

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการศึกษาการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลและแบ่งการนำเสนอผลการศึกษาออกเป็นลำดับขั้น ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นตอนในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้กำหนดความหมายของสัญลักษณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูลดังต่อไปนี้

\bar{X}	แทน	ค่าเฉลี่ย (Mean)
S.D.	แทน	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
SS	แทน	ผลบวกกำลังสองของคะแนน (Sum of Squares)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยของผลบวกกำลังสองของคะแนน(Mean Squares)
t	แทน	สถิติทดสอบที่ใช้พิจารณาในการแจกแจงแบบ t- distribution
F	แทน	สถิติทดสอบที่ใช้พิจารณาในการแจกแจงแบบ F-distribution
*	แทน	มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
P- value	แทน	ระดับนัยสำคัญ (Significance)
df.	แทน	ระดับชั้นของความเป็นอิสระ(Degree of freedom)
N	แทน	กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา(Sample)

ลำดับขั้นตอนในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ตามลำดับขั้นดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับคุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วยเพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ และตำบลที่อาศัยอยู่

ตอนที่ 2 ระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ตอนที่ 3 เปรียบเทียบการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำนวน 3 ด้าน คือ ด้านการยอมรับความสูญเสีย ด้านการลดความสูญเสีย และด้านการแสวงหาทางเลือใหม่

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัย ในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับคุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วยเพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ และตำบลที่อาศัยอยู่

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละ คุณลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

คุณลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	182	47.02
หญิง	205	52.98
รวม	387	100.00
อายุ		
18-30 ปี	26	6.72
31-40 ปี	84	21.71
41-50 ปี	145	37.47
มากกว่า 51 ปี	132	34.10
รวม	387	100.00

ตารางที่ 2 (ต่อ)

คุณลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ระดับการศึกษา		
ประถมศึกษา	133	34.37
มัธยมศึกษา	151	39.01
ต่ำกว่าปริญญาตรี	35	9.04
ปริญญาตรีขึ้นไป	68	17.58
รวม	387	100.00
อาชีพ		
รับจ้าง	87	22.49
เกษตรกร	135	34.89
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	76	19.63
ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	89	22.99
รวม	387	100.00
รายได้		
ต่ำกว่า 3,000 บาท	46	11.89
3,001 – 6,000 บาท	268	69.25
6,001 – 9,000 บาท	56	14.47
9,001 บาทขึ้นไป	17	4.39
รวม	387	100.00
ตำบลที่อาศัยอยู่		
ห้วยวาง	30	7.75
ยางน้อย	23	5.94
วังยาว	21	5.42
เขวาไร่	19	4.90
แพง	18	4.65
แก้งแก	22	5.68
หนองเหล็ก	9	2.32
หนองบัว	21	5.42
เหล่า	21	5.42

ตารางที่ 2 (ต่อ)

คุณลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน	ร้อยละ
ตำบลที่อาศัยอยู่		
เขื่อน	23	5.94
หนองบอน	20	5.16
โพนงาม	26	6.71
ยางท่าแจ้ง	21	5.42
แห่ใต้	20	5.16
หนองกงสวรรค์	9	2.32
เลิงใต้	14	3.61
ดอนกลาง	17	4.39
รวม	387	100.00

จากตารางที่ 2 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคามเป็นผู้ชายจำนวน 182 คน คิดเป็นร้อยละ 47.02 ผู้หญิงจำนวน 205 คน คิดเป็นร้อยละ 52.98 ส่วนใหญ่มีอายุ 41-50 ปี จำนวน 145 คน คิดเป็นร้อยละ 37.47 ระดับการศึกษามัธยมศึกษา จำนวน 151 คน คิดเป็นร้อยละ 39.01 อาชีพเกษตรกรจำนวน 135 คนคิดเป็นร้อยละ 34.89 มีรายได้ 3,001-6,000 บาท จำนวน 268 คน คิดเป็นร้อยละ 69.25 และมีตำบลที่อาศัยอยู่หัวขวาง จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 7.75

