

การศึกษาแผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำ
เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ กรณีศึกษา
พื้นที่เกษตรน้ำฝนในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด
(นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ)



ส่วนวิชาการ
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

3 ตุลาคม 2565



การศึกษาแผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำ
เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ กรณีศึกษา
พื้นที่เกษตรน้ำฝนในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด
(นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ)

The Study of Master Plan Project Planning Water Side for Solve
the Drought Flood and Area Base Management Case Study Rain
Agriculture Area in Mun Basin Area 4 Province
(Nakhonratchasima Buriram Surin Sisaket)

ส่วนวิชาการ
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

โยธิน พงษ์ศิริ, จอมใจ นิยมสุข – 3 ตุลาคม 2565
Yothin Pongsiri, Jomjai Niyomsuk – October 03, 2022.

บทคัดย่อ

ประเทศไทยมีการแบ่งลุ่มน้ำตามพระราชกฤษฎีกากำหนดลุ่มน้ำ พ.ศ. 2564 จำนวน 22 ลุ่มน้ำ ลุ่มน้ำมูลในการศึกษานี้มีพื้นที่ 4 จังหวัด ประกอบด้วย นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ และศรีสะเกษ มีพื้นที่โดยรวม 46,628.26 ตารางกิโลเมตร (29,142,662.50 ไร่) โดยมีพื้นที่ชลประทาน จำนวน 3,972.64 ตารางกิโลเมตร (2,482,900 ไร่) คิดเป็นร้อยละ 8.52 ของพื้นที่รวม 4 จังหวัด และพื้นที่เกษตรน้ำฝน จำนวน 30,553 ตารางกิโลเมตร (19,095,625 ไร่) คิดเป็นร้อยละ 65.52 ของพื้นที่รวม 4 จังหวัด

พื้นที่ลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัดที่ศึกษานี้ มีพื้นที่ประสบภัยแล้ง จำนวน 818.66 ตารางกิโลเมตร (5,111,662.50 ไร่) คิดเป็นร้อยละ 17.54 ของพื้นที่รวม 4 จังหวัด และพื้นที่ประสบปัญหาอุทกภัย จำนวน 25,558.09 ตารางกิโลเมตร (15,973,806.20 ไร่) คิดเป็นร้อยละ 54.81 ของพื้นที่รวม 4 จังหวัด นอกจากนั้น ปัญหาการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ด้านทรัพยากรน้ำในพื้นที่ 4 จังหวัด ยังพบปัญหาในการสร้างเครือข่ายน้ำอย่างเป็นระบบที่มีประสิทธิภาพ

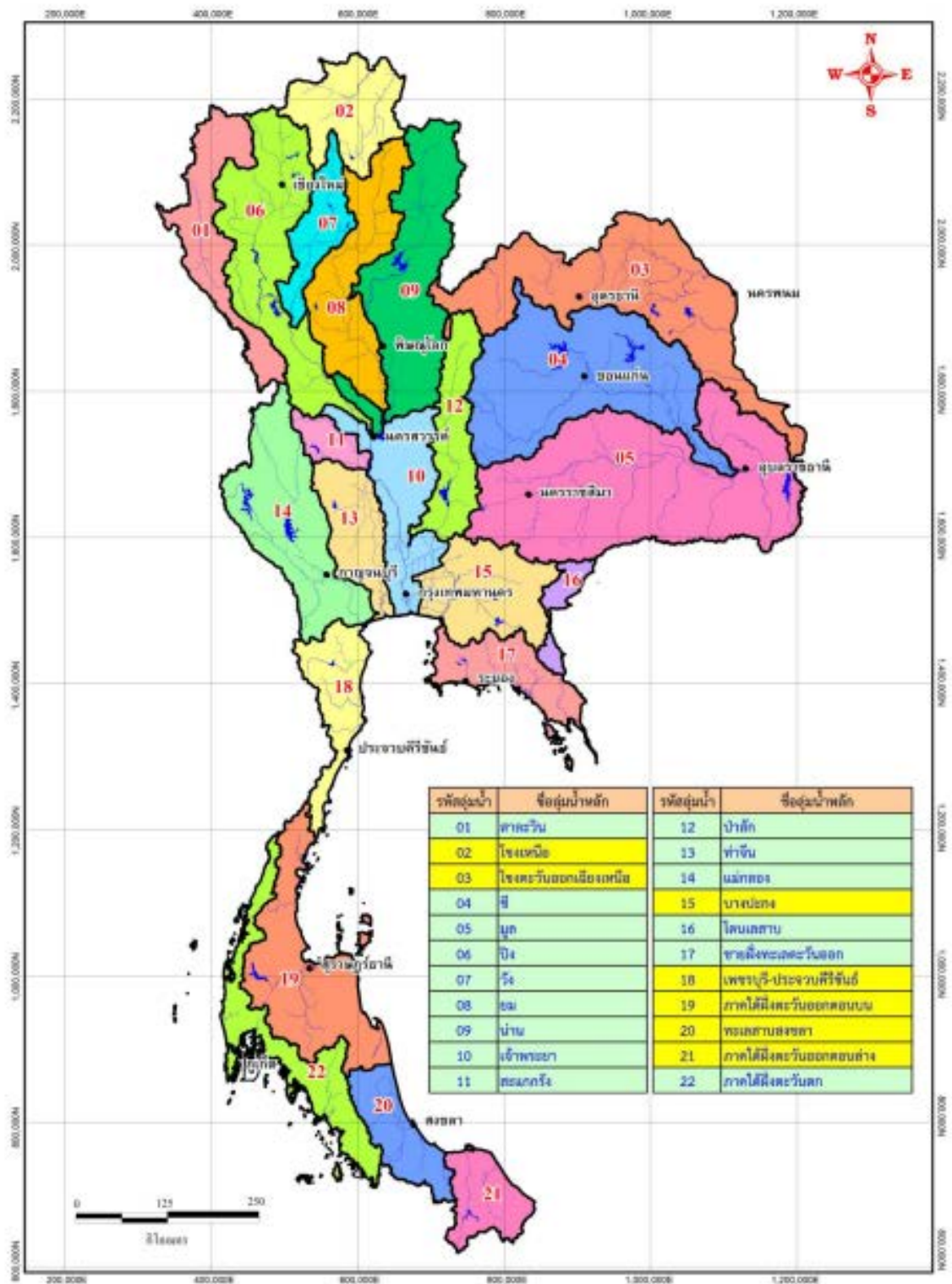
การศึกษานี้มีความมุ่งหวังในการรวบรวมประเด็นปัญหาด้านทรัพยากรน้ำเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด (นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ) ตามอำนาจหน้าที่ของส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 5 กรมทรัพยากรน้ำ เพื่อนำมาวิเคราะห์ประเด็นปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ ในการนำไปสู่แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำในรูปแบบของโครงการพัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์และระบบอ่างพวง เพื่อนำไปสู่แนวทางในการจัดทำแผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้น แผนงานการสำรวจออกแบบ และแผนงานการสำรวจขึ้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต่อประชาชนได้อย่างยั่งยืน

สารบัญ

	หน้า
บทนำ	5
วัตถุประสงค์	15
วิธีดำเนินการศึกษา	15
ผลการศึกษา	16
สรุปผลการศึกษา	65
อภิปรายผลการศึกษา	65
องค์ความรู้ใหม่	65
ข้อเสนอแนะ	65
เอกสารอ้างอิง	66

บทนำ

ประเทศไทยมีการแบ่งขอบเขตลุ่มน้ำตามพระราชกฤษฎีกากำหนดลุ่มน้ำ พ.ศ. 2564 จำนวน 22 ลุ่มน้ำตามภาพที่ 1



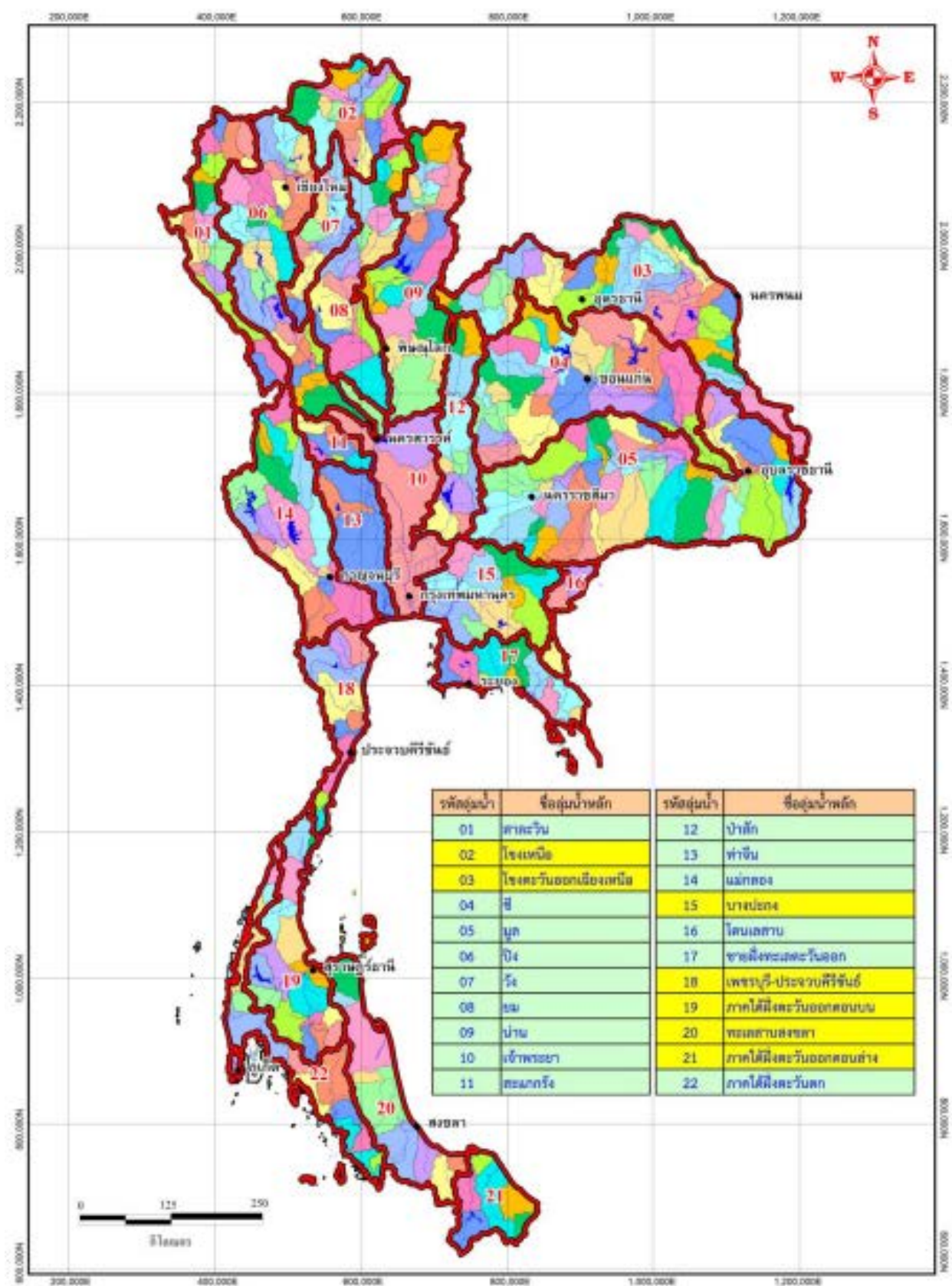
ภาพที่ 1 แผนที่แสดงลุ่มน้ำหลัก 22 ลุ่มน้ำ ของประเทศไทย

*ที่มา: โครงการจัดทำฐานข้อมูลพื้นฐานลุ่มน้ำ 22 ลุ่มน้ำ, สททช.

ตารางที่ 1 รายชื่อและพื้นที่ลุ่มน้ำหลัก 22 ลุ่มน้ำ ของประเทศไทย

รหัส ลุ่มน้ำ	ชื่อลุ่มน้ำ	พื้นที่ลุ่มน้ำ (ตร.กม.)		พื้นที่ลุ่มน้ำ (ไร่)		จำนวน ลุ่มน้ำสาขา
		แผ่นดิน	เกาะ	แผ่นดิน	เกาะ	
01	สาละวิน	19,105.59		11,940,997		22
02	โขงเหนือ	17,435.28		10,897,048		17
03	โขงตะวันออกเฉียงเหนือ	47,161.97		29,476,234		36
04	ชี	49,273.86		30,796,165		27
05	มูล	70,943.01		44,339,383		53
06	ปิง	34,471.51		21,544,696		30
07	วัง	10,788.86		6,743,036		11
08	ยม	23,995.55		14,997,221		19
09	น่าน	34,837.70		21,773,560		23
10	เจ้าพระยา	20,441.94	0.02	12,776,213	10	2
11	สะแกกรัง	4,911.48		3,069,674		6
12	ป่าสัก	15,603.33		9,752,080		11
13	ท่าจีน	13,446.49		8,404,057		2
14	แม่กลอง	30,228.12		18,892,574		17
15	บางปะกง	20,303.00		12,689,378		10
16	โตนเลสาบ	4,148.12		2,592,576		3
17	ชายฝั่งทะเลตะวันออก	13,122.66	401.62	8,201,665	251,015	10
18	เพชรบุรี-ประจวบคีรีขันธ์	13,365.67	5.28	8,353,546	3,301	9
19	ภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนบน	29,181.54	431.42	18,238,465	269,637	19
20	ทะเลสาบสงขลา	11,991.36	0.23	7,494,599	146	6
21	ภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนล่าง	10,605.45		6,628,407		7
22	ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	18,801.32	931.67	11,750,824	582,294	13
รวม		514,163.84	1,770.25	321,352,397	1,106,403	353
รวมทั้งหมด		515,934.08		322,458,800		

*ที่มา: โครงการจัดทำฐานข้อมูลพื้นฐานลุ่มน้ำ 22 ลุ่มน้ำ, สททช.



ภาพที่ 2 แผนที่แสดงลุ่มน้ำสาขา 353 ลุ่มน้ำ ของประเทศไทย

*ที่มา: *ที่มา: โครงการจัดทำฐานข้อมูลพื้นฐานลุ่มน้ำ 22 ลุ่มน้ำ, สททช.

ตารางที่ 2 รายละเอียดกลุ่มน้ำสาขาในกลุ่มน้ำมูล

ลำดับ	รหัส	ลุ่มน้ำสาขา	พื้นที่ลุ่มน้ำสาขา		ร้อยละของพื้นที่ ในกลุ่มน้ำหลัก	ครอบคลุมพื้นที่ (ทั้งหมด และ/หรือบางส่วน)	
			(ตร.กม.)	(ไร่)		จังหวัด	อำเภอ
1	0501	ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 1	498.68	311,677	0.70	ปราจีนบุรี	นาดี
						นครราชสีมา	ครบุรี วังน้ำเขียว
2	0502	ลำตะคอง	1,213.83	758,643	1.71	ปราจีนบุรี	นาดี
						นครราชสีมา	ครบุรี เสิงสาง โชคชัย หอนงบุญมาก
3	0503	ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 2	328.43	205,268	0.46	นครราชสีมา	ครบุรี โชคชัย ปักธงชัย หอนงบุญมาก วังน้ำเขียว
4	0504	ลำพระเพลิง	2,322.32	1,451,448	3.27	ปราจีนบุรี	นาดี
						นครราชสีมา	เมืองนครราชสีมา ครบุรี โชคชัย ปักธงชัย สูงเนิน ปากช่อง วังน้ำเขียว
5	0505	ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 3	472.39	295,241	0.67	นครราชสีมา	เมืองนครราชสีมา โชคชัย หอนงบุญมาก เติมพระเกียรติ
6	0506	ลำตะคอง	3,354.03	2,096,271	4.73	นครนายก	เมืองนครนายก
						นครราชสีมา	เมืองนครราชสีมา ด่านขุนทด ปักธงชัย สูงเนิน ขามทะเลสอ สีคิ้ว ปากช่อง วังน้ำเขียว เติมพระเกียรติ
7	0507	ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 4	389.49	243,429	0.55	นครราชสีมา	เมืองนครราชสีมา จักราช โนนสูง พินาย เติมพระเกียรติ
8	0508	ลำเชียงไกร	2,837.48	1,773,424	4.00	นครราชสีมา	เมืองนครราชสีมา คง ด่านขุนทด โนนไทย โนนสูง ขามทะเลสอ สีคิ้ว สูงเนิน ขามทะเลสอ สีคิ้ว เทพารักษ์ พระทองคำ
						ชัยภูมิ	จัตุรัส
9	0509	ลำจักรราช	1,675.71	1,047,316	2.36	นครราชสีมา	ครบุรี เสิงสาง จักราช โชคชัย พินาย ห้วยแถลง หอนงบุญมาก เติมพระเกียรติ
						บุรีรัมย์	หนองกี่ หนองหงส์
10	0510	ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 5	492.94	308,090	0.69	นครราชสีมา	โนนสูง พินาย ห้วยแถลง ชุมพวง
11	0511	ลำนางรอง	1,296.63	810,392	1.83	สระแก้ว	ตาพระยา
						นครราชสีมา	เสิงสาง
						บุรีรัมย์	นางรอง ละหานทราย ปะคำ ชำนิ โนนดินแดง เติมพระเกียรติ
12	0512	ลำปะเทีย	677.39	423,366	0.95	บุรีรัมย์	เมืองบุรีรัมย์ นางรอง ละหานทราย ประโคนชัย บ้านกรวด ลำปลายมาศ ชำนิ เติมพระเกียรติ
13	0513	ลำปลายมาศ	3,937.38	2,460,864	5.55	นครราชสีมา	ครบุรี เสิงสาง จักราช พินาย ห้วยแถลง ชุมพวง
						บุรีรัมย์	เมืองบุรีรัมย์ นางรอง หนองกี่ ละหานทราย ลำปลายมาศ ปะคำ หนองหงส์ โนนสุวรรณ ชำนิ โนนดินแดง
14	0514	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2/1	857.41	535,884	1.21	นครราชสีมา	ชุมพวง เมืองยาง ลำทะเมนชัย
						บุรีรัมย์	คูเมือง พุทไธสง ลำปลายมาศ
15	0515	ห้วยเอ็ก	1,138.19	711,368	1.60	นครราชสีมา	ประทาย บัวลาย สีดา
						บุรีรัมย์	บ้านใหม่ไชยพจน์
						ขอนแก่น	บ้านไผ่ เปือยน้อย พล แวงน้อย หอนงสองห้อง โนนศิลา
16	0516	ลำสะเทินส่วนที่ 1	2,871.59	1,794,747	4.05	นครราชสีมา	คง บ้านเหลื่อม โนนไทย โนนสูง ขามทะเลสอ บัวใหญ่ ประทาย พินาย ชุมพวง โนนแดง เมืองยาง พระทองคำ บัวลาย สีดา
						บุรีรัมย์	บ้านใหม่ไชยพจน์
						ขอนแก่น	พล แวงน้อย
17	0517	ลำสะเทินส่วนที่ 2	473.15	295,721	0.67	นครราชสีมา	ประทาย เมืองยาง
						บุรีรัมย์	คูเมือง พุทไธสง นาโพธิ์ บ้านใหม่ไชยพจน์
						ขอนแก่น	หอนงสองห้อง
18	0518	ลำน้ำมูลส่วนที่ 2/2	301.26	188,289	0.42	นครราชสีมา	ลำทะเมนชัย
						บุรีรัมย์	คูเมือง พุทไธสง นาโพธิ์ บ้านใหม่ไชยพจน์ แคนดง
19	0519	ลำพังงู	1,180.26	737,664	1.66	บุรีรัมย์	พุทไธสง นาโพธิ์
						สุรินทร์	ชุมพลบุรี
						ขอนแก่น	บ้านไผ่ เปือยน้อย หอนงสองห้อง
						มหาสารคาม	บรบือ นาเชือก พยัคฆภูมิพิสัย ยางสีสุราช กุดรัง

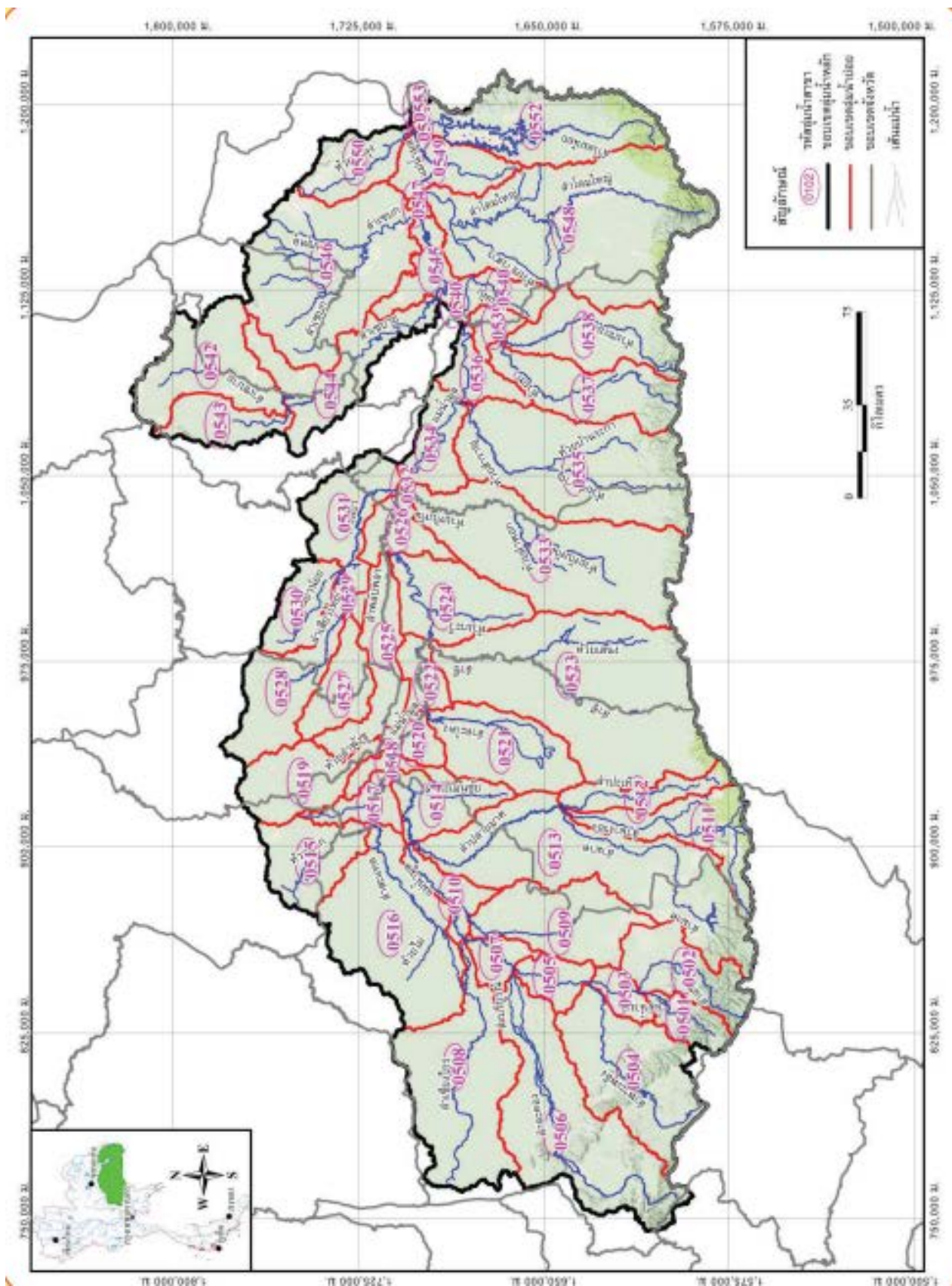
ตารางที่ 2 รายละเอียดลุ่มน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล (ต่อ)

ลำดับ	รหัส	ลุ่มน้ำสาขา	พื้นที่ลุ่มน้ำสาขา		ร้อยละของพื้นที่ ในลุ่มน้ำหลัก	ครอบคลุมพื้นที่ (ทั้งหมด และ/หรือบางส่วน)	
			(ตร.กม.)	(ไร่)		จังหวัด	อำเภอ
20	0520	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 2/3	362.63	226,646	0.51	บุรีรัมย์	คูเมือง พุทไธสง แคนดง
						สุรินทร์	ชุมพลบุรี
						มหาสารคาม	พยัคฆภูมิพิสัย
21	0521	ห้วยตะเคิง	1,544.92	965,574	2.18	บุรีรัมย์	เมืองบุรีรัมย์ คูเมือง นางรอง ประโคนชัย ลำปลายมาศ สตึก พลับพลาชัย ห้วยราช บ้านด่าน แคนดง
22	0522	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 2/4	467.67	292,293	0.66	บุรีรัมย์	สตึก แคนดง
						สุรินทร์	ชุมพลบุรี ท่าตูม
23	0523	ลำชี	5,125.85	3,203,654	7.23	บุรีรัมย์	เมืองบุรีรัมย์ กระสัง นางรอง ละหานทราย ประโคนชัย บ้านกรวด สตึก พลับพลาชัย ห้วยราช บ้านด่าน เติมพระเกียรติ
						สุรินทร์	เมืองสุรินทร์ ชุมพลบุรี ท่าตูม จอมพระ ปราสาท กาบเชิง พนมดง รัก เขวาสินรินทร์
24	0524	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 2/5	1,404.45	877,784	1.98	สุรินทร์	เมืองสุรินทร์ ชุมพลบุรี ท่าตูม จอมพระ รัตนบุรี สนม ศีขรภูมิ เขวาสินรินทร์
25	0525	ลำพลับพลา	1,153.08	720,677	1.63	สุรินทร์	ชุมพลบุรี ท่าตูม รัตนบุรี
						มหาสารคาม	นาเชือก พยัคฆภูมิพิสัย นาตุณ ยางสีสุราช
						ร้อยเอ็ด	เกษตรวิสัย สุวรรณภูมิ
26	0526	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 2/6	604.17	377,609	0.85	สุรินทร์	รัตนบุรี สนม โนนารายณ์
						ศรีสะเกษ	ราชีไศล ศีลาลาด
						ร้อยเอ็ด	สุวรรณภูมิ โพนทราย
27	0527	ลำเตา	803.41	502,133	1.13	มหาสารคาม	นาเชือก พยัคฆภูมิพิสัย นาตุณ ยางสีสุราช
						ร้อยเอ็ด	เกษตรวิสัย ปทุมรัตน์
28	0528	ลำเสียวใหญ่ส่วนที่ 1	1,379.40	862,124	1.94	มหาสารคาม	บรบือ นาเชือก วาปีปทุม นาตุณ
						ร้อยเอ็ด	เกษตรวิสัย ปทุมรัตน์ จตุรพักตรพิมาน
29	0529	ลำเสียวใหญ่ส่วนที่ 2	132.76	82,974	0.19	ร้อยเอ็ด	เกษตรวิสัย สุวรรณภูมิ
30	0530	ลำเสียวน้อย	756.00	472,500	1.07	ร้อยเอ็ด	เกษตรวิสัย จตุรพักตรพิมาน สุวรรณภูมิ เมืองสรวง
31	0531	ลำเสียวใหญ่ส่วนที่ 3	1,181.56	738,478	1.67	สุรินทร์	รัตนบุรี
						ศรีสะเกษ	ราชีไศล ศีลาลาด
						ยโสธร	มหาชนะชัย
						ร้อยเอ็ด	เกษตรวิสัย พนมไพร สุวรรณภูมิ โพนทราย อาจสามารถ หนองฮี
32	0532	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 2/7	22.90	14,312	0.03	สุรินทร์	รัตนบุรี
						ศรีสะเกษ	ราชีไศล
33	0533	ห้วยทับทัน	3,718.09	2,323,805	5.24	สุรินทร์	เมืองสุรินทร์ จอมพระ ปราสาท กาบเชิง รัตนบุรี สนม ศีขรภูมิ สังขะ ลำดวน ลำโรงทับ บัวเขต ศรีณรงค์ เขวาสินรินทร์ โนนนารายณ์
						ศรีสะเกษ	ปรางค์กู่ ราชีไศล อุทุมพรพิสัย บึงบูรพ์ ห้วยทับทัน เมืองจันทร์ โพธิ์ศรีสุวรรณ
34	0534	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 3/1	771.69	482,307	1.09	สุรินทร์	รัตนบุรี
						ศรีสะเกษ	เมืองศรีสะเกษ ยางชุมน้อย ราชีไศล อุทุมพรพิสัย บึงบูรพ์ เมืองจันทร์ โพธิ์ศรีสุวรรณ
						อุบลราชธานี	เขื่องใน
						ยโสธร	ค้อวัง
35	0535	ห้วยสำราญ	3,518.73	2,199,205	4.96	สุรินทร์	สังขะ บัวเขต ศรีณรงค์
						ศรีสะเกษ	เมืองศรีสะเกษ ยางชุมน้อย ชูขันธุ์ ไพรบึง ปรางค์กู่ ขุนหาญ อุทุมพรพิสัย ห้วยทับทัน วังหิน ภูสิงห์ พยุห์
36	0536	ลำนํ้ามูลส่วนที่ 3/2	531.09	331,929	0.75	ศรีสะเกษ	เมืองศรีสะเกษ ยางชุมน้อย กันทรารมย์ น้ำเกลี้ยง พยุห์

ตารางที่ 2 รายละเอียดกลุ่มน้ำสาขาในกลุ่มน้ำมูล (ต่อ)

ลำดับ	รหัส	ลุ่มน้ำสาขา	พื้นที่ลุ่มน้ำสาขา		ร้อยละของพื้นที่ ในกลุ่มน้ำหลัก	ครอบคลุมพื้นที่ (ทั้งหมด และ/หรือบางส่วน)	
			(ตร.กม.)	(ไร่)		จังหวัด	อำเภอ
37	0537	ห้วยทา	1,548.01	967,504	2.18	ศรีสะเกษ	กันทรารมย์ กันทรลักษ์ ขุขันธ์ ไพรบึง ขุนหาญ ไนคูน ศรีรัตนะ น้ำเกลี้ยง ภูสิงห์ พยุห์
38	0538	ห้วยขยงส่วนที่ 1	1,519.17	949,482	2.14	ศรีสะเกษ	กันทรารมย์ กันทรลักษ์ ขุนหาญ ไนคูน ศรีรัตนะ น้ำเกลี้ยง เบญจลักษ์
						อุบลราชธานี	เดชอุดม พงศรีอุดม
39	0539	ห้วยขยงส่วนที่ 2	276.37	172,731	0.39	ศรีสะเกษ	กันทรารมย์ ไนคูน
						อุบลราชธานี	วารินชำราบ สำโรง
40	0540	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/3	558.21	348,879	0.79	ศรีสะเกษ	กันทรารมย์ ไนคูน เบญจลักษ์
						อุบลราชธานี	วารินชำราบ สำโรง
41	0541	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/4	7.57	4,728	0.01	ศรีสะเกษ	กันทรารมย์
						อุบลราชธานี	เมืองอุบลราชธานี วารินชำราบ
42	0542	ลำเซบายส่วนที่ 1	1,714.09	1,071,308	2.42	ยโสธร	เมืองยโสธร ภูคชุม ป่าดิว เลิงนกทา ไทยเจริญ
						อำนาจเจริญ	เมืองอำนาจเจริญ ปทุมราชวงศา เสนางคนิคม
						ร้อยเอ็ด	หนองพอก
						มุกดาหาร	นิคมคำสร้อย หนองสูง
43	0543	ห้วยโพ	746.82	466,762	1.05	ยโสธร	เมืองยโสธร ทรายมูล ภูคชุม ป่าดิว เลิงนกทา ไทยเจริญ
						ร้อยเอ็ด	หนองพอก
44	0544	ลำเซบายส่วนที่ 2	1,535.23	959,517	2.16	อุบลราชธานี	เมืองอุบลราชธานี เขื่องใน ม่วงสามสิบ
						ยโสธร	เมืองยโสธร คำเขื่อนแก้ว ป่าดิว
						อำนาจเจริญ	เมืองอำนาจเจริญ หัวตะพาน
45	0545	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/5	636.81	398,004	0.90	อุบลราชธานี	เมืองอุบลราชธานี ม่วงสามสิบ วารินชำราบ ดอนมดแดง สว่างวีระวงศ์
46	0546	ลำเซบก	3,599.00	2,249,373	5.07	อุบลราชธานี	เมืองอุบลราชธานี ศรีเมืองใหม่ ตระการพืชผล ภูคข้าวปุ้น ม่วงสามสิบ ตาลชุม โพธิ์ไทร ดอนมดแดง เหล่าเสือโก้ก
						อำนาจเจริญ	เมืองอำนาจเจริญ ปทุมราชวงศา พนา หัวตะพาน ลืออำนาจ
47	0547	ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/6	49.60	31,000	0.07	อุบลราชธานี	ตาลชุม ดอนมดแดง สว่างวีระวงศ์
48	0548	ลำโดมใหญ่	4,936.98	3,085,611	6.96	ศรีสะเกษ	กันทรลักษ์ ไนคูน เบญจลักษ์
						อุบลราชธานี	เดชอุดม นาจะหลวย น้ำยืน บุณทริก วารินชำราบ พิบูลมังสาหาร ตาลชุม สำโรง พงศรีอุดม นาเยย สว่างวีระวงศ์ น้ำขุ่น
49	0549	ลำน้ำมูลตอนล่างส่วนที่ 1	878.20	548,874	1.24	อุบลราชธานี	ศรีเมืองใหม่ โขงเจียม เดชอุดม บุณทริก พิบูลมังสาหาร ตาลชุม สิรินธร นาเยย
50	0550	ห้วยดงสูง	860.74	537,961	1.21	อุบลราชธานี	ศรีเมืองใหม่ โขงเจียม ตระการพืชผล พิบูลมังสาหาร ตาลชุม โพธิ์ไทร
51	0551	ลำน้ำมูลตอนล่างส่วนที่ 2	41.38	25,863	0.06	อุบลราชธานี	โขงเจียม สิรินธร
52	0552	ลำโดมน้อย	2,200.13	1,375,079	3.10	อุบลราชธานี	โขงเจียม เดชอุดม นาจะหลวย บุณทริก พิบูลมังสาหาร สิรินธร
53	0553	ลำน้ำมูลตอนล่างส่วนที่ 3	37.76	23,603	0.05	อุบลราชธานี	โขงเจียม สิรินธร
รวม			70,943.01	44,339,383	100.00		

*ที่มา: ข้อมูลลุ่มน้ำมูล, สททช.



