

บทที่ 4 บริบทของพื้นที่ศึกษา

งานวิจัยเรื่อง “รูปแบบการบริหารจัดการน้ำใช้เพื่อการเกษตรระดับครัวเรือนในช่วงฤดูแล้ง ตำบลบ้านสิงห์ อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์” โดยจากการลงพื้นที่เก็บข้อมูลและสำรวจโดยคณะผู้วิจัย สำหรับบริบทชุมชนแต่ละด้าน ได้ผลดังต่อไปนี้

ด้านกายภาพ

1.1 ประวัติความเป็นมา

“สภาตำบลบ้านสิงห์” ได้รับการจัดตั้งเมื่อ พ.ศ. 2515 ซึ่งได้จัดตั้งขึ้นตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 326 ลงวันที่ 13 ธันวาคม 2515 ให้เรียกชื่อว่า “สภาตำบล” โดยในตำบลหนึ่งให้มีสภาตำบลสภาหนึ่งมีอำนาจหน้าที่ตามประกาศนี้ให้สภาตำบลมีฐานะเป็นนิติบุคคล ต่อมากระทรวงมหาดไทยได้มีนโยบายที่จะพัฒนาและส่งเสริมการปกครองระบอบประชาธิปไตยโดยมีนโยบายที่สำคัญประการหนึ่ง คือการกระจายอำนาจการปกครองสู่ท้องถิ่นในระดับพื้นฐานคือ “ตำบล” ซึ่งนโยบายที่ชัดเจนในนโยบายดังกล่าวก็คือการประกาศใช้พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 ได้ประกาศใช้ในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2537 และมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2538 ซึ่งมีผลทำให้สภาตำบลมีฐานะเป็นนิติบุคคลและยกฐานะสภาตำบลที่มีรายได้เข้าหลักเกณฑ์จัดตั้งเป็นหน่วยบริหารราชการส่วนท้องถิ่นเรียกว่า “องค์การบริหารส่วนตำบล” ต่อมาท้องถิ่นในเขตตำบลบ้านสิงห์มีความเจริญขึ้นมีชุมชนอยู่หนาแน่นและมีรายได้เข้าหลักเกณฑ์ จึงสมควรปรับปรุงเพื่อขยายเขตให้ตำบลบ้านสิงห์ได้ปกครองและท้องถิ่นตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องจัดตั้งองค์การบริหารส่วนตำบลและประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับทั่วไป เล่มที่ 113 ตอนพิเศษ 52ง ลงวันที่ 25 ธันวาคม 2539 โดยมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2540 สืบเนื่องมาจนถึงปัจจุบันซึ่งปัจจุบันองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสิงห์เป็นองค์การบริหารส่วนตำบลขนาดกลางครอบคลุมพื้นที่หมู่บ้านทั้งหมด 14 หมู่บ้าน ซึ่งมีรายได้ไม่รวมเงินอุดหนุน 6 – 20 ล้านบาท มีเนื้อที่ 51.26 ตารางกิโลเมตรหรือประมาณ 32,037.50 ไร่

1.2 ที่ตั้งและอาณาเขต

ตำบลบ้านสิงห์ เป็นตำบล 1 ใน 14 ตำบลของอำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ ซึ่งอยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอนางรอง ทางทิศเหนือประมาณ 12 กิโลเมตร โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ	จรดกับพื้นที่	ตำบลขานี อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
ทิศใต้	จรดกับพื้นที่	ตำบลนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
ทิศตะวันออก	จรดกับพื้นที่	ตำบลหนองยายพิมพ์ อำเภอนางรอง และ

ตำบลหนองปล่อง อำเภอขำนิ จังหวัดบุรีรัมย์
 ทิศตะวันตก จรดกับพื้นที่ ตำบลก้านเหลือง อำเภอนางรอง และ
 ตำบลละวาด อำเภอขำนิจังหวัดบุรีรัมย์

1.3 ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพทั่วไปของตำบลบ้านสิงห์พื้นที่เป็นที่ราบลาดลงไปทางทิศตะวันออกโดยมีลำน้ำมาศ และลำห้วยน้อยไหลผ่าน พื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ในการทำนาแบบอาศัยน้ำฝน ส่วนพื้นที่ป่าไม้ในปัจจุบันมี เหลืออยู่เพียงเล็กน้อยจะประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำเพราะมีแหล่งกักเก็บน้ำไม่เพียงพอการ วิเคราะห์ช่วงฤดูเพาะปลูกพืชที่เหมาะสมของตำบลบ้านสิงห์ สามารถสรุปได้ดังนี้

