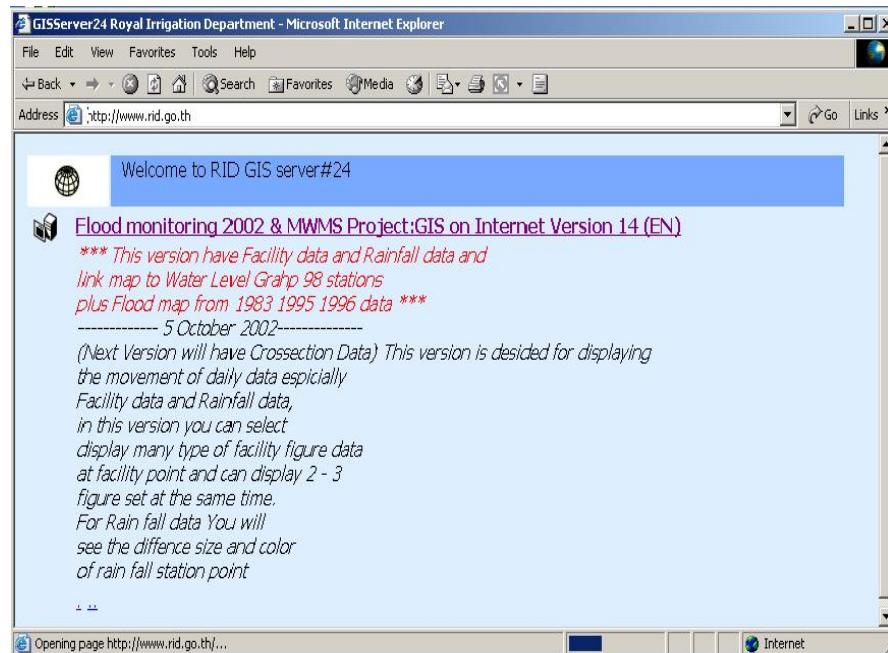
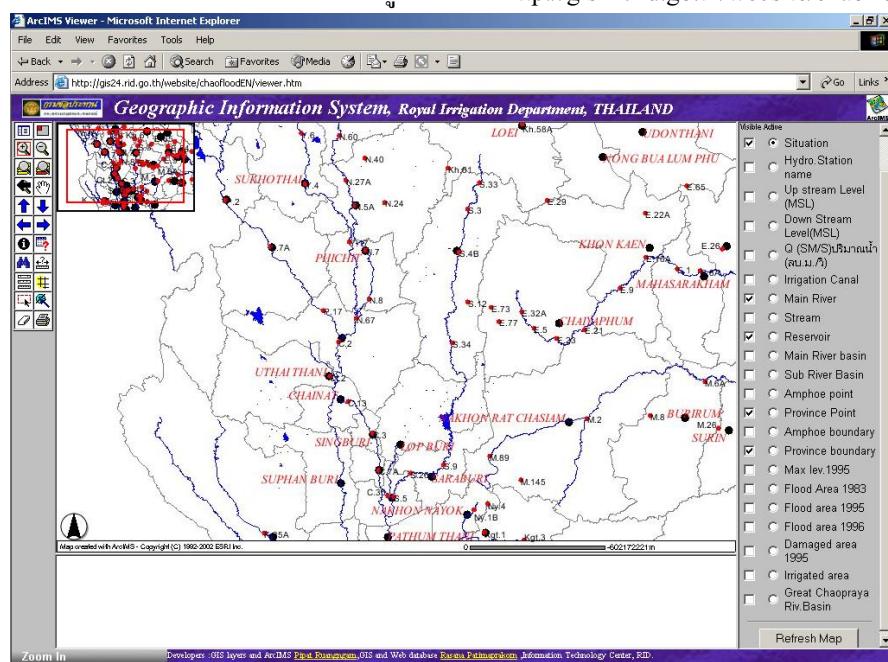


7.3 ตัวอย่างการสืบค้นข้อมูลระบบสารสนเทศบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