ภาพที่ 3 แผนที่แสดงลุ่มน้ำสาขาของกลุ่มน้ำมูล

*ที่มา: ข้อมูลลุ่มน้ำมูล, สททช.

สภาพทั่วไปของกลุ่มน้ำมูล

สภาพภูมิประเทศ กลุ่มน้ำมูลตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะลุ่มน้ำวางตัวตามแนวตะวันตก – ตะวันออกทางตอนบน ของลุ่มน้ำมีสภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นที่ราบสูง มีเทือกเขาบรรทัดและพนมดงรักเป็นแนว ยาวอยู่ทางทิศใต้ ซึ่งเป็นต้นกำเนิดของแม่น้ำมูลและลำน้ำสาขาต่างๆ ขนาดพื้นที่ลุ่มน้ำ 70,943.01 ตารางกิโลเมตร (44,333,014 ไร่) มีพื้นที่ครอบคลุมจังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร อำนาจเจริญ ขอนแก่น มหาสารคาม และร้อยเอ็ด ทางตอนใต้ของลุ่มน้ำมีเทือกเขา เป็นแนวยาวตลอดแนวพื้นที่จะค่อยๆ ลาดต่ำลง มาทางทิศเหนือ ส่วนทางตะวันออกบริเวณจังหวัดสุรินทร์และจังหวัดศรีสะเกษเป็นที่ราบ สภาพโดยทั่วไปเป็นที่ราบ ลุ่มสลับเนินเขา แต่ในจังหวัดอุบลราชธานีจะเป็นที่ราบลุ่มสลับลูกคลื่นลอนลาดถึงลูกคลื่นลอนชัน แม่น้ำสายหลักคือ แม่น้ำมูล มีต้นกำเนิดจากทิวเขาสันกำแพงบริเวณเขื่อนมูลบน อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา ไหลผ่านจังหวัด นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ ก่อนจะไหลลงแม่น้ำโขงที่อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี ความ ยาวรวมทั้งสิ้น 880 กิโลเมตร

ระบบลุ่มน้ำมูล การแบ่งลุ่มน้ำสาขาในลุ่มน้ำมูล ได้กำหนดตามผลการศึกษาของโครงการศึกษาทบทวนการ แบ่งพื้นที่ลุ่มน้ำที่เหมาะสมสำหรับการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และผลกระทบจากการแบ่งพื้นที่ลุ่มน้ำโดย สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติปี 2562 ซึ่งในพื้นที่ลุ่มน้ำมูลแบ่งเป็น 53 ลุ่มน้ำสาขา ได้แก่ ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 1 ลำแชะ ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 2 ลำพระเพลิง ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 3 ลำตะคอง ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 2/1 ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 4 ลำเชิงไกร ลำจักรราช ลำน้ำมูลตอนบนส่วนที่ 5 ลำนางรอง ลำปะเทีย ลำปลายมาศ ลำน้ำมูล ส่วนที่ 2/1 ห้วยเอ็ก ลำสะเทตส่วนที่ 1 ลำสะเทตส่วนที่ 2 ลำน้ำมูลส่วนที่ 2/2 ลำพังซุ ห้วยตะโค่ง ลำน้ำมูลส่วนที่ 2/4 ลำชี ลำน้ำมูลส่วนที่ 2/5 ลำลับพลาลำน้ำมูลส่วนที่ 2/6 ลำเตา ลำเสียวใหญ่ส่วนที่ 1 ลำเสียวใหญ่ส่วนที่ 2 ลำเสียวน้อย ลำเสียวใหญ่ส่วนที่ 3 ลำน้ำมูลส่วนที่ 2/7 ห้วยทับทัน ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/1 ห้วยสำราญ ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/2 ห้วยทา ห้วยขย่งส่วนที่ 1 ห้วยขย่งส่วนที่ 2 ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/3 ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/4 ลำเซบายส่วนที่ 1 ห้วยโพ่ง ลำเซบาย ส่วนที่ 2 ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/5 ลำเซบก ลำน้ำมูลส่วนที่ 3/6 ลำโดมใหญ่ ลำน้ำมูลตอนล่างส่วนที่ 1 ห้วยตุงหลุ ลำน้ำมูล ตอนล่างส่วนที่ 2 ลำโดมน้อย และลำน้ำมูลตอนล่างส่วนที่ 3

ปริมาณน้ำท่าของกลุ่มน้ำมูล จากการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลปริมาณน้ำท่ารายเดือนและรายปีของสถานี วัดน้ำท่าในพื้นที่ลุ่มน้ำตั้งแต่ปี 2509 - 2560 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ยและพื้นที่รับ น้ำฝน ได้สมการความสัมพันธ์ดังนี้

$$Q_m = 1.3034 A^{0.7938} (R^2 = 0.9438)$$

เมื่อ Q_m คือ ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ย , ล้านลูกบาศก์เมตร
A คือ พื้นที่รับน้ำฝน, ตารางกิโลเมตร

ผลการวิเคราะห์สรุปได้ว่าลุ่มน้ำมูลมีปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยปีละ 8,425 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นปริมาณน้ำท่าในฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม) เฉลี่ย 7,569 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 89.8 ของปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยทั้งปี

อุทกธรณีวิทยาและน้ำใต้ดิน จากแผนที่อุทกธรณีวิทยาการให้น้ำของชั้นน้ำบาดาลมาตราส่วน 1:100,000 ในพื้นที่ศึกษาสรุปได้ว่า ลุ่มน้ำมูลมีพื้นที่ที่คุณภาพน้ำบาดาลเหมาะสำหรับการนำมาใช้ประโยชน์เท่ากับ 46,251.55 ตารางกิโลเมตร หรือเท่ากับร้อยละ 65.20 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ โดยส่วนใหญ่มีศักยภาพการให้น้ำบาดาล 2-10 ลูกบาศก์ เมตรต่อชั่วโมง โดยครอบคลุมพื้นที่ 24,683.56 ตารางกิโลเมตรหรือเท่ากับร้อยละ 34.79 ของพื้นที่ลุ่มน้ำ รองลงมา คือ พื้นที่ที่มีศักยภาพน้ำบาดาล น้อยกว่า 2, 10-20 และมากกว่า 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ตามลำดับโดย ครอบคลุมพื้นที่ 14,968.08, 3,481.92 และ 3,117.98 ตารางกิโลเมตร ตามลำดับ หรือเท่ากับร้อยละ 21.10, 4.91 และ 4.40 ของพื้นที่ลุ่มน้ำตามลำดับ โดยแสดงศักยภาพน้ำบาดาลในบริเวณพื้นที่ศึกษามาตราส่วน 1:100,000

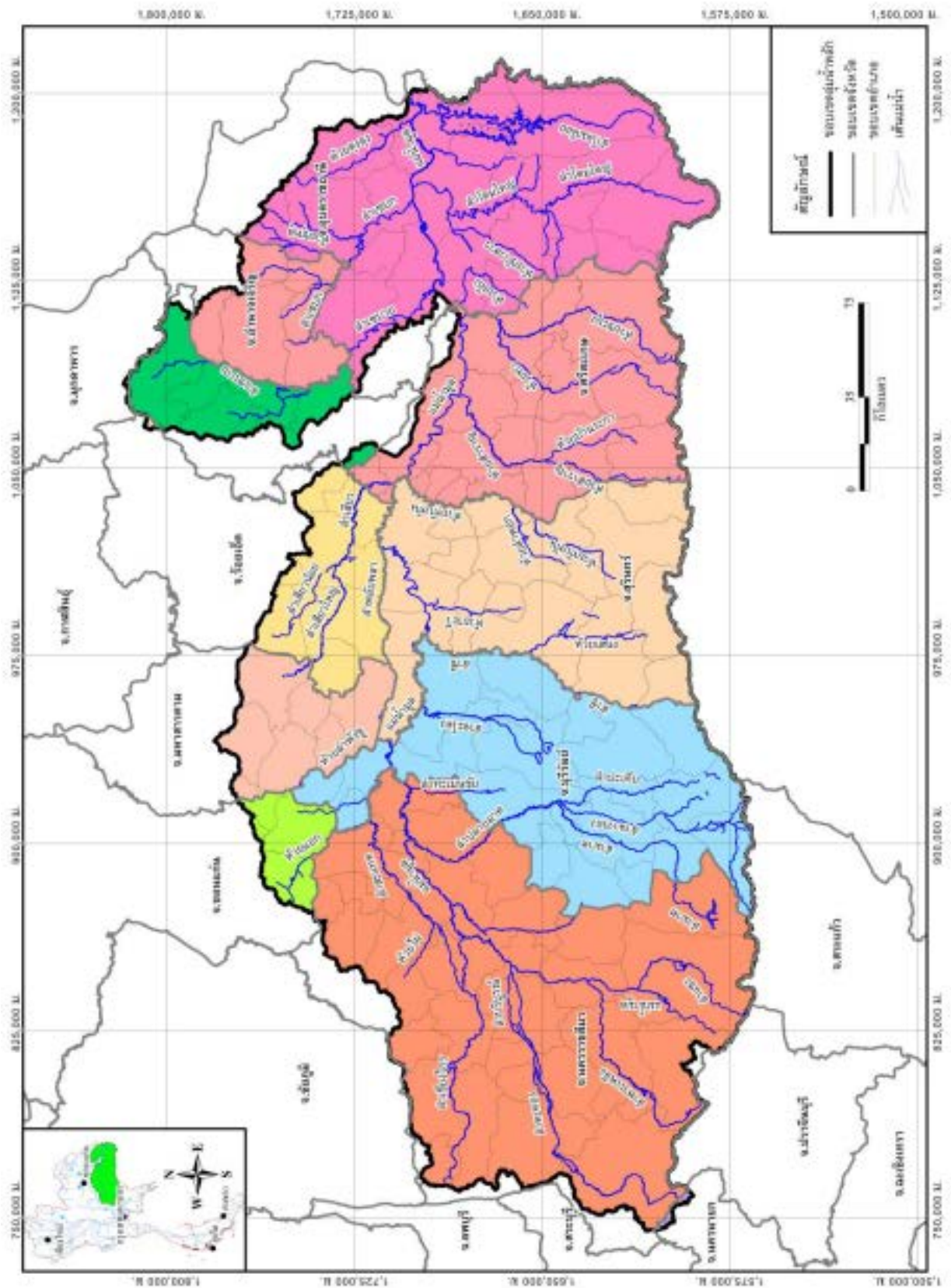
การศึกษานี้ได้พิจารณากลุ่มน้ำมูลในเขตพื้นที่ 4 จังหวัด ประกอบด้วย นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ และ ศรีสะเกษ มีพื้นที่โดยรวม 46,628.26 ตารางกิโลเมตร (29,142,662.50 ไร่) โดยมีพื้นที่ชลประทาน จำนวน 3,972.64 ตารางกิโลเมตร (2,482,900 ไร่) คิดเป็นร้อยละ 8.52 ของพื้นที่รวม 4 จังหวัด และพื้นที่เกษตรน้ำฝน จำนวน 30,553 ตารางกิโลเมตร (19,095,625 ไร่) คิดเป็นร้อยละ 65.52 ของพื้นที่รวม 4 จังหวัด นอกจากนั้น ปัญหาด้านการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ด้านทรัพยากรน้ำในพื้นที่ 4 จังหวัด ยังพบปัญหาในการสร้างเครือข่ายน้ำอย่างเป็นระบบที่ขาดประสิทธิภาพ

การศึกษานี้มีความมุ่งหวังในการรวบรวมประเด็นปัญหาด้านทรัพยากรน้ำเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนในเขตกลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด (นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ) ตามอำนาจหน้าที่ของส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 5 กรมทรัพยากรน้ำ เพื่อนำมาวิเคราะห์ประเด็นปัญหาด้านทรัพยากรน้ำ ในการนำไปสู่แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำในรูปแบบของโครงการพัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์และระบบอ่างพวง เพื่อนำไปสู่แนวทางในการจัดทำแผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้น แผนงานการสำรวจออกแบบ และแผนงานการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต่อประชาชนได้อย่างยั่งยืน

ตารางที่ 3 รายละเอียดจังหวัดในกลุ่มน้ำมูล

จังหวัด	พื้นที่ในเขตกลุ่มน้ำ		ร้อยละของพื้นที่จังหวัด	ร้อยละของพื้นที่กลุ่มน้ำ
	(ตร.กม.)	(ไร่)		
ปราจีนบุรี	3.36	2,101	0.07	0.00
นครนายก	46.65	29,156	2.18	0.07
สระแก้ว	2.21	1,378	0.03	0.00
นครราชสีมา	19,053.37	11,908,355	91.88	26.86
บุรีรัมย์	10,074.61	6,296,629	99.95	14.20
สุรินทร์	8,858.90	5,536,812	100.00	12.49
ศรีสะเกษ	8,641.38	5,400,861	96.65	12.18
อุบลราชธานี	12,602.78	7,876,739	80.62	17.76
ยโสธร	2,325.69	1,453,558	56.29	3.28
ชัยภูมิ	5.57	3,483	0.04	0.01
อำนาจเจริญ	2,451.41	1,532,133	74.50	3.46
ขอนแก่น	1,090.10	681,315	10.23	1.54
มหาสารคาม	2,650.48	1,656,548	47.27	3.74
ร้อยเอ็ด	3,111.97	1,944,984	39.53	4.39
มุกดาหาร	14.34	8,963	0.35	0.02
ขำแข้ง*	10.19	6,370		0.01
รวม	70,943.01	44,333,014		100.00

*ที่มา: ข้อมูลกลุ่มน้ำมูล สททช.



ภาพที่ 4 แผนที่แสดงขอบเขตจังหวัดในกลุ่มน้ำมูล

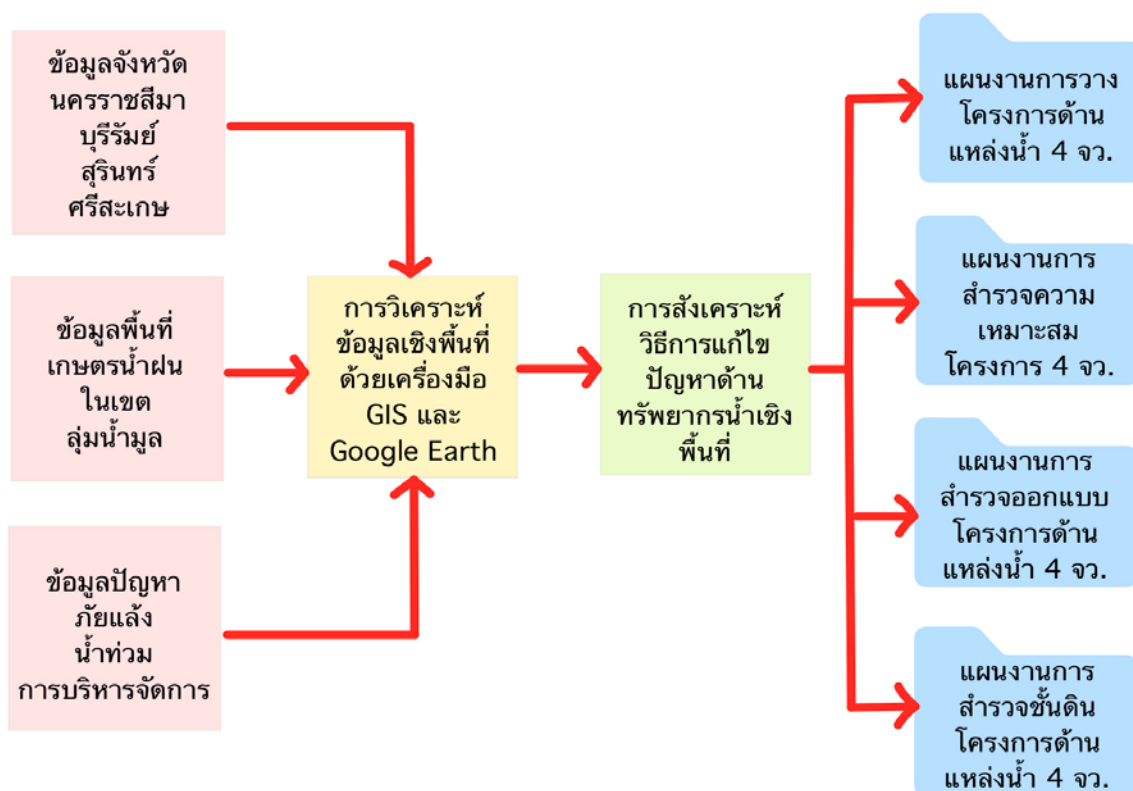
*ที่มา: ข้อมูลกลุ่มน้ำมูล สทช.

วัตถุประสงค์

1. เพื่อวางแผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนอย่างเป็นระบบ
2. เพื่อวางแผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้นโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนอย่างเป็นระบบ
3. เพื่อวางแผนงานการสำรวจออกแบบและการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนอย่างเป็นระบบ

วิธีดำเนินการศึกษา

ดำเนินการศึกษาโดยวิธีการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิจากเอกสาร หลักฐาน ข้อมูลทางวิชาการในด้านต่างๆ ประกอบด้วย ข้อมูลสภาพลุ่มน้ำมูล ข้อมูลสภาพจังหวัดในเขตการศึกษา ข้อมูลจากรายงานผลการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยการนำมาวิเคราะห์โดยประยุกต์ใช้เครื่องมือทางระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information System, GIS) และโปรแกรม Google Earth ในการพิจารณาข้อมูลประเด็นปัญหาด้านภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ในลักษณะของตำแหน่งในเชิงพื้นที่ แล้วสังเคราะห์แนวทางการแก้ปัญหาดังกล่าวในรูปแบบการวางแผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด (นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ) ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนอย่างเป็นระบบตามภาพที่ 5

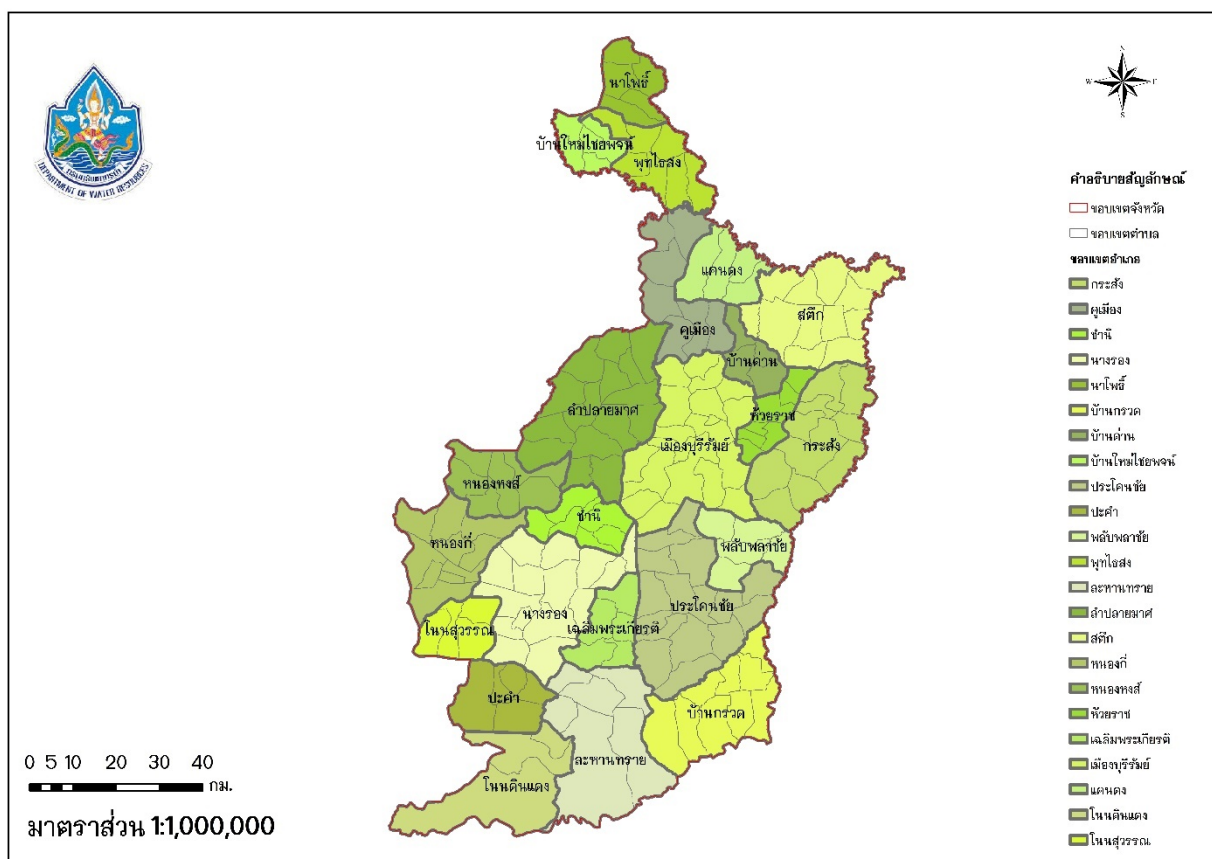


ภาพที่ 5 กรอบแนวคิดการศึกษา

สภาพภูมิอากาศอยู่ในประเภททุ่งหญ้าเขตร้อน มีลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่าน ทำให้อากาศหนาวเย็น และแห้งแล้ง และมีลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดผ่าน ทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตกชุก สามารถแบ่งได้ 3 ฤดู ได้แก่ ฤดูฝน เริ่มเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม ฤดูหนาว เริ่มกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ฤดูร้อน เริ่มกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม มีอุณหภูมิเฉลี่ย 27.4 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22.7 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33.0 องศาเซลเซียส ค่าความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยร้อยละ 71 ความชื้นสัมพัทธ์สูงสุดเฉลี่ยร้อยละ 89 และความชื้นสัมพัทธ์ต่ำสุดเฉลี่ยร้อยละ 49 มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยทั้งปี (พ.ศ. 2559-2563) 1,160.24 มิลลิเมตร

1.2 ข้อมูลจังหวัดบุรีรัมย์

จังหวัดบุรีรัมย์ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง มีจำนวนประชากรมากเป็นอันดับ 5 และมีพื้นที่เป็นอันดับ 17 ของประเทศไทย ดังภาพที่ 7



ภาพที่ 7 แผนที่จังหวัดบุรีรัมย์

จังหวัดบุรีรัมย์มีพื้นที่ 10,322.885 ตารางกิโลเมตร (6,451,803.12 ไร่) มีประชากร (พ.ศ. 2564) 1,579,805 คน ความหนาแน่น 153.04 คน/ตารางกิโลเมตร มีอันดับความหนาแน่นที่ 27 ของประเทศ สัญลักษณ์ประจำจังหวัด ได้แก่ ต้นแปะ ดอกสุพรรณิการ์ กิ้งผอยน้ำจืดชนิด *Macrobrachium lanchesteri*

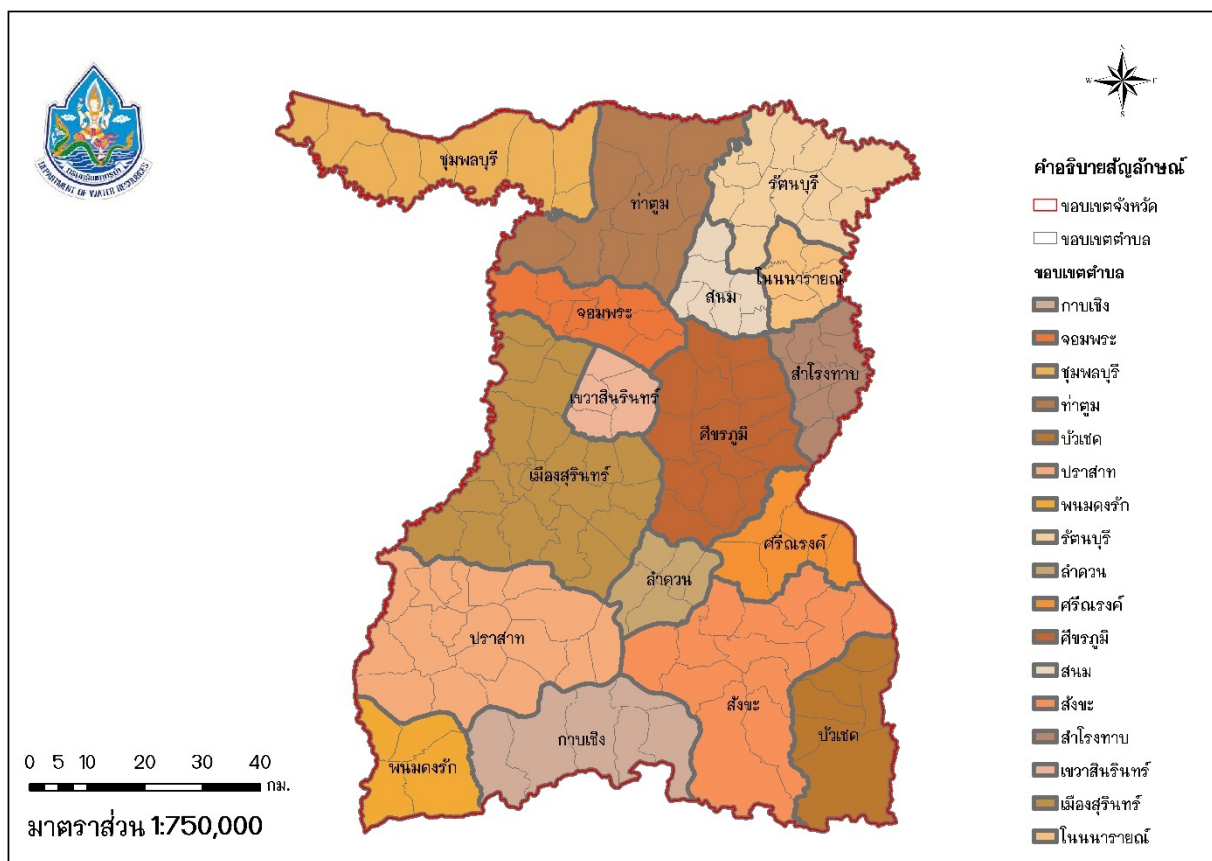
ลักษณะทางภูมิศาสตร์ เป็นที่ราบสูง มีพื้นที่ลาดจากทิศใต้ลงไปทิศเหนือ เป็นลูกคลื่นน้อยและเป็นที่ราบ
ขั้นบันได ช่องเขาเกิดจากภูเขาไฟระเบิดเมื่อประมาณ 900,000-1,000,000 ปีก่อน ทำให้พื้นที่สูงและมีภูเขาทางตอน
ใต้ของจังหวัด มีพื้นที่ลูกคลื่นลอนตื้นตอนกลางของจังหวัด และมีพื้นที่ราบลุ่มทางตอนเหนือบริเวณริมฝั่งแม่น้ำมูล
ทิศเหนือติดจังหวัดขอนแก่น มหาสารคาม และสุรินทร์ ทิศตะวันออกติดจังหวัดสุรินทร์ ทิศใต้ติดจังหวัดสระแก้ว และ
ประเทศกัมพูชา และทิศตะวันตกติดจังหวัดนครราชสีมา

สภาพอากาศ เนื่องจากมีเทือกเขาพนมดงรักขวางกั้นลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ส่งผลให้มีปริมาณน้ำฝนไม่มาก อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33.10 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22.45 องศาเซลเซียส มี 3 ฤดู ได้แก่ ฤดูร้อน เริ่มปลายเดือนกุมภาพันธ์ถึงพฤษภาคม ฤดูฝน เริ่มเดือนมิถุนายนถึงกันยายน และฤดูหนาว เริ่มเดือนตุลาคมถึงมกราคม มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยทั้งปี (พ.ศ. 2559-2563) 1,320.76 มิลลิเมตร

1.3 ข้อมูลจังหวัดสุรินทร์

จังหวัดสุรินทร์ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

มีชื่อเสียงด้านการเลี้ยงช้าง การทอผ้าไหม และข้าวหอมมะลิสุรินทร์ มีประชากรมากเป็นอันดับ 11 และมีขนาดพื้นที่เป็นอันดับ 24 ของประเทศ มีพื้นที่ 8,124.056 ตารางกิโลเมตร (5,077,535 ไร่) มีประชากร (พ.ศ. 2564) 1,376,230 คน ความหนาแน่น 169.40 คน/ตารางกิโลเมตร อันดับความหนาแน่นที่ 19 ของประเทศ สัญลักษณ์ประจำจังหวัด ได้แก่ ต้นกันเกรา ดอกกันเกรา และปลานวลจันทร์น้ำจืด ดังภาพที่ 8