1.3.1 ช่วงระยะเวลาที่เหมาะสมในการเพาะปลูก จะอยู่ในช่วงตั้งแต่กลางเดือนเมษายนถึง กลางเดือนพฤศจิกายนและมีความชื้นหลงเหลืออยู่ในดินพอเพียงสำหรับปลูกพืชไร่พืชผักอายุสั้น หลังจากหมดฤดูฝนประมาณหนึ่งเดือนและอาจใช้แหล่งน้ำในไร่นาช่วยเสริมการเพาะปลูกได้บ้างแต่ ทั้งนี้ควรวางแผนจัดระบบการปลูกพืชให้เหมาะสมในแต่ละพื้นที่และจากการวิเคราะห์สภาพภูมิอากาศ และความต้องการน้ำ

1.3.2 ช่วงเวลาที่ไม่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกซึ่งมีปริมาณน้ำฝนและการกระจายน้อย หรือไม่เพียงพอต่อการเจริญเติบโตของพืช จะอยู่ในช่วงปลายเดือนพฤศจิกายนถึงปลายเดือนมีนาคม ของทุกปี ในช่วงเวลาดังกล่าวได้รับน้ำชลประทานช่วยก็สามารถปลูกพืชฤดูแล้งได้

1.4 สภาพภูมิอากาศ

ตำบลบ้านสิงห์ มีสภาพภูมิอากาศเช่นเดียวกับตำบลอื่น ๆ ในพื้นที่อำเภอนางรองและ อำเภอใกล้เคียงกล่าวคือจะมีฤดูฝนสลับกับฤดูแล้งอย่างชัดเจนโดยมีฤดูฝนประมาณ 5 ถึง 6 เดือน เริ่ม ตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมและ ฤดูแล้ง (ฤดูร้อน กับ ฤดูหนาว) อีกประมาณ 5 ถึง 6 เดือน เริ่มตั้ง กลางเดือนตุลาคมถึงเดือนเมษายนของทุกปี ซึ่งทำให้เป็นพื้นที่ที่มีอากาศร้อนและ อุณหภูมิสูงเกือบ ตลอดปีระหว่างเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือน กุมภาพันธ์ จะได้รับอิทธิพลจากลมตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้อากาศเย็นและแห้งแล้ง ส่วนลมตะวันตกเฉียงใต้จะเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึง เดือนกันยายน โดยทั่วไปจะพัดอากาศขึ้นจากมหาสมุทรอินเดียและอ่าวไทยเข้ามาทำให้เกิดฝนตกโดยทั่วไป

ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือน พฤษภาคม - ตุลาคม โดยได้รับอิทธิพลจากร่องอากาศต่ำ พายุ ดีเปรสชันหรือพายุโซนร้อนจากทะเลจีนใต้เป็นหลัก ทำให้มีอากาศชุ่มชื้นและฝนตกชุก หากได้รับพายุ พัดผ่านน้อยปริมาณน้ำฝนก็น้อยตาม

ฤดูหนาวเริ่มตั้งแต่กลางเดือน พฤศจิกายน - มกราคม โดยได้รับอิทธิพลจากลมมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งจะพัดเอาความหนาวเย็นและความแห้งแล้งมาก อุณหภูมิประมาณ

ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ – กลางเดือนพฤษภาคม ซึ่งจะมีอากาศร้อนและอบอ้าว อุณหภูมิประมาณ 35 – 38 องศาเซลเซียส

1.5 แผนที่ที่ตั้งและอาณาเขตตำบลบ้านสิงห์



ภาพที่ 4.1 แผนที่ที่ตั้งและอาณาเขตตำบลบ้านสิงห์

ที่มา : องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสิงห์ (2560)

เขตการปกครองและประชากร

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสิงห์ แบ่งเขตการปกครองออกเป็น 14 หมู่บ้าน มีประชากรทั้งสิ้น 5,838 คน แยกเป็นชาย 2,841 คน เป็นหญิง 2,997 คน และมีจำนวนครัวเรือน 1,496 ครัวเรือน ความหนาแน่นของประชากร 113.88 คนต่อตารางกิโลเมตร นับถือศาสนาพุทธ 100% ดังนี้

ตารางที่ 4.1 จำนวนประชากร รายหมู่บ้านของ ตำบลบ้านสิงห์ อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