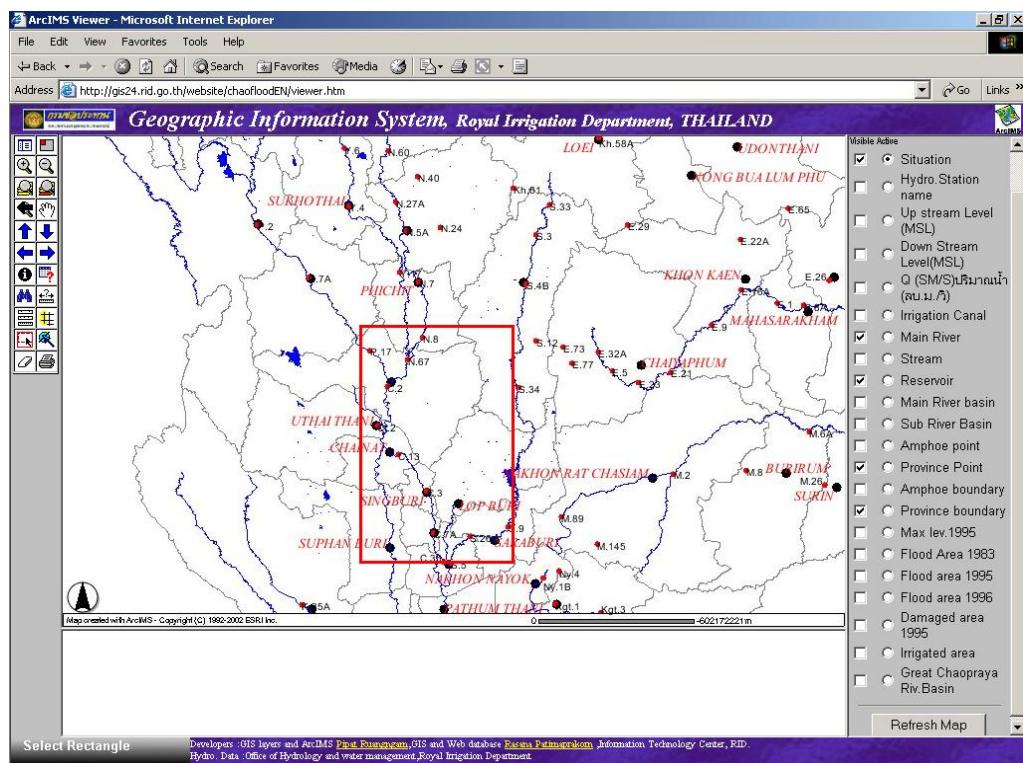
ตัวอย่างระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับภัยธรรมชาติรวมทั้งระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการภัยธรรมชาติที่เกี่ยวข้องกับน้ำ โดยใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์บนเครือข่ายอินเตอร์เน็ตเพื่อติดตามน้ำท่วมบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำยมคณะวิจัยได้จัดทำเป็นต้นแบบเบื้องต้น ดังแสดงในรูปที่ 7-1 ถึง 7-27



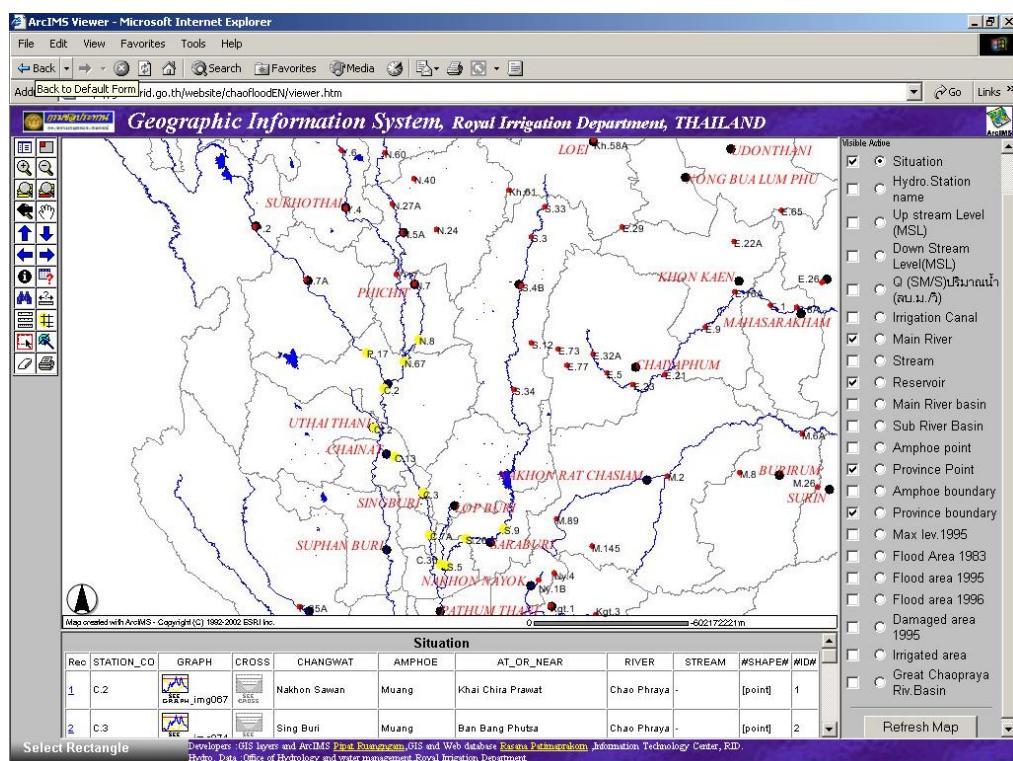
รูปที่ 7-1 เป็นต้นแบบเบื้องต้นโดยสืบค้นข้อมูลได้จาก <http://gis24.rid.go.th/website/chaofloodEN1/>