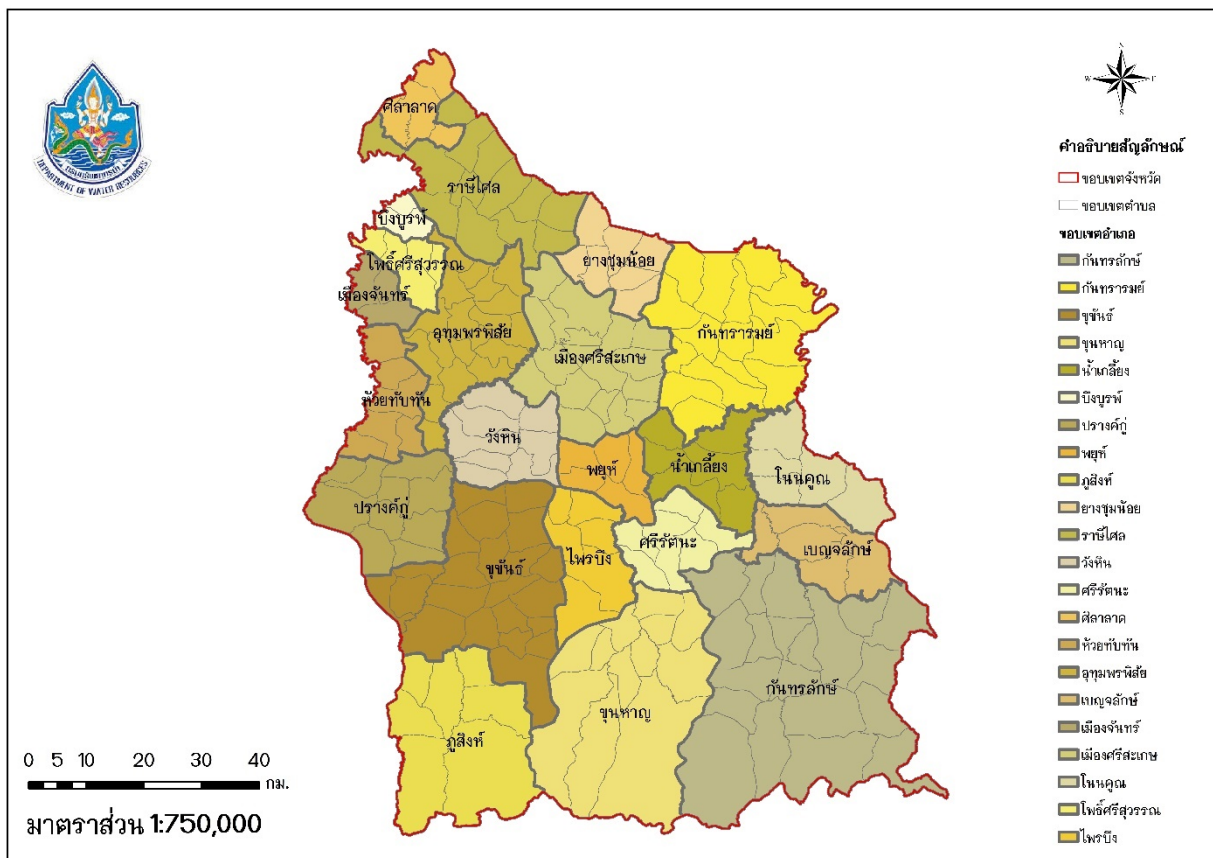
ภาพที่ 8 แผนที่จังหวัดสุรินทร์

ลักษณะทางภูมิศาสตร์ ตั้งอยู่ที่ราบสูง ทางตอนใต้เป็นพื้นที่ราบสูง มีภูเขาหลายลูก มีป่าดิบสลับป่าเบญจพรรณ ตามบริเวณแนวเขตชายแดน ทางตอนกลางของจังหวัดพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม บางส่วนเป็นที่ดอนทางตอนเหนือของจังหวัดมีพื้นที่ติดกับแม่น้ำมูล

สภาพภูมิอากาศขึ้นอยู่กับอิทธิพลของมรสุมที่พัดประจำฤดูกาล 2 ชนิด ได้แก่ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ โดยพัดพามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนช่วงกลางเดือนตุลาคมถึงกุมภาพันธ์ เป็นฤดูหนาว และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดพามวลอากาศชื้นจากทะเลและมหาสมุทรเข้าปกคลุมในช่วงกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม เป็นฤดูฝน และฤดูร้อนเริ่มต้นกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ซึ่งมีอากาศร้อนอบอ้าว มีอุณหภูมิเฉลี่ย 27.1 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22.7 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 32.7 องศาเซลเซียส มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยทั้งปี (พ.ศ. 2559-2563) 1,325.74 มิลลิเมตร

1.4 ข้อมูลจังหวัดศรีสะเกษ

จังหวัดศรีสะเกษตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ลักษณะภูมิประเทศตอนใต้เป็นพื้นที่สูง แล้วค่อยๆ ลาดต่ำลงไปทางทิศเหนือและน้ำไหลรวมที่แม่น้ำมูล มีพื้นที่ 8,839.976 ตารางกิโลเมตร (5,524,985 ไร่) ขนาดพื้นที่เป็นอันดับ 21 ของประเทศ มีประชากร (พ.ศ. 2564) 1,457,556 คน เป็นอันดับ 9 ของประเทศ ความหนาแน่น 164.88 คน/ตารางกิโลเมตร เป็นอันดับ 21 ของประเทศ สัญลักษณ์ประจำจังหวัด ได้แก่ ต้นลำดวน ดอกลำดวน และกบนา ดังภาพที่ 9



ภาพที่ 9 แผนที่จังหวัดศรีสะเกษ

ลักษณะทางภูมิศาสตร์ ทิศเหนือติดจังหวัดอุบลราชธานี ยโสธร และร้อยเอ็ด ทิศตะวันออกติดจังหวัดอุบลราชธานี ทิศใต้ติดประเทศกัมพูชา และทิศตะวันตกติดจังหวัดสุรินทร์ และร้อยเอ็ด ทางตอนใต้ของจังหวัดมีทิวเขาพนมดงรักเป็นเขตแดนระหว่างประเทศไทยกับกัมพูชายาว 127 กิโลเมตร มียอดเขาชื่อ “พนมตาเมือน” ความสูง 673 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลางในเขตอำเภอกันทรลักษ์ แล้วพื้นที่จะค่อยๆลาดต่ำลงไปทางทิศเหนือไปสู่แม่น้ำมูล พื้นที่ตอนกลางและตอนเหนือของจังหวัดส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มลอนลาด มีระดับความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางระหว่าง 150-200 เมตร

สภาพภูมิอากาศ ขึ้นอยู่กับอิทธิพลของมรสุมที่พัดประจำฤดูกาล 2 ชนิด ได้แก่มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ โดยพัดพามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนช่วงกลางเดือนตุลาคมถึงกุมภาพันธ์ เป็นฤดูหนาว และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดพามวลอากาศชื้นจากทะเลและมหาสมุทรเข้าปกคลุมในช่วงกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม เป็นฤดูฝน และฤดูร้อนเริ่มต้นกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ซึ่งมีอากาศร้อนอบอ้าวมีอุณหภูมิเฉลี่ย 27.9 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 22.3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 33.6 องศาเซลเซียส มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยทั้งปี (พ.ศ. 2559-2563) 1,435.26 มิลลิเมตร

1.5 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝน

1.5.1 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝนจังหวัดนครราชสีมา

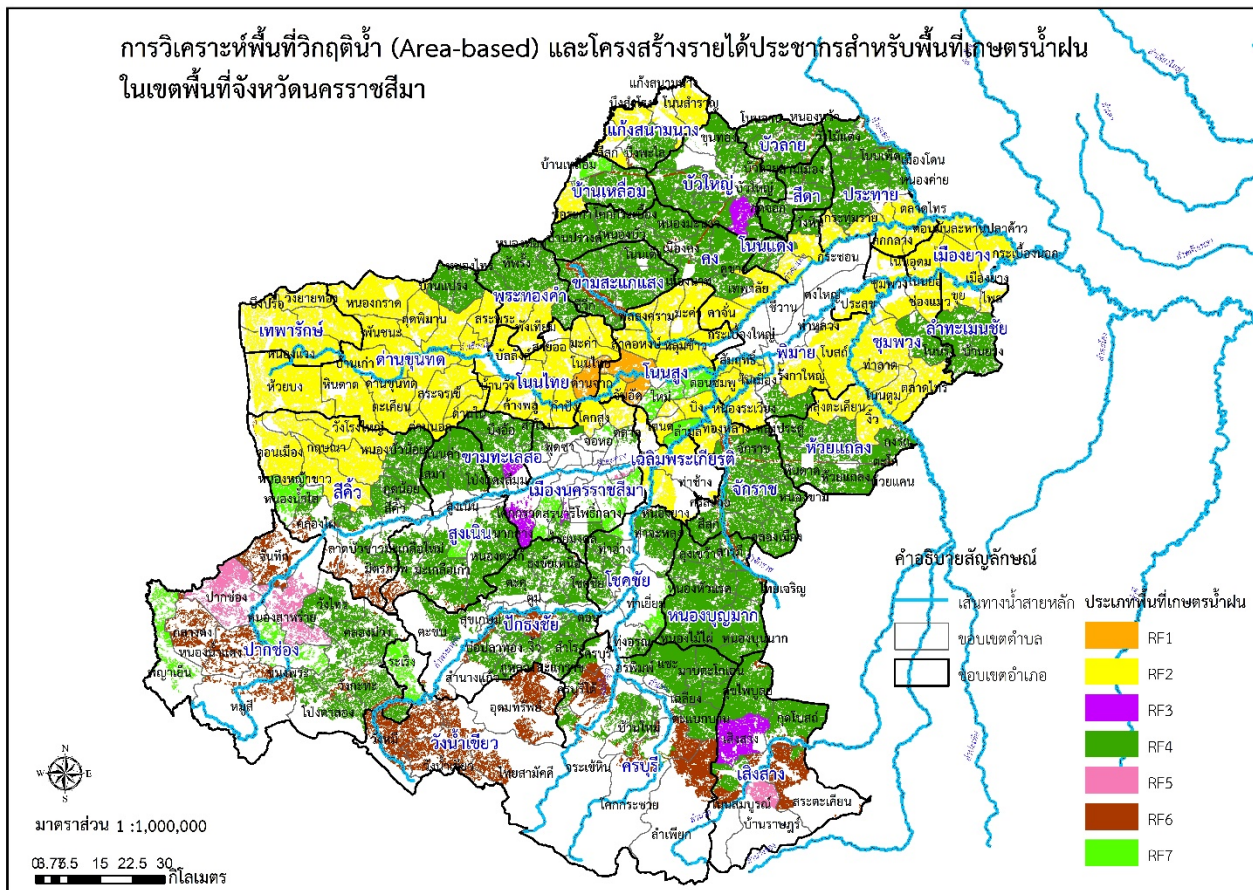
ตารางที่ 4 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝนจังหวัดนครราชสีมา

พื้นที่	ประเภทพื้นที่เกษตรน้ำฝน							จำนวนพื้นที่ (ไร่)
	RF1	RF2	RF3	RF4	RF5	RF6	RF7	
นครราชสีมา	68,375	2,598,037	102,707	3,569,808	110,460	606,019	255,174	7,310,580
เฉลิมพระเกียรติ		57,086						57,086
เทพารักษ์		165,653				12		165,665
เมืองนครราชสีมา		36,967	23,381	40,965	2,468	1,635	48,383	153,799
เมืองยาง		132,225						132,225
เสิงสาง			50,683	142,213	18,360	63,156		274,412
แก่งสนามนาง		75,874		43,069		1,099		120,043
โชคชัย				117,302		1,304	18,142	136,748
โนนแดง		32,688		41,319		875		74,882
โนนไทย	25,090	224,700						249,790
โนนสูง	43,285	227,518					50,838	321,641
ขามทะเลสอ			7,500	76,475		52		84,028
ขามสะแกแสง				152,805		21,246		174,051
คง		65,254		253,843		2,425		321,523
ครบุรี				245,309		111,248		356,557
จักราช		37,257		219,218		7,791		264,266
ชุมพวง		226,288		40,518				266,807
ด่านขุนทด		634,291		52,297				686,588
บัวใหญ่			21,143	188,070		5,634		214,847
บัวลาย				80,614		2,509		83,123
บ้านเหลื่อม		18,346		71,254		2,414	12,869	104,882
ประทาย		93,270		161,908		2,356		257,535
ปักธงชัย				259,895		24,906		284,802
ปากช่อง				188,193	89,632	125,965	54,148	457,938
พระทองคำ		56,887		116,419				173,305
พิมาย		189,865		29,153		286		219,304
ลำทะเมนชัย		31,020		89,061				120,081
วังน้ำเขียว						180,341	25,523	205,864
สีคิ้ว		227,015		141,176		31,240	29,984	429,415
สีดา				87,586		1,069		88,655
สูงเนิน				267,142		10,460	15,287	292,888
หนองบุญมาก				287,002		4,606		291,607
ห้วยแถลง		65,834		177,003		3,387		246,224

หมายเหตุ: 1.มีทั้งหมด 279 ตำบล เพราะในบางตำบลจะมีหลาย RF จะนับเป็น 1 ตำบล

2.ประเภทพืช แทนด้วย 1= ข้าวโพด, 2 = นาข้าว, 3 = มันสำปะหลัง, 4 = ไม้ผลไม้ยืนต้น/, 5 = ยางพารา, 6 = สวนผัก, 7 = อ้อย

*ที่มา: ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ, กรมทรัพยากรน้ำ



ภาพที่ 10 แผนที่การวิเคราะห์พื้นที่วิกฤติน้ำ (Area-based) และโครงสร้างรายได้ประชากร
สำหรับพื้นที่เกษตรน้ำฝน ในเขตพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา

1.5.2 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝนจังหวัดบุรีรัมย์

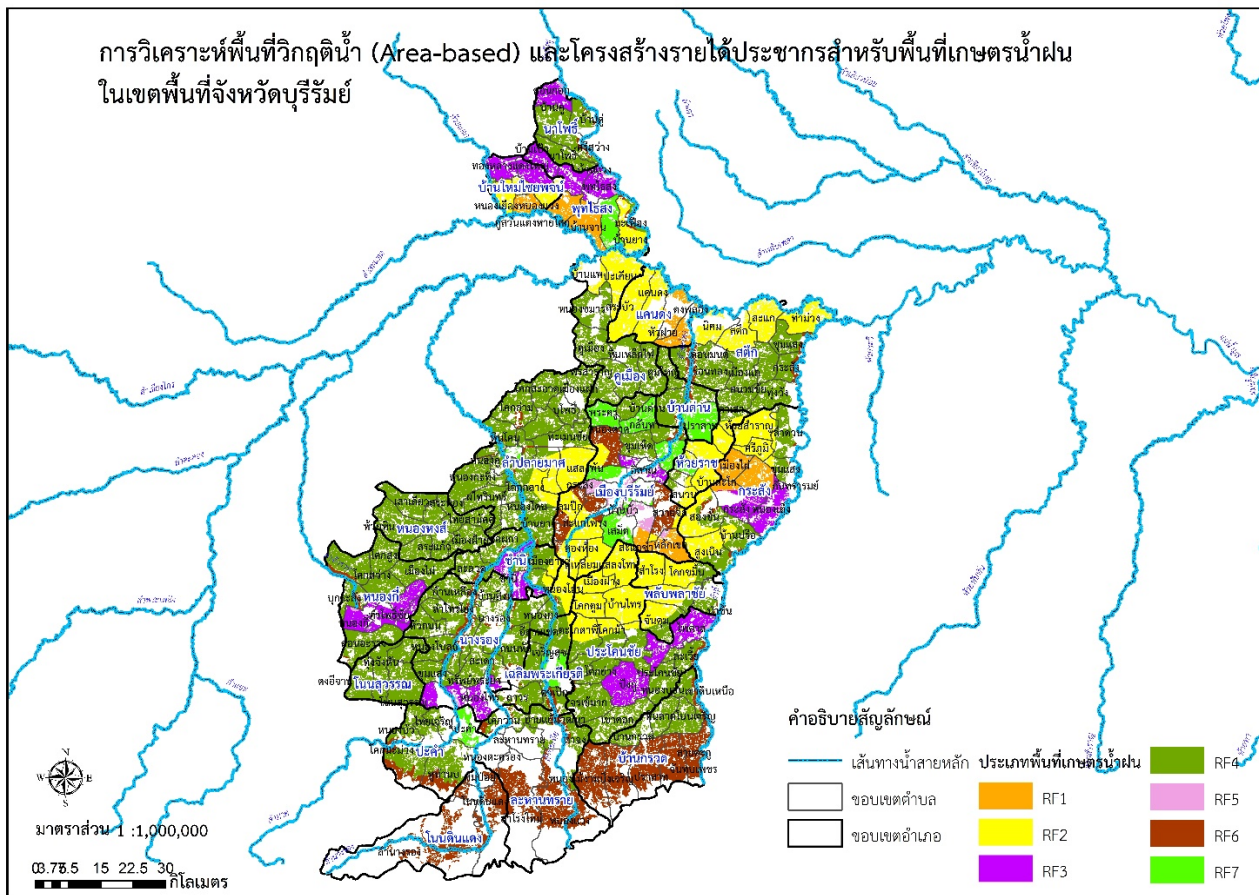
ตารางที่ 5 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝนจังหวัดบุรีรัมย์

พื้นที่	ประเภทพื้นที่เกษตรน้ำฝน							จำนวนพื้นที่ (ไร่)
	RF1	RF2	RF3	RF4	RF5	RF6	RF7	
บุรีรัมย์	173,772	889,611	353,709	2,142,183	40,752	505,206	181,894	4,287,127
เฉลิมพระเกียรติ		3,935		77,204		6,397	13,855	101,391
เมืองบุรีรัมย์	32,043	93,657	8,348	46,672	25,601	73,190	92,788	372,298
แคนดง	29,547	80,830						110,377
โนนดินแดง						75,316		75,316
โนนสุวรรณ				106,635				106,635
กระสัง	54,969	102,247	45,406	68,668	3,533	3,780		278,603
คูเมือง		47,502		134,279				181,781
ชำนิ		10,280	24,290	72,467	1,540	3,426		112,003
นาโพธิ์			18,200	78,331	2,338	2,968		101,837
นางรอง		21,556	33,936	252,241	1,993	14,974		324,700
บ้านใหม่ไชยพจน์	12,732	36,659	35,733	1,473	185			86,782
บ้านกรวด				68,322		167,559		235,881
บ้านด่าน				51,157		3,766	31,448	86,371
ประโคนชัย		149,991	81,535	196,688	1,301	4,348		433,864
ปะคำ				82,971		24,383	11,447	118,801
พลับพลาชัย		89,510		40,138		546		130,193
พุทไธสง	44,482	23,393	51,780	4,652	3,605	2,847	24,135	154,894
ละหานทราย				45,833		96,270		142,103
ลำปลายมาศ		70,105		313,318		6,279	2,313	392,014
สตึก		94,233		164,727		12,149		271,109
หนองกี่			54,482	163,866	657	6,618		225,623
หนองหงส์				158,121				158,121
ห้วยราช		65,712		14,418		392	5,907	86,431

หมายเหตุ: 1.มีทั้งหมด 188 ตำบล เพราะในบางตำบลจะมีหลาย RF จะนับเป็น 1 ตำบล

2.ประเภทพืช แทนด้วย 1 = ข้าวโพด, 2 = นาข้าว, 3 = มันสำปะหลัง, 4 = ไม้ผลไม้ยืนต้น/, 5 = ยางพารา, 6 = สวนผัก, 7 = อ้อย

*ที่มา: ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ, กรมทรัพยากรน้ำ



ภาพที่ 11 แผนที่การวิเคราะห์พื้นที่วิกฤติน้ำ (Area-based) และโครงสร้างรายได้ประชากร
สำหรับพื้นที่เกษตรน้ำฝน ในเขตพื้นที่จังหวัดบุรีรัมย์

1.5.3 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝนจังหวัดสุรินทร์

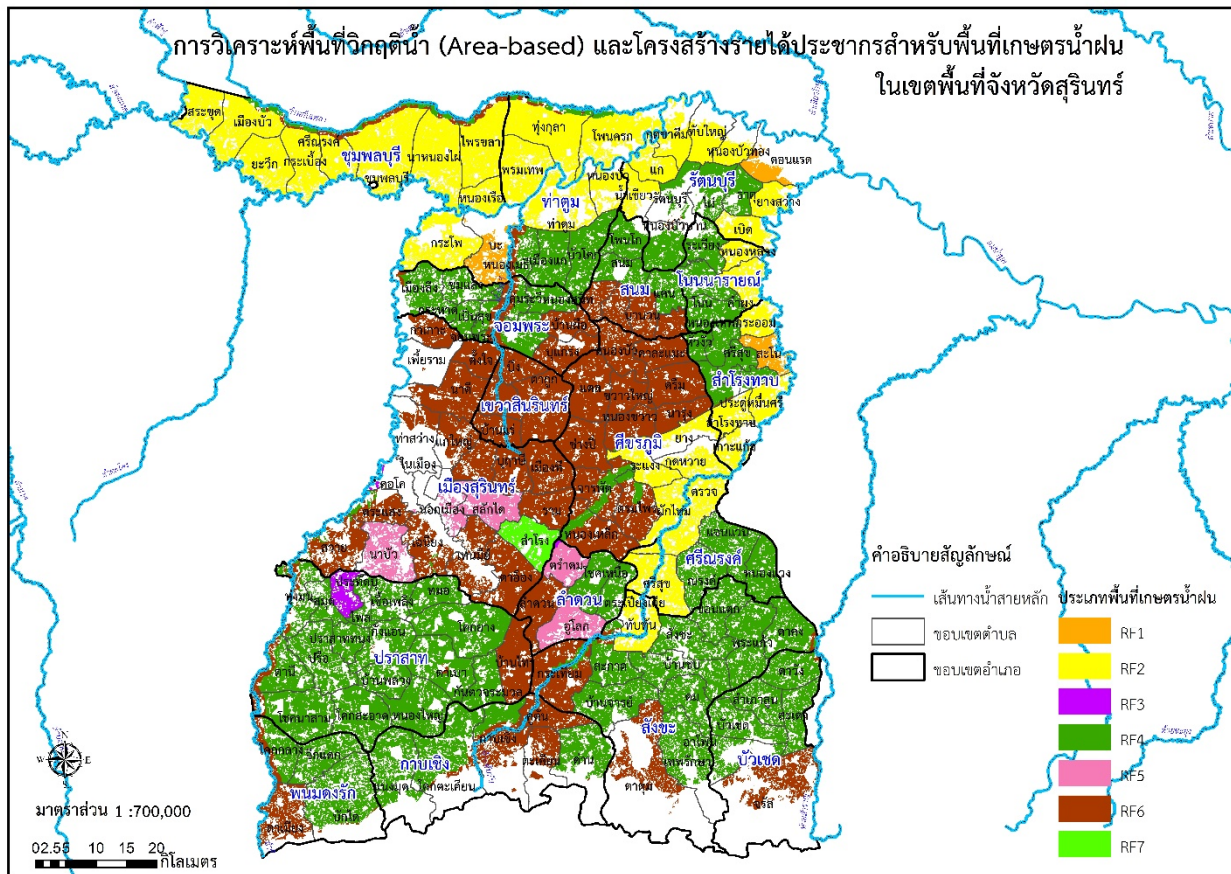
ตารางที่ 6 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝนจังหวัดสุรินทร์

พื้นที่	ประเภทพื้นที่เกษตรน้ำฝน							จำนวนพื้นที่ (ไร่)
	RF1	RF2	RF3	RF4	RF5	RF6	RF7	
สุรินทร์	47,948	890,647	15,761	1,566,464	108,693	1,130,543	25,948	3,786,004
เขวาสินรินทร์						102,166		102,166
เมืองสุรินทร์			793	3,822	62,444	320,206	25,948	413,213
โนนนารายณ์		29,134		60,625				89,758
กาบเชิง				114,008		63,951		177,959
จอมพระ				97,715		53,780		151,494
ชุมพลบุรี		325,228		13,495		14,124		352,847
ท่าตูม	20,637	206,321		79,554		7,631		314,144
บัวเชด				103,722		32,160		135,881
ปราสาท			14,362	397,000	71	47,169		458,602
พนมดงรัก				88,953		34,124		123,078
รัตนบุรี	12,411	114,757		67,151		539		194,858
ลำดวน			606	38,419	46,178	28,790		113,993
ศรีณรงค์		67,853		84,579				152,432
ศีขรภูมิ		68,234		21,379		294,308		383,921
สนม				55,403		52,015		107,417
สังขะ		23,343		278,345		78,870		380,557
สำโรงทาบ	14,900	55,778		62,295		711		133,683
พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	317,798	5,245,236	596,958	9,565,425	271,428	2,619,834	478,945	19,095,625

หมายเหตุ: 1.มีทั้งหมด 158 ตำบล เพราะในบางตำบลจะมีหลาย RF จะนับเป็น 1 ตำบล

2.ประเภทพืช แทนด้วย 1= ข้าวโพด, 2 = นาข้าว, 3 = มันสำปะหลัง, 4 = ไม้ผลไม้อื่นๆ, 5 = ยางพารา, 6 = สวนผัก, 7 = อ้อย

*ที่มา: ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ, กรมทรัพยากรน้ำ



ภาพที่ 12 แผนที่การวิเคราะห์พื้นที่วิกฤตน้ำ (Area-based) และโครงสร้างรายได้ประชากร
สำหรับพื้นที่เกษตรน้ำฝน ในเขตพื้นที่จังหวัดสุรินทร์

1.5.4 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝนจังหวัดศรีสะเกษ

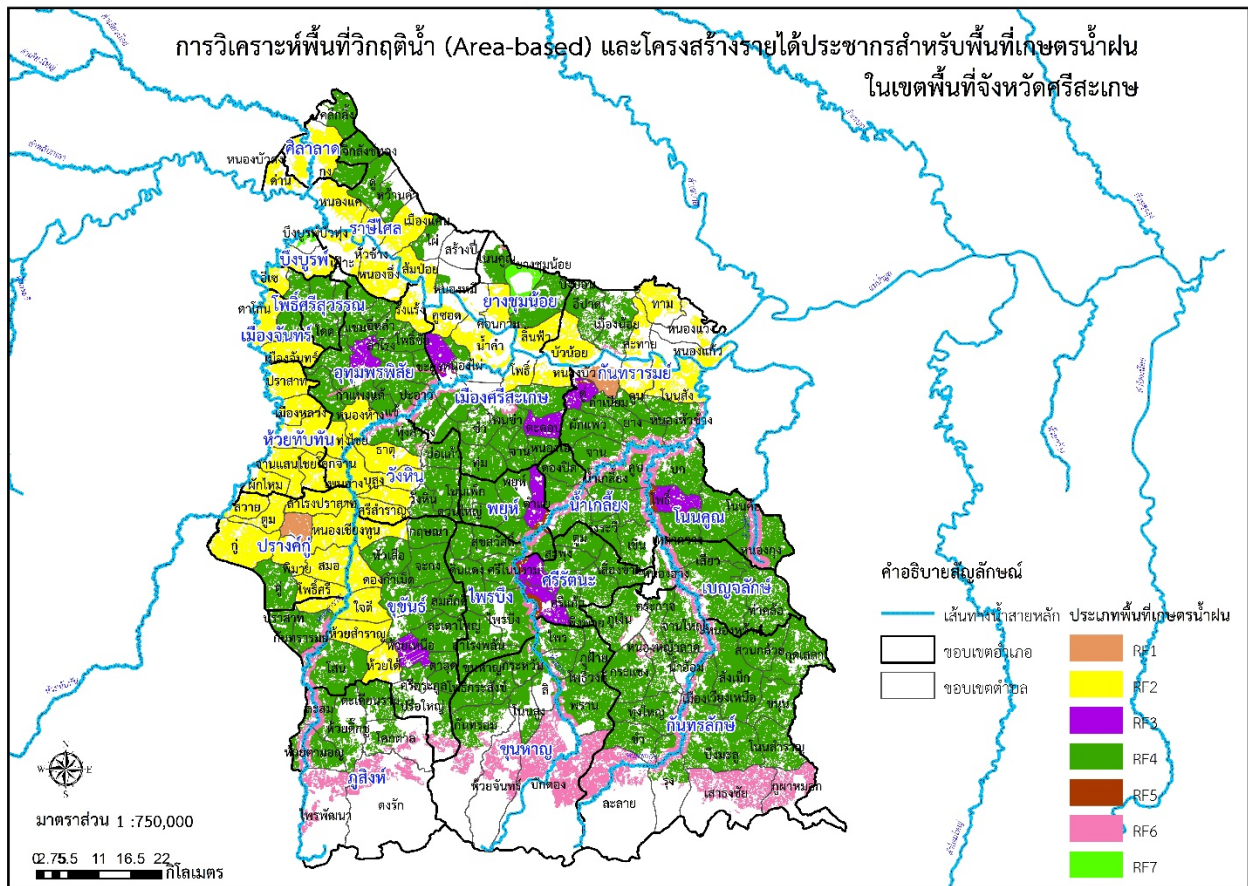
ตารางที่ 7 ข้อมูลพื้นที่เกษตรน้ำฝนจังหวัดศรีสะเกษ

พื้นที่	ประเภทพื้นที่เกษตรน้ำฝน							จำนวนพื้นที่ (ไร่)
	RF1	RF2	RF3	RF4	RF5	RF6	RF7	
ศรีสะเกษ	27,702	866,940	124,781	2,286,971	11,523	378,067	15,929	3,711,913
เบญจลักษณ์				116,712		9,266		125,978
เมืองจันทร์		39,518		12,944				52,462
เมืองศรีสะเกษ		44,527	28,445	139,566	254	4,414		217,206
โนนคูณ			17,368	108,562	2,678	23,851		152,459
โพธิ์ศรีสุวรรณ		7,623		53,180				60,803
ไพรบึง				134,326		5,974		140,300
กันทรลักษณ์				411,456		114,240		525,696
กันทรารมย์	13,249	92,940	10,610	146,596	598	11,949		275,943
ขุขันธ์		104,021	12,347	259,421		14,879		390,668
ขุนหาญ				179,809		96,884		276,693
น้ำเกลี้ยง				114,717		24,454		139,171
บึงบูรพ์		12,135					2,293	14,428
ปรางค์กู่	14,454	170,699		24,809				209,962
พยุห์			15,206	69,040	2,023	4,244		90,513
ภูสิงห์				73,883		55,390		129,272
ยางชุมน้อย		30,260		45,127		473	13,636	89,496
ราษีไศล		100,690		57,552				158,242
วังหิน		76,947		68,481		3,026		148,455
ศรีรัตนะ			27,238	87,219	5,970			120,427
ศีลาลาด		28,255		28,678				56,933
ห้วยทับทัน		106,196						106,196
อุทุมพรพิสัย		53,128	13,566	154,894		9,023		230,611

หมายเหตุ: 1.มีทั้งหมด 203 ตำบล เพราะในบางตำบลจะมีหลาย RF จะนับเป็น 1 ตำบล

2.ประเภทพืช แทนด้วย 1= ข้าวโพด, 2 = นาข้าว, 3 = มันสำปะหลัง, 4 = ไม้ผลไม้ยืนต้น/, 5 = ยางพารา, 6 = สวนผัก, 7 = อ้อย

*ที่มา: ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ, กรมทรัพยากรน้ำ



ภาพที่ 13 แผนที่การวิเคราะห์พื้นที่วิกฤติน้ำ (Area-based) และโครงสร้างรายได้ประชากร
สำหรับพื้นที่เกษตรน้ำฝน ในเขตพื้นที่จังหวัดศรีสะเกษ

ตารางที่ 8 สรุปรายจังหวัดพื้นที่วิกฤติน้ำสำหรับพื้นที่เกษตรน้ำฝน (Rainfed Area)

พื้นที่	ประเภทพื้นที่เกษตรน้ำฝน							จำนวนพื้นที่ (ไร่)
	RF1	RF2	RF3	RF4	RF5	RF6	RF7	
นครราชสีมา	68,375	2,598,037	102,707	3,569,808	110,460	606,019	255,174	7,310,580
บุรีรัมย์	173,772	889,611	353,709	2,142,183	40,752	505,206	181,894	4,287,127
ศรีสะเกษ	27,702	866,940	124,781	2,286,971	11,523	378,067	15,929	3,711,913
สุรินทร์	47,948	890,647	15,761	1,566,464	108,693	1,130,543	25,948	3,786,004
พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	317,798	5,245,236	596,958	9,565,425	271,428	2,619,834	478,945	19,095,625

นิยามของพื้นที่ประเภท 1-7 (RF1 – RF7)