หมู่ ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนประชากร			จำนวน ครัวเรือน	ผู้นำหมู่บ้าน
		ชาย	หญิง	รวม		
1	บ้านหนองคูม	166	210	376	98	นางสาวนันทินี คงพลปาน
2	บ้านหนองขาม	227	231	458	117	นายเกียรติศักดิ์ เพ็ชรบรรพต
3	บ้านสิงห์	123	155	278	68	นายสมชาย ทองทำกิจ
4	บ้านโคกไม้แดง	380	364	744	186	นายอุทิศ เข้มมาลี
5	บ้านหนองตาชี	109	129	238	59	นายสมบูรณ์ เกสัชชะ
6	บ้านสระหมู	114	108	222	53	นายชิน คงษา
7	บ้านหนองบัวราย	253	263	516	134	นายวิรพล ชาลีวัลย์
8	บ้านหนองกง	158	177	335	97	นายทองอุ่น สันทนา
9	บ้านจันทร์แดง	338	355	693	171	นายศุภกิจ วิเศษกุล (กำนัน)
10	บ้านหนองทะยิง	225	225	450	115	นางรัศมี คงพลปาน
11	บ้านหนองโคลน	176	208	384	127	นายสาโรจน์ คงสอดทรัพย์
12	บ้านหนองม่วง	272	261	533	124	นายกาหลง หลอดกระโทก
13	บ้านหนองสองห้อง	130	133	263	58	นายประกฤติ ชำนาญเชื้อ
14	บ้านโพธิ์ทอง	170	178	348	89	นายพิชิต จันทร์แจ่มภาพ
รวม		2,841	2,997	5,838	1,496	

ที่มา :งานทะเบียนราษฎร ที่ทำการปกครองอำเภอนางรอง (2559)

ตารางที่ 4.2 ข้อมูลประชากร จำแนกตามเขตการปกครองเปรียบเทียบประชากรย้อนหลัง

ปีพ.ศ. เพศ	พ.ศ. 2554	พ.ศ. 2555	พ.ศ. 2556
ชาย	2,784	2,814	2,809
หญิง	2,772	2,950	2,966
รวม	5,520	5,764	5,775

ที่มา :งานทะเบียนราษฎร ที่ทำการปกครองอำเภอนางรอง (2559)

ด้านเศรษฐกิจ

1) อาชีพ

การประกอบอาชีพของประชากรตำบลบ้านสิงห์มีการประกอบอาชีพเกษตรกรรม ได้แก่ ทำนาเป็นหลัก รายละเอียดการประกอบอาชีพของประชากรตำบลบ้านสิงห์ จำแนกตามครัวเรือนทั้งตำบลมีดังต่อไปนี้

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1) อาชีพเกษตรกรรม | 4) อาชีพเลี้ยงสัตว์ |
| 2) อาชีพรับจ้างทั่วไป | 5) อาชีพอื่นๆ |
| 3) อาชีพค้าขาย | |

2) หน่วยเศรษฐกิจในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสิงห์

- | | |
|-----------------------------------|---------------|
| 1) ปั้มน้ำมันและก๊าซ | จำนวน 2 แห่ง |
| 2) ร้านค้า | จำนวน 62 แห่ง |
| 3) โรงสีข้าว | จำนวน 7 แห่ง |
| 4) ร้านเสริมสวย | จำนวน 3 แห่ง |
| 5) ร้านซ่อมรถ | จำนวน 4 แห่ง |
| 6) ร้านเย็บผ้า | จำนวน 2 แห่ง |
| 7) ร้านขายเฟอร์นิเจอร์ | จำนวน 1 แห่ง |
| 8) สถานที่รับซื้อพืชผลทางการเกษตร | จำนวน 4 แห่ง |
| 9) ร้านอาหาร | จำนวน 1 แห่ง |
| 10) ร้านขายวัสดุก่อสร้าง | จำนวน 2 แห่ง |

3) สภาพทางสังคม

3.1 สถาบันและองค์กรทางศาสนา

- | | | |
|--------------|-------|--------|
| 1) วัด | จำนวน | 2 แห่ง |
| 2) สำนักสงฆ์ | จำนวน | 4 แห่ง |

3.2 การโทรคมนาคม

- | | | |
|-----------------------------|-------|---------|
| 1) ที่ทำการไปรษณีย์สาขาย่อย | จำนวน | 1 แห่ง |
| 2) โทรศัพท์สาธารณะ | จำนวน | 28 แห่ง |

3.3 การศึกษา

ตำบลบ้านสิงห์มีที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำหมู่บ้านทุกหมู่บ้าน จำนวนหมู่บ้านละ 1 แห่งและมีสถานศึกษาในระบบโรงเรียนทั้งสิ้น 3 แห่ง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก 2 แห่ง ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้ ได้แก่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านสิงห์ และ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองกง

4) การคมนาคม

- 1) ทางหลวงชนบทจากบ้านสิงห์ – หนองยายพิมพ์ระยะทาง 10 กิโลเมตร
- 2) ทางหลวงชนบทจากบ้านหนองม่วง – หัวถนนระยะทาง 10 กิโลเมตร
- 3) ทางหลวงแผ่นดิน จากบ้านโคกไม้แดง – ลำปลายมาศระยะทาง 30 กิโลเมตร
- 4) ทางหลวงแผ่นดิน จากบ้านหนองดุม – นางรอง ระยะทาง 11 กิโลเมตร

5) วัฒนธรรมประเพณี

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| 1) ประเพณีทำบุญตักบาตร | 4) ประเพณีแห่หลวงปู่หิน |
| 2) ประเพณีสงกรานต์ | 5) ประเพณีทำบุญกลางบ้าน |
| 3) ประเพณีงานเข้าพรรษา | 6) ประเพณีลอยกระทง |

6) การสาธารณสุข

- | | | |
|--------------------------------|-------|--------|
| 1) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล | จำนวน | 1 แห่ง |
| 2) บุคลากรกระทรวงสาธารณสุข | จำนวน | 3 คน |
| 3) อาสาสมัครสาธารณสุข | จำนวน | 70 คน |

7) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- 1) จุดตรวจประจำตำบล 1 แห่ง
- 2) หน่วยกู้ชีพกู้ภัย 1 แห่งจำนวน 5 คน
- 3) อาสาสมัครป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฝ่ายพลเรือน จำนวน 71 คน

8) ลักษณะทางด้านทรัพยากรธรรมชาติ

1) ทรัพยากรธรรมชาติ

ทรัพยากรดินสภาพดินส่วนใหญ่เป็นดินที่เกิดจากตะกอนลำนํ้าเก่ามีการระบายน้ำเร็ว น้ำซึมผ่านได้เข้าถึงปานกลางเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทรายดินร่วนเหนียวปนทรายเหมาะสำหรับการทำนา

ทรัพยากรน้ำภายในตำบลบ้านสิงห์มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญคือ ลำมาศ และ ลำห้วยน้อย

ทรัพยากรป่าไม้ป่าไม้ที่สำคัญได้แก่โดยมีไม้ที่มีค่าทางเศรษฐกิจ ได้แก่ไม้เต็งรังมะค่า

2) สิ่งแวดล้อมพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสิงห์มีลักษณะ

ผสมผสานระหว่างสภาพสังคมเมืองและชนบทอยู่ใกล้ตัวอำเภอนางรองการคมนาคมสะดวกการขนส่งผลิตผลทางการเกษตรมีความสะดวกจึงมีความเจริญเติบโตและการขยายตัวทางเศรษฐกิจในอัตราสูงซึ่งความเจริญเติบโตดังกล่าวบางส่วนไม่มีมาตรการควบคุมที่ถูกต้องทำให้ส่งผลกระทบต่อสภาพสิ่งแวดล้อมเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมหลายประการได้แก่ปัญหาน้ำเน่าเสียน้ำท่วมขังปัญหาขยะมูลฝอย ฯลฯ

โครงสร้างและกระบวนการบริหารงานบุคคล

1. ฝ่ายการเมืองการบริหาร

1.1 คณะผู้บริหารองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสิงห์ ทำหน้าที่ควบคุมและรับผิดชอบการบริหารราชการของอบต. ตามกฎหมายและเป็นผู้บังคับบัญชาของพนักงานส่วนตำบลและลูกจ้างของ อบต. โดยมีผู้ช่วยเหลือในการบริหารราชการของ นายก อบต. ดังนี้ รองนายก อบต. นายก อบต. สามารถแต่งตั้งรองนายก อบต. ซึ่งมีใช้สมาชิกสภา อบต. ได้ไม่เกิน 2 คน เลขานุการนายก อบต. นายก อบต. สามารถแต่งตั้ง เลขานุการนายก อบต. จากผู้ที่มีได้เป็นสมาชิกสภา อบต. หรือเจ้าหน้าที่ของรัฐได้ 1 คน มีดังนี้

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| 1. นายประกิจ แดงชาติ | นายก อบต.บ้านสิงห์ |
| 2. นายเกลียว ชำนาญเชื้อ | รองนายก อบต.บ้านสิงห์ |
| 3. นายชูชาติ ทิพย์โภชน์ | รองนายก อบต.บ้านสิงห์ |
| 4. นางแสงเดือน ชำนาญเชื้อ | เลขานุการนายก อบต.บ้านสิงห์ |

