวน อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์