ตอนที่ 2 ระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ตารางที่ 3 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมและรายด้าน

การปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	\bar{X}	S.D.	ระดับการปรับตัว
ด้านการยอมรับความสูญเสีย	3.47	0.74	ปานกลาง
ด้านการลดความสูญเสีย	3.60	0.63	มาก
ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่	3.38	0.75	ปานกลาง
รวม	3.48	0.65	ปานกลาง

จากตาราง 3 พบว่า ระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.48$) และรายด้านเรียงลำดับจากมากไปหาน้อยคือ ด้านการลดความสูญเสีย อยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.60$) ด้านการยอมรับความสูญเสีย อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.47$) และด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่ อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.38$)

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการยอมรับความสูญเสีย

ด้านการยอมรับความสูญเสีย	\bar{X}	S.D.	ระดับการปรับตัว
1. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัยเนื่องจากได้รับความช่วยเหลือในด้านต่างๆ เช่น ด้านการเงิน อาหารยารักษาโรค ด้านการเกษตรจากภาครัฐและเอกชน เมื่อเกิดอุทกภัยขึ้น	3.33	1.16	ปานกลาง
2. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย โดยยังคงอาศัยไม่สามารถย้ายไปอยู่ที่อื่นได้ เนื่องจากท่านและครอบครัวมีข้อจำกัดทางด้านเศรษฐกิจ	3.14	1.15	ปานกลาง
3. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย โดยไม่สามารถย้ายไปอยู่ที่อื่นได้ เนื่องจากท่านและครอบครัวยังคงมีความผูกพันเสียดายอยู่กับวิถีชีวิตและที่อยู่อาศัยเดิม	3.15	1.13	ปานกลาง
4. ขณะเกิดอุทกภัยท่านคิดว่าไม่ต้องปฏิบัติอะไร รอเพียงส่วนราชการมาให้ความช่วยเหลือก็เพียงพอแล้ว	3.42	0.91	ปานกลาง
5. ท่านและครอบครัวเห็นว่าความสูญเสียที่เกิดขึ้นจากอุทกภัยเป็นเหตุสุดวิสัยสามารถเกิดขึ้นได้กับทุกพื้นที่	3.70	0.91	มาก
6. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย เนื่องจากท่านคิดว่าอุทกภัยครั้งใหม่ที่จะเกิดขึ้นไม่มีความรุนแรงเท่าอุทกภัยที่ผ่านมา สามารถรับมือได้	3.72	0.85	มาก
7. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย เนื่องจากท่านเชื่อว่าพื้นที่ทางเกษตรกรรมชุมชนมีความอุดมสมบูรณ์มากเหมาะแก่การทำเกษตร แม้ว่าจะมีผลกระทบจากอุทกภัยก็ตาม	3.42	0.97	ปานกลาง

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ด้านการยอมรับความสูญเสีย	\bar{X}	S.D.	ระดับการปรับตัว
8. ท่านเห็นว่าความสูญเสียที่เกิดขึ้นจากเหตุอุทกภัยเป็นอย่างไร	3.71	0.87	มาก
9. ท่านมีวิธีการเตรียมตัวรับมือกับปัญหาอุทกภัยที่อาจเกิดขึ้น	3.60	0.87	มาก
10. ท่านได้รับการแจ้งเตือนภัยให้เฝ้าระวังภัยจากอุทกภัย เมื่อเกิดภัย	3.55	0.90	มาก
รวม	3.47	0.74	ปานกลาง

จากตารางที่ 4 พบว่า ระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอ โโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการยอมรับความสูญเสีย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.47$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก 5 ข้อ และระดับปานกลาง 5 ข้อ เรียงจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรกคือ ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย เนื่องจากท่านคิดว่าอุทกภัยครั้งใหม่ที่จะเกิดขึ้นไม่มีความรุนแรงเท่าอุทกภัยที่ผ่านมา สามารถรับมือได้ ($\bar{X}=3.72$) รองลงมาคือท่านเห็นว่าความสูญเสียที่เกิดขึ้นจากเหตุอุทกภัยเป็นอย่างไร ($\bar{X}=3.71$) และท่านและครอบครัวเห็นว่าความสูญเสียที่เกิดขึ้นจากอุทกภัยเป็นเหตุสุดวิสัยสามารถเกิดขึ้นได้กับทุกพื้นที่ ($\bar{X}=3.70$) ตามลำดับ