1.2 สภาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสิงห์ทำหน้าที่เป็นฝ่ายนิติบัญญัติและตรวจสอบการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารประกอบด้วยสมาชิกสภาจำนวน 14 หมู่บ้านหมู่บ้านละ 2 คนรวมเป็น 28 คน

สังเคราะห์สถานการณ์

สรุปบริบทพื้นที่ในเรื่องรูปแบบการบริหารจัดการน้ำใช้เพื่อการเกษตรระดับครัวเรือนในช่วงฤดูแล้ง ตำบลบ้านสิงห์ อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์ จากการลงพื้นที่เก็บข้อมูล ได้พูดคุยกับตัวแทนผู้นำในชุมชนจากหลายภาคส่วน นำโดย นายสาโรจน์ คงสอดทรัพย์ บ้านหนองโคลน หมู่ 11 ตำบลบ้านสิงห์ และนายทวีศักดิ์ ศิริวรรณ เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติการ สำนักปลัด อบต. บ้านสิงห์ พบว่า ปัญหาการจัดการแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคอย่างมีส่วนร่วมของชุมชนบ้านหนองโคลน หมู่ 11 ยังไม่มีรูปแบบการบริหารจัดการน้ำอย่างชัดเจน ยังไม่มีรูปแบบการนำแหล่งน้ำธรรมชาติไปให้ถึงคนที่ยังไม่ได้ประโยชน์ ต้องการนำน้ำมาปลูกพืชนอกฤดูกาลทำนาเพื่อให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น ต้องการบริหารจัดการน้ำโดยใช้พลังงานทางเลือก ดังนั้น จึงจำเป็นต้องศึกษาเพื่อหาแนวทางการการบริหารจัดการน้ำใช้เพื่อการเกษตรระดับครัวเรือนในช่วงฤดูแล้งของชุมชนบ้านหนองโคลน หมู่ 11 เพื่อให้ประชาชนในชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

โดยทางคณะผู้วิจัยได้ลงพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลบริบท และทำการวิเคราะห์ออกมาอยู่ในรูปจุดแข็ง จุดอ่อน อุปสรรค และโอกาส(SWOT) ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำใช้เพื่อการเกษตรระดับครัวเรือนในช่วงฤดูแล้งของชุมชนมีรายละเอียดดำเนินงานวิจัยดังนี้

ตารางที่ 4.3 ผลการวิเคราะห์ออกมาอยู่ในรูปจุดแข็ง จุดอ่อน อุปสรรค และโอกาส (SWOT) ที่เกี่ยวข้องกับรูปแบบการบริหารจัดการน้ำใช้เพื่อการเกษตรระดับครัวเรือนในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อSWOT	รายละเอียด
การดำเนินการ/ การขับเคลื่อน (จุดแข็ง – S)	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้นำชุมชนมีจิตอาสาในการบริหารจัดการแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคของชุมชน - ชุมชนมีการประชุม ตั้งทีมคณะทำงาน กฎกติกา ระเบียบร่วมกัน - มีหน่วยงานสนับสนุนอย่างจริงจัง
สิ่งที่ขาด (จุดอ่อน – W)	<ul style="list-style-type: none"> - ขาดองค์ความรู้ใหม่ ๆ การนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการบริหารจัดการน้ำใช้เพื่อการเกษตรระดับครัวเรือนในช่วงฤดูแล้งของชุมชน - ขาดการประชาสัมพันธ์ในเรื่องการบริหารจัดการน้ำใช้เพื่อการเกษตรระดับครัวเรือนในช่วงฤดูแล้งของชุมชน

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

หัวข้อSWOT	รายละเอียด
<p>สิ่งที่คาดหวัง (โอกาส - O)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยงานภาครัฐมีการให้ความรู้การบริหารจัดการแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคให้กับชุมชน - มีแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ศึกษาดูงานนอกสถานที่เพื่อหาแนวการบริหารจัดการแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคมาปรับใช้ในชุมชนเพิ่มขึ้น - ชุมชนมีความสนใจอยากให้มีการบริหารจัดการแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคของชุมชน เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการนำน้ำมาใช้
<p>ปัญหา/ความต้องการ พัฒนา (อุปสรรค - T)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ต้องการสนับสนุนในการให้ความรู้ด้านเทคโนโลยี ด้านวิชาการ และงบประมาณสนับสนุนบางกิจกรรมการบริหารจัดการแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคของชุมชนจากหน่วยงานภาครัฐ - ประชาชนบางส่วนขาดความรู้เทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการบริหารจัดการแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคของชุมชน