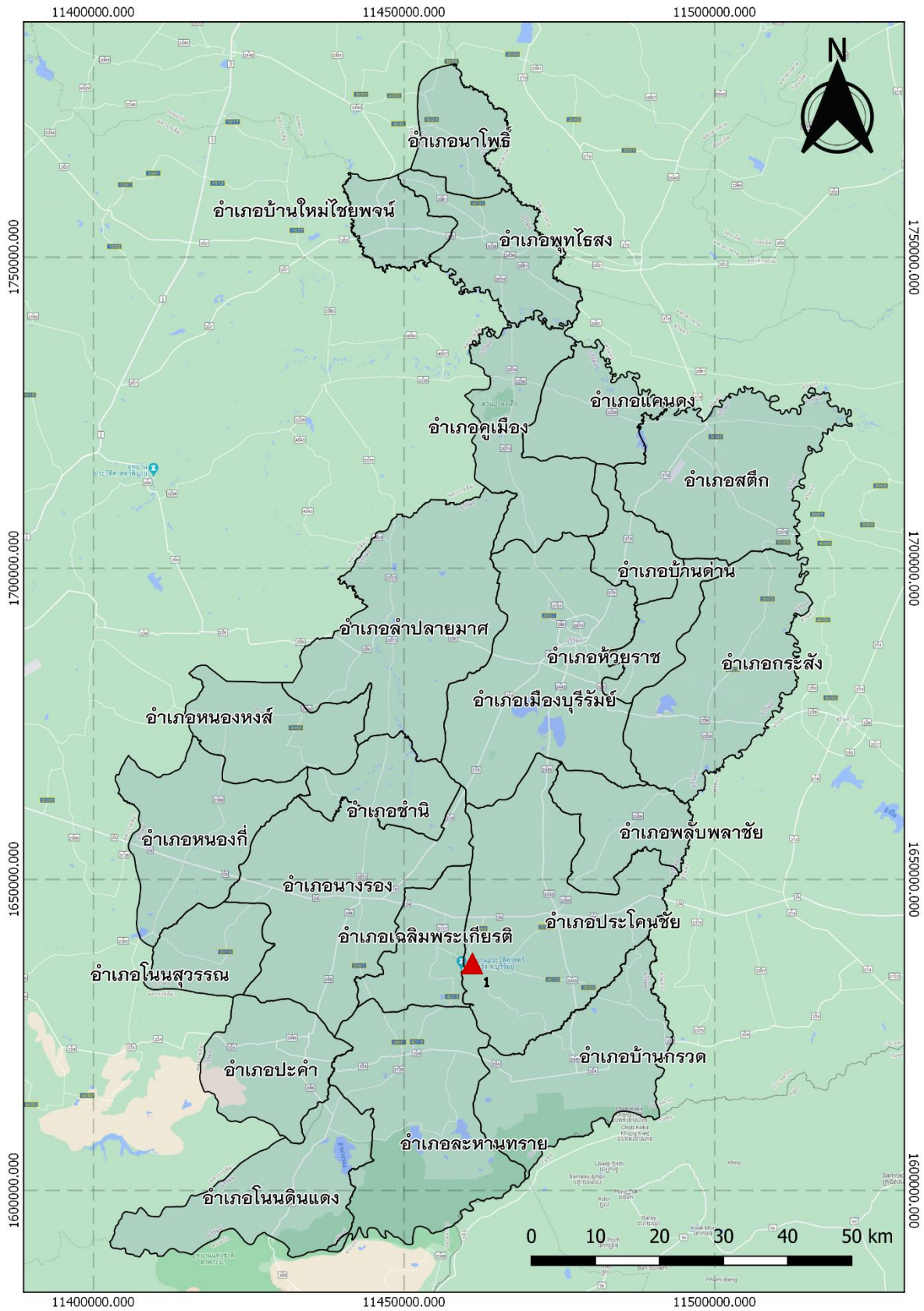
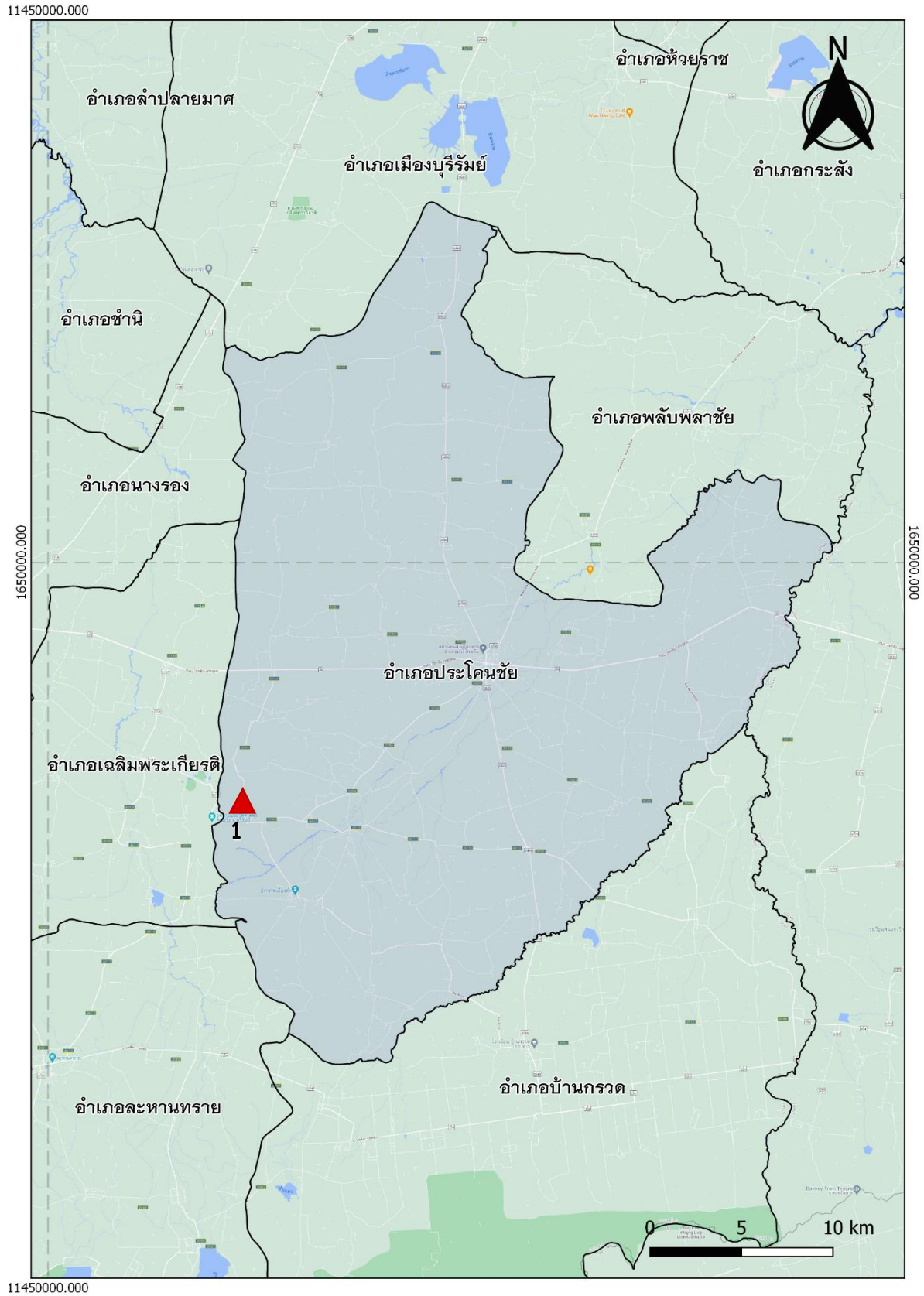