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอ โกล้อมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการลดการสูญเสีย

ด้านการลดการสูญเสีย	\bar{X}	S.D.	ระดับการปรับตัว
1. ท่านเข้าไปมีส่วนร่วมในการประชุมปรึกษาหารือร่วมกันในชุมชนเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัยอย่างต่อเนื่อง	3.62	0.88	มาก
2. ท่านให้ความร่วมมือกับชุมชนในการร่วมมือกันขุดลอกและปรับปรุงลำห้วยในส่วนที่แคบและตื้นเขินเพื่อให้น้ำไหลได้สะดวกขึ้น	3.51	0.83	มาก
3. ท่านมีการติดตามข้อมูลข่าวสารจากสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ หอกระจายข่าว เกี่ยวกับการพยากรณ์อากาศและการเกิดภัยพิบัติจากอุทกภัย	3.66	0.84	มาก
4. ภายหลังการเกิดอุทกภัยท่านเห็นว่าอาชีพที่เคยปฏิบัติอยู่เดิมมีความเหมาะสมอยู่แล้วและหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนต้องเข้ามาให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันภัยที่อาจจะเกิดขึ้นเพิ่มเติม	3.66	0.08	มาก
5. ท่านให้ความสนใจต่อการประกาศเสียงตามสายภายในชุมชนเกี่ยวกับการระวังภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้น หากมีข้อบ่งชี้ว่าจะเกิดภัยพิบัติ เช่น มีพายุฝนตกหนักติดต่อกัน	3.73	0.79	มาก
6. ท่านและชุมชนมีการแลกเปลี่ยนความรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัยกับเพื่อนบ้านในชุมชน	3.55	0.80	มาก
7. ภายในชุมชนของท่านมีการจัดเวรยามและคอยสังเกตการณ์เกี่ยวกับระดับน้ำในลำห้วย	3.66	0.79	มาก

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ด้านการลดการสูญเสีย	\bar{X}	S.D.	ระดับการปรับตัว
8. ท่านมีการอพยพย้ายถิ่นชั่วคราวไปอยู่ที่อื่นที่ปลอดภัยกว่า เช่น ไปอยู่ในพื้นที่สูง หรือที่อยู่อาศัยที่ความแข็งแรง ในช่วงเวลาที่มีฝนตก	3.70	0.88	มาก
9. ท่านมีการปรับปรุงและก่อสร้างที่อยู่อาศัยที่สามารถบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัยได้ เช่น การใช้วัสดุที่มีคุณภาพและมีความแข็งแรง	3.48	0.89	ปานกลาง
10. เมื่อมีเหตุการณ์เกิดพายุฝนตกหนักเกิดขึ้นท่านและครอบครัวไม่มีการเตรียมตัวรับมือภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้น เช่น การขนย้ายสิ่งของไปไว้ในที่ปลอดภัยหรือที่น้ำท่วมถึง การเก็บกักตุน	3.41	1.07	ปานกลาง
รวม	3.60	0.63	มาก

