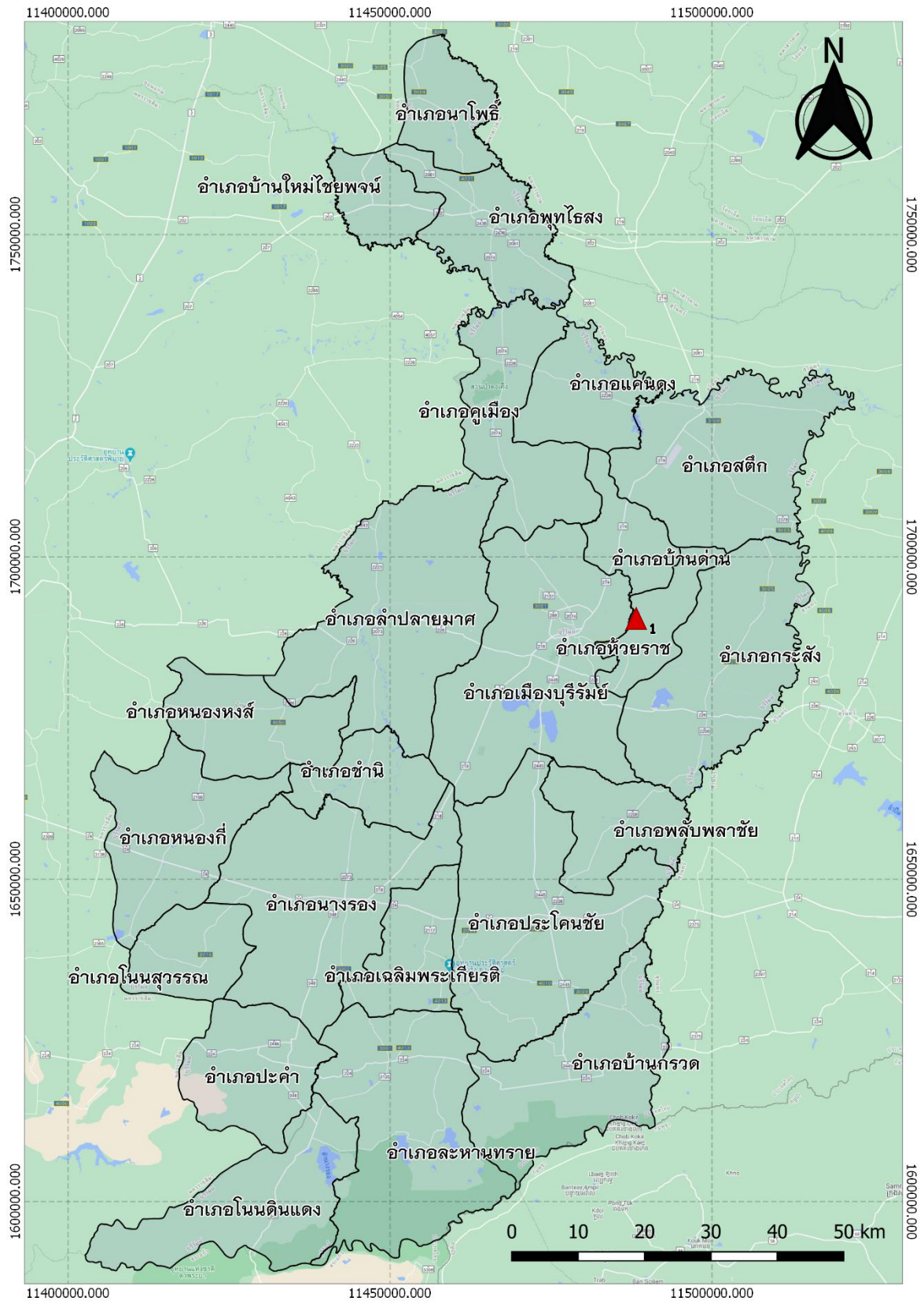