รูปที่ 7-2 ขั้นตอนการผน้ำ แสดงที่ตั้งสถานีวัดระดับน้ำท่า ตามลำน้ำสายหลัก



รูปที่ 7-3 เลือกสถานีที่จะตรวจสอบข้อมูลโดยใช้เครื่องมือทางด้านซ้ายมือของจอภาพ

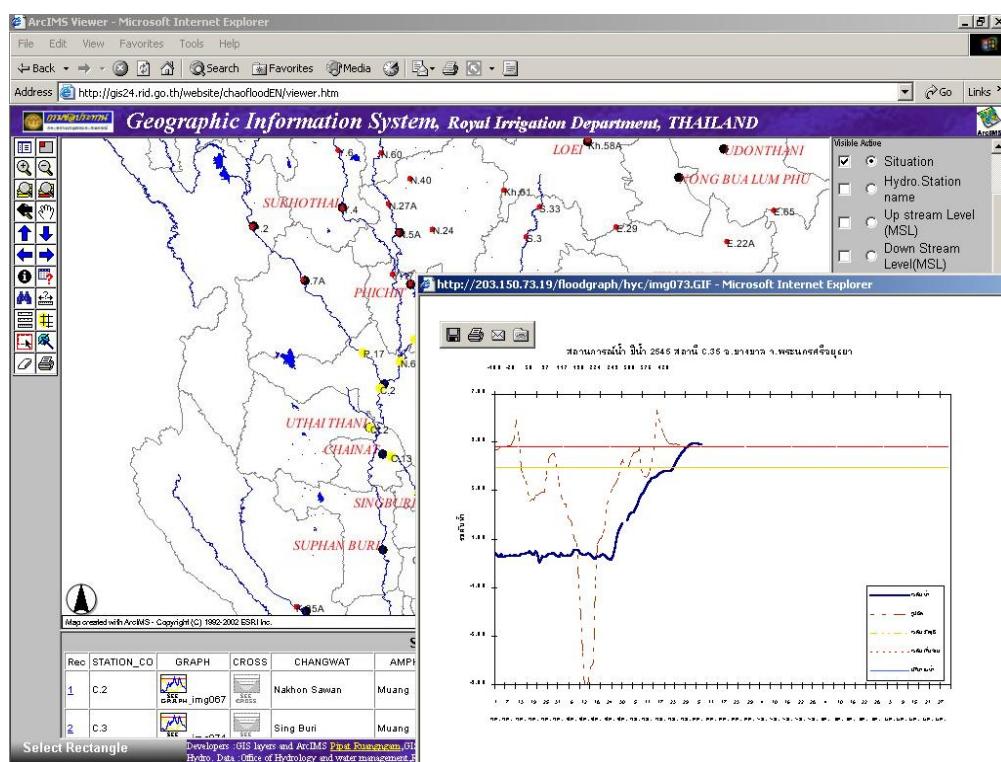


รูปที่ 7-4 ข้อมูลของสถานีที่ถูกเลือกจะปรากฏทางด้านล่างของจอภาพ

สถานการณ์											
Rec	STATION_CD	GRAPH	CROSS	LEVEL	CHANGWAT	AMPHOE	AT_DR_NEAR	RIVER	STREAM	#SHAPE#	#ID#
1	C.3				Sing Buri	Muang	Ban Bang Phutsa	Chao Phraya	-	[point]	2
2	C.13				Chai Nat	San Phaya	Wat Pho Niam (Ban Ra Rai)	Chao Phraya	-	[point]	6

รูปที่ 7-5 หน้าต่างสถานการณ์

เมื่อกликไอคอนรูปกราฟ (รูปที่ 7-5) ระบบจะแสดงกราฟเส้นค่าระดับน้ำ ปริมาณน้ำ และ รูปตัดล้ำน้ำของสถานีที่เลือก รูปที่ 7-6 ถึง รูปที่ 7-8



รูปที่ 7-6 สถานการณ์ ปี 2545 สถานี C35 อ.บางบาก จ. พระนครศรีอยุธยา