จากตารางที่ 5 พบว่า ระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการลดการสูญเสีย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=3.60$) เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก 8 ข้อ และระดับปานกลาง 2 ข้อ เรียงจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรกคือ ท่านให้ความสนใจต่อการประกาศเสียงตามสายภายในชุมชนเกี่ยวกับการระวังภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้น หากมีข้อบ่งชี้ว่าจะเกิดภัยพิบัติ เช่น มีพายุฝนตกหนักติดต่อกัน ($\bar{X}=3.73$) รองลงมาคือ ท่านมีการอพยพย้ายถิ่นชั่วคราวไปอยู่ที่อื่นที่ปลอดภัยกว่า เช่น ไปอยู่ในพื้นที่สูง หรือที่อยู่อาศัยที่ความแข็งแรง ในช่วงเวลาที่มีฝนตก ($\bar{X}=3.70$) และอันดับที่ 3 มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน 3 ข้อ คือ ท่านมีการติดตามข้อมูลข่าวสารจากสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ หอกระจายข่าว เกี่ยวกับการพยากรณ์อากาศและการเกิดภัยพิบัติจากอุทกภัย ($\bar{X}=3.66$) ภายหลังจากเกิดอุทกภัยท่านเห็นว่าอาชีพที่เคยปฏิบัติอยู่เดิมมีความเหมาะสมอยู่แล้วและหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนต้องเข้ามาให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันภัยที่จะเกิดขึ้นเพิ่มเติม ($\bar{X}=3.66$) และภายในชุมชนของท่านมีการจัดเวรยามและคอยสังเกตการณ์เกี่ยวกับระดับน้ำในลำห้วย ($\bar{X}=3.66$) ตามลำดับ

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่

ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่	\bar{X}	S.D.	ระดับการปรับตัว
1. ท่านมีการปฏิบัติหรือแนะนำเพื่อนบ้านของท่านในการเปลี่ยนรูปแบบการทำเกษตรกรรม โดยการเปลี่ยนจากเกษตรกรรมแบบเดิมที่ขึ้นอยู่กับฝนตก โดยการเปลี่ยนมาเป็นการทำเกษตรแบบชลประทานเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีปริมาณเพิ่มขึ้นกว่าเดิม	3.57	0.89	มาก
2. เพื่อนบ้านของท่านหรือบุคคลที่ท่านรู้จักมีการอพยพย้ายถิ่นที่อยู่ไปยังพื้นที่ใหม่ที่มีความปลอดภัยจากการเกิดอุทกภัยอย่างถาวร	3.45	0.98	ปานกลาง
3. ท่านมีการปฏิบัติหรือแนะนำเพื่อนบ้านในเลือกใช้ที่ดินในการทำการเกษตรหรือตั้งที่อยู่	3.47	0.89	ปานกลาง
4. หากเกิดอุทกภัยขึ้น ท่านมีความคิดเห็นว่าภาครัฐจะต้องจัดหาอาชีพอื่นที่ไม่ได้รับผลจากอุทกภัยให้กับประชาชน	3.42	0.93	ปานกลาง
5. ท่านมีวิธีการเตรียมตัวรับมือกับปัญหาอุทกภัยที่อาจเกิดขึ้น โดยวางแผนจัดหาที่อยู่อาศัยแห่งใหม่ที่มีความปลอดภัย	3.53	0.86	มาก
6. หากหน่วยงานราชการได้ทำการสร้างแหล่งที่อยู่อาศัยใหม่ซึ่งมีความปลอดภัยจากเหตุอุทกภัยแต่มีความห่างไกลจากแหล่งชุมชนที่อาศัยอยู่เดิมท่านจะย้ายไปอาศัย	3.38	0.84	ปานกลาง
7. ท่านต้องการให้หน่วยงานของรัฐมีการส่งเสริมให้ท่านประกอบอาชีพอื่นๆ ที่ลดความเสี่ยงจากอุทกภัย	3.36	0.79	ปานกลาง

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่	\bar{X}	S.D.	ระดับการปรับตัว
8. หากเกิดอุทกภัยหรือภัยธรรมชาติขึ้น ท่านต้องการให้หน่วยงานราชการเข้าไปช่วยเหลือซ่อมแซมโครงสร้างพื้นฐานภายในตำบล	3.07	1.26	ปานกลาง
9. ท่านอยากให้มีการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐในการป้องกันแก้ไขปัญหาอุทกภัย	3.10	1.10	ปานกลาง
10. ท่านสามารถจัดปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นตลอดจนการขอคำแนะนำช่วยเหลือจากผู้อื่นหรือหน่วยงานราชการ	3.41	0.94	ปานกลาง
	3.38	0.75	ปานกลาง