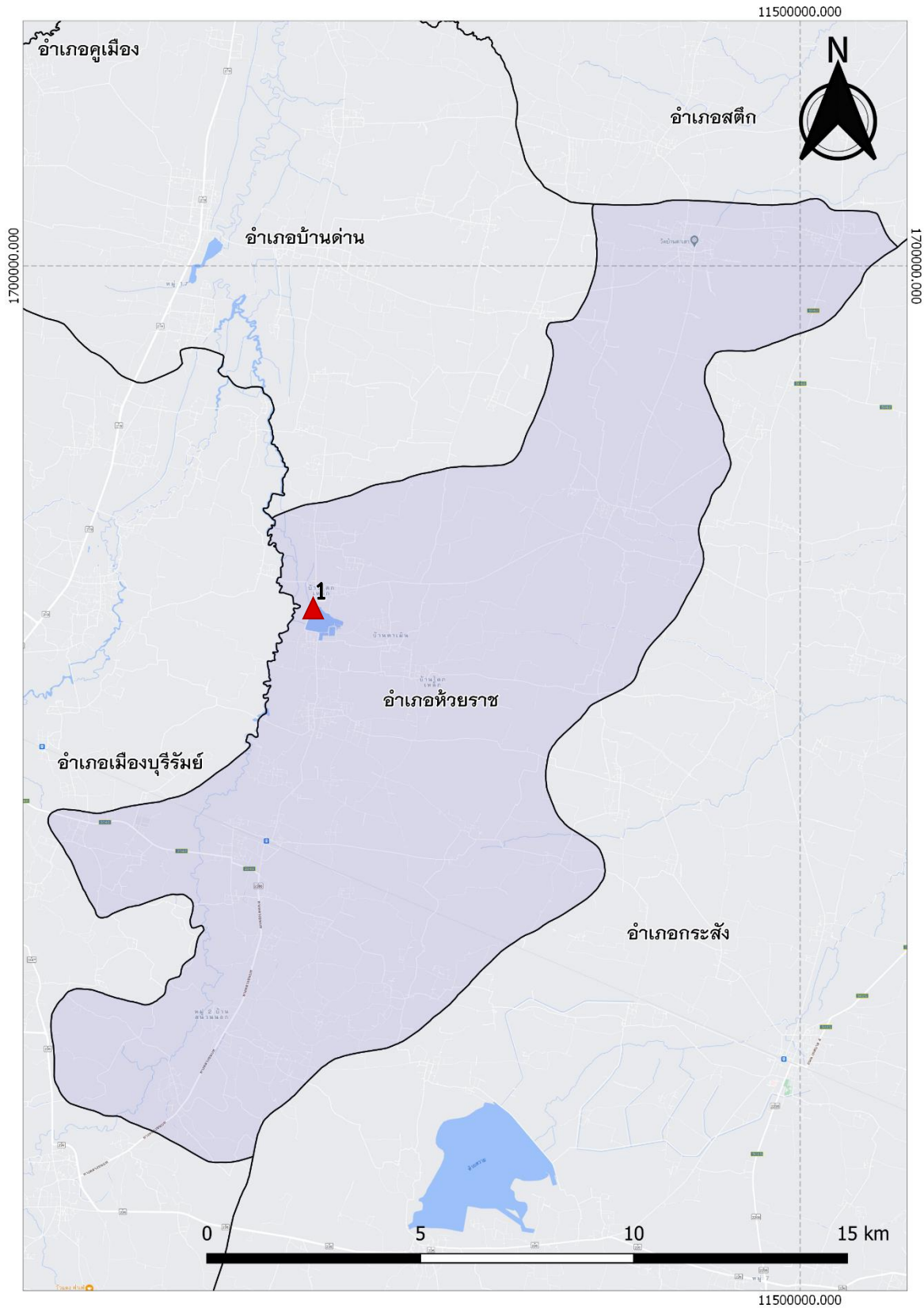