55. อ่างเก็บน้ำคลองปูน ตำบลโคกย่าง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 1.1 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ่างเก็บน้ำคลองปูน



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 1.2 แผนที่แสดงรายละเอียดที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ่างเก็บน้ำคลองปูน

อ่างเก็บน้ำคลองปูน ตำบลโคกย่าง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

พิกัด 14.542261 ,102.956197

วันที่สำรวจ 13 พ.ย. 2563

อ่างเก็บน้ำคลองปูน ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ 7 ตำบลโคกย่าง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

1.1 กลุ่มบริหารจัดการน้ำ

อ่างเก็บน้ำคลองปูน ไม่มีกลุ่มบริหารจัดการน้ำที่เป็นทางการ รวมทั้งระบบบริหารจัดการน้ำ มีผู้นำชุมชนและชาวบ้านช่วยกันดูแล นำโดยนายฉลวย พิมพ์พา เบอร์โทร 0892243926

1.2 กลุ่มผู้ใช้น้ำ

การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำคลองปูน ไม่มีกลุ่มผู้ใช้น้ำที่เป็นทางการ แต่มีการใช้ประโยชน์ในด้านอุปโภค-บริโภค และในด้านการเกษตรปลูกข้าวนาปี และพืชผัก รวมประมาณ 200 กว่าไร่ ซึ่งการใช้น้ำของเกษตรกรในพื้นที่ยังไม่มีระบบการบริหารจัดการ อีกทั้งยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูลการใช้น้ำ

1.3 ระบบกำกับโดยรัฐ

จากการเก็บข้อมูลพบว่าแหล่งน้ำไม่มีการกำกับดูแลโดยหน่วยงานรัฐ เป็นแหล่งน้ำในเขตป่าสงวน พื้นที่รับผิดชอบของ อบต.โคกย่าง อ่างเก็บน้ำภายใต้การดูแลของกรมชลประทาน

1.4 แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองปูน มีลักษณะเป็นอ่างเก็บน้ำในลำน้ำจากบริเวณเขาพนมรุ้ง อ่างเก็บน้ำมีระบบน้ำเข้าเป็นแบบการรับน้ำหลากในช่วงฤดูฝน และมีระบบน้ำออกเป็นแบบฝายน้ำล้นคสล.เพื่อปล่อยน้ำออกตามลำน้ำเดิม มีระบบส่งน้ำเป็นคลองส่งน้ำแบบคอนกรีต