จากตารางที่ 6 พบว่า ระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X}=3.38$) 1 เมื่อจำแนกเป็นรายข้อพบว่าอยู่ในระดับมาก 2 ข้อ และระดับปานกลาง 8 ข้อ เรียงจากมากไปหาน้อย 3 อันดับแรกคือ ท่านมีการปฏิบัติหรือแนะนำเพื่อนบ้านของท่านในการเปลี่ยนรูปแบบการทำเกษตรกรรม โดยการเปลี่ยนจากเกษตรกรรมแบบเดิมที่ขึ้นอยู่กับฝนตก โดยการเปลี่ยนมาเป็นการทำเกษตรแบบชลประทานเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีปริมาณเพิ่มขึ้นกว่าเดิม ($\bar{X}=3.57$) รองลงมาคือท่านวิธีการเตรียมตัวรับมือกับปัญหาอุทกภัยที่อาจเกิดขึ้น โดยวางแผนจัดหาที่อยู่อาศัยแห่งใหม่ที่มีความปลอดภัย ($\bar{X}=3.53$) และท่านมีการปฏิบัติหรือแนะนำเพื่อนบ้านในเลือกใช้ที่ดินในการทำการเกษตรหรือตั้งที่อยู่ ($\bar{X}=3.47$) ตามลำดับ

ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำนวน 3 ด้าน คือ ด้านการยอมรับความสูญเสียด้านการความสูญเสีย และด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่

ตารางที่ 7 ผลการเปรียบเทียบแหล่งความแปรปรวนการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกเพศ โดยรวมและรายด้าน

การปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	แหล่งความแปรปรวน	n	\bar{X}	df	t	p
ด้านการยอมรับความสูญเสีย	เพศชาย	182	3.50	350	0.640	0.52
	เพศหญิง	205	3.45			
ด้านการลดความสูญเสีย	เพศชาย	182	3.64	350	1.07	0.28
	เพศหญิง	205	3.56			
ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่	เพศชาย	182	3.45	350	1.69	0.91
	เพศหญิง	205	3.31			
โดยรวม	เพศชาย	182	3.53	350	1.23	0.22
	เพศหญิง	205	3.44			

ตารางที่ 7 พบว่า การปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามเพศ โดยรวมและรายด้าน ไม่แตกต่างกันทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 8 ผลการเปรียบเทียบแหล่งความแปรปรวนการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามอายุ โดยรวมและรายด้าน

การปรับตัวของ ประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงต่อการเกิด อุบัติเหตุ	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	P
ด้านการยอมรับ ความสูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	3.942	3	1.314	2.414	0.66
	ภายในกลุ่ม	189.423	383	0.544		
	รวม	193.365	386			
ด้านการลดความ สูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	1.619	3	0.540	1.394	0.244
	ภายในกลุ่ม	134.718	383	0.387		
	รวม	136.337	386			
ด้านการแสวงหา ทางเลือกใหม่	ระหว่างกลุ่ม	3.167	3	0.971	1.916	0.127
	ภายในกลุ่ม	191.697	383	0.528		
	รวม	194.864	386			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	2.567	3	0.856	2.033	0.109
	ภายในกลุ่ม	146.466	383	0.421		
	รวม	149.033	386			

จากตารางที่ 8 พบว่า การปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกอายุ โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 9 ผลการเปรียบเทียบแหล่งความแปรปรวนการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามระดับการศึกษา โดยรวมและรายด้าน

การปรับตัวของ ประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงต่อการเกิด อุบัติเหตุ	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	P
ด้านการยอมรับ ความสูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	2.378	3	0.793	1.444	0.230
	ภายในกลุ่ม	190.987	383	0.549		
	รวม	193.365	386			
ด้านการลดความ สูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	4.752	3	1.584	4.189	0.006*
	ภายในกลุ่ม	131.585	383	0.378		
	รวม	136.337	386			
ด้านการแสวงหา ทางเลือกใหม่	ระหว่างกลุ่ม	14.383	3	4.794	9.244	0.000*
	ภายในกลุ่ม	180.481	383	0.519		
	รวม	194.864	386			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	6.106	3	2.035	4.956	0.002*
	ภายในกลุ่ม	142.927	383	0.411		
	รวม	149.033	386			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 9 พบว่า การปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามระดับการศึกษา ด้านการลดความสูญเสีย ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่และโดยรวมความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05 ($p < .05$) จึงมีการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่โดยวิธีการของ เชฟเฟ่ (Scheffe' Method) ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ของการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอสุเม็พิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการลดความสูญเสีย ที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน

ระดับการศึกษา		ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรีขึ้นไป
	\bar{X}	3.74	3.56	3.50	3.42
ประถมศึกษา	3.74	-	0.139	0.402	0.014*
มัธยมศึกษา	3.56		-	0.980	0.531
ต่ำกว่าปริญญาตรี	3.50			-	0.958
ปริญญาตรีขึ้นไป	3.42				-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 10 ประชาชนที่มีระดับการศึกษาประถมศึกษามีการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอสุเม็พิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการลดความสูญเสียมากกว่าประชาชนที่มีการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป ($P < .05$)

ตารางที่ 11 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ของการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอสุเม็พิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่ ที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน

ระดับการศึกษา		ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรีขึ้นไป
	\bar{X}	3.58	3.39	3.21	2.99
ประถมศึกษา	3.58	-	0.223	0.165	0.000*
มัธยมศึกษา	3.39		-	0.738	0.006*
ต่ำกว่าปริญญาตรี	3.21			-	0.668
ปริญญาตรีขึ้นไป	2.99				-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 11 ประชาชนที่มีระดับการศึกษาประถมศึกษาและมัศึกษามีระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอสุเม็พิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่สูงกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไป

ตารางที่ 12 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ของการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน

ระดับการศึกษา		ประถมศึกษา	มัธยมศึกษา	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรีขึ้นไป
	\bar{X}	3.63	3.47	3.36	3.26
ประถมศึกษา	3.63	-	0.263	0.308	0.004*
มัธยมศึกษา	3.47		-	0.883	0.195
ต่ำกว่าปริญญาตรี	3.36			-	0.937
ปริญญาตรีขึ้นไป	3.26				-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 12 ประชาชนที่มีระดับการศึกษาประถมศึกษา มีระดับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม สูงกว่าประชาชนที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไป

ตารางที่ 13 ผลการเปรียบเทียบแหล่งความแปรปรวนการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามอาชีพ โดยรวมและรายด้าน

การปรับตัวของ ประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงต่อการเกิด อุทกภัย	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	P
ด้านการยอมรับ ความสูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	4.680	3	1.560	2.877	0.036*
	ภายในกลุ่ม	188.685	383	0.542		
	รวม	193.365	386			
ด้านการลดความ สูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	7.188	3	2.396	6.456	0.000*
	ภายในกลุ่ม	129.150	383	0.371		
	รวม	136.337	386			
ด้านการแสวงหา ทางเลือกใหม่	ระหว่างกลุ่ม	11.057	3	3.686	6.978	0.000*
	ภายในกลุ่ม	183.807	383	0.528		
	รวม	194.864	386			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	6.184	3	2.061	5.022	0.002*
	ภายในกลุ่ม	142.849	383	0.410		
	รวม	149.033	386			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 13 พบว่า การปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามอาชีพ ด้านการยอมรับความสูญเสีย ด้านการลดความสูญเสีย ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่ และโดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($p < .05$) จึงมีการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่โดยวิธีการของ เซฟเฟ่ ดังตารางที่ 14

ตารางที่ 14 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ของการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการยอมรับความสูญเสีย ที่มีอาชีพแตกต่างกัน

อาชีพ	รับจ้าง	เกษตรกร	รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	ค้าขาย/ธุรกิจ ส่วนตัว	
	\bar{X}	3.27	3.57	3.50	3.51
รับจ้าง	3.27	-	0.042*	0.323	0.245
เกษตรกร	3.57	-	0.927	-	0.940
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	3.50	-	-	-	1.000
ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	3.51	-	-	-	-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 14 ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรมีการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการยอมรับความสูญเสีย มากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้าง ($p < 0.05$.)