# 79. ฝ่ายบ้านโคกเหล็ก ตำบลโคกเหล็ก อำเภอย้ายราช จังหวัดบุรีรัมย์



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 1.1 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฝ่ายบ้านโคกเหล็ก



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 1.2 แผนที่แสดงรายละเอียดที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฝ่ายบ้านโคกเหล็ก

## ฝายบ้านโคกเหล็ก ตำบลโคกเหล็ก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์

พิกัด 15.023244, 103.200269

วันที่สำรวจ 26 เมษายน 2564

ฝายบ้านโคกเหล็ก ตั้งอยู่บริเวณบ้านโคกเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลโคกเหล็ก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ สร้างขึ้นเมื่อเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2526

### 1.1 กลุ่มบริหารจัดการน้ำ

ฝายบ้านโคกเหล็ก ไม่มีกลุ่มบริหารจัดการน้ำที่เป็นทางการ รวมทั้งไม่มีระบบบริหารจัดการน้ำ มีการกำกับดูแลโดยชาวบ้านบริเวณบ้านโคกเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลโคกเหล็ก และบ้านสามแวง หมู่ที่ 1 ตำบลสามแวง ซึ่งเทศบาลตำบลทั้งสองตำบลร่วมกันดูแล ผู้ประสานข้อมูลแหล่งน้ำ ได้แก่ เทศบาลตำบลสามแวง เบอร์โทร 044696159 และ กำนันตำบลสามแวง นางกุลวาท พรมนัส เบอร์โทร 0881029604

### 1.2 กลุ่มผู้ใช้น้ำ

การใช้ประโยชน์จากฝายบ้านโคกเหล็ก ไม่มีกลุ่มผู้ใช้น้ำที่เป็นทางการ มีการใช้ประโยชน์ในด้านอุปโภค-บริโภค เป็นระบบประปาชุมชน 2 หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านโคกเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลโคกเหล็ก และบ้านสามแวง หมู่ที่ 1 ตำบลสามแวง อำเภอห้วยราช ซึ่งการใช้น้ำในพื้นที่ยังไม่มีระบบการบริหารจัดการ และยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูลการใช้น้ำ

### 1.3 ระบบกำกับโดยรัฐ

จากการเก็บข้อมูลพบว่าแหล่งน้ำมีการกำกับดูแลโดยหน่วยงานรัฐ เป็นแหล่งน้ำในที่สาธารณะประโยชน์ ในเขตพื้นที่รับผิดชอบของ เทศบาลตำบลโคกเหล็ก ภายใต้การดูแลของกรมชลประทาน

### 1.4 แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำฝายบ้านโคกเหล็ก มีลักษณะเป็นฝายน้ำล้น คสล.ได้สะพาน กั้นน้ำไหลน้ำหลากจากอ่างเก็บน้ำบ้านโคกเหล็ก ก่อนจะไหลลงสู่คลองราช เป็นน้ำในที่สาธารณะประโยชน์ และมีสถานีสูบน้ำสำหรับผลิตประปาชุมชน สภาพใช้งานได้ปกติ

### 1.5 ปริมาณน้ำ

แหล่งน้ำฝายบ้านโคกเหล็ก มีความจุเต็มประสิทธิภาพประมาณ 947,000 ลูกบาศก์เมตร มีพื้นที่รับประโยชน์เป็นการสูบน้ำประปาใช้ในหมู่บ้านโคกเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลโคกเหล็ก และบ้านสามแวง หมู่ที่ 1 ตำบลสามแวง อำเภอห้วยราช คุณภาพน้ำอยู่ในระดับปานกลาง มีปริมาณน้ำในระดับน้อย ส่วนฤดูแล้งมีน้ำน้อยมาก

