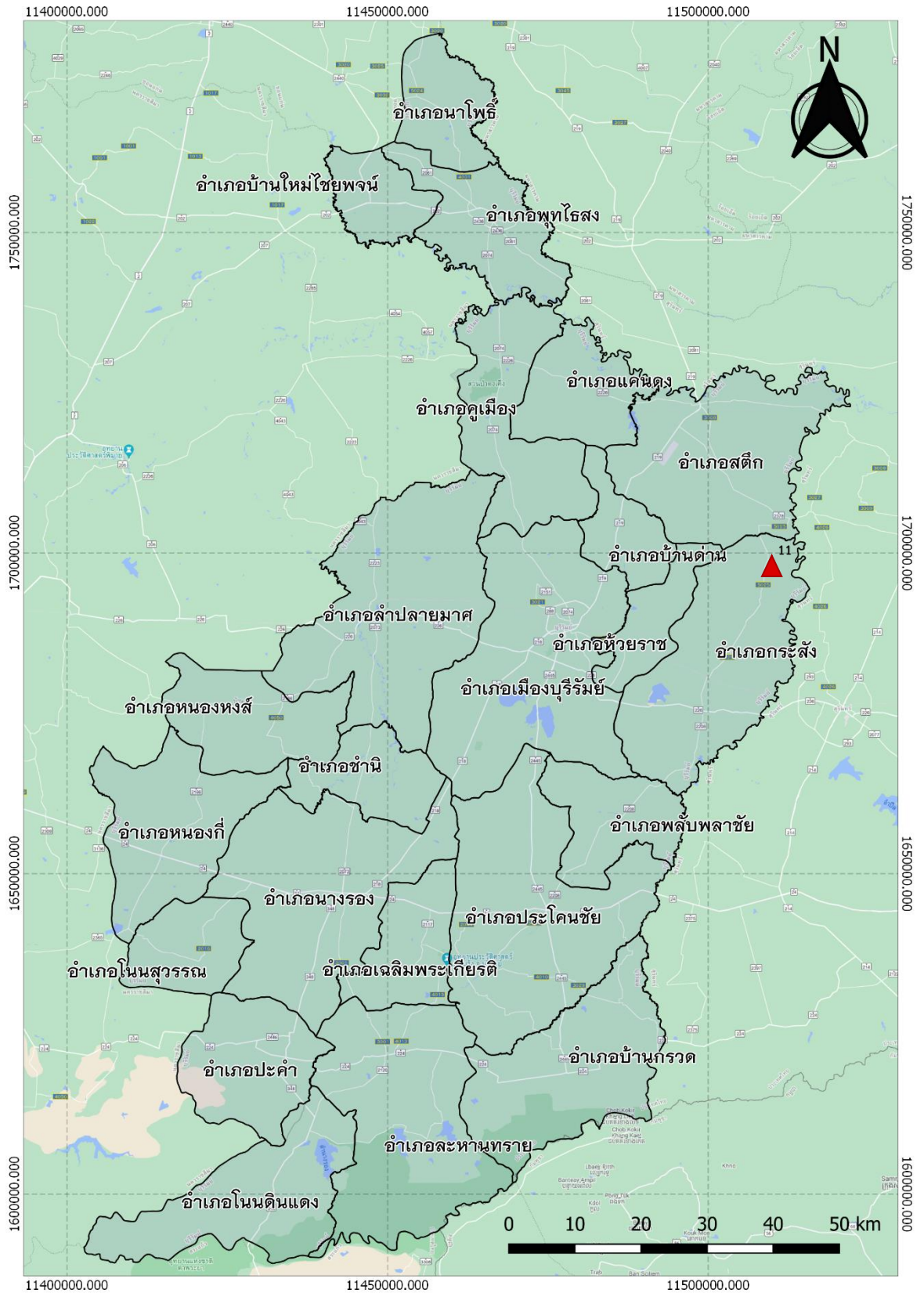
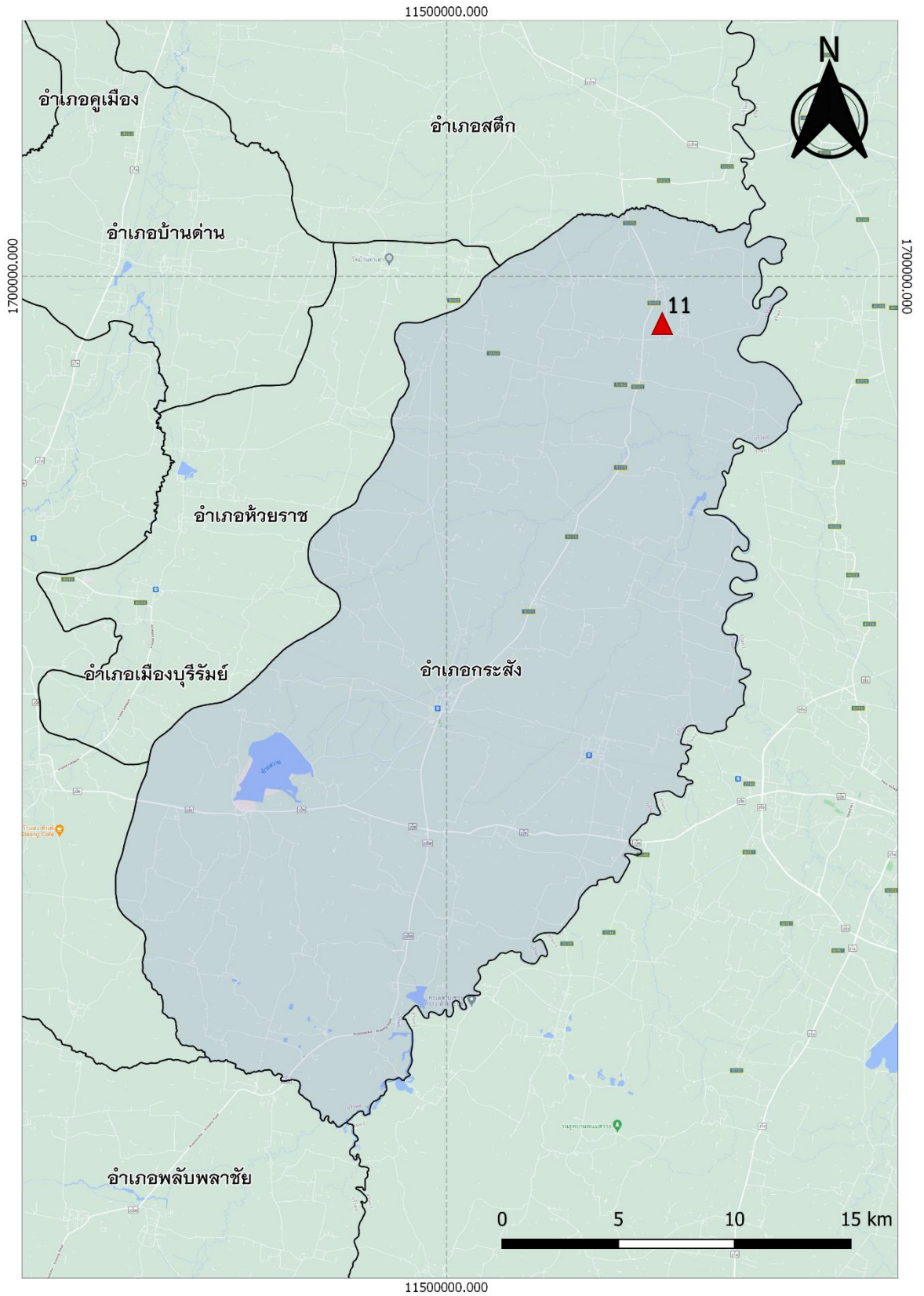