ตารางที่ 15 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ของการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการลด ความสูญเสีย ที่มีอาชีพแตกต่างกัน

อาชีพ	รับจ้าง	เกษตรกร	รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	ค้าขาย/ธุรกิจ ส่วนตัว	
	\bar{X}	3.44	3.78	3.49	3.56
รับจ้าง	3.44	-	0.002*	0.976	0.700
เกษตรกร	3.78	-	0.002*	0.017*	0.017*
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	3.49	-	-	-	0.925
ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	3.56	-	-	-	-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 15 ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรมีการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการลดความสูญเสีย มากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้าง อาชีพรับราชการ / รัฐวิสาหกิจ และค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ($p < 0.05$)

ตารางที่ 16 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ของการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่ ที่มีอาชีพแตกต่างกัน

อาชีพ		รับจ้าง	เกษตรกร	รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	ค้าขาย/ธุรกิจ ส่วนตัว
	\bar{X}	3.25	3.56	3.10	3.44
รับจ้าง	3.25	-	0.030*	0.694	0.383
เกษตรกร	3.56		-	0.001*	0.758
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	3.10			-	0.041*
ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	3.44				-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 16 ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรมีการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่มากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้าง อาชีพรับราชการ/รัฐวิสาหกิจ และ ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ($p < .05$)

ตารางที่ 17 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยรายคู่ของการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม โดยรวมที่มี อาชีพแตกต่างกัน

อาชีพ		รับจ้าง	เกษตรกร	รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	ค้าขาย/ธุรกิจ ส่วนตัว
	\bar{X}	3.32	3.64	3.44	3.51
รับจ้าง	3.32	-	0.008*	0.983	0.346
เกษตรกร	3.64		-	0.045*	0.534
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	3.44			-	0.617
ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	3.51				-

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 17 ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรรมมีการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม โดยรวม มากกว่าประชาชนที่มีอาชีพรับจ้างและอาชีพรับราชการ/รัฐวิสาหกิจ ($p < .05$)

ตารางที่ 18 ผลการเปรียบเทียบแหล่งความแปรปรวนการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามรายได้ โดยรวมและรายด้าน

การปรับตัวของ ประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงภัยต่อการเกิด อุทกภัย	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	P
ด้านการยอมรับ ความสูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	2.379	3	1.189	2.173	0.115*
	ภายในกลุ่ม	190.986	383	0.547		
	รวม	193.365	386			
ด้านการลดความ สูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	1.548	3	0.774	2.004	0.136
	ภายในกลุ่ม	134.789	383	0.386		
	รวม	136.337	386			
ด้านการแสวงหา ทางเลือกใหม่	ระหว่างกลุ่ม	3.743	3	1.871	3.417	0.134
	ภายในกลุ่ม	191.121	383	0.548		
	รวม	194.864	386			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	2.438	3	1.219	2.902	0.056
	ภายในกลุ่ม	146.595	383	0.420		
	รวม	149.033	386			

จากตารางที่ 18 พบว่า การปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามรายได้ โดยรวม ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 19 ผลการเปรียบเทียบแหล่งความแปรปรวนการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามตำบลที่อาศัยอยู่ โดยรวมและรายด้าน

การปรับตัวของ ประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงต่อการเกิด อุทกภัย	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	P
ด้านการยอมรับ ความสูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	.872	16	.436	1.337	0.264
	ภายในกลุ่ม	116.115	370	.326		
	รวม	116.987	386			
ด้านการลดความ สูญเสีย	ระหว่างกลุ่ม	.374	16	.187	.500	0.607
	ภายในกลุ่ม	133.101	370	.374		
	รวม	133.457	386			
ด้านการแสวงหา ทางเลือกใหม่	ระหว่างกลุ่ม	1.077	16	.539	1.147	0.319
	ภายในกลุ่ม	167.132	370	.469		
	รวม	168.209	386			
โดยรวม	ระหว่างกลุ่ม	.111	16	.056	.190	0.829
	ภายในกลุ่ม	104.221	370	.293		
	รวม	104.332	386			

