

ภาคผนวก

แบบสอบถามเลขที่.....

## แบบสอบถาม

เรื่อง ปัจจัยทางเศรษฐกิจและสังคมที่มีผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนใน  
การบริหารจัดการคุณภาพน้ำในลุ่มน้ำบางปะกง

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

อยู่บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

ชื่อผู้สัมภาษณ์..... วันที่สัมภาษณ์.....

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม**

คำชี้แจง โปรดกาเครื่องหมาย / ลงใน ( ) หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริงหรือเติมข้อความตาม  
จริงลงในช่องว่าง

1. เพศ ( ) ชาย ( ) หญิง
2. อายุ ..... ปี
3. สถานภาพในครัวเรือน
 

( ) หัวหน้า	( ) คู่สมรส
( ) บุตร/เขย/สะใภ้	( ) อื่นๆระบุ.....
4. สถานภาพในครัวเรือน
 

( ) หัวหน้าครัวเรือน	( ) กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน
( ) สมาชิก/กรรมการกลุ่ม ระบุ.....	( ) อื่นๆระบุ.....
5. ระดับการศึกษาสูงสุดของท่าน
 

( ) ไม่ได้เรียนหนังสือ	( ) ประถมต้น(ป.1-ป.4)
( ) ประถมปลาย(ป.6,ป.7)	( ) มัธยมต้นหรือเทียบเท่า

- ( ) มัชฌมปลาย/ปวช.หรือเทียบเท่า ( ) อาชีวศึกษา/ปวส./อนุปริญญา  
หรือเทียบเท่า  
( ) ปริญญาตรี/สูงกว่า ( ) อื่นๆระบุ .....

## 6. ท่านนับถือศาสนา

- ( ) พุทธ ( ) คริสต์  
( ) อิสลาม ( ) อื่นๆระบุ.....

## 7. สถานภาพสมรส

- ( ) โสด ( ) สมรสแล้วอยู่กับคู่สมรส  
( ) หย่า/แยกกันอยู่/ม่าย ( ) อื่นๆระบุ.....

## 8. ระยะเวลาที่ท่านอาศัยในชุมชนนี้ .....ปี (เศษเกิน 6 เดือน คิดเป็น 1 ปี)

## 9. อาชีพหลักของท่าน (อาชีพที่ก่อให้เกิดรายได้มากที่สุดในรอบปีที่ผ่านมา)

- ( ) ว่างาน/ไม่มีอาชีพ ( ) ทำนา  
( ) ทำไร่/ทำสวน ( ) เลี้ยงสัตว์ ได้แก่ หมู เป็ด ไก่ วัว เป็นต้น  
( ) ทำประมง ได้แก่ เลี้ยงกุ้ง ปลา เป็นต้น ( ) รับจ้าง  
( ) ค้าขาย ระบุ..... ( ) รับราชการ/ลูกจ้างบริษัทรัฐวิสาหกิจ  
( ) อื่นระบุ .....

## 10. มีรายได้รวมของทุกคนในครอบครัวต่อเดือน (โดยไม่หักค่าใช้จ่าย)

ประมาณ .....บาทต่อเดือน คิดเป็นรายได้ต่อปี.....บาทต่อปี

## 11. บ้านของท่านตั้งอยู่ ณ ที่ใด

- ( ) ตั้งอยู่ติดริมแม่น้ำ หรือลำคลอง  
( ) ตั้งอยู่ใกล้แม่น้ำ หรือลำคลอง  
( ) ตั้งอยู่ห่างจากแม่น้ำ หรือลำคลอง  
( ) อื่นๆระบุ.....