- ☐ พื้นที่ประเภท 1 (RF1) หมายถึง พื้นที่เกษตรน้ำฝนที่อยู่ในพื้นที่วิกฤติน้ำรุนแรง/เขตเศรษฐกิจพิเศษและประชากรมีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่า 32,000 บาท/คน/ปี
- ☐ พื้นที่ประเภท 2 (RF2) หมายถึง พื้นที่เกษตรน้ำฝนที่อยู่ในพื้นที่วิกฤติน้ำรุนแรง/เขตเศรษฐกิจพิเศษและประชากรมีรายได้เฉลี่ยมากกว่า 32,000 บาท/คน/ปี
- ☐ พื้นที่ประเภท 3 (RF3) หมายถึง พื้นที่เกษตรน้ำฝนที่อยู่ในพื้นที่วิกฤติน้ำปานกลาง/น้อย และประชากรมีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่า 32,000 บาท/คน/ปี
- ☐ พื้นที่ประเภท 4 (RF4) หมายถึง พื้นที่เกษตรน้ำฝนที่อยู่ในพื้นที่วิกฤติน้ำปานกลาง/น้อยและประชากรมีรายได้เฉลี่ยมากกว่า 32,000 บาท/คน/ปี
- ☐ พื้นที่ประเภท 5 (RF5) หมายถึง พื้นที่เกษตรน้ำฝนที่ไม่อยู่ในขอบเขตพื้นที่วิกฤติน้ำ และประชากรมีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่า 32,000 บาท/คน/ปี
- ☐ พื้นที่ประเภท 6 (RF6) หมายถึง พื้นที่เกษตรน้ำฝนที่ไม่อยู่ในขอบเขตพื้นที่วิกฤติน้ำและประชากรมีรายได้เฉลี่ยมากกว่า 32,000 บาท/คน/ปี
- ☐ พื้นที่ประเภท 7 (RF7) หมายถึง พื้นที่เกษตรน้ำฝนอื่นๆ ที่รายได้หลักไม่ได้มาจากภาคเกษตรกรรม



1.6 ข้อมูลปัญหาด้านภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่

1.6.1 ข้อมูลปัญหาด้านน้ำจังหวัดนครราชสีมา

1) ปัญหาด้านภัยแล้ง

ตารางที่ 9 ปัญหาด้านภัยแล้งจังหวัดนครราชสีมา

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
นครราชสีมา	4,219,251.88	1,372,418.34	121,034.40	5,712,704.62
เฉลิมพระเกียรติ	53,788.18	6,229.73		60,017.92
เทพารักษ์	134,371.59	27,208.58	329.14	161,909.30
เมืองนครราชสีมา	122,403.16	30,526.45	1,471.68	154,401.30
เมืองยาง	58,529.13	71,954.94	9,255.13	139,739.20
เสิงสาง	87,140.91	4,200.20		91,341.11
แก้งสนามนาง	74,400.45	11,183.41	832.23	86,416.10
โชคชัย	94,430.70	6,266.45		100,697.15
โนนแดง	51,532.71	27,630.71	4,167.20	83,330.62
โนนไทย	157,586.37	101,583.63	11,579.13	270,749.12
โนนสูง	187,487.05	149,976.48	21,770.08	359,233.61
ขามทะเลสอ	57,508.00	8,868.64	138.59	66,515.22
ขามสะแกแสง	133,009.59	24,903.76	692.24	158,605.59
คง	218,552.81	53,408.34	2,425.95	274,387.10
ครบุรี	144,263.51	9,996.08	417.03	154,676.62
จักราช	197,117.81	29,904.39	416.06	227,438.26
ชุมพวง	201,844.88	33,056.74	723.28	235,624.89
ด่านขุนทด	437,558.45	196,038.84	23,779.25	657,376.54
บัวใหญ่	152,197.72	50,735.78	1,965.47	204,898.97
บัวลาย	60,545.18	21,621.50	276.68	82,443.35
บ้านเหลื่อม	55,568.88	14,431.75	13.30	70,013.93
ประทาย	152,993.76	146,056.30	19,959.74	319,009.80
ปักธงชัย	166,302.58	15,272.51	277.59	181,852.68
ปากช่อง	118,373.92	6,473.39	138.67	124,985.97
พระทองคำ	91,601.24	38,134.58	8,068.72	137,804.54
พิมาย	225,275.97	167,330.24	10,079.23	402,685.44
ลำทะเมนชัย	91,993.13	13,166.35	277.27	105,436.75
วังน้ำเขียว	52,756.11	974.35		53,730.46
สีคิ้ว	147,999.99	13,900.46	277.13	162,177.58
สีดา	58,460.72	38,693.91	454.73	97,609.36
สูงเนิน	118,429.87	12,923.03	138.72	131,491.62
หนองบุญมาก	122,076.71	6,800.69	138.89	129,016.29
ห้วยแถลง	193,150.81	32,966.14	971.29	227,088.24

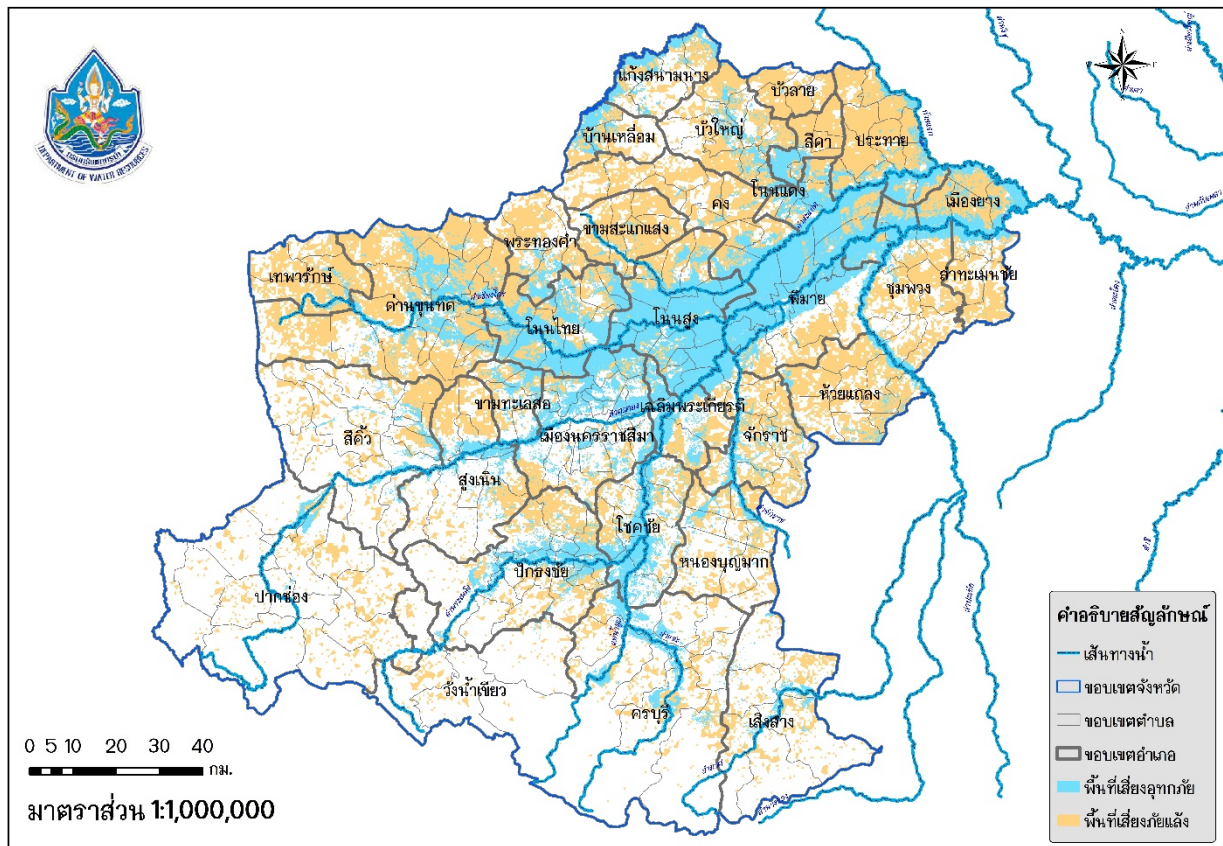
หมายเหตุ: - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งน้อย (1 - 2 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งปานกลาง (3 - 4 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งมาก (5 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)

2) ปัญหาด้านน้ำท่วม

ตารางที่ 10 ปัญหาด้านน้ำท่วม จังหวัดนครราชสีมา

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
นครราชสีมา	2,166,848.21	274,006.57	3,098.70	2,443,953.47
แก้งสนามนาง	41,611.76	8,769.39	236.30	50,617.44
ขามทะเลสอ	41,598.26	2,911.19		44,509.45
ขามสะแกแสง	8,185.43	14.40		8,199.83
คง	56,049.92	594.04		56,643.96
ครบุรี	74,998.49	2,168.83		77,167.32
จักราช	69,411.26	9,033.65		78,444.91
เฉลิมพระเกียรติ	66,328.26	4,786.93	189.05	71,304.24
ชุมพวง	71,269.87	24,142.82	607.11	96,019.80
โชคชัย	112,364.41	11,115.90		123,480.31
ด่านขุนทด	136,016.52	9,811.43	130.58	145,958.53
เทพารักษ์	9,275.53			9,275.53
โนนแดง	50,652.53	6,990.29		57,642.82
โนนไทย	147,610.50	37,879.70	557.38	186,047.58
โนนสูง	279,441.88	37,638.46	65.50	317,145.85
บัวลาย	358.17			358.17
บัวใหญ่	56,090.06	221.69		56,311.76
บ้านเหลื่อม	24,220.35	6,389.42	83.52	30,693.28
ประทาย	74,733.03	11,870.87		86,603.91
ปักธงชัย	95,410.66	2,894.94		98,305.60
ปากช่อง	13,697.37			13,697.37
พระทองคำ	22,331.98	1,975.80	361.76	24,669.54
พิมาย	291,528.80	48,782.57	247.62	340,558.98
เมืองนครราชสีมา	167,932.49	10,369.96		178,302.45
เมืองยาง	54,978.01	23,671.97	390.27	79,040.26
ลำทะเมนชัย	11,495.79	8,661.63	229.61	20,387.03
วังน้ำเขียว	4,062.83			4,062.83
สีคิ้ว	36,297.90	173.08		36,470.98
สีดา	23,849.57	585.24		24,434.81
สูงเนิน	52,834.15	191.56		53,025.71
เสิงสาง	19,744.98			19,744.98
หนองบุญมาก	29,210.20	233.19		29,443.39
ห้วยแถลง	23,257.25	2,127.62		25,384.88

หมายเหตุ: - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้อย (1 - 4 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยปานกลาง (5 - 8 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยสูง (มากกว่า 8 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)



ภาพที่ 14 แผนที่ปัญหาด้านภัยแล้งและน้ำท่วม จังหวัดนครราชสีมา

3) ปัญหาด้านการบริหารจัดการเชิงพื้นที่

3.1) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคประเมินจากจำนวนประชากรกับอัตราการใช้น้ำของประชากร โดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5 , 10 และ 20 ปี จากการวิเคราะห์แนวโน้มของปริมาณประชากร โดยมีรายละเอียดดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภคในปัจจุบันเท่ากับ 144.50 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 146.80, 149.15 และ 153.94 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5, 10 และ 20 ปี ตามลำดับ

3.2) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ประเมินจากพื้นที่เกษตรกรรมฤดูฝนและฤดูแล้งทั้งในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทาน กับอัตราการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกต่อไร่ โดยความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรในเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่ชลประทานที่มีในปัจจุบันและแผนในอนาคตจากการพัฒนาพื้นที่ชลประทานซึ่งฤดูฝนเพาะปลูกเต็มพื้นที่ ส่วนฤดูแล้งพื้นที่เพาะปลูกร้อยละ 20 ของพื้นที่ชลประทาน ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรนอกเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่เพาะปลูกนอกเขตชลประทานในปัจจุบัน และคาดการณ์ว่าพื้นที่เพาะปลูกโดยรวมไม่เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรสรุปได้ดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร เท่ากับ 3,528.76 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรจะเพิ่ม เป็น 3,927.09, 3,967.76 และ 3,967.68 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5,10 และ 20 ปี ตามลำดับ

3.3) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

กรมโรงงานอุตสาหกรรมและการนิคมอุตสาหกรรมได้ทำการประเมินความต้องการน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม เป็นรายจังหวัด โดยประเมินจากจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม กับอัตราการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมขนาดต่าง ๆ แยกตามกำลังการผลิต (กำลังม้า) รวมถึงอัตราการใช้น้ำของนิคมอุตสาหกรรมโดยคิดเป็นต่อพื้นที่ โดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5 , 10 และ 20 ปี จากการวิเคราะห์แนวโน้มของการเจริญเติบโตด้านอุตสาหกรรมและแผนการพัฒนานิคมอุตสาหกรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้

ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรม เท่ากับ 950.47 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 998.00 , 1,048.44 และ 1,145.68 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5,10 และ 20 ปี ตามลำดับ

ตารางที่ 11 ความต้องการน้ำด้านต่างๆ และการคาดการณ์ในอนาคตจังหวัดนครราชสีมา

ที่	กิจกรรม	ความต้องการน้ำ (ล้าน ลบ.ม./ปี)			
		ปัจจุบัน (พ.ศ.2560)	5 ปี (พ.ศ.2565)	10 ปี (พ.ศ.2570)	20 ปี (พ.ศ.2580)
1	อุปโภค-บริโภค	144.50	146.80	149.15	153.94
2	การเกษตร				
	- ในเขตชลประทาน	1,467.82	1,866.15	1,906.82	1,906.82
	- นอกเขตชลประทาน	2,060.94	2,060.94	2,060.94	2,060.94
	- รวม	3,528.76	3,927.09	3,967.76	3,967.76
3	อุตสาหกรรม	950.47	998.00	1,048.44	1,145.68
	รวม	4,623.73	5,071.89	5,165.34	5,267.38

*ที่มา : รายงานแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, กรมชลประทาน

1.6.2 ข้อมูลปัญหาด้านน้ำจังหวัดบุรีรัมย์

1) ปัญหาด้านภัยแล้ง

ตารางที่ 12 ปัญหาด้านภัยแล้ง จังหวัดบุรีรัมย์

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
บุรีรัมย์	2,642,283.05	959,309.16	72,467.07	3,674,059.28
เฉลิมพระเกียรติ	66,223.32	11,480.76	1,243.01	78,947.09
เมืองบุรีรัมย์	275,949.76	129,140.59	8,224.78	413,315.13
แคนดง	40,898.03	18,998.44	1,688.69	61,585.15
โนนดินแดง	30,303.99	2,033.87	87.51	32,425.37
โนนสุวรรณ	60,176.49	5,214.30		65,390.80
กระสัง	196,185.77	109,095.62	6,971.64	312,253.02
คูเมือง	104,691.07	23,387.00	593.58	128,671.66
ชำนิ	66,720.82	18,938.09	1,317.07	86,975.98
นาโพธิ์	72,537.17	44,999.08	3,541.38	121,077.63
นางรอง	213,001.52	44,050.47	3,606.18	260,658.17

ตารางที่ 12 ปัญหาด้านภัยแล้ง จังหวัดบุรีรัมย์ (ต่อ)

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
บ้านใหม่ไชยพจน์	48,587.91	36,454.40	4,863.57	89,905.88
บ้านกรวด	71,119.21	6,510.67		77,629.88
บ้านด่าน	51,273.52	11,774.60	426.77	63,474.90
ประโคนชัย	258,354.09	137,722.04	19,805.85	415,881.98
ปะคำ	59,376.30	3,221.46		62,597.75
พลับพลาชัย	77,392.53	54,721.07	5,710.71	137,824.31
พุทไธสง	95,702.02	69,634.63	7,354.27	172,690.92
ละหานทราย	69,371.03	5,881.01	51.82	75,303.85
ลำปลายมาศ	290,639.66	82,982.54	746.53	374,368.73
สตึก	157,819.67	33,357.52	3,004.57	194,181.76
หนองกี่	161,051.74	40,319.65	438.25	201,809.64
หนองหงส์	126,615.11	26,046.03	522.23	153,183.37
ห้วยราช	48,292.33	43,345.33	2,268.67	93,906.32

หมายเหตุ: - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งน้อย (1 - 2 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งปานกลาง (3 - 4 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งมาก (5 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)

2) ปัญหาด้านน้ำท่วม

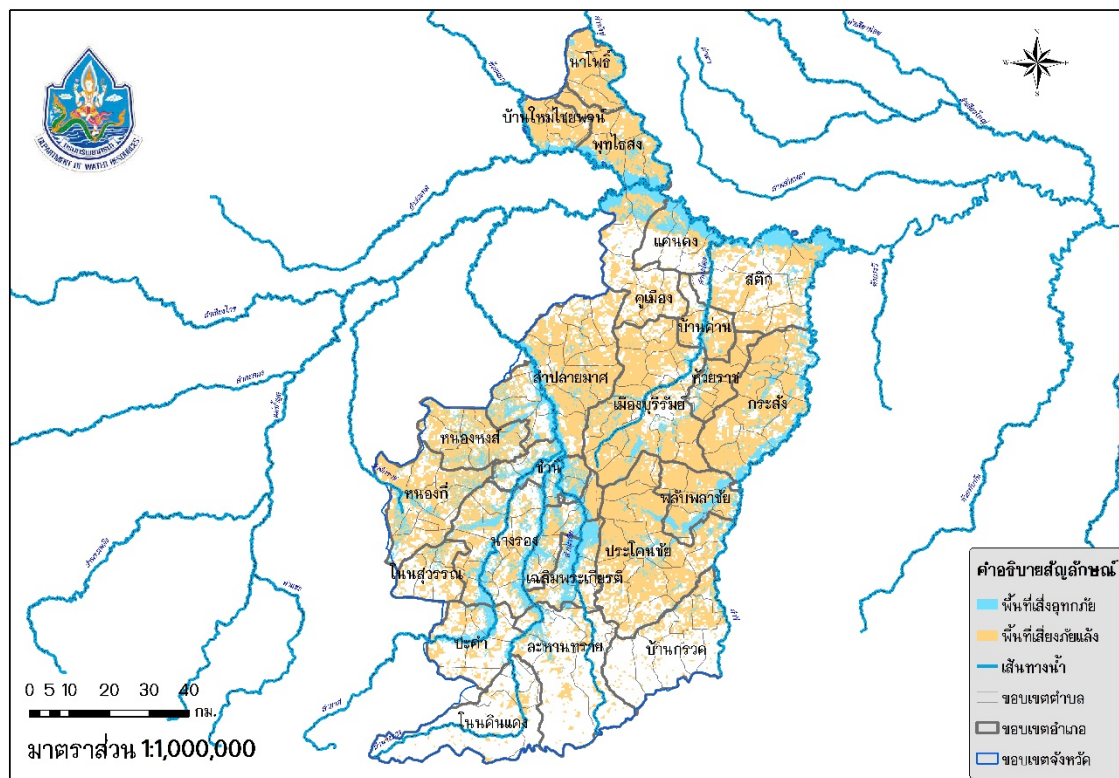
ตารางที่ 13 ปัญหาด้านน้ำท่วม จังหวัดบุรีรัมย์

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
บุรีรัมย์	780,782.00	72,302.10	220.23	853,304.33
กระสัง	48,089.53	4,060.61		52,150.14
คูเมือง	32,053.79	9,212.06	67.94	41,333.79
แคนดง	36,553.21	9,281.92	10.90	45,846.04
เฉลิมพระเกียรติ	59,204.31	1,356.36		60,560.68
ชำนิ	65,553.16	6,455.91		72,009.07
นางรอง	119,005.88	5,334.40		124,340.28
นาโพธิ์	6,763.18			6,763.18
โนนดินแดง	1,294.81			1,294.81
โนนสุวรรณ	4,850.98			4,850.98
บ้านกรวด	6,790.06			6,790.06

ตารางที่ 13 ปัญหาด้านน้ำท่วม จังหวัดบุรีรัมย์ (ต่อ)

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
บ้านด่าน	10,686.25	0.66		10,686.91
บ้านใหม่ไชยพจน์	11,135.75	3,645.34		14,781.09
ประโคนชัย	33,966.93	362.61		34,329.54
ปะคำ	33,132.95	495.96		33,628.91
พลับพลาชัย	33,411.52	1,613.88		35,025.40
พุทไธสง	34,661.15	8,208.36	72.81	42,942.32
เมืองบุรีรัมย์	35,599.66			35,599.66
ละหานทราย	21,839.01	354.51		22,193.52
ลำปลายมาศ	64,613.66	10,042.97	8.33	74,664.96
สตึก	59,370.38	11,876.55	60.25	71,307.18
หนองกี่	33,695.88			33,695.88
หนองหงส์	23,844.60			23,844.60
ห้วยราช	4,665.35			4,665.35

หมายเหตุ: - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้อย (1 - 4 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยปานกลาง (5 - 8 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยสูง (มากกว่า 8 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)



ภาพที่ 15 แผนที่ปัญหาด้านภัยแล้งและน้ำท่วม จังหวัดบุรีรัมย์

3) ปัญหาด้านการบริหารจัดการเชิงพื้นที่

3.1) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคประเมินจากจำนวนประชากรกับอัตราการใช้น้ำของประชากรโดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5 และ 10 ปีและ 20 ปีจากการวิเคราะห์แนวโน้มของปริมาณประชากร โดยมีรายละเอียดดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภคในปัจจุบันเท่ากับ 87.16 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 88.72 90.32 และ 93.60 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5 , 10 และ 20 ปี ตามลำดับ

3.2) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ประเมินจากพื้นที่เกษตรกรรมฤดูฝนและฤดูแล้งทั้งในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทาน กับอัตราการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกต่อไร่ โดยความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรในเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่ชลประทานที่มีในปัจจุบันและแผนในอนาคตจากการพัฒนาพื้นที่ชลประทานซึ่งฤดูฝนเพาะปลูกเต็มพื้นที่ ส่วนฤดูแล้งพื้นที่เพาะปลูกร้อยละ 20 ของพื้นที่ชลประทาน ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรนอกเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่เพาะปลูกนอกเขตชลประทานในปัจจุบันและคาดการณ์ว่าพื้นที่เพาะปลูก โดยรวมไม่เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรสรุปได้ดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร เท่ากับ 4,715.50 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรจะเพิ่มเป็น 4,818.49 , 4,869.68 และ 4,869.68 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5, 10 และ 20 ปี ตามลำดับ

3.3) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

กรมโรงงานอุตสาหกรรมและการนิคมอุตสาหกรรมได้ทำการประเมินความต้องการน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมเป็นจังหวัด โดยประเมินจากจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมกับอัตราการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมขนาดต่างๆ แยกตามกำลังการผลิต (กำลังม้า) รวมถึงอัตราการใช้น้ำของนิคมอุตสาหกรรมโดยคิดเป็นต่อพื้นที่ โดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5 , 10 และ 20 ปีจากการวิเคราะห์แนวโน้มของการเจริญเติบโตด้านอุตสาหกรรมและแผนการพัฒนานิคมอุตสาหกรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรม เท่ากับ 6.48 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 6.81 , 7.13 และ 7.78 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5, 10 และ 20 ปี ตามลำดับ

ตารางที่ 14 ความต้องการน้ำด้านต่างๆ และการคาดการณ์ในอนาคตจังหวัดบุรีรัมย์

ที่	กิจกรรม	ความต้องการน้ำ (ล้าน ลบ.ม./ปี)			
		ปัจจุบัน (พ.ศ.2560)	5 ปี (พ.ศ.2565)	10 ปี (พ.ศ.2570)	20 ปี (พ.ศ.2580)
1	อุปโภค-บริโภค	87.16	88.72	90.32	93.60
2	การเกษตร				
	- ในเขตชลประทาน	613.03	716.02	767.21	767.21
	- นอกเขตชลประทาน	4,102.47	4,102.47	4,102.47	4,102.47
	- รวม	4,715.50	4,818.49	4,869.68	4,869.68
3	อุตสาหกรรม	6.48	6.81	7.13	7.78
	รวม	4,809.14	4,914.02	4,967.13	4,971.06

*ที่มา : รายงานแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำ จังหวัดบุรีรัมย์, กรมชลประทาน

1.6.3 ข้อมูลปัญหาด้านน้ำจังหวัดสุรินทร์

1) ปัญหาด้านภัยแล้ง

ตารางที่ 15 ปัญหาด้านภัยแล้ง จังหวัดสุรินทร์

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
สุรินทร์	2,377,610.00	1,235,661.06	131,233.57	3,744,504.62
เขวาสินรินทร์	49,944.57	55,267.82	2,938.36	108,150.75
เมืองสุรินทร์	311,429.35	176,707.42	15,499.13	503,635.90
โนนนารายณ์	86,665.16	9,197.35		95,862.51
กาบเชิง	117,844.69	18,953.79		136,798.48
จอมพระ	128,249.18	50,938.17	1,592.54	180,779.90
ชุมพลบุรี	122,182.51	204,999.30	47,763.97	374,945.77
ท่าตูม	197,038.72	130,828.08	20,119.72	347,986.51
บัวเชด	51,007.58	1,143.25		52,150.83
ปราสาท	317,215.80	106,457.77	5,417.83	429,091.40
พนมดงรัก	57,793.26	7,487.61	278.69	65,559.55
รัตนบุรี	165,123.44	62,851.50	2,502.39	230,477.34
ลำดวน	59,178.83	57,026.88	8,487.63	124,693.34
ศรีณรงค์	93,745.68	31,362.74	1,299.26	126,407.68
ศีขรภูมิ	205,718.28	193,410.25	16,864.37	415,992.89
สนม	86,306.91	29,139.61	417.15	115,863.68
สังขะ	244,791.52	37,302.73	457.29	282,551.55
สำโรงทาบ	83,374.52	62,586.78	7,595.24	153,556.55

หมายเหตุ: - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งน้อย (1 - 2 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งปานกลาง (3 - 4 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งมาก (5 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)

2) ปัญหาด้านน้ำท่วม

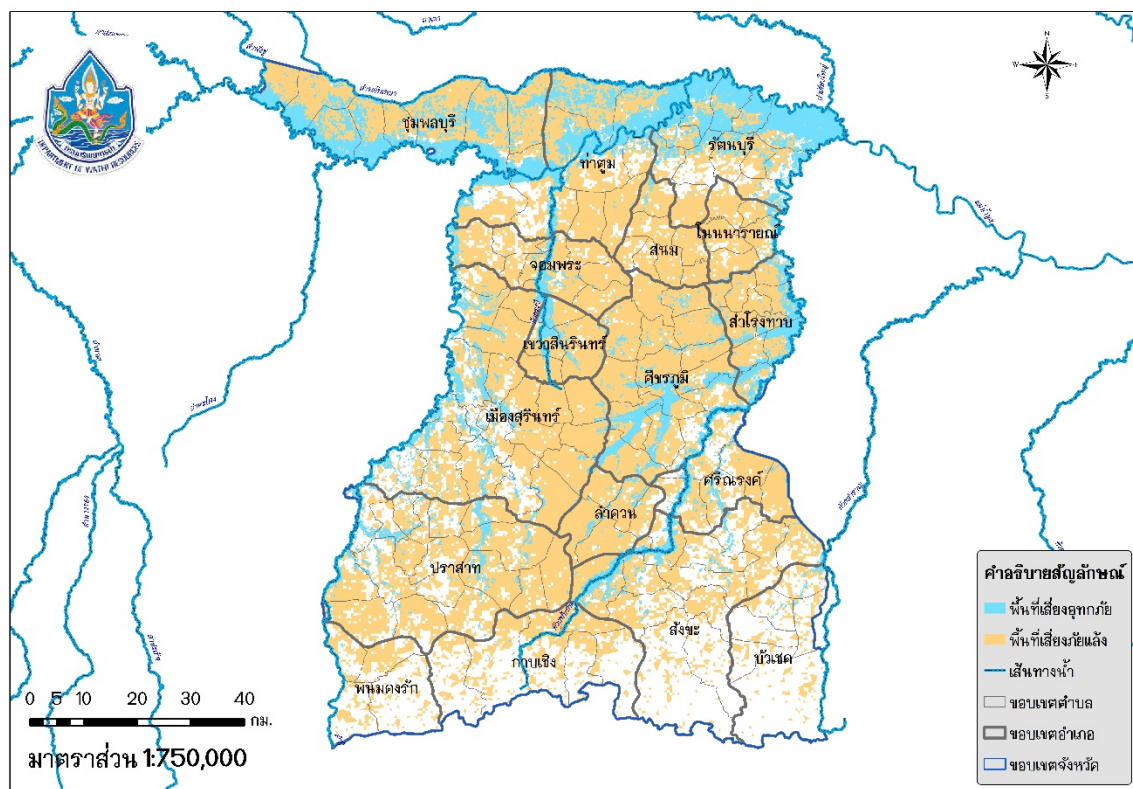
ตารางที่ 16 ปัญหาด้านน้ำท่วม จังหวัดสุรินทร์

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
สุรินทร์	648,451.49	95,026.69	4,147.79	747,625.97
กาบเชิง	663.79			663.79
เขวาสินรินทร์	5,495.24	59.94		5,555.18
จอมพระ	20,400.62	302.31		20,702.92
ชุมพลบุรี	157,378.34	21,922.99	278.62	179,579.95
ท่าตูม	75,654.93	18,665.46	90.62	94,411.01

ตารางที่ 16 ปัญหาด้านน้ำท่วม จังหวัดสุรินทร์ (ต่อ)

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
โนนนารายณ์	8,230.87	267.06		8,497.92
บัวเชด	4,124.73			4,124.73
ปราสาท	48,592.60	1,007.28		49,599.87
พนมดงรัก	1,036.04			1,036.04
เมืองสุรินทร์	54,551.80	1,732.67		56,284.48
รัตนบุรี	130,602.92	35,208.43	3,736.32	169,547.67
ลำดวน	3,789.16	4.31		3,793.47
ศรีณรงค์	21,808.85	2,838.15		24,647.00
ศีขรภูมิ	52,034.88	6,501.45	18.96	58,555.29
สนม	2,613.00			2,613.00
สังขะ	27,027.51	2,132.53		29,160.04
สำโรงทาบ	34,446.22	4,384.13	23.26	38,853.60

หมายเหตุ: - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้อย (1 - 4 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยปานกลาง (5 - 8 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยสูง (มากกว่า 8 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)



ภาพที่ 16 แผนที่ปัญหาด้านภัยแล้งและน้ำท่วม จังหวัดสุรินทร์

3) ปัญหาด้านการบริหารจัดการเชิงพื้นที่

3.1) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคประเมินจากจำนวนประชากรกับอัตราการใช้น้ำของประชากร โดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5 ปี, 10 ปี และ 20 ปี จากการวิเคราะห์แนวโน้มของปริมาณประชากร โดยมีรายละเอียดดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภคในปัจจุบัน เท่ากับ 76.50 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 77.29, 78.10 และ 79.73 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5 ปี, 10 ปี และ 20 ปี ตามลำดับ

3.2) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ประเมินจากพื้นที่เกษตรกรรมฤดูฝนและฤดูแล้งทั้งในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทาน กับอัตราการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกต่อไร่ โดยความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรในเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่ชลประทานที่มีในปัจจุบันและแผนในอนาคตจากการพัฒนาพื้นที่ชลประทานซึ่งฤดูฝนเพาะปลูกเต็มพื้นที่ ส่วนฤดูแล้งพื้นที่เพาะปลูกร้อยละ 20 ของพื้นที่ชลประทาน ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรประมาณประเมินจากพื้นที่เพาะปลูกนอกเขตชลประทานในปัจจุบัน และคาดการณ์ว่าพื้นที่เพาะปลูกโดยรวมไม่เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรสรุปได้ดังนี้ ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตร เท่ากับ 5,556.50 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และความต้องการน้ำเพื่อการเกษตร 5,797.02, 5,855.03 และ 5,855.03 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5, 10 และ 20 ปี ตามลำดับ