# 11. โครงการจัดหาแหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพ ตำบลลำดวน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 11.1 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ศูนย์ศิลปาชีพ



หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 11.2 แผนที่แสดงรายละเอียดที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ศูนย์ศิลปาชีพ

## โครงการจัดหาแหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพ ตำบลลำดวน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

พิกัด ประกอบด้วยแหล่งน้ำ 3 แห่ง ได้แก่

แหล่งที่ 1 พิกัด 15.069769, 103.389049

แหล่งที่ 2 พิกัด 15.069796, 103.390565

แหล่งที่ 3 พิกัด 15.073120, 103.392160

วันที่สำรวจ 9 มีนาคม 2564

แหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพอำเภอกระสัง ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ 11 บ้านบุ ตำบลลำดวน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ พระราชดำริเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 โดยสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ

### 1.1 กลุ่มบริหารจัดการน้ำ

แหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพฯ ไม่มีกลุ่มบริหารจัดการน้ำที่เป็นทางการ ดูแลโดยเจ้าหน้าที่จาก มทบ.26 ซึ่งมาประจำการชั่วคราว โดยมีหัวหน้าชุดปฏิบัติงานประจำการ ณ ศูนย์ศิลปาชีพปัจจุบัน คือ รต.สมมาตร สารมาตร เบอร์โทร 0647598188