## 12. ท่านใช้ประโยชน์จากแม่น้ำลำคลองในด้านใดมากที่สุด

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| ( ) ไม่ใช้ประโยชน์เลย      | ( ) ใช้ในครัวเรือนเช่น อาบน้ำ ชักล้าง เป็นต้น |
| ( ) ใช้ในด้านการเกษตร      | ( ) ใช้ในด้านการประมง                         |
| ( ) ใช้ในด้านการอุตสาหกรรม | ( ) ใช้ในด้านการเดินทาง                       |
| ( ) เลี้ยงสัตว์            | ( ) ใช้ในการพักผ่อนหย่อนใจ                    |
| ( ) อื่นระบุ.....          |   |

**ส่วนที่ 2 ความรู้ความเข้าใจด้านคุณภาพน้ำ**

คำชี้แจง โปรดกาเครื่องหมาย / ลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงที่ท่านรู้ในเรื่องคุณภาพน้ำ

ข้อความ	ใช่	ไม่ใช่
1. น้ำเป็นทรัพยากรที่มีอยู่เป็นจำนวนมากประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ได้ตามต้องการ		
2. น้ำเสีย หมายถึง น้ำที่มีสารแปลกปลอมและสิ่งปนื้อกูปนอยู่จนเป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตแต่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้		
3. น้ำทิ้งจากอาคารบ้านเรือน ที่พักอาศัย ไม่จำเป็นต้องผ่านการบำบัดก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำ		
4. การทิ้งขยะลงในแหล่งน้ำ ไม่ทำให้เกิดปัญหาของน้ำเสีย		
5. การเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรและการขยายตัวของชุมชนไม่เกี่ยวข้องที่ทำให้แม่น้ำ ลำคลอง มีสภาพเสื่อมโทรม		
6. การทำนา ทำสวนก่อให้เกิดน้ำเน่าเสียได้		
7. การทำฟาร์มสุกร การเลี้ยงกุ้ง ทำให้น้ำเน่าเสียได้		
8. การเกษตรกรรม (ทำนา ทำสวน ฟาร์มสุกร เลี้ยงกุ้ง เป็นต้น) เป็นแหล่งกำเนิดที่สำคัญของสารอินทรีย์ในรูปบีโอดี เป็นสาเหตุที่ทำให้ น้ำเน่าเสีย		
9. ค่าบีโอดี เป็นดัชนีคุณภาพน้ำด้านเคมี หมายถึงปริมาณออกซิเจนที่จุลินทรีย์ต้องการใช้ในการย่อยสลายอินทรีย์		

ส่วนที่ 2 (ต่อ)

ข้อความ	ใช่	ไม่ใช่
10. น้ำที่มีความสกปรกมากจะมีปริมาณอินทรีย์ในรูปของบีโอดีอยู่เป็นจำนวนมาก		
11. การตักน้ำในบ่อเลี้ยงปลา เลี้ยงกุ้ง จะเป็นการเพิ่มออกซิเจนและทำให้ค่าความสกปรกลดลง		
12. การที่น้ำเน่าเสีย หมายถึง น้ำที่มีก๊าซออกซิเจนละลายในน้ำน้อยลง		
13. การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำอย่างต่อเนื่องเป็นแนวทางหลักในการป้องกันมลพิษทางน้ำ		
14. แหล่งน้ำที่มีสาหร่ายเจริญเติบโตมาก หมายถึง แหล่งน้ำนั้นมีคุณภาพน้ำที่ดี		
15. การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ไม่สามารถตรวจสอบได้ด้วยตัวเอง ทำได้โดยใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์เท่านั้น		
16. การแก้ไขปัญหาหน้าน้ำเสีย เป็นหน้าที่ของรัฐบาลเท่านั้น		
17. ประชาชนในชุมชนไม่จำเป็นต้องช่วยฟื้นฟูสภาพของแม่น้ำ เพราะเป็นหน้าที่ของรัฐบาล		
18. ประชาชนมีส่วนทำให้น้ำเสีย จำเป็นต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดการมลพิษทางน้ำ		
19. การรักษาคุณภาพน้ำคือการเร่งรัดฟื้นฟูคุณภาพน้ำให้ดีขึ้นกว่าเดิมก็เพียงพอ		
20. น้ำในแม่น้ำสามารถฟื้นฟูสภาพได้ด้วยตัวของมันเอง ถ้ามีความสกปรกไม่มากนัก		