### 1.6 ระบบส่งน้ำ

ฝายบ้านโคกเหล็ก เป็นฝาย คสล. ไม่มีระบบส่งน้ำ

### 1.7. บันทึกการสำรวจ

ฝายบ้านโคกเหล็ก มีลักษณะเป็นฝายน้ำล้น คสล. บริเวณใต้สะพาน กั้นน้ำไหลน้ำหลากจากอ่างเก็บน้ำบ้านโคกเหล็ก ก่อนจะไหลลงสู่คลองราช เป็นน้ำในที่สาธารณะประโยชน์ มีการก่อสร้างขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ.2526 ระบบการบริหารจัดการแหล่งน้ำพบว่า ยังไม่มีระบบบริหารจัดการน้ำ และกลุ่มบริหารจัดการน้ำ มีการใช้ประโยชน์โดยชาวบ้าน 2 หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านโคกเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลโคกเหล็ก และบ้านสามแวง หมู่ที่ 1 ตำบลสามแวง อำเภอห้วยราช ในการใช้ผลิตน้ำประปาชุมชน

## ภาพประกอบ



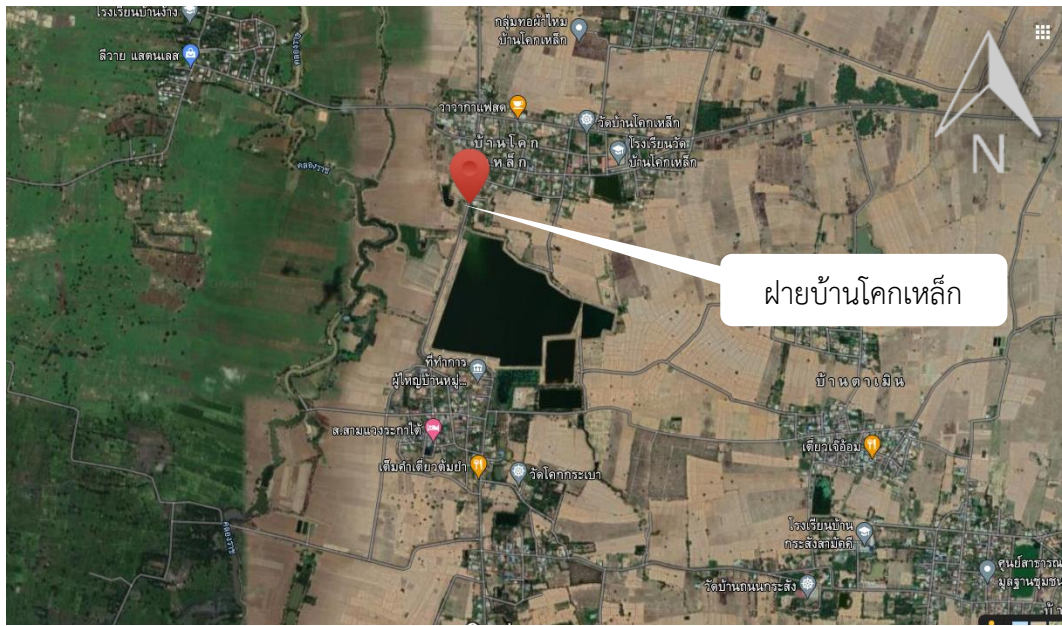
ภาพที่ 16.1.1 ฝ่ายบ้านโคกเหล็ก ปัจจุบันสภาพใช้งานได้ปกติ



ภาพที่ 16.1.2 ฝ่ายบ้านโคกเหล็ก มีลักษณะเป็นฝ่าย คสล. ได้สะพาน



ภาพที่ 16.1.3 ฝ่ายบ้านโคกเหล็ก ปัจจุบันมีน้ำอยู่ปริมาณน้อย



ภาพที่ 16.1.4 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ ฝายบ้านโคกเหล็ก ตำบลโคกเหล็ก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์



ภาพที่ 16.1.5 แผนที่แสดงรายละเอียดแหล่งน้ำ ฝายบ้านโคกเหล็ก ตำบลโคกเหล็ก อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์