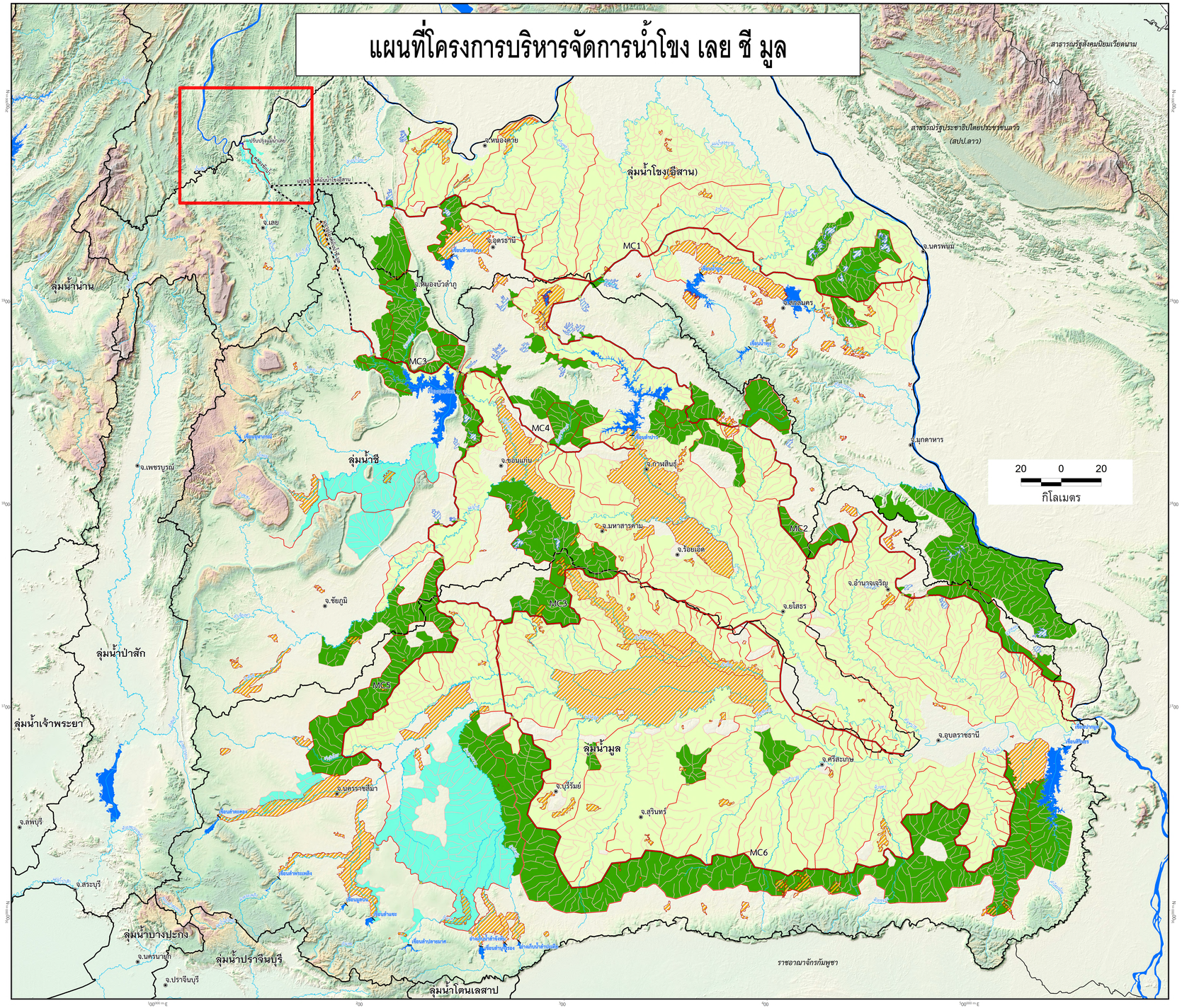
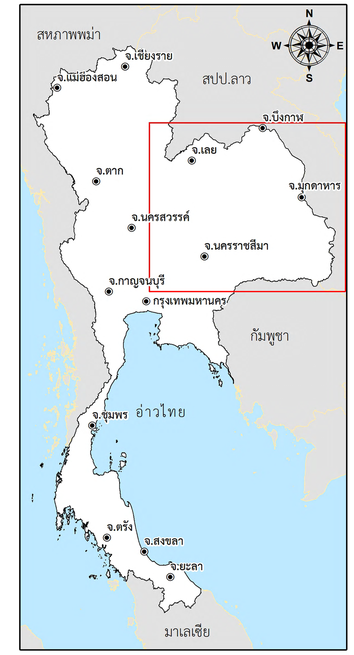
โครงการการศึกษาชลศาสตร์การไหลด้านแบบจำลองทางกายภาพโครงการบริหารจัดการน้ำโขง เลย ชี มูล โดยแรงโน้มถ่วง





สัญลักษณ์

- จังหวัด
- ทางน้ำสายหลัก
- ขอบเขตลุ่มน้ำ
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
- พื้นที่ชลประทานปัจจุบัน

องค์ประกอบระบบผันน้ำ

- ปรับปรุงแม่น้ำ
- คลองชักน้ำ
- แนวอุโมงค์ผันน้ำ
- คลองส่งน้ำสายหลัก
- คลองส่งน้ำสายซอย
- แนวคลองส่งน้ำสายแยกซอย
- พื้นที่ศักยภาพแรงโน้มถ่วง
- พื้นที่ศักยภาพระบบสูบน้ำ
- พื้นที่แห้งแล้งพิเศษ (ระบบสูบน้ำ)
- อ่างเก็บน้ำรองรับน้ำผัน
- สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า

แบบจำลองทางกายภาพ ทดสอบการไหลทางชลศาสตร์ของโครงการ

ภาควิชาวิศกรรมชลประทาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์