### ส่วนที่ 3 ความรู้ความเข้าใจด้านผลกระทบของคุณภาพน้ำต่อสุขภาพอนามัย

คำชี้แจง โปรดกาเครื่องหมาย  $\checkmark$  ลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงที่ท่านรู้ในเรื่องผลกระทบของ  
คุณภาพน้ำ

ข้อความ	ใช่	ไม่ใช่
<p>1. แหล่งน้ำสะอาด สวยงาม แสดงถึงความเจริญทางวัฒนธรรมของบ้านเมือง</p> <p>2. การทิ้งสารพิษ เช่น ยาฆ่าแมลงในแหล่งน้ำ เป็นสาเหตุที่สำคัญที่สุดที่ทำให้พืชน้ำและสัตว์น้ำมีปริมาณน้อยลง</p> <p>3. เศษอาหารที่เหลือเพียงเล็กน้อยสามารถทิ้งลงแม่น้ำได้เพราะสามารถย่อยสลายตามธรรมชาติโดยไม่ก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ</p> <p>4. คนที่อยู่บ้านใกล้ลำคลอง ที่ทำส้วมหรือฝังถังส้วมไว้ให้ชิดลำคลอง ไม่ส่งผลกระทบต่อแม่น้ำ เนื่องจากมีบ่อเกราะบ่อซึมแล้ว</p> <p>5. น้ำสะอาดช่วยสร้างภูมิคุ้มกันในร่างกายให้เข้มแข็ง เป็นสิ่งสำคัญในการป้องกันโรค</p> <p>6. น้ำเป็นตัวชี้วัดตัวหนึ่งของระบบนิเวศน์ที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและความเป็นอยู่ของมนุษย์</p> <p>7. น้ำเสียเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน แต่ไม่ก่อให้เกิดโรคระบาดต่างๆ ได้</p> <p>8. น้ำเสียก่อให้เกิดอาการเจ็บป่วยทางด้านสุขภาพอนามัย เช่น มะเร็ง กระเพาะอาหาร</p> <p>9. น้ำเสียที่มีสารปรอทหรือสารตะกั่วปนมา สามารถส่งผลต่อการทำลายระบบประสาท ตับ และไตในร่างกาย</p> <p>10. พืชน้ำและสัตว์น้ำช่วยย่อยสลายของเสียในน้ำ ทำให้น้ำสะอาดและต่อต้านเชื้อโรคได้</p> <p>11. การตกตะกอนของสารแขวนลอยในน้ำเสีย จะทำให้เกิดการหยุดยั้งการแพร่พันธุ์ของปลา สัตว์น้ำ และพืชน้ำ</p> <p>12. น้ำเสีย ส่งผลกระทบต่อสุขภาพจิตได้</p>		



**ส่วนที่ 4 (ต่อ)**

แหล่งข้อมูลข่าวสาร	บ่อยครั้ง	บางครั้ง	นานๆครั้ง	ไม่เคย
6.วิทยุ				
7.ใช้โทรทัศน์				
8.หนังสือพิมพ์				
9.อื่นๆ				

**ส่วนที่ 5** ความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำ  
บริเวณลุ่มน้ำบางปะกง

ข้อความ	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วยน้อย	ไม่เห็นด้วย
<p><b>ก.ด้านการบริหารจัดการคุณภาพน้ำ</b></p> <p>1.การบริหารจัดการคุณภาพน้ำในระดับท้องถิ่น ประชาชนควรมีบทบาทร่วมกับภาคราชการ</p> <p>2.ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนเพื่อการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแม่น้ำลำคลอง</p> <p>3.สมควรให้รัฐบาลจัดการคุณภาพน้ำ เพื่อ ประชาชนเพียงอย่างเดียวเท่านั้น</p> <p>4.การบริหารจัดการคุณภาพน้ำ อบต. ควรร่วมมือ กับองค์กรภาคเอกชนเท่านั้น</p> <p>5.ควรให้ประชาชนเป็นผู้บริหารจัดการคุณภาพน้ำ แต่เพียงอย่างเดียว</p>			
<p><b>ข.ด้านการเข้าร่วมกิจกรรมการอนุรักษ์และฟื้นฟู คุณภาพน้ำ</b></p> <p>6.ประชาชนควรมีส่วนร่วมประชุมกับทางราชการ ในการดูแลรักษาแม่น้ำลำคลองในท้องถิ่นของตน</p> <p>7.ประชาชนควรมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนเพื่อ การอนุรักษ์ฟื้นฟูแม่น้ำลำคลอง</p>			