3.3) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

กรมโรงงานอุตสาหกรรมและการนิคมอุตสาหกรรมได้ทำการประเมินความต้องการน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมเป็นรายจังหวัด โดยประเมินจากจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม กับอัตราการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมขนาดต่าง ๆ แยกตามกำลังการผลิต (กำลังม้า) รวมถึงอัตราการใช้น้ำของนิคมอุตสาหกรรมโดยคิดเป็นต่อพื้นที่ โดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5, 10 และ 20 ปี จากการวิเคราะห์แนวโน้มของการเจริญเติบโตด้านอุตสาหกรรมและแผนการพัฒนานิคมอุตสาหกรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรม เท่ากับ 6.35 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 6.67, 6.98 และ 7.62 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5 ปี, 10 ปี และ 20 ปี ตามลำดับ

ตารางที่ 17 ความต้องการน้ำด้านต่างๆ และการคาดการณ์ในอนาคตจังหวัดสุรินทร์

ที่	กิจกรรม	ความต้องการน้ำ (ล้าน ลบ.ม./ปี)			
		ปัจจุบัน (พ.ศ.2560)	5 ปี (พ.ศ.2565)	10 ปี (พ.ศ.2570)	20 ปี (พ.ศ.2580)
1	อุปโภค-บริโภค	76.50	77.29	78.10	79.73
2	รักษาระบบนิเวศ	1,382.60	1,382.60	1,382.60	1,382.60
3	การเกษตร				
	- ในเขตชลประทาน	846.07	1,086.58	1,144.60	1,144.60
	- นอกเขตชลประทาน	4,710.43	4,710.43	4,710.43	4,710.43
	- รวม	5,556.50	5,797.02	5,855.03	5,855.03
4	อุตสาหกรรม	6.35	6.67	6.98	7.62
	รวม	7,021.94	7,263.58	7,322.71	7,324.98

*ที่มา : รายงานแผนแม่บทการพัฒนาภูมิน้ำ จังหวัดสุรินทร์, กรมชลประทาน

1.6.4 ข้อมูลปัญหาด้านน้ำจังหวัดศรีสะเกษ

1) ปัญหาด้านภัยแล้ง

ตารางที่ 18 ปัญหาด้านภัยแล้ง จังหวัดศรีสะเกษ

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
ศรีสะเกษ	2,415,760.13	410,427.22	16,351.68	2,842,539.03
เบญจลักษ์	72,068.86	3,362.28		75,431.14
เมืองจันทร์	43,756.76	5,244.56		49,001.32
เมืองศรีสะเกษ	182,854.90	26,571.04		209,425.94
โนนคูณ	93,027.30	2,905.89		95,933.19
โพธิ์ศรีสุวรรณ	45,493.12	7,958.72	139.14	53,590.98
ไพรบึง	104,525.81	25,401.62		129,927.43
กันทรลักษ์	215,049.26	9,872.12	139.71	225,061.09
กันทรารมย์	183,453.03	16,772.49	1,115.06	201,340.58
ขุขันธ์	282,046.73	47,427.07	641.54	330,115.34
ขุนหาญ	98,922.96	4,780.75		103,703.71
น้ำเกลี้ยง	81,809.01	5,132.76		86,941.77
บึงบูรพ์	15,441.08	1,197.03		16,638.12
ปรางค์กู่	139,711.17	63,114.37	4,173.26	206,998.80
พยุห์	60,489.89	15,687.41		76,177.31
ภูสิงห์	70,722.10	3,850.79	58.84	74,631.73
ยางชุมน้อย	77,011.02	21,882.54	1,234.89	100,128.44
ราษีไศล	154,784.40	78,372.47	6,699.40	239,856.28
วังหิน	105,299.28	5,338.10		110,637.39
ศรีรัตนะ	64,563.51	1,641.97		66,205.48
ศีลาลาด	38,563.71	32,621.77	2,010.49	73,195.97
ห้วยทับทัน	96,127.58	11,878.33		108,005.92
อุทุมพรพิสัย	190,038.61	19,413.13	139.35	209,591.08

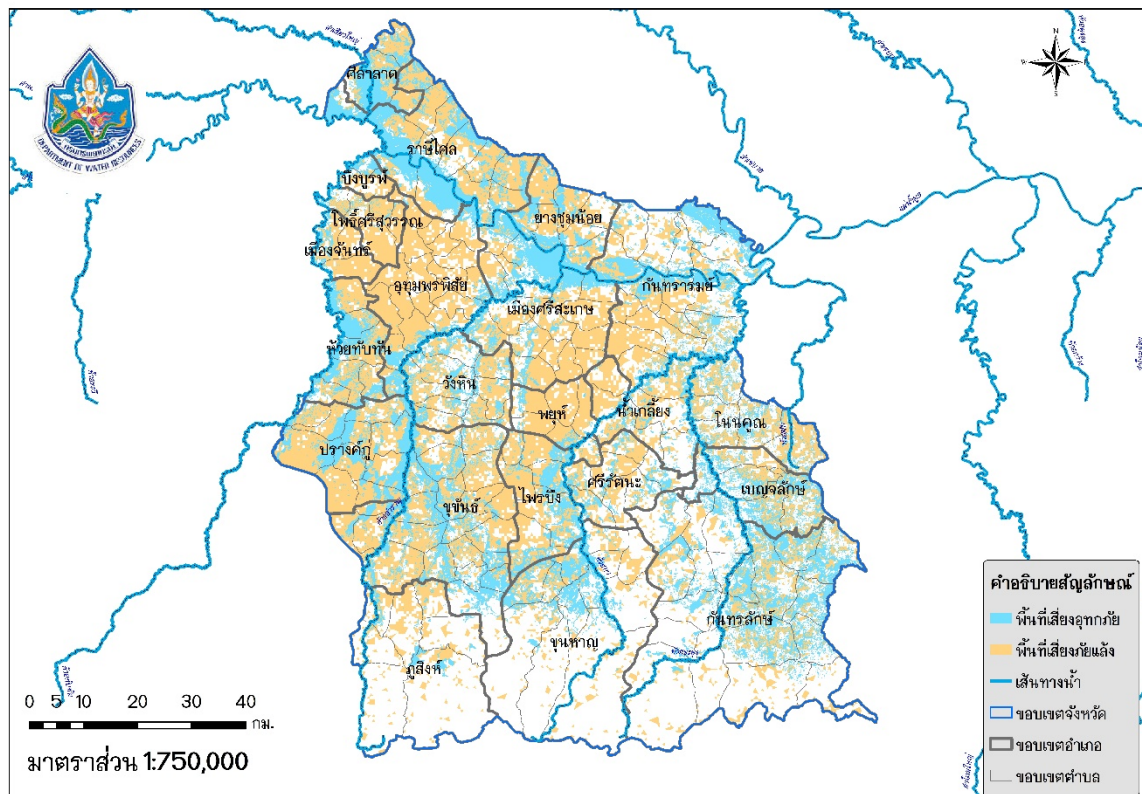
หมายเหตุ: - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งน้อย (1 - 2 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งปานกลาง (3 - 4 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งมาก (5 ครั้ง ในรอบ 5 ปี)

2) ปัญหาด้านน้ำท่วม

ตารางที่ 19 ปัญหาด้านน้ำท่วม จังหวัดศรีสะเกษ

จังหวัด/อำเภอ	พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม (ไร่)			
	น้อย	ปานกลาง	มาก	รวม (ไร่)
ศรีสะเกษ	969,791.25	87,405.16	9,580.50	1,066,776.91
กันทรลักษณ์	121,214.74	2,862.79	0.41	124,077.94
กันทรามย์	53,405.77	3,506.84	486.32	57,398.93
ขุขันธ์	137,098.82	6,708.01		143,806.83
ขุนหาญ	66,205.57	360.27		66,565.84
น้ำเกลี้ยง	11,529.26	289.10	21.92	11,840.28
โนนคูณ	15,092.73			15,092.73
บึงบูรพ์	8,190.09	624.56	1.50	8,816.15
เบญจลักษณ์	44,561.43	4.39		44,565.82
ปรางค์กู่	67,523.47	13,258.74		80,782.21
พยุห์	8,364.10	17.89		8,381.98
โพธิ์ศรีสุวรรณ	7,041.11	6.91		7,048.02
ไพรบึง	48,546.25	5.77		48,552.02
ภูสิงห์	13,947.75	0.36		13,948.10
เมืองจันทร์	8,006.56	171.90		8,178.45
เมืองศรีสะเกษ	73,941.86	15,700.27	624.62	90,266.74
ยางชุมน้อย	38,324.11	2,245.54	1,276.23	41,845.88
ราษีไศล	110,266.54	33,156.03	5,047.10	148,469.67
วังหิน	24,935.14	219.51	2.85	25,157.50
ศรีรัตนะ	22,934.49			22,934.49
ศิลาลาด	37,541.23	5,291.80	2,118.85	44,951.88
ห้วยทับทัน	31,701.08	2,632.38		34,333.46
อุทุมพรพิสัย	19,419.16	342.11	0.71	19,761.98
รวม (ไร่)	4,565,872.95	528,740.53	17,047.21	5,111,660.69

หมายเหตุ: - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้อย (1 - 4 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยปานกลาง (5 - 8 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)
 - พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยสูง (มากกว่า 8 ครั้ง ในรอบ 12 ปี)



ภาพที่ 17 แผนที่ปัญหาด้านภัยแล้งและน้ำท่วม จังหวัดศรีสะเกษ

3) ปัญหาด้านการบริหารจัดการเชิงพื้นที่

3.1) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคประเมินจากจำนวนประชากรกับอัตราการใช้น้ำของประชากร โดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5 ปี, 10 ปี และ 20 ปี จากการวิเคราะห์แนวโน้มของปริมาณประชากรโดยมีรายละเอียดดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในปัจจุบัน เท่ากับ 80.59 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 81.67, 82.76 และ 84.98 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5, 10 และ 20 ปี ตามลำดับ

3.2) ความต้องการน้ำเพื่อการเกษตร

นอกเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่เพาะปลูกนอกเขตชลประทานในปัจจุบัน และคาดการณ์ว่าพื้นที่เพาะปลูกโดยรวมไม่เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรสรุปได้ดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร เท่ากับ 4,150.41 ล้านลูกบาศก์เมตร /ปี และความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรจะเพิ่มเป็น 4,365.72, 4,454.43, และ 4,454.43 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ: 5 ปี, 10 ปี และ 20 ปี ตามลำดับ

3.3) ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

กรมโรงงานอุตสาหกรรมและการนิคมอุตสาหกรรมได้ทำการประเมินความต้องการน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมเป็นรายจังหวัด โดยประเมินจากจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมกับอัตราการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมขนาดต่าง ๆ แยกตามกำลังการผลิต (กำลังม้า) รวมถึงอัตราการใช้น้ำของนิคมอุตสาหกรรมโดยคิดเป็นต่อพื้นที่ โดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5 ปี, 10 ปี และ 20 ปี จากการวิเคราะห์แนวโน้มของการเจริญเติบโตด้านอุตสาหกรรมและแผนการพัฒนานิคมอุตสาหกรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรม เท่ากับ 3.57 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 3.75, 3.92 และ 4.28 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5 ปี, 10 ปี และ 20 ปี ตามลำดับ

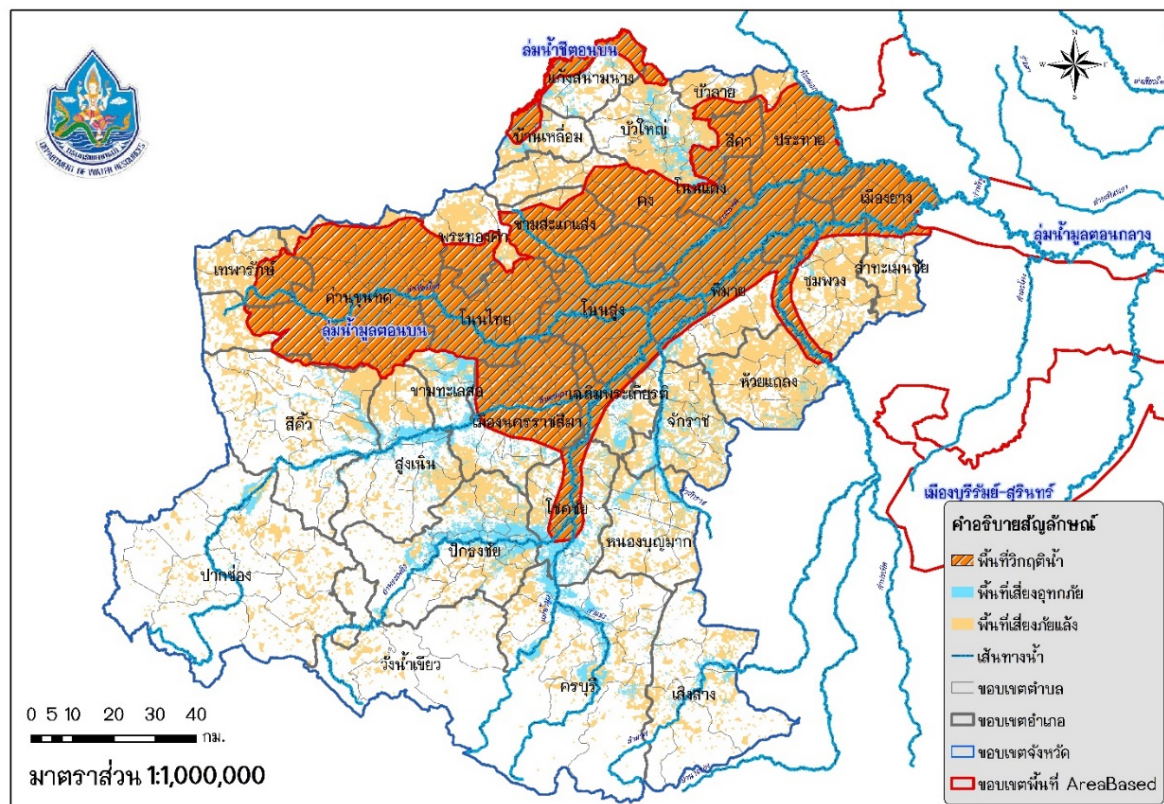
ตารางที่ 20 ความต้องการน้ำด้านต่าง ๆ และการคาดการณ์ในอนาคต จังหวัดศรีสะเกษ

ที่	กิจกรรม	ความต้องการน้ำ (ล้าน ลบ.ม./ปี)			
		ปัจจุบัน (พ.ศ.2560)	5 ปี (พ.ศ.2565)	10 ปี (พ.ศ.2570)	20 ปี (พ.ศ.2580)
1	อุปโภค-บริโภค	80.59	81.67	82.76	84.98
2	รักษาระบบนิเวศ	1,382.60	1,382.60	1,382.60	1,382.60
3	การเกษตร				
	- ในเขตชลประทาน	575.57	790.88	879.59	879.59
	- นอกเขตชลประทาน	3,574.84	3,574.84	3,574.84	3,574.84
	- รวม	4,150.41	4,365.72	4,454.43	4,454.43
4	อุตสาหกรรม	3.57	3.75	3.92	4.28
	รวม	5,617.17	5,833.74	5,923.71	5,926.29

*ที่มา : รายงานแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำ จังหวัดศรีสะเกษ, กรมชลประทาน

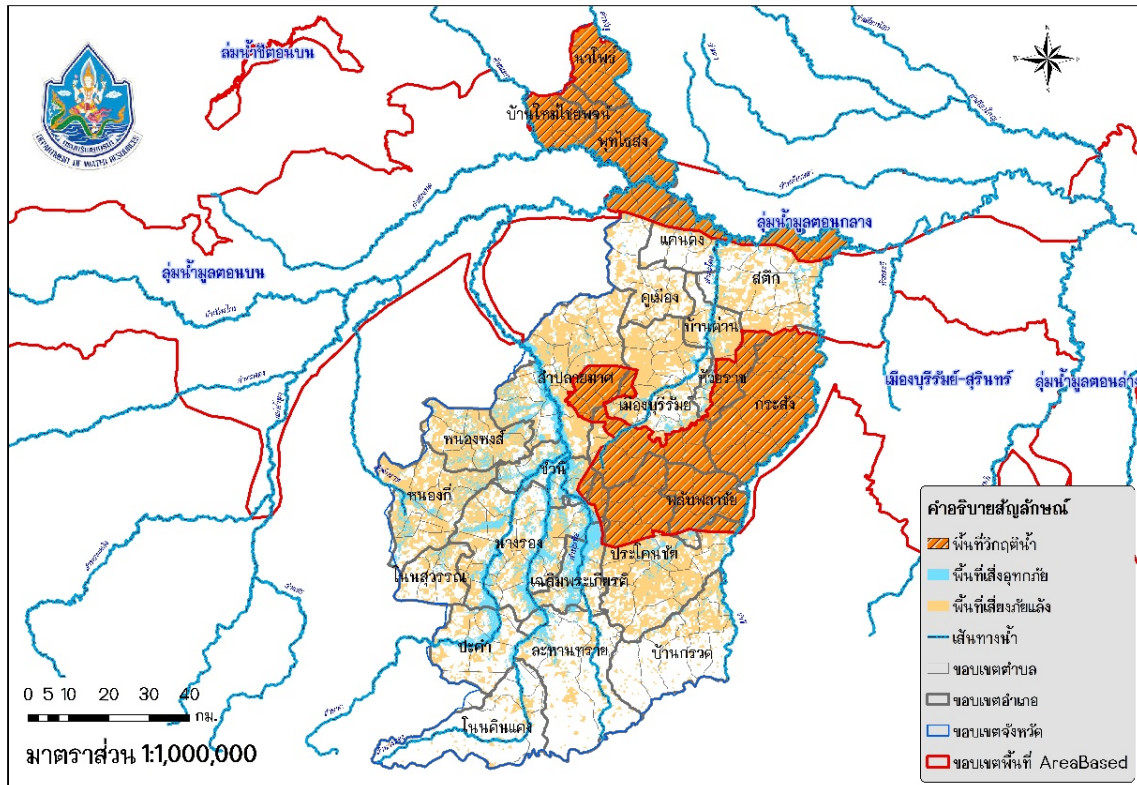
2. กระบวนการวิเคราะห์ข้อมูล (Analysis Data Process)

2.1 ข้อมูลแผนที่ GIS วิเคราะห์ปัญหาด้านน้ำจังหวัดนครราชสีมา



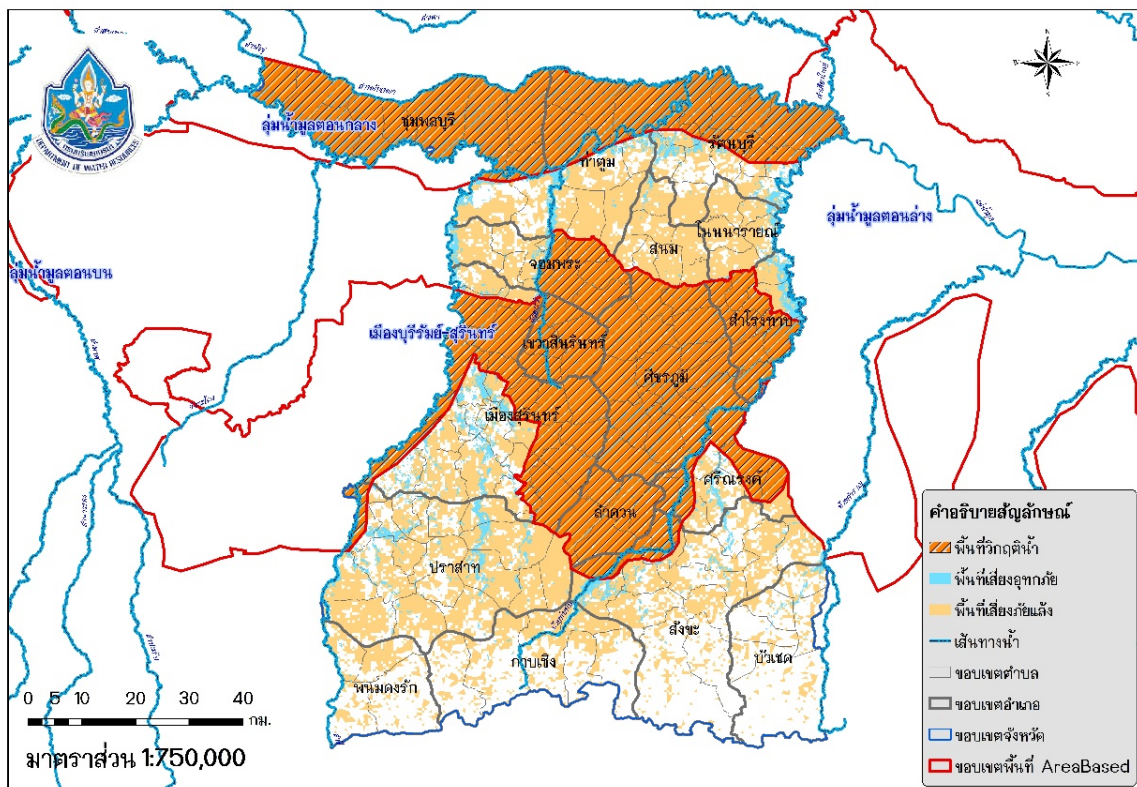
ภาพที่ 18 แผนที่ GIS วิเคราะห์ปัญหาด้านน้ำจังหวัดนครราชสีมา

2.2 ข้อมูลแผนที่ GIS วิเคราะห์ปัญหาด้านน้ำจังหวัดบุรีรัมย์



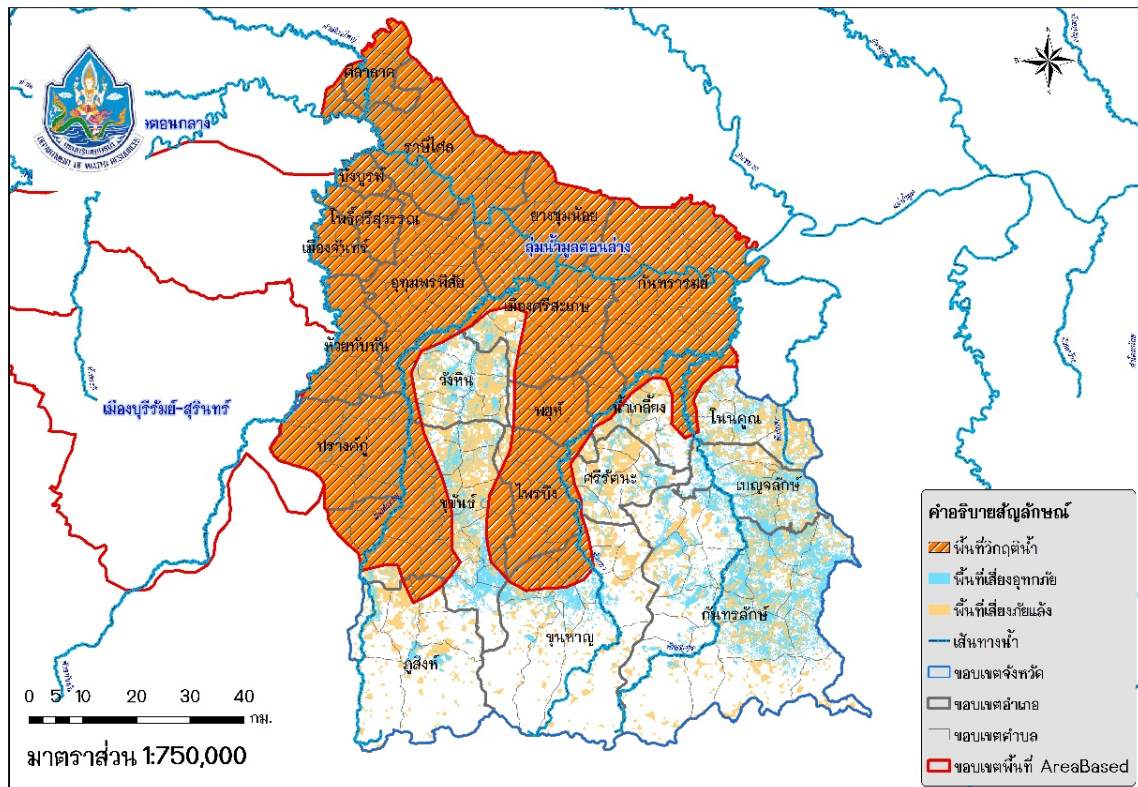
ภาพที่ 19 แผนที่ GIS วิเคราะห์ปัญหาด้านน้ำจังหวัดบุรีรัมย์

2.3 ข้อมูลแผนที่ GIS วิเคราะห์ปัญหาด้านน้ำจังหวัดสุรินทร์



ภาพที่ 20 แผนที่ GIS วิเคราะห์ปัญหาด้านน้ำจังหวัดสุรินทร์

2.4 ข้อมูลแผนที่ GIS วิเคราะห์ปัญหาด้านน้ำจังหวัดศรีสะเกษ



ภาพที่ 21 แผนที่ GIS วิเคราะห์ปัญหาด้านน้ำจังหวัดศรีสะเกษ

3. กระบวนการสังเคราะห์ข้อมูล (Synthesis Data Process)

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ได้กำหนดพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) ทั่วประเทศรวม 66 พื้นที่ โดยวิเคราะห์จากปัญหา ความถี่ ความรุนแรง ความเสียหาย โดยครอบคลุมปัญหาน้ำแล้ง น้ำท่วม น้ำเค็มรุกล้ำ รวมถึงการรองรับพื้นที่สำคัญ เช่น เขตเศรษฐกิจพิเศษ เป็นต้น

ความหมายของ Area Based

“พื้นที่ที่ประสบปัญหาน้ำท่วม/ภัยแล้ง ข้าชากหรือปัญหาอื่นๆ ของทรัพยากรน้ำจำเป็นต้องได้รับการแก้ไขเชิงบูรณาการระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้พื้นที่ที่ประสบปัญหาและความรุนแรงที่เกิดขึ้นลดน้อยลง รวมถึงพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษตามนโยบายของรัฐบาล และพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวสำคัญ”

ความจำเป็นในการบริหารจัดการแบบ Area Based

1. แก้ไขปัญหาเชิงพื้นที่โดยการบูรณาการการทำงานของหน่วยงานเข้าด้วยกัน ช่วยให้การใช้จ่ายงบประมาณมีประสิทธิภาพ ลดความซ้ำซ้อน สามารถกำหนดขนาดของการพัฒนาโครงการต่างๆ ให้เหมาะสม
2. มีการจัดลำดับความสำคัญของพื้นที่เพื่อแก้ไขปัญหาอย่างเป็นรูปธรรมโดยใช้มาตรการที่ใช้สิ่งก่อสร้างและไม่ใช้สิ่งก่อสร้างร่วมกัน
3. มีแนวทางและเป้าหมายการแก้ไขปัญหาที่ชัดเจน สามารถติดตามและประเมินผลได้

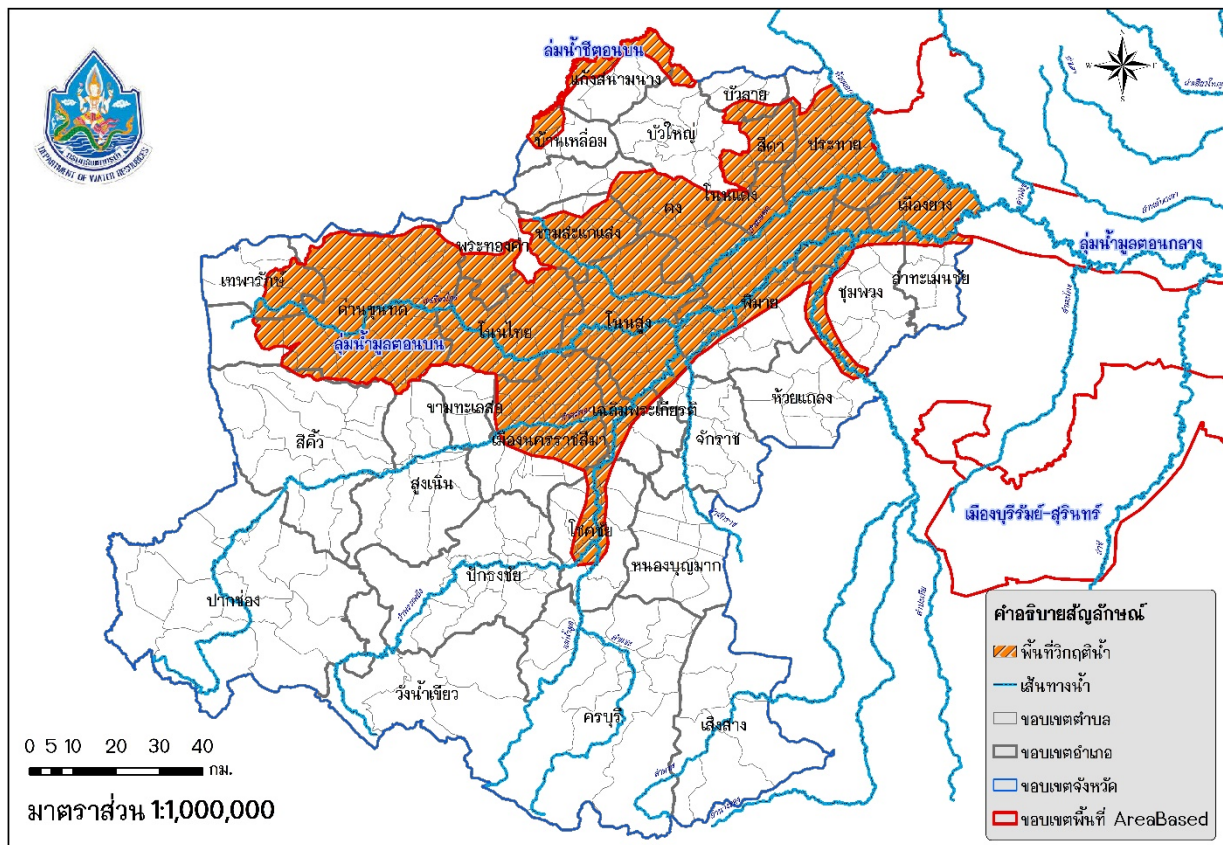
3.1) ข้อมูลการสังเคราะห์วิธีแก้ไขปัญหาด้านน้ำจังหวัดนครราชสีมา

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ได้กำหนดพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) ทั่วประเทศรวม 66 พื้นที่ โดยวิเคราะห์จากปัญหา ความถี่ ความรุนแรง ความเสียหาย โดยครอบคลุมปัญหาน้ำแล้ง น้ำท่วม น้ำเค็มรุกล้ำ รวมถึงการรองรับพื้นที่สำคัญ เช่น เขตเศรษฐกิจพิเศษ เป็นต้น

ในส่วนของจังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) จำนวน 2 พื้นที่ ได้แก่ กลุ่มน้ำชีตอนบนและกลุ่มน้ำมูลตอนบน มีพื้นที่ประมาณ 3,973,734.07 ไร่ อยู่ทางตอนกลางของจังหวัด ไปตามลำน้ำแม่น้ำมูล ครอบคลุมพื้นที่จำนวน 24 อำเภอ 160 ตำบล ดังข้อมูลใน ตารางที่ 21

ตารางที่ 21 พื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ (Area Based) จังหวัดนครราชสีมา

AB_CODE	ชื่อ AreaBased	จังหวัด	อำเภอ	รวมพื้นที่เสี่ยง (ไร่)
NE-08	ลุ่มน้ำชีตอนบน	จ.นครราชสีมา	อ.แก้งสนามนาง	65,264.20
			อ.บัวใหญ่	11,473.13
			อ.บ้านเหลื่อม	30,982.85
NE-08 ผลรวม			3	107,720.18
NE-11	ลุ่มน้ำมูลตอนบน		อ.เฉลิมพระเกียรติ	76,873.54
			อ.เทพารักษ์	86,446.44
			อ.เมืองนครราชสีมา	317,694.79
			อ.เมืองยาง	167,667.28
			อ.โชคชัย	84,939.08
			อ.โนนแดง	104,320.41
			อ.โนนไทย	341,447.06
			อ.โนนสูง	431,194.10
			อ.ขามสะแกแสง	179,406.80
			อ.คง	264,301.26
			อ.จักราช	19,538.80
			อ.ชุมพวง	144,946.62
			อ.ด่านขุนทด	715,146.67
			อ.บัวลาย	27,277.63
			อ.ประทาย	293,904.25
			อ.พระทองคำ	75,184.98
			อ.พิมาย	383,449.13
			อ.ลำทะเมนชัย	20,263.45
			อ.สีคิ้ว	6,718.42
			อ.สีดา	113,238.43
			อ.ห้วยแถลง	12,054.74
NE-11 ผลรวม			21	3,866,013.89
รวมทั้งสิ้น			24	3,973,734.07



ภาพที่ 22 แผนที่พื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ (Area Based) จังหวัดนครราชสีมา

3.2) ข้อมูลการสังเคราะห์วิธีแก้ไขปัญหาทางด้านน้ำจังหวัดบุรีรัมย์

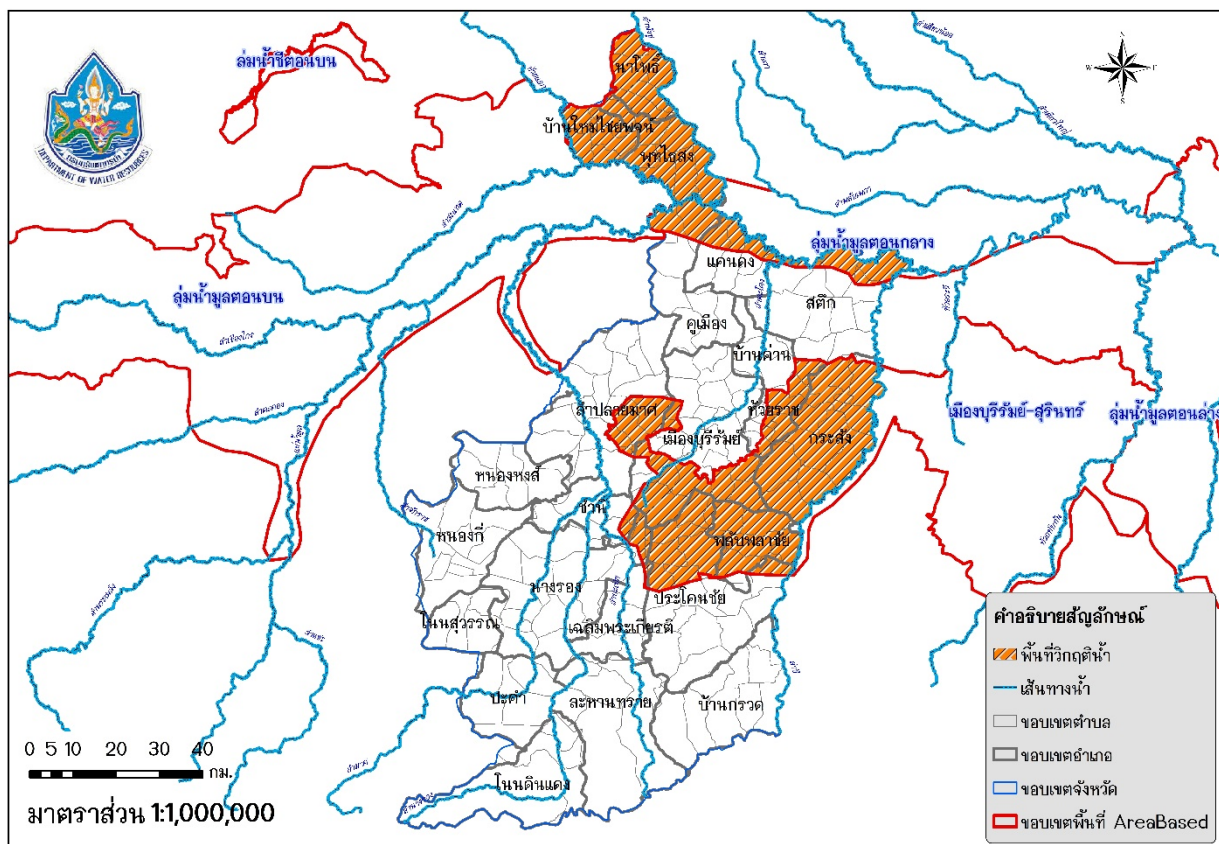
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ได้กำหนดพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) ทั่วประเทศรวม 66 พื้นที่ โดยวิเคราะห์จากปัญหา ความถี่ ความรุนแรง ความเสียหาย โดยครอบคลุมปัญหาน้ำแล้ง น้ำท่วม น้ำเค็มรุกล้ำ รวมถึงการรองรับพื้นที่สำคัญ เช่น เขตเศรษฐกิจพิเศษ เป็นต้น

ในส่วนของจังหวัดบุรีรัมย์ มีพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) จำนวน 2 พื้นที่ ได้แก่ ลุ่มน้ำมูลตอนกลางและเมืองบุรีรัมย์-สุรินทร์ มีพื้นที่ประมาณ 1,732,288.75 ไร่ อยู่ทางตอนบน และตอนกลางของจังหวัด ไปตามลำน้ำมูล ครอบคลุมพื้นที่จำนวน 15 อำเภอ 79 ตำบล ดังข้อมูลใน ตารางที่ 22

ตารางที่ 22 พื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ (Area Based) จังหวัดบุรีรัมย์

AB_CODE	ชื่อ AreaBased	จังหวัด	อำเภอ	รวมพื้นที่เสี่ยง (ไร่)
NE-12	ลุ่มน้ำมูลตอนกลาง	จ.บุรีรัมย์	อ.แคนดง	53,387.39
			อ.คูเมือง	64,647.24
			อ.นาโพธิ์	131,696.97
			อ.บ้านใหม่ไชยพจน์	108,869.03
			อ.พุทไธสง	195,964.68
			อ.สตึก	74,021.82
NE-12 ผลรวม			6	628,587.12

AB_CODE	ชื่อ AreaBased	จังหวัด	อำเภอ	รวมพื้นที่เสี่ยง (ไร่)
NE-14	เมืองบุรีรัมย์-สุรินทร์		อ.เฉลิมพระเกียรติ	2,454.08
			อ.เมืองบุรีรัมย์	193,540.60
			อ.กระสัง	384,574.14
			อ.ชำนิ	11,362.53
			อ.นางรอง	22,940.07
			อ.ประโคนชัย	179,847.10
			อ.พลับพลาชัย	150,974.97
			อ.ลำปลายมาศ	74,385.22
			อ.ห้วยราช	83,622.92
NE-14 ผลรวม			9	1,103,701.63
รวมทั้งสิ้น			15	1,732,288.75



ภาพที่ 23 แผนที่พื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ (Area Based) จังหวัดบุรีรัมย์

3.3) ข้อมูลการสังเคราะห์วิธีแก้ไขปัญหาด้านน้ำจังหวัดสุรินทร์

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ได้กำหนดพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) ทั่วประเทศรวม 66 พื้นที่ โดยวิเคราะห์จากปัญหา ความถี่ ความรุนแรง ความเสียหาย โดยครอบคลุมปัญหาน้ำแล้ง น้ำท่วม น้ำเค็มรุกล้ำ รวมถึงการรองรับพื้นที่สำคัญ เช่น เขตเศรษฐกิจพิเศษ เป็นต้น

ในส่วนของจังหวัดสุรินทร์ มีพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) จำนวน 2 พื้นที่ ได้แก่ กลุ่มน้ำมูลตอนกลางมีพื้นที่ประมาณ 812,389.12 ไร่ และเมืองบุรีรัมย์-สุรินทร์ มีพื้นที่ประมาณ 1,502,492.68 ไร่ รวมพื้นที่ประมาณ 2,314,881.80 ไร่ อยู่ทางด้านทิศเหนือและทิศตะวันออกของจังหวัด ไปตามลำน้ำแม่น้ำมูล ครอบคลุมพื้นที่จำนวน 12 อำเภอ 87 ตำบล ดังข้อมูลใน ตารางที่ 23

ตารางที่ 23 พื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหายาอย่างเป็นระบบ (Area Based) จังหวัดสุรินทร์

AB_CODE	ชื่อ AreaBased	จังหวัด	อำเภอ	รวมพื้นที่เสี่ยง (ไร่)
NE-12	ลุ่มน้ำมูลตอนกลาง	จ.สุรินทร์	อ.ชุมพลบุรี	409,900.74
			อ.ท่าตูม	196,634.70
			อ.รัตนบุรี	205,853.68
NE-12 ผลรวม			3	812,389.12
NE-14	เมืองบุรีรัมย์-สุรินทร์		อ.เขวาสินรินทร์	115,144.18
			อ.เมืองสุรินทร์	373,212.08
			อ.จอมพระ	109,859.40
			อ.ปราสาท	16,231.67
			อ.ลำดวน	136,485.09
			อ.ศรีณรงค์	107,637.20
			อ.ศีขรภูมิ	456,636.46
			อ.สังขะ	54,064.63
			อ.สำโรงทาบ	133,221.97
NE-14 ผลรวม			9	1,502,492.68
รวมทั้งสิ้น			12	2,314,881.80

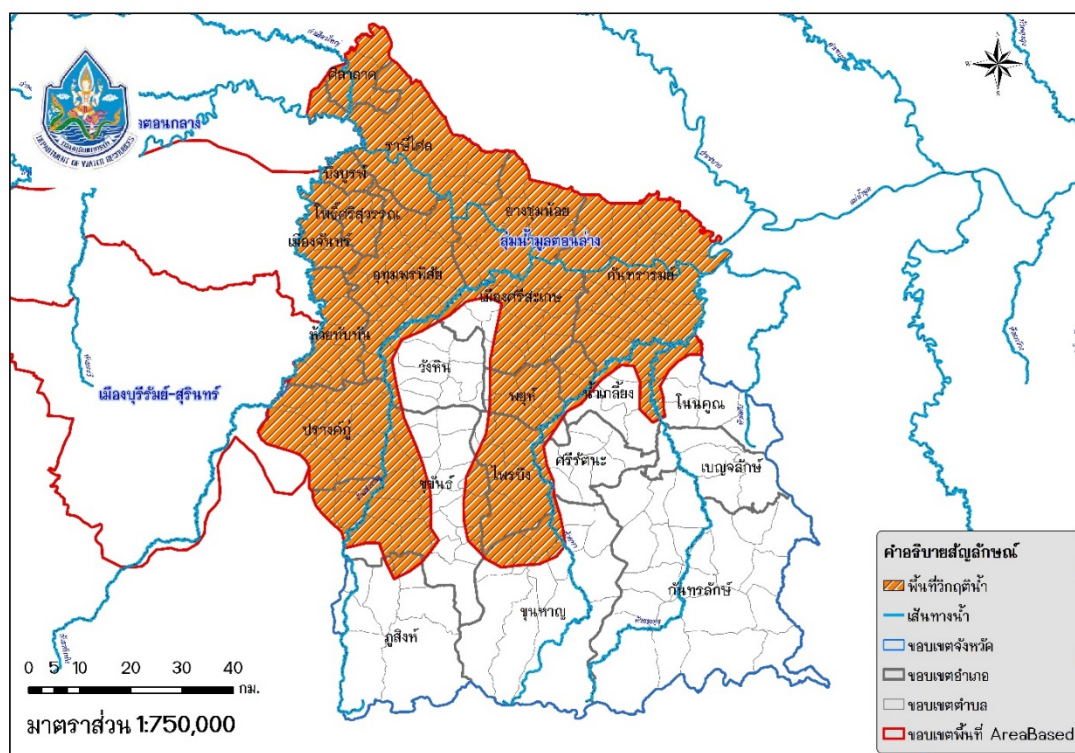


สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ได้กำหนดพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) ทั่วประเทศรวม 66 พื้นที่ โดยวิเคราะห์จากปัญหา ความถี่ ความรุนแรง ความเสียหาย โดยครอบคลุมปัญหาน้ำแล้ง น้ำท่วม น้ำเค็มรุกฉ่ำ รวมถึงการรองรับพื้นที่สำคัญ เช่น เขตเศรษฐกิจพิเศษ เป็นต้น

ในส่วนของจังหวัดศรีสะเกษ มีพื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำอย่างเป็นระบบ (Area Based) จำนวน 1 พื้นที่ ได้แก่ กลุ่มน้ำมูลตอนล่าง มีพื้นที่ประมาณ 2,844,673.40 ไร่ อยู่ทางด้านทิศตะวันตกและทิศเหนือของจังหวัด ไปตามลำห้วยทับทันและลำน้ำแม่ น้ำมูล ส่วนทางตอนบนของจังหวัด ไปตามลำน้ำแม่น้ำชี ครอบคลุมพื้นที่จำนวน 20 อำเภอ 156 ตำบล ดังข้อมูลใน ตารางที่ 24

AB_CODE	ชื่อ AreaBased	จังหวัด	อำเภอ	รวมพื้นที่เสี่ยง (ไร่)
NE-13	ลุ่มน้ำมูลตอนล่าง	จ.ศรีสะเกษ	อ.เมืองจันทร์	64,964.81
			อ.เมืองศรีสะเกษ	295,245.10
			อ.โนนคูณ	31,644.57
			อ.โพธิ์ศรีสุวรรณ	72,072.80
			อ.ไพรบึง	159,793.71
			อ.กันทรารมย์	447,308.52
			อ.ขุขันธ์	252,324.18

AB_CODE	ชื่อ AreaBased	จังหวัด	อำเภอ	รวมพื้นที่เสี่ยง (ไร่)
			อ.ขุนหาญ	61,638.22
			อ.น้ำเกลี้ยง	84,890.99
			อ.บึงบูรพ์	33,259.25
			อ.ปรางค์กู่	242,463.23
			อ.พยุห์	92,917.43
			อ.ภูสิงห์	14,578.25
			อ.ยางชุมน้อย	138,880.28
			อ.ราษีไศล	313,976.86
			อ.วังหิน	26,722.67
			อ.ศรีรัตนัง	11,041.91
			อ.ศิลาลาด	91,442.36
			อ.ห้วยทับทัน	133,857.26
			อ.อุทุมพรพิสัย	275,651.02
NE-13 ผลรวม			20	2,844,673.40
รวมทั้งสิ้น			20	2,844,673.40



ภาพที่ 25 แผนที่พื้นที่เป้าหมายในการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ (Area Based) จังหวัดศรีสะเกษ

4. ผลผลิต (Outputs)

4.1 แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะ 15 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2580) จำนวน 179 โครงการ

ตารางที่ 25 แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะ 15 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2580)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ความจุเก็บกัก	แผนการดำเนินงาน
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำบ้านใหม่เจริญธรรม	หนองแขวง	เทพารักษ์	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
2	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ ตำบลหนองระเวียง บึงชะอม	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
3	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาสาละวิน	กระเบื้องนอก	เมืองยาง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
4	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	แก้งสนามนาง,โนนสำราญ	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
5	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ บึงน้ำใส	บ้านวัง	โนนไทย	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
6	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ บึงระกา	ใหม่	โนนสูง	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
7	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำโป่ง	ขามสะแกแสง	นครราชสีมา	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
8	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ บึงพันชนะ	พันชนะ	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
9	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ 2 ตำบล	นางรำ,ลำพะเนียง	ประทาย	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
10	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองแร่แดง	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
11	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ 2 ตำบล	สตึก,สะแก	สตึก	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
12	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ 3 ตำบล	แคนดง,ปะเคียบ,สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
13	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ 2 ตำบล บ้านปรือ,หนองเต็ง	บ้านปรือ,หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
14	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ หนองขวาง	หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
15	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ หนองไข่นุ่น	ปะเคียบ	คูเมือง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
16	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาห้วยออก	หนองเอื้อง	บ้านใหม่ไชยพจน์	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
17	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองตะแบง	ป่าขัน	พลับพลาชัย	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
18	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำพังชู	บ้านยาง	พุทไธสง	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
19	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองบึง	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
20	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ หนองโคกเหล็ก	สามแวง	ห้วยราช	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
21	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ กุดชี	โพธิ์	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
22	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยไร่	บก	โนนคูณ	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
23	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ อ่างเก็บน้ำกุดพรมค	บ้านน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
24	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ หนองบัวหล่ม	หนองบัว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
25	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ หนองหล่ม	บึงบุรพ์	บึงบุรพ์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
26	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ 2 ตำบล	กุดเมืองฮาม,คอนกาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
27	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองหญ้าแพน	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
28	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำปากอีจัน	หนองอี	ราชโกล	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
29	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ 4 ตำบล ห้วยน้ำเค็ม	กุง,โคตมวง,ด้าน,คู	ศีลาลาด	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
30	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ 2 ตำบลอ่างเก็บน้ำบ้านน้ำคำ	จานแสนไชย,เมืองหลวง	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
31	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ หนองน้ำ บ้านชาด	เมืองบัว	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
32	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กระเบื้องเยวีก	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
33	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองสม	ท่าตูม	ท่าตูม	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
34	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ 2 ตำบล กุดตาเพ็ง	ทุ่งกุลารุท,พรมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
35	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยตาอุ	พรมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
36	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองห้วยแก้ว	ดอนแรด	รัตนบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
37	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ กุดพอก	ยางสว่าง	รัตนบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
38	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองเสม็ด	ทับทัน	สังขะ	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
39	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	เกาะแก้ว,สำโรงทาบ	สำโรงทาบ	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
40	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ตำบลหมื่นศรี อ่างเก็บน้ำบ้านกะเลา	หมื่นศรี	สำโรงทาบ	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะเร่งด่วน
41	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ บึงปรือแวง	หนองสูงเหลื่อม	เฉลิมพระเกียรติ	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
42	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ บึงพุดชา	พุดชา	เมืองนครราชสีมา	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
43	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ 2 ตำบล หนองละหานนา	โนนสำราญ,ละหานนา	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
44	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทางน้ำ บึงสรว	โนนสำราญ	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
45	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองบึงสำโรง	บึงสำโรง	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
46	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศทางน้ำ 2 ตำบล	บึงสำโรง, สีสุก	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
47	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองระลอก	โนนแดง	โนนแดง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
48	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ บึงแท่น	คำพะเนียง	โนนแดง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
49	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำเชิงไกร	ดอนชมพู	โนนสูง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
50	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองหอยก	ลำมูล	โนนสูง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง

ตารางที่ 25 แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะ 15 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2580) (ต่อ)

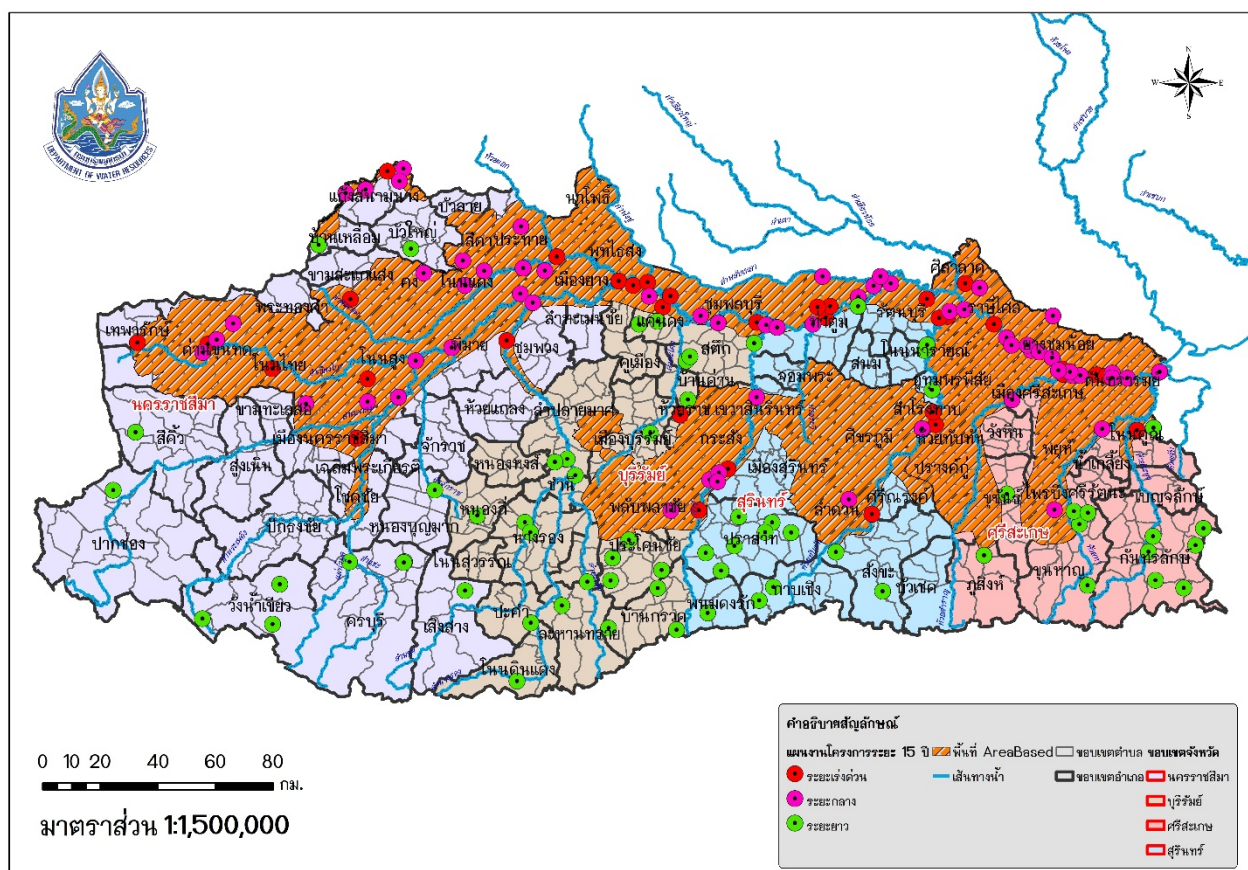
ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ความจุเก็บกัก	แผนการดำเนินงาน
51	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์บังคับควบสนับสนุนโครงการอนุรักษ์พันธุชาติ	คูขาด	คง	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
52	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำปลายมาศ	ชุมพวง	ชุมพวง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
53	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำลำประโดก	หนองหลัก	ชุมพวง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
54	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำน้ำมูลตอนบน	หนองหลัก	ชุมพวง	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
55	โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำแหล่งน้ำบ้านมะเริง	บ้านเก่า	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
56	โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำอ่างเก็บน้ำวังแห้ว	หนองกรด	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
57	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ ตำบลหนองบัวตะเกียด (บึงจะบุ)	หนองบัวตะเกียด	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
58	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองแสง	โคกกลาง	ประทาย	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
59	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองซ้องแมว	ดอมมัน	ประทาย	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
60	โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำบึงแดงสนับสนุนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระนาง	หนองพลวง	ประทาย	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
61	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กระชอน,โคกกลาง	กระชอน	พิมาย	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
62	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำจักราช	หนองกระเวียง	พิมาย	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
63	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านแท่น	โพนทอง	สีดา	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
64	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านตราด	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
65	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำหนองกระเบื้อง	สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
66	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำบึงสูงเนิน	บ้านบึงสูงเนิน	กระสัง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
67	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านบึง	บ้านบึง	กระสัง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
68	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านโคกโพธิ์	สะเดา	พลับพลาชัย	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
69	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองน้ำ	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
70	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดโนนค้อ	สตึก,สะแก	สตึก	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
71	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดโม่ง	โธ่โพนเขวา	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
72	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำคูขุด,น้ำคำ	คูขุด,น้ำคำ	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
73	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำคุดเตอ	คูขุด	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
74	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองอ้อ	หนองแก้ว	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
75	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดนาแซง	หมากแข้ง	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
76	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองกันแถม	ไพรบึง	ไพรบึง	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
77	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดกรวด	เมื่อน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
78	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝายน้ำล้นห้วยทาดพร้อมระบบส่งน้ำและระบบ	จาน	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
79	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองจรเข้	ดุน,โนนสัง	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
80	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	บ้านน้อย,ลิ้นฟ้า	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
81	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดนาแซง	บ้านน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
82	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองอ้อ	หนองแก้ว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
83	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ห้วยคำ	หนองบัว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
84	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 5 ตำบล	ค้อทอง,ค้อวัง,โนนคูณ,ฟ้าห	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
85	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดเมืองฮาม	กุดเมืองฮาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
86	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำกุดชุมพู	ยางชุมใหญ่	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
87	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านดินคำ	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
88	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ห้วยสำราญ	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
89	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 5 ตำบล	ค้อทอง,ค้อวัง,โนนคูณ,ฟ้าห	ราษีไศล	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
90	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองซำ	หนองอึ้ง, รังแร้ง	ราษีไศล	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
91	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำคำปลาก้าง	หนองอึ้ง	ราษีไศล	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
92	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านหนองเม็ก	หนองอึ้ง	ราษีไศล	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
93	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเค็ม	โคดม่วง	ศีลาลาด	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
94	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองตาเอ็ง	เพี้ยราม	เมืองสุรินทร์	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
95	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยระไซ้	สวาย	เมืองสุรินทร์	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
96	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำเขื่อนปากสลัก	กระเบื้อง	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
97	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ เริงหนองกอก	โพนครก	ท่าตูม	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
98	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านโนนแก้ว	โพนครก	ท่าตูม	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
99	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำชี	กระโพ	ท่าตูม	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
100	โครงการระบบส่งน้ำจากฝายน้ำล้นลำปลาลา	ทุ่งกลา	ท่าตูม	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
101	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ห้วยระวี	บะ	ท่าตูม	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
102	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดขาคิม	กุดขาคิม,ทับใหญ่	รัตนบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
103	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำปลาลา	กุดขาคิม	รัตนบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
104	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดห้วยทับทัน	ดอนแรด	รัตนบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
105	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ห้วยทับทัน	ยางสว่าง	รัตนบุรี	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง

ตารางที่ 25 แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะ 15 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2580) (ต่อ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ความจุเก็บกัก	แผนการดำเนินงาน
106	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพห้วยก้าโพหนองอำปิล-ห้วยกระสังพร้อมระบบประ	ลำดวน,โชคเหนือ,ตระเปียง	ลำดวน	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
107	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำฝายบ้านป่าเว	ลำโรงทับ	ลำโรงทับ	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะกลาง
108	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่	กุดโบสถ์	เสิงสาง	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
109	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำชะ	ครบุรีใต้	ครบุรี	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
110	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	เขมะบะโคเอน	ครบุรี	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
111	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำมูบะคำ	มาบะโคเอน	ครบุรี	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
112	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองโงม	หนองแจ้งใหญ่	บัวใหญ่	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
113	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองทะเลเหียง	ช่อระกา	บ้านเหลื่อม	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
114	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพูนน้ำที่พร้อมระบบกระจายน้ำ	จันทัก	ปากช่อง	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
115	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยกระบอก	ไทยสามัคคี	วังน้ำเขียว	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
116	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตำบลวังหมี่ อ่างเก็บน้ำลำพระเพลิง	วังหมี่	วังน้ำเขียว	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
117	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำลำเชียงสา	อุดมทรัพย์	วังน้ำเขียว	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
118	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านทับแก	ดอนเมือง	สีคิ้ว	นครราชสีมา	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
119	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 5 ตำบล	โคกสว่าง,ไทยเจริญ,บุกระ	หนองบุญนา	นครราชสีมา	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
120	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำชลประทาน	ยายแย้มวัฒนา	เฉลิมพระเกียรติ	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
121	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ สระน้ำบ้านไทยเจริญ	อีสาน	เมืองบุรีรัมย์	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
122	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่าง	แคนดง,ดงพลอง	แคนดง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
123	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยน้อย	สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
124	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำคลองยาว	ลำนางรอง	โนนดินแดง	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
125	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำปะเทีย	เมืองยาง	ขามเฒ่า	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
126	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยทราย พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ลำห้วยทราย	นางรอง	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
127	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยทราย พร้อมระบบกระจายน้ำและระบบอ่างพวง	หนองโบสถ์,ลำห้วยทราย	นางรอง	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
128	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	จันทบเพชร,สายตะกู	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
129	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยสับ	หนองไม้จาม	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
130	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	บ้านกรวด,หินลาด	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
131	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองละหานทรายสาธารณะประโยชน์	หินลาด	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
132	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านดอนไม้จาม	ปราสาท	บ้านด่าน	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
133	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองโสน	โคกน้ำ	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
134	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองเมืองต่ำ	จรเข้มาก	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
135	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ห้วยตะแบก	ประดัดบุ	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
136	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองเสลา	หนองเอน	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
137	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองไม้เสม	ห้วยทับ	ปะคำ	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
138	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองละหานทราย	ละหานทราย	ละหานทราย	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
139	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำปลายมาศ	ลำปลายมาศ, โคกกลาง,บ้าน	นางรอง,ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
140	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำทุ่งใหญ่	หนองโดน	ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
141	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองห้วยพร้อมระบบอ่างพวงสนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่	ห้วยวัง	สตึก	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
142	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำหนองร่อนทอง	ร่อนทอง	สตึก	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
143	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองไผ่	ร่อนทอง	สตึก	บุรีรัมย์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
144	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองกระพุ้งเต็ง	เขยปราสาท	หนองกี่	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
145	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 3 ตำบล	ท่าโพธิ์ชัย,ทุ่งกระเด็น,เขย	หนองกี่	บุรีรัมย์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
146	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองเคียนน้อย	เมือง	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
147	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองเคียน	เวียงเหนือ	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
148	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ บึงระนาม	กุดเสลา	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
149	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองกระหวิน	ขุน,โนนสำราญ	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
150	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำบ้านโนนตุ	บึงมะลู,เสารชัย	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
151	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำห้วยดุง	ภูพานอก,เสารชัย	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
152	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล ดงกำเม็ด,ตะเคียน	ดงกำเม็ด	ขุน	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
153	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำร่องโพธิ์	ตะเคียน	ขุน	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
154	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองกระมล	โพธิ์วงศ์	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
155	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองกราม	โพธิ์	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
156	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองชำโสม	โพธิ์	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
157	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านสำโรงเกียรติใต้	บักตอง	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
158	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 3 ตำบล	โคกตาล,ตะเคียนราม,ห้วย	ทุ่ง	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
159	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านโนนคูณ	โนนคูณ	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
160	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองน้ำบ้านหนองบัว	เบ็ด,หนองหลวง	โนนทราย	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว

ตารางที่ 25 แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะ 15 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2580) (ต่อ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ความจุเก็บกัก	แผนการดำเนินงาน
161	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนาง	หนองหลวง	โนนารายณ์	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
162	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านแมงมด	แมงมด	กาบเชิง	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
163	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยระกา	โคกตะเคียน	กาบเชิง	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
164	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำกุดนาขง	หนองบัว	ท่าตูม	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
165	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	โคกยาง,ตาเบา	ปราสาท	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
166	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 3 ตำบล	โคกสะอาด,จึกแด็ก,โคกนาส	ปราสาท	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
167	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านมะเมียง	โซคนาส	ปราสาท	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
168	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านสวาย	ตาเบา	ปราสาท	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
169	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนาง บ้านโคกเพนาร	ตานี	ปราสาท	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
170	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านตาสัวะ	บ้านพลวง	ปราสาท	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
171	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนางวังตึก	ประตูปะ	ปราสาท	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
172	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยโดงช่วง3 ทุ่นระบบกระจายน้ำและระบบอ่างพวง	โคกยาง,กันตวงระมวล,ตาอี	ปราสาท,เมืองสุรินทร์	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
173	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำทะเลน้อย	ตาเมียง	พนมดงรัก	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
174	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำทะเลน้อย	ตาเมียง,บักได	พนมดงรัก	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
175	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	เบ็ด,หนองหลวง	รัตนบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
176	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	น้ำเขียว,หนองบัว	รัตนบุรี	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
177	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านกระเทียม	กระเทียม	สังขะ	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
178	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านโคกเคาะ	ตาตูม	สังขะ	สุรินทร์	1-2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว
179	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านเขม	สะโน	สำโรงทาบ	สุรินทร์	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	ระยะยาว