### 1.2 กลุ่มผู้ใช้น้ำ

การใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพฯ ไม่มีกลุ่มผู้ใช้น้ำที่เป็นทางการ แต่มีกลุ่มสมาชิกของศูนย์ศิลปาชีพ ใช้ประโยชน์ในด้านอุปโภค-บริโภค เป็นระบบประปาใช้ในศูนย์ศิลปาชีพ ตำบลลำดวน อำเภอกระสัง ในด้านการส่งเสริมอาชีพในกลุ่มสมาชิกของศูนย์ศิลปาชีพ ได้แก่ โรงผลิตน้ำดื่ม การเลี้ยงหนอนไหม และทอผ้าไหม และในด้านการเกษตร ได้แก่ การปลูกหม่อน พืชผักทั่วไป และไม่ยืนต้น แหล่งน้ำมีเนื้อที่ประมาณ 33 ไร่ แบ่งเป็น 3 แหล่ง ซึ่งยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูลการใช้

### 1.3 ระบบกำกับโดยรัฐ

จากการเก็บข้อมูลพบว่าแหล่งน้ำมีการกำกับดูแลโดยหน่วยงานรัฐ หน่วยงานที่รับผิดชอบ คือ มทบ.26 จังหวัดบุรีรัมย์ เป็นแหล่งน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบของ อบต.ลำดวน

### 1.4 แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพฯ มีลักษณะเป็นหนองน้ำ 3 แห่ง อยู่บริเวณโดยรอบศูนย์ศิลปาชีพอำเภอกระสัง เป็นแหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ มีระบบน้ำเข้าและออก ไม่มีระบบส่งน้ำ มีคุณภาพน้ำปานกลาง ปริมาณน้ำน้อยมาก และแห้งขอดในฤดูแล้ง

### 1.5 ปริมาณน้ำ

แหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพฯ มีความจุเต็มประสิทธิภาพของแหล่งน้ำทั้ง 3 แห่ง ได้แก่ แหล่งที่ 1 มีความจุเต็มประสิทธิภาพประมาณ 33,750 ลบ.ม. แหล่งที่ 2 มีความจุเต็มประสิทธิภาพประมาณ 46,900 ลบ.ม. แหล่งที่ 3 มีความจุเต็มประสิทธิภาพประมาณ 260,000 ลบ.ม. ปัจจุบันพบน้ำในแหล่งน้ำแห่งที่ 1 และแห่งที่ 2 มีปริมาณน้ำน้อยมาก และแหล่งน้ำแห่งที่ 3 มีปริมาณน้ำปานกลาง ในฤดูแล้ง แหล่งน้ำแห่งที่ 1 และแห่งที่ 2 น้ำแห้งขอด และแห่งที่ 3 มีน้ำปริมาณค่อนข้างน้อย มีพื้นที่รับประโยชน์เป็นพื้นที่ในศูนย์ศิลปาชีพอำเภอกระสัง และในด้านการเกษตรมีพื้นที่รับประโยชน์ประมาณ 20 ไร่ คุณภาพน้ำอยู่ในระดับปานกลาง

## 1.6 ระบบส่งน้ำ

ไม่มีระบบส่งน้ำ

## 1.7. บันทึกการสำรวจ

แหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพ ประกอบไปด้วยแหล่งน้ำขนาดเล็ก 3 แห่ง มีลักษณะเป็นหนองน้ำ อยู่ด้านซ้าย ด้านขวา และด้านหลังของศูนย์ศิลปาชีพอำเภอกะสัง มีการรักษาดูแลโดย มทบ.26 ไม่มีกลุ่มบริหารจัดการน้ำ มีกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำ คือชาวบ้านบ้านบุ ตำบล ลำดวน อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ มีกลุ่มสมาชิกของศูนย์ศิลปาชีพอำเภอกะสัง ใช้ประโยชน์ ในการอุปโภคและบริโภค และการส่งเสริมอาชีพ ได้แก่ ปลูก ไร่ ปลูกผลไม้ ปลูกข้าว ปลูกผัก ปลูกผลไม้ และการเลี้ยงหมู ไก่ ใช้น้ำในด้านการเกษตร ได้แก่ การปลูกหม่อน และพืชผักทั่วไป เป็นแหล่งน้ำในพื้นที่สาธารณะ มีระบบน้ำเข้าและออก ปริมาณน้ำน้อยถึงน้อยมาก คุณภาพน้ำ ปานกลาง ไม่มีระบบส่งน้ำ

## ภาพประกอบ



ภาพที่ 1.11.1 แหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพ ตำบลลำดวน อำเภอกะสัง  
แห่งที่ 1 ปัจจุบันมีปริมาณน้ำน้อยมาก



ภาพที่ 1.11.2 แหล่งน้ำช่วยเหลือศูนย์ศิลปาชีพ ตำบลลำดวน อำเภอกะสัง  
แห่งที่ 2 ปัจจุบันมีปริมาณน้ำน้อยมาก



ภาพที่ 1.11.3 แหล่งน้ำศูนย์ศิลปาชีพกระสัง แห่งที่ 3 ปัจจุบันมีน้ำ  
ปริมาณปานกลาง หรือประมาณ 2 ส่วน 4 ของความจุอ่าง