**ส่วนที่ 5 (ต่อ)**

ข้อความ	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วยน้อย	ไม่เห็นด้วย
<p>8. หากมีการรณรงค์หรือกิจกรรมเกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำนั้น ท่านยินดีเข้าร่วมกิจกรรม</p> <p>9. ท่านยินดีที่จะชักชวนเพื่อนบ้านเข้าร่วมกิจกรรมการรณรงค์ หรือกิจกรรมเกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำ</p> <p>10. ท่านยินดีที่จะสละเงินช่วยเหลือกิจกรรมการรณรงค์ หรือกิจกรรมเกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำ</p> <p>11. แม่น้ำลำคลองสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการอาบน้ำ ชักล้างในบ้านเรือนได้ ถ้าท่านและคนในชุมชนของท่านช่วยกันดูแล</p> <p>12. แม่น้ำลำคลองในท้องถิ่นของท่าน สามารถใช้ประโยชน์เพื่อการอุตสาหกรรมได้</p> <p>13. แม่น้ำในท้องถิ่นของท่าน สามารถใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตร ได้แก่ การทำนา ทำสวน และการปศุสัตว์ ได้แก่ ทำฟาร์มสุกร การเลี้ยงกิ้งเลียงปลา ได้</p> <p>14. น้ำในแม่น้ำสามารถใช้ประโยชน์เพื่อการใช้ผลิตภัณฑ์น้ำดื่มได้</p> <p>15. ควรมีการใช้ประโยชน์แม่น้ำในท้องถิ่นของท่านเพื่อการท่องเที่ยว โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดการ</p> <p style="text-align: center;"><b><u>ง. ด้านความต้องการมีส่วนร่วมจัดการคุณภาพน้ำ</u></b></p> <p>16. ประชาชนควรมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ โดยการสร้างเครือข่ายตรวจวัดคุณภาพน้ำ</p>			

ส่วนที่ 5 (ต่อ)

ข้อความ	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วยน้อย	ไม่เห็นด้วย
<p>17.ประชาชนควรมีส่วนร่วมในการป้องกันมลพิษ            คูแลให้มีการบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงแม่น้ำ</p> <p>18.ประชาชนควรมีส่วนร่วมในการฟื้นฟูแม่น้ำที่มี            ความเสื่อมโทรม เป็นการคืนชีวิตให้กับแม่น้ำ</p> <p>19.เป็นหน้าที่ของรัฐบาลฝ่ายเดียวในการติดตาม            ตรวจสอบคุณภาพน้ำ การป้องกันมลพิษและการ            ฟื้นฟูแหล่งน้ำ</p> <p>20.ประชาชนควรมีหน้าที่รับผิดชอบในการ            ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพน้ำ การป้องกันมลพิษ            และการฟื้นฟูแหล่งน้ำ</p>			

**ส่วนที่ 6** ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำแบบมีส่วนร่วมบริเวณ  
ลุ่มน้ำบางปะกง

1. ท้องถิ่นของท่านประสบปัญหาและอุปสรรคในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำบริเวณลุ่มน้ำบาง  
ปะกง หรือไม่ อย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

2. ท่านมีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำของประชาชนบริเวณ  
ลุ่มน้ำบางปะกงอย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณอย่างยิ่ง