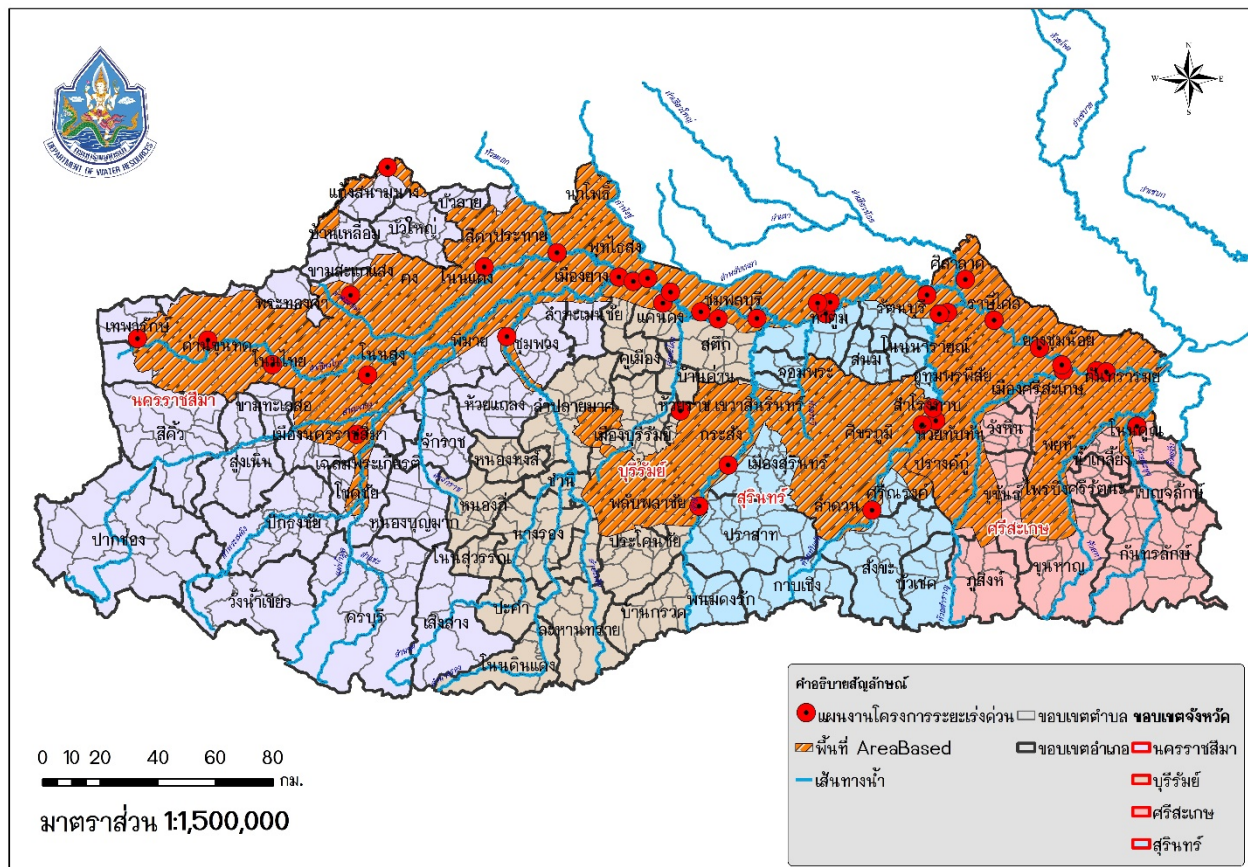


ภาพที่ 26 แผนที่แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะ 15 ปี (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2580)

1) แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะเร่งด่วน 5 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2570) จำนวน 40 โครงการ

ตารางที่ 26 แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะเร่งด่วน 5 ปี (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2570)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ความจุเก็บกัก
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำบ้านใหม่เจริญธรรม	หนองแขวง	เทพารักษ์	นครราชสีมา	15.244353	101.505871	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
2	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ ตำบลหนองระเวียง ปิงขอม	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	นครราชสีมา	14.945044	102.191500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
3	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำสะแก	กระเบื้องนอก	เมืองยาง	นครราชสีมา	15.436555	103.010100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
4	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	แก้งสนามนาง,โนนสำราญ	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	15.779834	102.287100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
5	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปิงน้ำใส	บ้านวัง	โนนไทย	นครราชสีมา	15.162443	101.927309	1-2 ล้านลบ.ม.
6	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปิงระกา	ใหม่	โนนสูง	นครราชสีมา	15.130505	102.225043	1-2 ล้านลบ.ม.
7	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนโป่ง	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	นครราชสีมา	15.379669	102.171710	1-2 ล้านลบ.ม.
8	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 พันชนะ	พันชนะ	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	15.239370	101.725200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
9	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	นางรำ,ลำทะเนียง	ประทาย	นครราชสีมา	15.468207	102.589600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
10	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองแร้งเผ่า	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	15.250505	102.659759	1-2 ล้านลบ.ม.
11	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	สตึก,สะแก	สตึก	บุรีรัมย์	15.306006	103.320800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
12	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 3 ตำบล	แคนดง,ปะเคียบ,สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	15.355335	103.147600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
13	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล บ้านปรือ,หนองเต็ง	บ้านปรือ,หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	14.849006	103.352000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
14	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองกวาว	หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	14.849041	103.351962	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
15	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองไข่นุ่น	ปะเคียบ	คูเมือง	บุรีรัมย์	15.422709	103.055376	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
16	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาห้วยเอ็ก	หนองเอ็ก	บ้านใหม่ไชยพจน์	บุรีรัมย์	15.512481	102.816600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
17	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองตะแบง	ป่าขัน	พลับพลาชัย	บุรีรัมย์	14.720297	103.260922	1-2 ล้านลบ.ม.
18	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำพังชู	บ้านยาง	พุทไธสง	บุรีรัมย์	15.432442	103.100100	1-2 ล้านลบ.ม.
19	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองบึง	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	15.306897	103.441776	1-2 ล้านลบ.ม.
20	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองโคกเหล็ก	สามแวง	ห้วยราช	บุรีรัมย์	15.018345	103.202488	1-2 ล้านลบ.ม.
21	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดชี	โพธิ์	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.144531	104.399100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
22	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยไร่	บก	โนนคูณ	ศรีสะเกษ	14.970044	104.629164	1-2 ล้านลบ.ม.
23	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำกุดพรหมคา	บ้านน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.143246	104.503351	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
24	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองบัวหลม	หนองบัว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.139943	104.533333	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
25	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองหลม	บึงบุรพ์	บึงบุรพ์	ศรีสะเกษ	15.325441	104.037800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
26	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กุดเมืองฮาม,คอนกาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.214754	104.324300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
27	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองหญ้าแพน	สันป่า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.162232	104.394500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
28	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำปากอ้อจัน	หนองอ้อ	ราชโกล	ศรีสะเกษ	15.301920	104.182524	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
29	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 4 ตำบล ห้วยน้ำเค็ม	ทุ่งโจดม่วง,ตาดน,ตุ้	ศีลาสาท	ศรีสะเกษ	15.428923	104.093000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
30	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบลอ่างเก็บน้ำบ้านน้ำคำ	จานแสนไชย,เมืองหลวง	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	14.987258	104.000500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
31	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านชาด	เมืองบัว	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.389231	103.171300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
32	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กระเบื้อง,ยะวึก	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.327416	103.266300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
33	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองลิ้ม	ท่าตูม	ท่าตูม	สุรินทร์	15.322484	103.656424	1-2 ล้านลบ.ม.
34	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดตาเพ็ง	ทุ่งกลา,พรมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.357935	103.670600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
35	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยตาอุ่น	พรมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.355344	103.631200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
36	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองห้วยแก้ว	ดอนแรด	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.380236	103.973282	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
37	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดพอก	ยางสว่าง	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.320949	104.011200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
38	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองเสม็ด	ทับทัน	สังขะ	สุรินทร์	14.708063	103.801511	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
39	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	เกาะแก้ว,สำโรงทาบ	สำโรงทาบ	สุรินทร์	14.974970	103.957800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
40	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ตำบลหมื่นศรี อ่างเก็บน้ำบ้านกะเลา	หมื่นศรี	สำโรงทาบ	สุรินทร์	15.026960	103.992400	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.



ภาพที่ 27 แผนที่แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะเร่งด่วน 5 ปี (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2570)

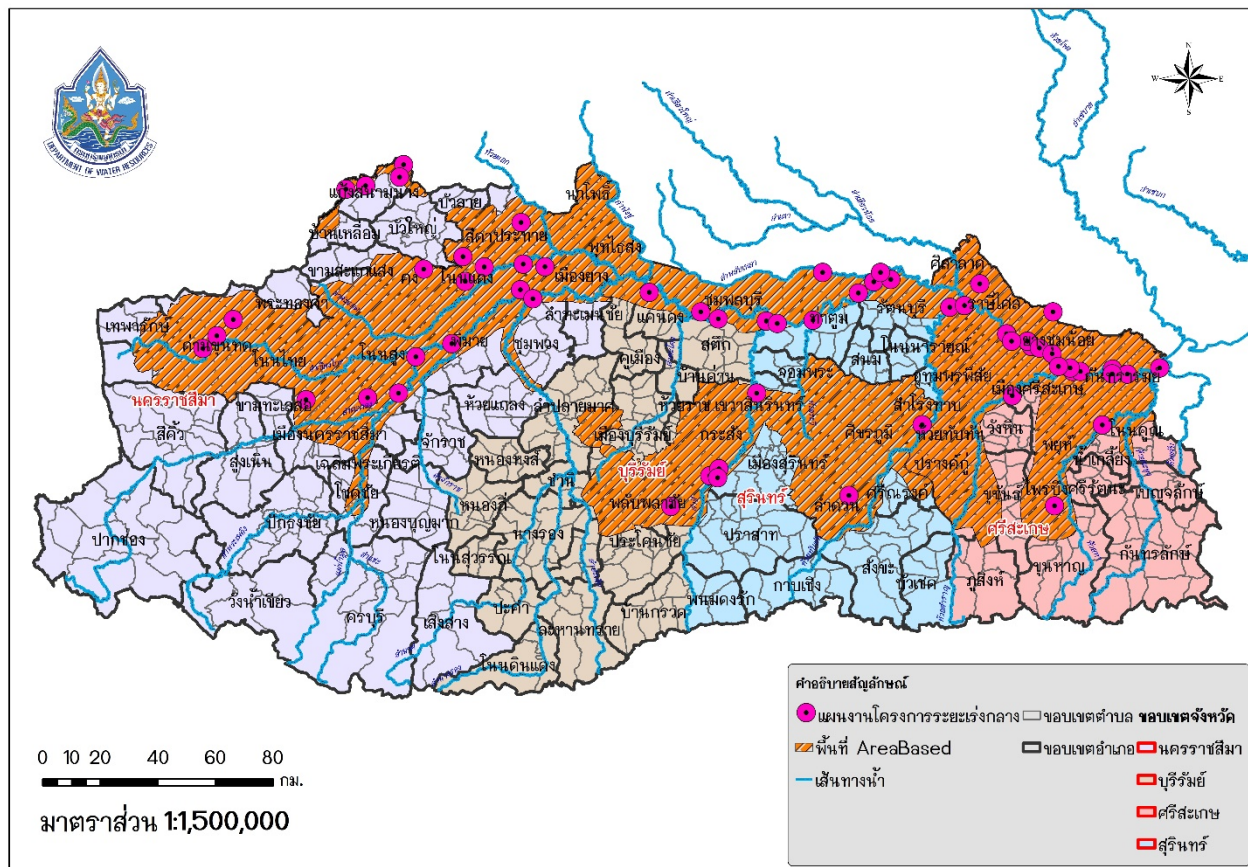
2) แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะกลาง 5 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2571 ถึง พ.ศ.2575) จำนวน 67 โครงการ

ตารางที่ 27 แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะกลาง 5 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2571 ถึง พ.ศ.2575)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ความจุเก็บกัก
1	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ บึงปรือแวง	หนองงูเหลือม	เฉลิมพระเกียรติ	นครราชสีมา	15.059341	102.224800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
2	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ บึงพุทรา	พุทรา	เมืองนครราชสีมา	นครราชสีมา	15.052754	102.032200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
3	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองหานนา	โนนสำราญ, หนองหาน	แก่งสนามนาง	นครราชสีมา	15.787829	102.337300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
4	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ บึงสรอง	โนนสำราญ	แก่งสนามนาง	นครราชสีมา	15.749021	102.324598	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
5	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองบึงสำโรง	บึงสำโรง	แก่งสนามนาง	นครราชสีมา	15.722339	102.218700	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
6	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	บึงสำโรง, สีสุก	แก่งสนามนาง	นครราชสีมา	15.711144	102.156700	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
7	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองระลอก	โนนแดง	โนนแดง	นครราชสีมา	15.422713	102.529500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
8	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ บึงแท่น	ลำพะเนียง	โนนแดง	นครราชสีมา	15.468221	102.589627	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
9	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำเชียงไกร	ดอนชมพู	โนนสูง	นครราชสีมา	15.187129	102.375400	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
10	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองหอยกบ	ลำมูล	โนนสูง	นครราชสีมา	15.073634	102.321327	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
11	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์บึงคูขาดสนับสนุนโครงการอนุรักษ์	คูขาด	คง	นครราชสีมา	15.461509	102.400470	1-2 ล้านลบ.ม.
12	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำปลายมาศ	ชุมพวง	ชุมพวง	นครราชสีมา	15.368691	102.741300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
13	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำลำปะโคก	หนองหลัก	ชุมพวง	นครราชสีมา	15.397101	102.702497	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
14	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำน้ำมูลตอนบน	หนองหลัก	ชุมพวง	นครราชสีมา	15.368891	102.741200	1-2 ล้านลบ.ม.
15	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านมะเริง	บ้านเก่า	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	15.213638	101.709555	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
16	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำวังแห้ว	หนองกรด	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	15.252968	101.753500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
17	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ ตำบลหนองบัวตะเคียด (บึงจับ)	หนองบัวตะเคียด	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	15.303666	101.804900	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
18	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองแสง	โคกกลาง	ประทาย	นครราชสีมา	15.477208	102.711079	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
19	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองซ่งแมว	ดอนมัน	ประทาย	นครราชสีมา	15.468586	102.779200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
20	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองบัวแดงสนับสนุนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพร	หนองพลวง	ประทาย	นครราชสีมา	15.607013	102.704407	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.

ตารางที่ 27 แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะกลาง 5 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2571 ถึง พ.ศ.2575) (ต่อ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ความจุเก็บกัก
21	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กระซอน,โคกกลาง	กระซอน	พิมาย	นครราชสีมา	15.477194	102.711100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
22	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำจักราช	หนองกระเทียม	พิมาย	นครราชสีมา	15.228218	102.488200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
23	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านแท่น	โพธิ์ทอง	สีดา	นครราชสีมา	15.500024	102.522960	1-2 ล้านลบ.ม.
24	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านคราด	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	15.299078	103.470900	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
25	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำหนองกระเบื้อง	สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	15.388614	103.105391	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
26	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล อำเภอบ้านเปือย,สูงเนิน	บ้านเปือย,สูงเนิน	กระสัง	บุรีรัมย์	14.815516	103.294300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
27	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านเปือย	บ้านเปือย	กระสัง	บุรีรัมย์	14.837211	103.322700	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
28	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านโคกโพธิ์	สะเดา	พลับพลาชัย	บุรีรัมย์	14.719488	103.173160	1-2 ล้านลบ.ม.
29	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองน้ำ	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	15.299078	103.470900	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
30	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดโนนค้อ	สตึก,สะแก	สตึก	บุรีรัมย์	15.306006	103.320800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
31	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดโง้ง	โพธิ์โพธิ์แขว	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.141420	104.428400	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
32	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำกุดชุม,น้ำคำ	กุดชุม,น้ำคำ	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.219380	104.299285	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
33	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำดุดเตอ	คูซอด	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.236201	104.286872	1-2 ล้านลบ.ม.
34	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองอ้อ	หนองแก้ว	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.152316	104.700500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
35	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดนาแซง	หมากแข้ง	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.065486	104.239700	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
36	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองกันแจ่ม	โพธิ์	โพธิ์	ศรีสะเกษ	14.721551	104.372000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
37	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดกรวด	เมืองน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.149224	104.552352	1-2 ล้านลบ.ม.
38	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝายน้ำล้นห้วยทาดพร้อมระบบส่งน้ำและระบบ	งาน	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	14.974465	104.520877	1-2 ล้านลบ.ม.
39	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองจรเข้	ดุน,โนนสัง	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.133357	104.599600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
40	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	บ้านน้อย,ลิ้นฟ้า	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.152423	104.420500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
41	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดนาแซง	บ้านน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.141428	104.452636	1-2 ล้านลบ.ม.
42	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองอ้อ	หนองแก้ว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.152278	104.700511	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
43	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ห้วยคำ	หนองบัว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.134053	104.551764	1-2 ล้านลบ.ม.
44	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 5 ตำบล	ค้อทอง,ค้อวัง,โนนคูณ,ฟ้า	ศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.327937	104.367300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
45	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดเมืองฮาม	กุดเมืองฮาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.214780	104.324250	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
46	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำกุดชุมพู	ยางชุมใหญ่	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.196530	104.364048	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
47	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านดินคำ	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.152418	104.420532	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
48	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ห้วยสำราญ	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.157135	104.384300	1-2 ล้านลบ.ม.
49	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 5 ตำบล	ค้อทอง,ค้อวัง,โนนคูณ,ฟ้า	ราชสีห์	ศรีสะเกษ	15.327937	104.367300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
50	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองข่า	หนองอ้อ, รังแร้ง	ราชสีห์	ศรีสะเกษ	15.258887	104.222400	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
51	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำคำปลาแก้ง	หนองอ้อ	ราชสีห์	ศรีสะเกษ	15.259255	104.221560	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
52	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านหนองเม็ก	หนองอ้อ	ราชสีห์	ศรีสะเกษ	15.235710	104.237575	1-2 ล้านลบ.ม.
53	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเค็ม	ใจม่วง	ศีลาลาด	ศรีสะเกษ	15.415308	104.138483	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
54	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองตาเอ็ง	เพี้ยราม	เมืองสุรินทร์	สุรินทร์	15.073519	103.440911	1-2 ล้านลบ.ม.
55	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยระไซร์	สวาย	เมืองสุรินทร์	สุรินทร์	14.809112	103.318700	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
56	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำเขื่อนปากสลัก	กระเบื้อง	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.327395	103.266256	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
57	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ เริงหนองกอก	โพธิ์ครก	ท่าตูม	สุรินทร์	15.386913	103.758700	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
58	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านโนนถั่ว	โพธิ์ครก	ท่าตูม	สุรินทร์	15.421318	103.806771	1-2 ล้านลบ.ม.
59	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำชี	กระโพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.291571	103.505100	1-2 ล้านลบ.ม.
60	โครงการระบบส่งน้ำจากฝายน้ำล้นลำพลับปลา	ทุ่งกลา	ท่าตูม	สุรินทร์	15.450697	103.646706	1-2 ล้านลบ.ม.
61	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ห้วยระวี	บะ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.301747	103.617100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
62	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดชาติคัม	กุดชาติคัม,ทับใหญ่	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.428888	103.859900	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
63	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำพลับปลา	กุดชาติคัม	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.451195	103.828000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
64	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดห้วยทับทัน	ดอนแรด	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.342431	104.044250	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
65	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ห้วยทับทัน	ยางสว่าง	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.347325	104.090500	1-2 ล้านลบ.ม.
66	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพห้วยก้าโพ-หนองอำปิล-ห้วยกระสังพร้อมระบบ	ลำดวน,โชคเหนือ,ตระเปียง	ลำดวน	สุรินทร์	14.753630	103.729000	1-2 ล้านลบ.ม.
67	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำฝายบ้านป่าเว	ลำโรงเทา	ลำโรงเทา	สุรินทร์	14.974999	103.957754	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.



ภาพที่ 28 แผนที่แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะกลาง 5 ปี (พ.ศ.2571 ถึง พ.ศ.2575)

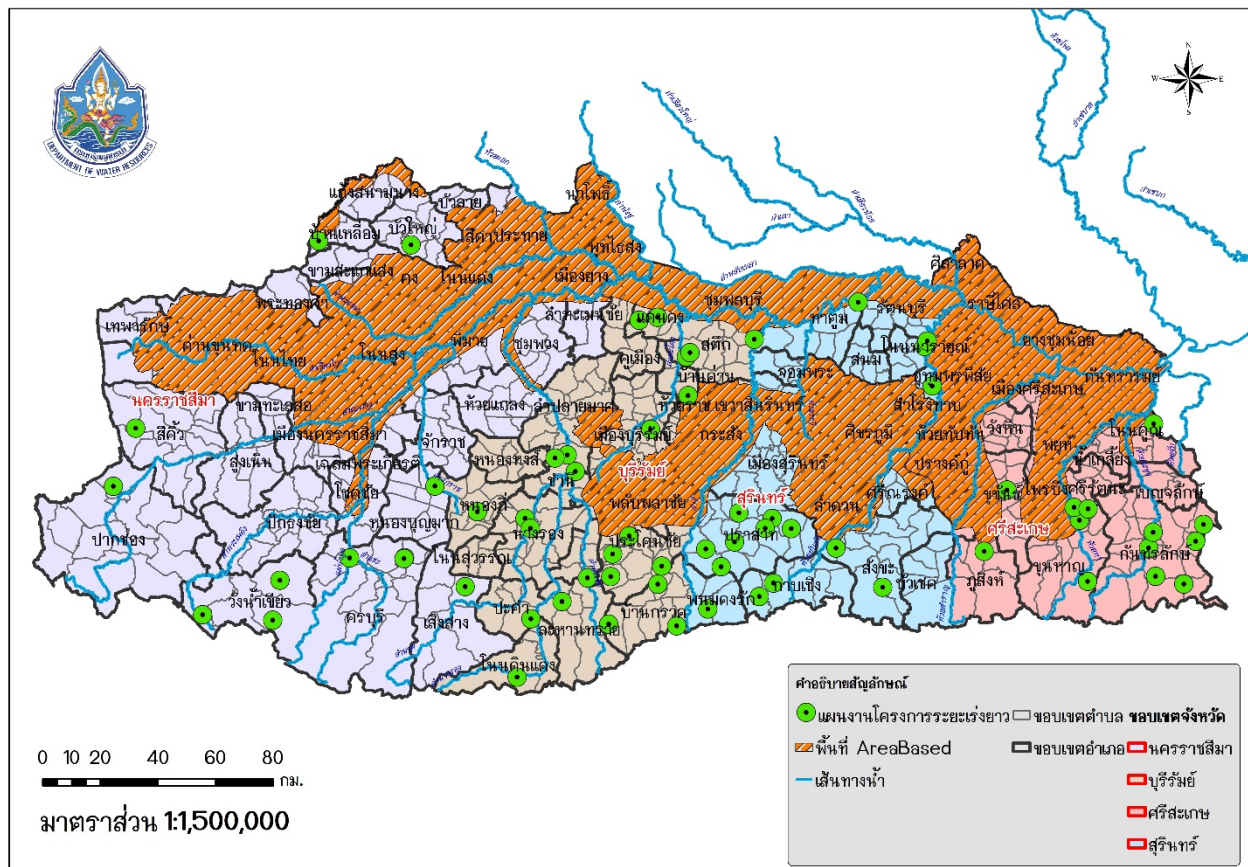
3) แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะยาว 5 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2576 ถึง พ.ศ.2580) จำนวน 72 โครงการ

ตารางที่ 28 แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะยาว 5 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2576 ถึง พ.ศ.2580)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ขนาดความจุเก็บกัก
1	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่	กุดโบสถ์	เสิงสาง	นครราชสีมา	14.468822	102.529510	1-2 ล้านลบ.ม.
2	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำตะ	ครบุรีใต้	ครบุรี	นครราชสีมา	14.558047	102.168400	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
3	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	ชะเมษมาตโคเอน	ครบุรี	นครราชสีมา	14.558834	102.340900	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
4	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบึงมะค่า	มาบตะโกเอน	ครบุรี	นครราชสีมา	14.556357	102.338845	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
5	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนงโม	หนองแจ้งใหญ่	บัวใหญ่	นครราชสีมา	15.537494	102.360396	1-2 ล้านลบ.ม.
6	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนงทะเลเหียง	ช่อระกา	บ้านเหลื่อม	นครราชสีมา	15.549527	102.072040	1-2 ล้านลบ.ม.
7	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูน้ำที่พหุพร้อมระบบกระจายน้ำ	จันทัก	ปากช่อง	นครราชสีมา	14.782545	101.430212	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
8	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยกระบอก	ไทยสามัคคี	วังน้ำเขียว	นครราชสีมา	14.363971	101.928335	1-2 ล้านลบ.ม.
9	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตำบลสวหมี อ่างเก็บน้ำลำพระเพลิง	วังหมี	วังน้ำเขียว	นครราชสีมา	14.380872	101.709100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
10	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำลำเชียงสา	อุดมทรัพย์	วังน้ำเขียว	นครราชสีมา	14.488798	101.950737	1-2 ล้านลบ.ม.
11	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านทับแฉ	ดอนเมือง	สีคิ้ว	นครราชสีมา	14.963969	101.500048	1-2 ล้านลบ.ม.
12	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 5 ตำบล	โคกสว่าง,ไทยเจริญ,บุกระสัง,หนองบุญมาก	นครราชสีมา	14.782825	102.435300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	
13	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำชลประทาน	ยายแย้มวัฒนา	เฉลิมพระเกียรติ	บุรีรัมย์	14.495933	102.912218	1-2 ล้านลบ.ม.
14	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ สระน้ำบ้านไทยเจริญ	อีสาน	เมืองบุรีรัมย์	บุรีรัมย์	14.960702	103.109352	1-2 ล้านลบ.ม.
15	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	แคนดง,คงพลอง	แคนดง	บุรีรัมย์	15.310238	103.131200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
16	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยน้อย	สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	15.301392	103.073428	1-2 ล้านลบ.ม.
17	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำคลองยาว	ลำนางรอง	โนนดินแดง	บุรีรัมย์	14.185731	102.691859	1-2 ล้านลบ.ม.
18	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำปะเทีย	เมืองยาง	ขำนิ	บุรีรัมย์	14.828778	102.874100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
19	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำไทรโยง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ลำไทรโยง	นางรอง	บุรีรัมย์	14.682221	102.716594	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
20	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำน้ำคาว พร้อมระบบกระจายน้ำและระบบอ่างพวง	หนองโบสถ์ลำไทรโยง	นางรอง	บุรีรัมย์	14.651074	102.733715	1-2 ล้านลบ.ม.

ตารางที่ 28 แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะยาว 5 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2576 ถึง พ.ศ.2580) (ต่อ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ขนาดความจุเก็บกัก	แผนการดำเนินงาน
21	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล	จันทนเพชร,สายตะกู	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	14.345838	103.191100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
22	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยสับ	หนองไม้งาม	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	14.351496	102.978189	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
23	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล	บ้านกรวด,หินลาด	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	14.476046	103.132100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
24	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองละหานทรายธารณประโยชน์	หินลาด	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	14.476084	103.132108	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
25	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านดอนไม้งาม	ปราสาท	บ้านด่าน	บุรีรัมย์	15.066325	103.226300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
26	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองโสน	โคกม้า	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	14.627057	103.041900	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
27	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองเมืองเต่า	จรเข้มาก	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	14.500429	102.984921	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
28	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หัวตะแซก	ประทีตบุ	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	14.570847	102.990779	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
29	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองเสลา	หนองบอน	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	14.533301	103.144430	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
30	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ หนองไม้เลียม	ห้วยบ้าน	ปะคำ	บุรีรัมย์	14.368198	102.735200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
31	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ หนองละหานทราย	ละหานทราย	ละหานทราย	บุรีรัมย์	14.422186	102.832700	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
32	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำปลายมาศ	ลำปลายมาศ, โคกกลาง,บ้าน	นางรอง,ลำปลายมาศ,ช	บุรีรัมย์	14.880548	102.848694	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
33	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำทุ่งใหญ่	หนองโดน	ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	14.871098	102.810534	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
34	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองห้วยพร้อมระบบอ่างวางสนับนุญเกษตรแปลงใหญ่	ทุ่งวัง	สตึก	บุรีรัมย์	15.241735	103.433491	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
35	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำหนองร่อนทอง	ร่อนทอง	สตึก	บุรีรัมย์	15.187318	103.220615	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
36	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองไผ่	ร่อนทอง	สตึก	บุรีรัมย์	15.199966	103.232610	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
37	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองกระทุงเต็ง	เย็บปราสาท	หนองกี่	บุรีรัมย์	14.702975	102.567788	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
38	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 3 ตำบล	ท่าโพธิ์ชัย,ทุ่งกระเด็น,เย็บปรา	หนองกี่	บุรีรัมย์	14.703013	102.567800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
39	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองเคียน้อย	เมือง	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	14.589692	104.665702	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
40	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองเตือง	เวียงเหนือ	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	14.638408	104.680174	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
41	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ ปิงระนาม	กุดเสลา	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	14.662900	104.837680	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
42	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองกระหว่น	ขุนน,โนนสำราญ	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	14.610287	104.812800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
43	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำบ้านโนนคู่	ปิงระนาม,สาธิตชัย	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	14.500842	104.687600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
44	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำห้วยดุง	ภูพานอก,สาธิตชัย	กันทรลักษ์	ศรีสะเกษ	14.477007	104.775800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
45	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล ดองกำเม็ด,ตะเคียน	ดองกำเม็ด	ขุนขันธ์	ศรีสะเกษ	14.770598	104.223100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
46	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำร่องโธ่	ตะเคียน	ขุนขันธ์	ศรีสะเกษ	14.770593	104.223129	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
47	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ หนองกระมด	โพธิ์หวัด	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	14.676325	104.450000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
48	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองกราม	ไพร	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	14.716637	104.432828	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
49	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองจำโสมง	ไพร	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	14.711529	104.476641	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
50	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านสำโรงเกียรติดี	บักดอง	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	14.485145	104.475442	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
51	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 3 ตำบล โคกตาล,ตะเคียนราม,หัวดี	โคกตาล,ตะเคียนราม,หัวดี	ขุขันธ์	ศรีสะเกษ	14.578923	104.152100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
52	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านโนนคูณ	โนนคูณ	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	14.977453	104.681711	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
53	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล หนองน้ำบ้านหนองบัว	เปิด,หนองหลวง	โนนนาทราย	สุรินทร์	15.236761	103.974000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
54	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองทวง	หนองทวง	โนนนาทราย	สุรินทร์	15.219480	103.965766	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
55	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านเมฆมุด	เมฆมุด	กาบเชิง	สุรินทร์	14.437797	103.448900	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
56	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยกระกา	โคกตะเคียน	กาบเชิง	สุรินทร์	14.479328	103.493441	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
57	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำภูคณาแ่ง	หนองบัว	ท่าตูม	สุรินทร์	15.357820	103.758343	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
58	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล	โคกยาง,ตาบะ	ปราสาท	สุรินทร์	14.681582	103.489700	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
59	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 3 ตำบล	โคกสะอาด,จิกแดก,โคกนาสาม	ปราสาท	สุรินทร์	14.531313	103.330100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
60	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านมะเมียง	โคกนาสาม	ปราสาท	สุรินทร์	14.531266	103.330060	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
61	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านสวาย	ตาบะ	ปราสาท	สุรินทร์	14.651040	103.467696	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
62	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านโคกพนาร	ตานี	ปราสาท	สุรินทร์	14.586663	103.281822	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
63	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านดาสีวะ	บ้านพลวง	ปราสาท	สุรินทร์	14.608561	103.371792	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
64	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองปรังตึก	ประทีตบุ	ปราสาท	สุรินทร์	14.699749	103.385523	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
65	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยโคงช่วง33 พร้อมระบบระบายน้ำและระบบอ่างพวง	โคกยาง,กันตวงระมวล,ตาอึ้ง	ปราสาท,เมืองสุรินทร์	สุรินทร์	14.650100	103.549143	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
66	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำทะเลสาบเสียว	ตาเมียง	พนมดงรัก	สุรินทร์	14.398939	103.287770	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
67	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล อ่างเก็บน้ำทะเลสาบเสียว	ตาเมียง,บักโค	พนมดงรัก	สุรินทร์	14.398922	103.287800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
68	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบนิเวศแหล่งน้ำ 2 ตำบล	เปิด,หนองหลวง	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.236761	103.974000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
69	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	น้ำเขียว,หนองบัว	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.357814	103.758300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
70	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านกระเทียม	กระเทียม	สังขะ	สุรินทร์	14.588923	103.689121	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
71	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านโคกเคาะ	ตาบะ	สังขะ	สุรินทร์	14.466741	103.834695	1-2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว
72	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านเขม	สะโน	สำโรงทาบ	สุรินทร์	15.095949	103.989306	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.	แผนระยะยาว



ภาพที่ 29 แผนที่แผนงานหลักการวางโครงการด้านแหล่งน้ำระยะยาว 5 ปี (พ.ศ.2576 ถึง พ.ศ.2580)

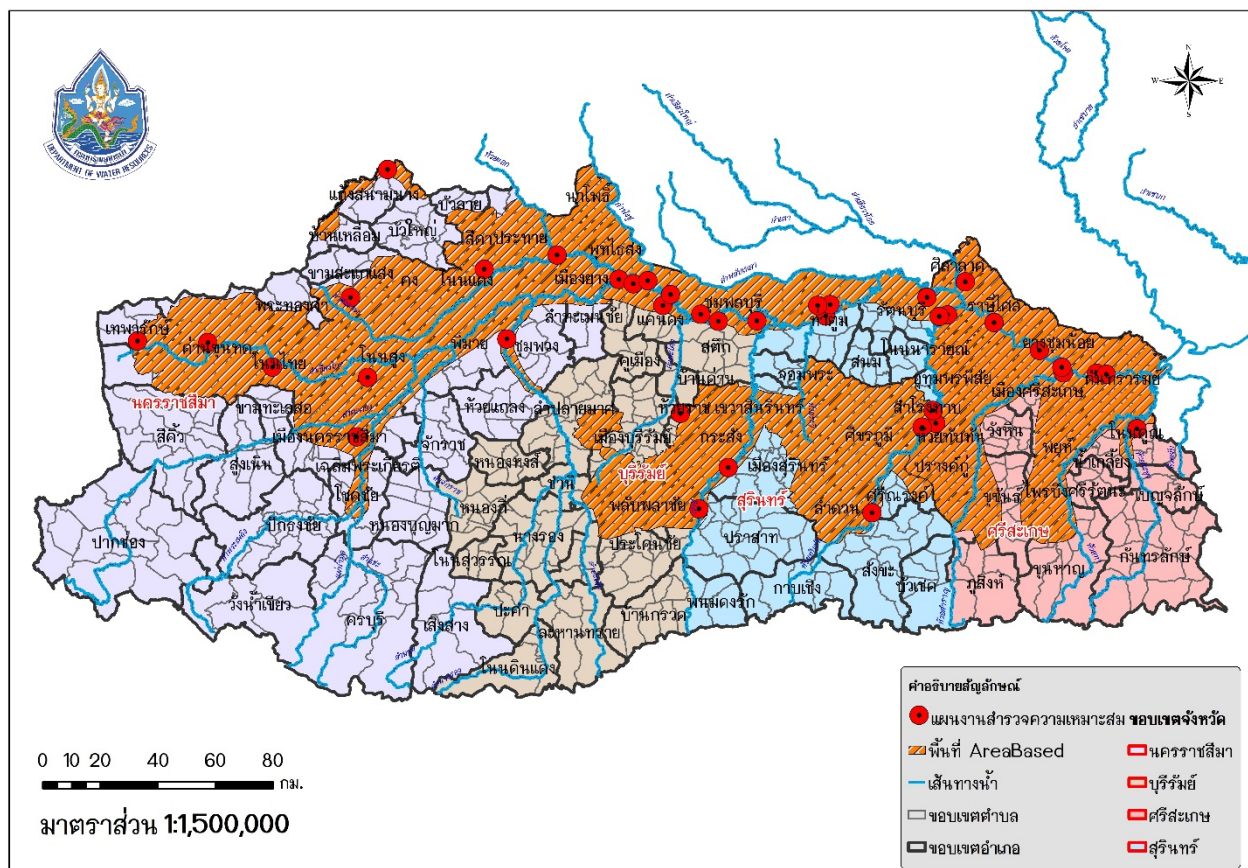
4.2 แผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้นโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี) จำนวน 40 โครงการ

ตารางที่ 29 แผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้นโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ความจุเก็บกัก
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำบ้านใหม่เจริญธรรม	หนองแขวง	เทพารักษ์	นครราชสีมา	15.244353	101.505871	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
2	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ ตำบลหนองระเวียง บึงชะอม	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	นครราชสีมา	14.945044	102.191500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
3	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำสะแก	กระเบื้องนอก	เมืองยาง	นครราชสีมา	15.436555	103.010100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
4	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	แก้งสนามนาง,โนนสำราญ	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	15.779834	102.287100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
5	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ บึงน้ำใส	บ้านวัง	โนนไทย	นครราชสีมา	15.162443	101.927309	1-2 ล้านลบ.ม.
6	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ บึงระกา	ใหม่	โนนสูง	นครราชสีมา	15.130505	102.225043	1-2 ล้านลบ.ม.
7	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หองโป่ง	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	นครราชสีมา	15.379669	102.171710	1-2 ล้านลบ.ม.
8	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ บึงพันชนะ	พันชนะ	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	15.239370	101.725200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
9	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	นางรำ,ลำพะเนียง	ประทาย	นครราชสีมา	15.468207	102.589600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
10	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองแร่เผ่า	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	15.250505	102.659759	1-2 ล้านลบ.ม.
11	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	สตึก,สะแก	สตึก	บุรีรัมย์	15.306006	103.320800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
12	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 3 ตำบล	แคนดง,ปะเคียบ,สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	15.355335	103.147600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
13	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล บ้านปรือ,หนองเต็ง	บ้านปรือ,หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	14.849006	103.352000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
14	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หองกวาง	หองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	14.849041	103.351962	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
15	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หองไชนัน	ปะเคียบ	คูเมือง	บุรีรัมย์	15.422709	103.055376	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
16	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาห้วยออก	หองเอื้อง	บ้านใหม่ไชยพจน์	บุรีรัมย์	15.512481	102.816600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
17	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หองตะแบง	ป่าขัน	พลับพลาชัย	บุรีรัมย์	14.720297	103.260922	1-2 ล้านลบ.ม.
18	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำพังชู	บ้านยาง	พุทไธสง	บุรีรัมย์	15.432442	103.100100	1-2 ล้านลบ.ม.
19	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หองบึง	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	15.306897	103.441776	1-2 ล้านลบ.ม.
20	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หองโคกเหล็ก	สามแวง	ห้วยราช	บุรีรัมย์	15.018345	103.202488	1-2 ล้านลบ.ม.

ตารางที่ 29 แผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้นโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี) (ต่อ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ความจุเก็บกัก
21	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดชี	โพธิ์	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.144531	104.399100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
22	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยไร่	บก	โนนคูณ	ศรีสะเกษ	14.970044	104.629164	1-2 ล้านลบ.ม.
23	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำกุดพรมคา	บ้านน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.143246	104.503351	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
24	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หอนงบัวหล่ม	หนองบัว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.139943	104.533333	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
25	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หอนงหล่ม	บึงบุรพ์	บึงบุรพ์	ศรีสะเกษ	15.325441	104.037800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
26	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กุดเมืองฮาม,คอนกาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.214754	104.324300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
27	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หอนงหญ้าแพทย์	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.162232	104.394500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
28	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำปากอีจอน	หนองอี	ราชโกล	ศรีสะเกษ	15.301920	104.182524	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
29	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 4 ตำบล ห้วยน้ำเค็ม	กุดโจ้ว,ดงคัน,ตุ	ศีลาลาด	ศรีสะเกษ	15.428923	104.093000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
30	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบลอ่างเก็บน้ำบ้านน้ำคำ	จานแสนไชย,เมืองหลวง	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	14.987258	104.000500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
31	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หอนงน้ำ บ้านชาด	เมืองบัว	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.389231	103.171300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
32	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กระเบื้อง,ยะวิ	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.327416	103.266300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
33	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนงลิ้ม	ท่าตูม	ท่าตูม	สุรินทร์	15.322484	103.656424	1-2 ล้านลบ.ม.
34	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดตาเพ็ง	ทุ่งกุลารัชมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.357935	103.670600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
35	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยตาอุ้น	พรมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.355344	103.631200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
36	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนงห้วยแก้ว	คอนแตร	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.380236	103.973282	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
37	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดพอก	ยางสว่าง	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.320949	104.011200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
38	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหอนงเสม็ด	ทับทัน	สังขะ	สุรินทร์	14.708063	103.801511	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
39	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	เกาะแก้ว,สำโรงทาบ	สำโรงทาบ	สุรินทร์	14.974970	103.957800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
40	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ตำบลหมื่นศรี อ่างเก็บน้ำบ้านกะเลา	หมื่นศรี	สำโรงทาบ	สุรินทร์	15.026960	103.992400	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.

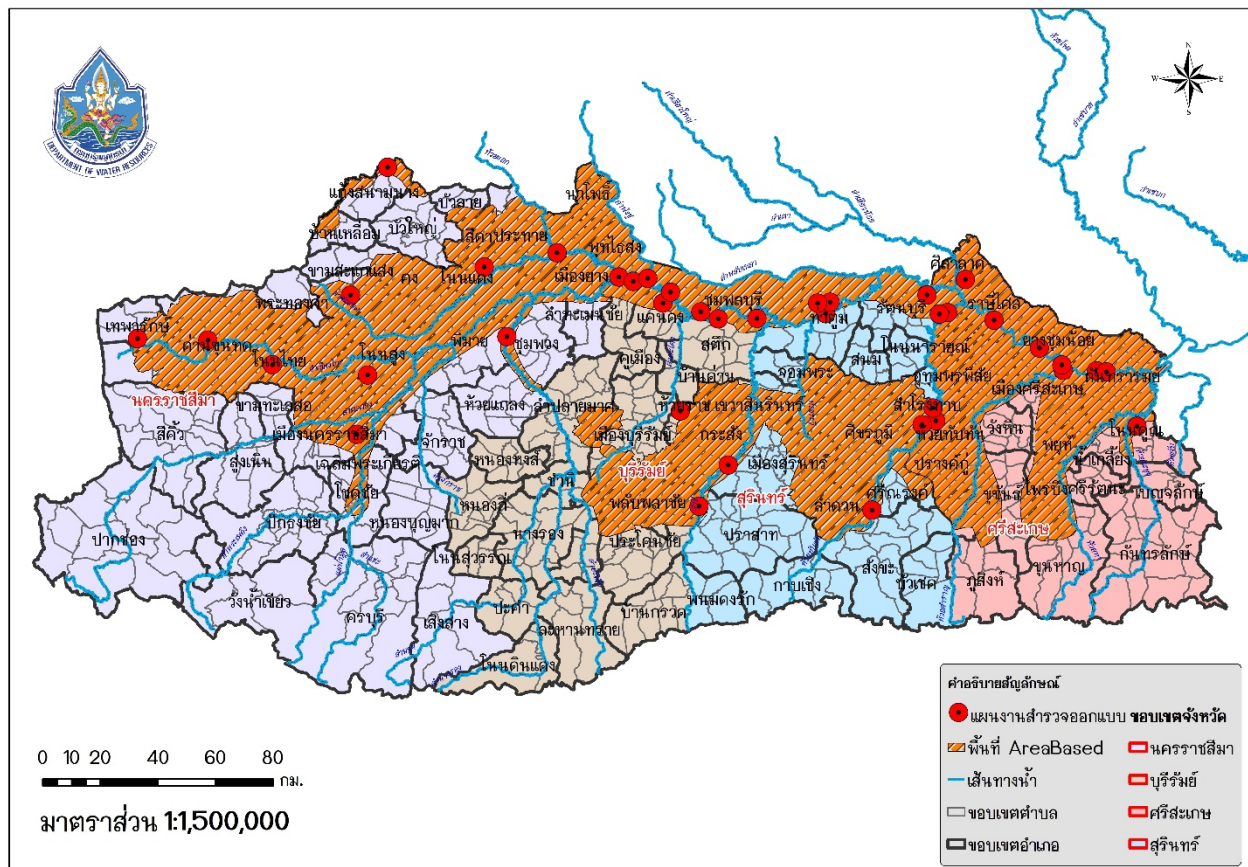


ภาพที่ 30 แผนที่แผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้นโครงการด้านแหล่งน้ำ ประจำปี 2566-2570

4.3 แผนงานการสำรวจออกแบบโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี) จำนวน 40 โครงการ

ตารางที่ 30 แผนงานการสำรวจออกแบบโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ความจุเก็บกัก
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำบ้านใหม่เจริญธรรม	หนองแขวง	เทพารักษ์	นครราชสีมา	15.244353	101.505871	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
2	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ ตำบลหนองระเวียง ปิงชะอม	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	นครราชสีมา	14.945044	102.191500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
3	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาสะแก	กระเบื้องนอก	เมืองยาง	นครราชสีมา	15.436555	103.010100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
4	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	แก้งสนามนาง,โนนสำราญ	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	15.779834	102.287100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
5	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปิงน้ำใส	บ้านวัง	โนนไทย	นครราชสีมา	15.162443	101.927309	1-2 ล้านลบ.ม.
6	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปิงระกา	ใหม่	โนนสูง	นครราชสีมา	15.130505	102.225043	1-2 ล้านลบ.ม.
7	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนโป่ง	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	นครราชสีมา	15.379669	102.171710	1-2 ล้านลบ.ม.
8	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ ปิงพันชนะ	พันชนะ	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	15.239370	101.725200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
9	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	นางรำ,สำพะเนียง	ประทาย	นครราชสีมา	15.468207	102.589600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
10	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองแร่แดง	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	15.250505	102.659759	1-2 ล้านลบ.ม.
11	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	สตึก,สะแก	สตึก	บุรีรัมย์	15.306006	103.320800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
12	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 3 ตำบล	แคนดง,ปะเคียบ,สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	15.355335	103.147600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
13	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล บ้านปรือ,หนองเต็ง	บ้านปรือ,หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	14.849006	103.352000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
14	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองกวาก	หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	14.849041	103.351962	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
15	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองไข่นุ่น	ปะเคียบ	คูเมือง	บุรีรัมย์	15.422709	103.055376	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
16	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาห้วยเอ็ก	หนองเอ็ก	บ้านใหม่ไชยพจน์	บุรีรัมย์	15.512481	102.816600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
17	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองตะแบง	ป่าซัน	ทลิ่งพลายชัย	บุรีรัมย์	14.720297	103.260922	1-2 ล้านลบ.ม.
18	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำพังชู	บ้านยาง	พุทไธสง	บุรีรัมย์	15.432442	103.100100	1-2 ล้านลบ.ม.
19	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองบึง	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	15.306897	103.441776	1-2 ล้านลบ.ม.
20	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองโคกเหล็ก	สามแวง	ห้วยราช	บุรีรัมย์	15.018345	103.202488	1-2 ล้านลบ.ม.
21	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดชี	โพธิ์	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.144531	104.399100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
22	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยไร่	บก	โนนคูณ	ศรีสะเกษ	14.970044	104.629164	1-2 ล้านลบ.ม.
23	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำกุดพรหม	บ้านน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.143246	104.503351	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
24	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองบัวหล่ม	หนองบัว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.139943	104.533333	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
25	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองหล่ม	บึงบูรพ์	บึงบูรพ์	ศรีสะเกษ	15.325441	104.037800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
26	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กุดเมืองฮาม,คอนกาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.214754	104.324300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
27	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หนองหญ้าแพน	ลิ้นฟ้า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.162232	104.394500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
28	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำปากอ้อจื่อน	หนองอ้อ	ราชโกล	ศรีสะเกษ	15.301920	104.182524	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
29	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 4 ตำบล ห้วยน้ำเค็ม	ทุ่งโจดม่วง,ด่านตู	ศีลาลาด	ศรีสะเกษ	15.428923	104.093000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
30	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบลอ่างเก็บน้ำบ้านน้ำคำ	จานแสนไชย,เมืองหลวง	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	14.987258	104.000500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
31	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองน้ำ บ้านชาด	เมืองบัว	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.389231	103.171300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
32	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กระเบื้อง,ยะวีก	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.327416	103.266300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
33	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองลิ้ม	ท่าตูม	ท่าตูม	สุรินทร์	15.322484	103.656424	1-2 ล้านลบ.ม.
34	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดตาเห็ง	ทุ่งกุลา,พรมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.357935	103.670600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
35	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยตาอุ้น	พรมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.355344	103.631200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
36	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองห้วยแก้ว	ดอนเรด	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.380236	103.973282	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
37	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดพอก	ยางสว่าง	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.320949	104.011200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
38	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองเสม็ด	ทับทัน	สังขะ	สุรินทร์	14.708063	103.801511	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
39	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	เกาะแก้ว,สำโรงทาบ	สำโรงทาบ	สุรินทร์	14.974970	103.957800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
40	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ตำบลหมื่นศรี อ่างเก็บน้ำบ้านทะเล	หมื่นศรี	สำโรงทาบ	สุรินทร์	15.026960	103.992400	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.



ภาพที่ 31 แผนที่แผนงานการสำรวจออกแบบโครงการด้านแหล่งน้ำ ประจำปี 2566-2570

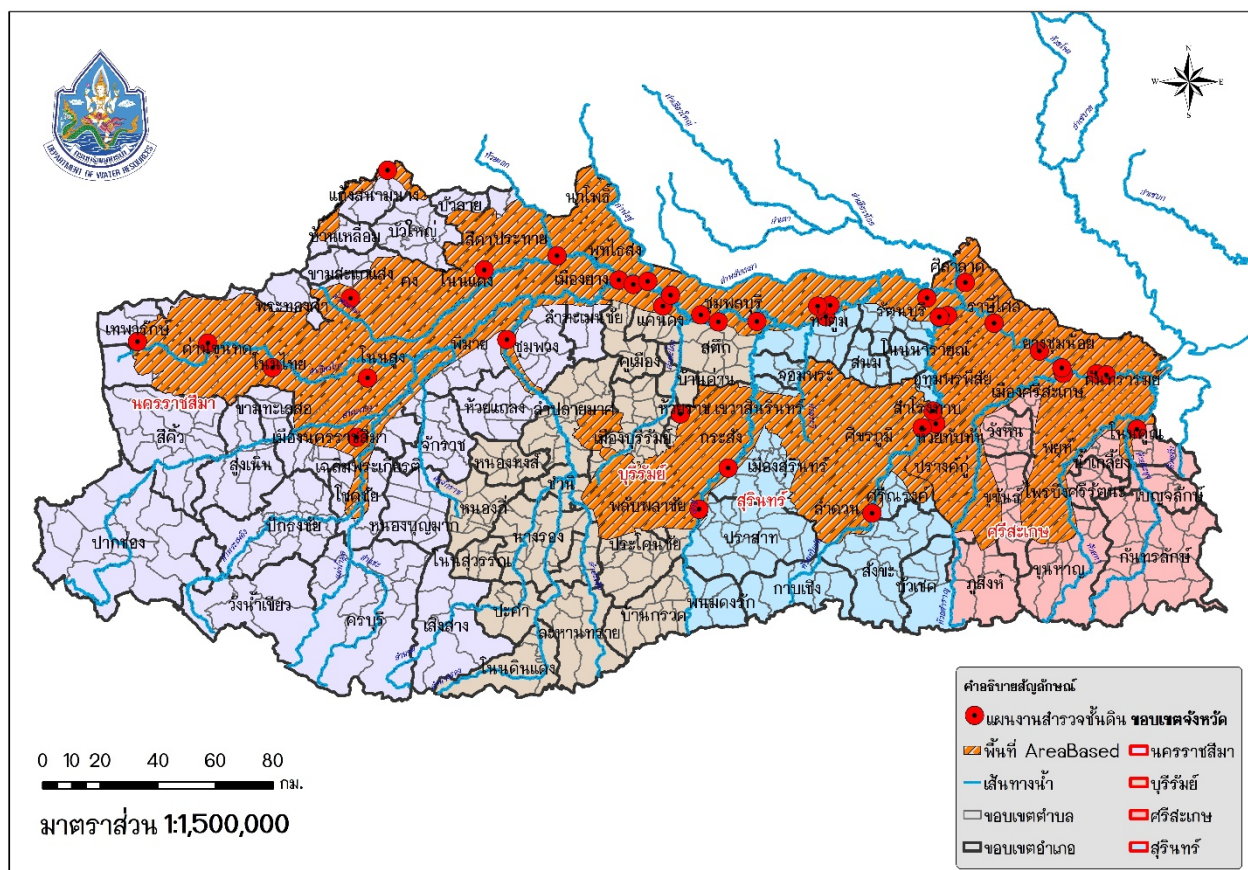
4.4 แผนงานการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี) จำนวน 40 โครงการ

ตารางที่ 31 แผนงานการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ความจุเก็บกัก
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำบ้านใหม่เจริญธรรม	หนองแวง	เทพารักษ์	นครราชสีมา	15.244353	101.505871	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
2	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ ตำบลหนองระเวียง บึงชะอม	หนองระเวียง	เมืองนครราชสีมา	นครราชสีมา	14.945044	102.191500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
3	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาลำสะเทต	กระเบื้องนอก	เมืองยาง	นครราชสีมา	15.436555	103.010100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
4	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	แก้งสนามนาง,โนนสำราญ	แก้งสนามนาง	นครราชสีมา	15.779834	102.287100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
5	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ บึงน้ำใส	บ้านวัง	โนนไทย	นครราชสีมา	15.162443	101.927309	1-2 ล้านลบ.ม.
6	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ บึงระกา	ใหม่	โนนสูง	นครราชสีมา	15.130505	102.225043	1-2 ล้านลบ.ม.
7	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองโป่ง	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	นครราชสีมา	15.379669	102.171710	1-2 ล้านลบ.ม.
8	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ บึงพันชนะ	พันชนะ	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	15.239370	101.725200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
9	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	นางรำ,ลำพะเนียง	ประทาย	นครราชสีมา	15.468207	102.589600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
10	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหนองแร่แฝง	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	15.250505	102.659759	1-2 ล้านลบ.ม.
11	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	สตึก,สะแก	สตึก	บุรีรัมย์	15.306006	103.320800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
12	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 3 ตำบล	แคนดง,ปะเคียบ,สระบัว	แคนดง	บุรีรัมย์	15.355335	103.147600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
13	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล บ้านปรือ,หนองเต็ง	บ้านปรือ,หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	14.849006	103.352000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
14	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองกวาว	หนองเต็ง	กระสัง	บุรีรัมย์	14.849041	103.351962	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
15	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองไข่นุ่น	ปะเคียบ	คูเมือง	บุรีรัมย์	15.422709	103.055376	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
16	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขาห้วยออก	หนองเอื้อง	บ้านใหม่ไชยพจน์	บุรีรัมย์	15.512481	102.816600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
17	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองตะแบง	ป่าขัน	พลับพลาชัย	บุรีรัมย์	14.720297	103.260922	1-2 ล้านลบ.ม.
18	โครงการปรับปรุงทางน้ำสาขา ลำพังชู	บ้านยาง	พุทไธสง	บุรีรัมย์	15.432442	103.100100	1-2 ล้านลบ.ม.
19	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองบึง	ท่าม่วง	สตึก	บุรีรัมย์	15.306897	103.441776	1-2 ล้านลบ.ม.
20	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หนองโคกเหล็ก	สามแวง	ห้วยราช	บุรีรัมย์	15.018345	103.202488	1-2 ล้านลบ.ม.

ตารางที่ 31 แผนงานการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี) (ต่อ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	lat	long	ความจุเก็บกัก
21	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดชี	โพธิ์	เมืองศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	15.144531	104.399100	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
22	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยไร่	บก	โนนคูณ	ศรีสะเกษ	14.970044	104.629164	1-2 ล้านลบ.ม.
23	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำกุดพรหม	บ้านน้อย	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.143246	104.503351	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
24	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หอนงบัวหล่ม	หนองบัว	กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	15.139943	104.533333	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
25	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หอนงหล่ม	บึงบูรพ์	บึงบูรพ์	ศรีสะเกษ	15.325441	104.037800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
26	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กุดเมืองฮามคอนกาม	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.214754	104.324300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
27	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ หอนงหญ้าแพทย์	สันป่า	ยางชุมน้อย	ศรีสะเกษ	15.162232	104.394500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
28	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำปากอ้อจัน	หนองอ้อ	ราชันโคก	ศรีสะเกษ	15.301920	104.182524	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
29	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 4 ตำบล ห้วยน้ำเค็ม	ทุ่งโจดม่วง, ตำน, ตู	ศีลาสัย	ศรีสะเกษ	15.428923	104.093000	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
30	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบลอ่างเก็บน้ำบ้านน้ำคำ	จานแสนไชย, เมืองหลวง	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	14.987258	104.000500	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
31	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ หอนงน้ำ บ้านชาด	เมืองบัว	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.389231	103.171300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
32	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ 2 ตำบล	กระเบื้อง, ยะวิวก	ชุมพลบุรี	สุรินทร์	15.327416	103.266300	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
33	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนงลิ้ม	ท่าตูม	ท่าตูม	สุรินทร์	15.322484	103.656424	1-2 ล้านลบ.ม.
34	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ 2 ตำบล กุดตาเห็ง	ทุ่งกลา, พรหมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.357935	103.670600	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
35	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยตาอุ่น	พรหมเทพ	ท่าตูม	สุรินทร์	15.355344	103.631200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
36	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ หอนงห้วยแก้ว	ดอนแรด	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.380236	103.973282	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
37	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ กุดพอก	ยางสว่าง	รัตนบุรี	สุรินทร์	15.320949	104.011200	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
38	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบโครงข่ายแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำหอนงเสม็ด	ทับทัน	สังขะ	สุรินทร์	14.708063	103.801511	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
39	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำ 2 ตำบล	เกาะแก้ว, สำโรงทาบ	สำโรงทาบ	สุรินทร์	14.974970	103.957800	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.
40	โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ตำบลหมื่นศรี อ่างเก็บน้ำบ้านกะเลา	หมื่นศรี	สำโรงทาบ	สุรินทร์	15.026960	103.992400	มากกว่า 2 ล้านลบ.ม.



ภาพที่ 32 แผนที่แผนงานการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำ ประจำปี 2566-2570

สรุปผลการศึกษา

ผลการศึกษาได้ผลิต (Outputs) 4 ประการ ดังนี้

1. แผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำระยะ 15 ปี จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ (พ.ศ.2566 ถึง พ.ศ.2580) จำนวน 179 โครงการ
2. แผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้นโครงการด้านแหล่งน้ำจังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี) จำนวน 40 โครงการ
3. แผนงานการสำรวจออกแบบโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี) จำนวน 40 โครงการ
4. แผนงานการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำ จังหวัดนครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์, ศรีสะเกษ ประจำปี 2566-2570 (แผน 5 ปี) จำนวน 40 โครงการ

รวมทั้งสามารถแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำในด้านผลลัพธ์ (Outcome) ดังนี้

1. มีแผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนอย่างเป็นระบบ
2. มีแผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้นโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนอย่างเป็นระบบ
3. มีแผนงานการสำรวจออกแบบและแผนงานการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด ในการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ในเขตพื้นที่เกษตรน้ำฝนอย่างเป็นระบบ

อภิปรายผลการศึกษา

การศึกษานี้ได้วิเคราะห์ประเด็นปัญหาด้านทรัพยากรน้ำในเขตลุ่มน้ำมูลพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ และศรีสะเกษ แล้วดำเนินการสังเคราะห์หาวิธีการแก้ไขปัญหา 3 ด้าน ประกอบด้วย ภัยแล้ง น้ำท่วม และการบริหารจัดการเชิงพื้นที่แบบรายจังหวัด เพื่อให้ได้ผลผลิตในรูปแบบของโครงการด้านแหล่งน้ำที่สามารถแก้ไขปัญหาตามลำดับความสำคัญของปัญหา ประจำปี พ.ศ. 2566-2580 (แผน 15 ปี) ในด้านการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำอย่างเป็นระบบ รวมทั้งการวางแผนงานการสำรวจความเหมาะสมเบื้องต้น แผนงานการสำรวจออกแบบ และแผนงานการสำรวจชั้นดินโครงการด้านแหล่งน้ำ ประจำปี พ.ศ. 2566-2570 (แผน 5 ปี) อย่างไรก็ตาม สถานการณ์น้ำและสิ่งแวดล้อมของโลกและประเทศไทยในอนาคตอาจมีการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งความต้องการของจังหวัดและชุมชนอาจมีการเปลี่ยนแปลงความต้องการตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง แผนงานนี้อาจมีความจำเป็นต้องมีการปรับไปตามความเหมาะสมของสถานการณ์ให้เกิดความสอดคล้องและเหมาะสมยิ่งขึ้น เพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำให้กับพื้นที่จังหวัด ชุมชน และประชาชน อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต่อไป

องค์ความรู้ใหม่

การศึกษาแผนงานหลักการวางแผนโครงการด้านแหล่งน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้งน้ำท่วมและการบริหารจัดการเชิงพื้นที่กรณีศึกษา พื้นที่เกษตรน้ำฝนในเขตลุ่มน้ำมูล 4 จังหวัด (นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ) เพื่อวิเคราะห์ผลกระทบการปรับปรุงกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการของกรมทรัพยากรน้ำ ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 5 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 3 ตุลาคม 2565

ข้อเสนอแนะ

กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 5 ประกอบด้วย ส่วนอำนวยการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ส่วนบำรุงรักษาแหล่งน้ำ ส่วนอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำที่ 1 ส่วนอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำที่ 2 ส่วนการจัดสรรน้ำ ส่วนอุทกวิทยา และส่วนยุทธศาสตร์และแผนงาน ควรมีการวิเคราะห์ผลกระทบการปรับปรุงกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการของกรมทรัพยากรน้ำ ที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 3 ตุลาคม 2565 เป็นต้นไป

เอกสารอ้างอิง

กรมทรัพยากรน้ำ. 2565. การเตรียมการกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการของกรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2565. กรุงเทพฯ ; กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร.

วิกิพีเดีย. 2565. จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดบุรีรัมย์ จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดศรีสะเกษ. สืบค้นที่ <http://th.m.wikipedia.org>. วันที่ 18 กันยายน 2565.

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ. 2564. ข้อมูลลุ่มน้ำ ลุ่มน้ำมูล ; สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ. หน้า 3-5.

สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ. 2562. พื้นที่เป้าหมายและแนวทางการแก้ไขปัญหาเชิงบูรณาการ. โครงการศึกษาความเหมาะสมวิเคราะห์พื้นที่พิเศษและแนวทางแก้ไขปัญหเชิงบูรณาการ.

สำนักบริหารโครงการ. 2561. รายงานแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำ จังหวัดนครราชสีมา ; กรมชลประทาน. ธันวาคม 2561. หน้า 3-1 – 3-2.

สำนักบริหารโครงการ. 2561. รายงานแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำ จังหวัดบุรีรัมย์ ; กรมชลประทาน. ธันวาคม 2561. หน้า 3-1 – 3-2.

สำนักบริหารโครงการ. 2561. รายงานแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำ จังหวัดสุรินทร์ ; กรมชลประทาน. ธันวาคม 2561. หน้า 3-1 – 3-2.

สำนักบริหารโครงการ. 2561. รายงานแผนแม่บทการพัฒนาลุ่มน้ำ จังหวัดศรีสะเกษ ; กรมชลประทาน. ธันวาคม 2561. หน้า 3-1 – 3-2.