1.5 ปริมาณน้ำ

แหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองปูน มีความจุเต็มประสิทธิภาพ 420,000 ลบ.ม. ปัจจุบันน้ำในอ่างมีปริมาณอยู่เต็มความจุ มีพื้นที่รับประโยชน์เป็นข้าวนา และพืชผัก รวมประมาณ 200 กว่าไร่ คุณภาพน้ำอยู่ในระดับปานกลาง มีปริมาณน้ำในระดับพอดี ส่วนฤดูแล้งมีน้ำค่อนข้างน้อย

1.6 ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำเป็นระบบคลองส่งน้ำคอนกรีต กว้าง 1 เมตร ลึก 80 เซนติเมตร ไม่พบสถานีสูบน้ำ

1.7. บันทึกการสำรวจ

อ่างเก็บน้ำคลองปูน เป็นอ่างเก็บน้ำมีลักษณะเป็นอ่างเก็บน้ำรับน้ำหลากจากลำน้ำที่มาจากแนวเขาพนมรุ้ง อ่างเก็บน้ำมีระบบน้ำเข้าเป็นแบบการรับน้ำหลากในช่วงฤดูฝน ระบบการบริหารจัดการแหล่งน้ำพบว่า ยังไม่มีระบบบริหารจัดการน้ำ และกลุ่มบริหารจัดการน้ำ มีการใช้ประโยชน์โดยชาวบ้านหมู่ 7 ตำบลโคกย่าง ในการอุปโภค บริโภค และในการทำการเกษตร

ภาพประกอบ



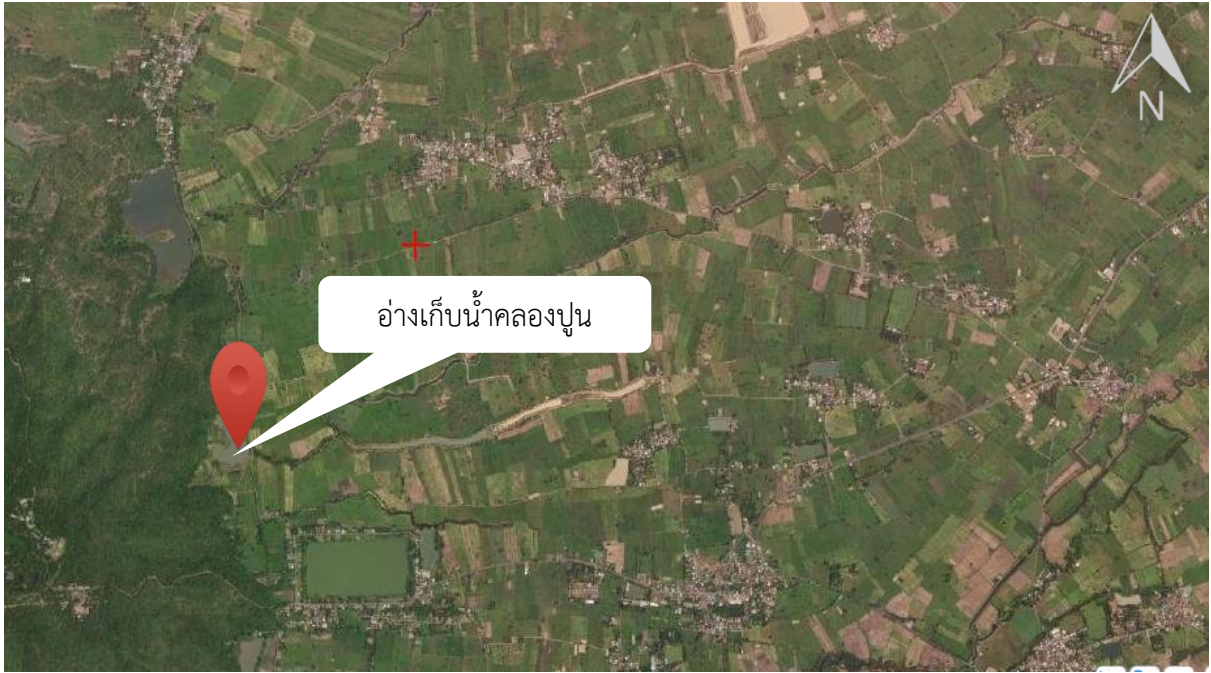
ภาพที่ 9.1.1-9.1.2 อ่างเก็บน้ำคลองปูน ปัจจุบันมีน้ำประมาณน้ำเต็มความจุ



ภาพที่ 9.1.3 ฝายน้ำล้นจากอ่างเก็บน้ำคลองปูน ด้านท้ายอ่าง



ภาพที่ 9.1.4-9.1.5 ระบบส่งน้ำไปยังพื้นที่เกษตร



ภาพที่ 9.1.6 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำคลองปูน ตำบลโคกย่าง
อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์



ภาพที่ 9.1.7 แผนที่แสดงรายละเอียดแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำคลองปูน ตำบลโคกย่าง
อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์