จากตารางที่ 19 พบว่า การปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำแนกตามตำบลที่อาศัยอยู่ โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกัน

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัย
ในเขตพื้นที่อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ตารางที่ 20 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อการเกิดอุทกภัยในเขต
พื้นที่อำเภอ โกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ข้อเสนอแนะ	รายการ	จำนวน
ด้านการยอมรับ ความสูญเสีย	1. ยอมรับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้น ตั้งสติ ควบคุมอารมณ์ และมี ส่วนร่วมในกิจกรรมของชุมชนตามปกติ	31
	2. ย้ายบ้านให้ห่างจากริมน้ำ และถมดินให้สูงขึ้น	3
ด้านการลดความ สูญเสีย	1. ร่วมแสดงความคิดเห็นช่วยกันแก้ไขปัญหา ติดตามข่าวสาร บ้านเมืองอยู่เสมอ	10
	2. ร่วมกับคนในหมู่บ้านเฝ้าระวัง คูเครื่องวัดปริมาณน้ำฝนและ แจ้งให้คนในหมู่บ้านทราบ	7
	3. ร่วมกับชุมชนปลูกป่า และถ่ายทอดให้คนรุ่นหลังช่วยกัน รักษาป่า	4
ด้านการแสวงหา ทางเลือกใหม่	1. ให้มีการอบรม การผลิต แปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อให้ขาย นอกฤดูกาล	9
	2. รัฐควรลดค่าใช้จ่ายในการทำการเกษตร พยายามปรับปรุง พันธุ์พืชที่มีให้ ได้ผลผลิตสูงสุด	6
	3. ขอความช่วยเหลือจากภาครัฐในการทำการเกษตรให้มากกว่านี้ และทำเป็นตัวอย่าง อย่างเป็นรูปธรรม	5
	4. สนับสนุนให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อต่อรองราคา ผลผลิตทางการเกษตร	4
	5. พัฒนารายได้ ให้มีอาชีพเสริมนอกเหนือจากการทำการเกษตร เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ประชาชน	3
	6. นำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในการผลิต เพื่อให้ได้ผลผลิตเพิ่มมาก ขึ้น	3

จากตารางที่ 20 พบว่า ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับตัวของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อ
การเกิดอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอ โกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ทั้ง 3 ด้าน

ด้านการยอมรับความสูญเสีย ประชาชนเสนอแนะให้ยอมรับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้น ตั้งสติ ควบคุมอารมณ์ และมีส่วนร่วมในกิจกรรมของชุมชนตามปกติ จำนวน 31 คน และย้ายบ้านให้ห่างจากริมน้ำ และถมดินให้สูงขึ้น จำนวน 3 คน

ด้านการลดความสูญเสีย ประชาชนเสนอแนะให้ร่วมแสดงความคิดเห็นช่วยกันแก้ไข ปัญหา ติดตามข่าวสารบ้านเมืองอยู่เสมอ จำนวน 10 คน ร่วมกับคนในหมู่บ้านเฝ้าระวัง ดูแลเรื่องวัด ปริมาณน้ำฝนและแจ้งให้คนในหมู่บ้านทราบ จำนวน 7 คน และร่วมกับชุมชนปลูกป่า และถ่ายทอดให้คนรุ่นหลังช่วยกันรักษาป่า จำนวน 4 คน

ด้านการแสวงหาทางเลือกใหม่ ประชาชนเสนอแนะให้มีการอบรม การผลิต แปรรูปสินค้า เกษตร เพื่อให้ขายนอกฤดูกาล จำนวน 9 คน รัฐควรลดค่าใช้จ่ายในการทำการเกษตร พยายามปรับปรุง พันธุ์พืชที่มีให้ผลผลิตสูงสุด จำนวน 6 คน ขอความช่วยเหลือจากภาครัฐในการทำเกษตรให้ มากกว่านี้ และทำเป็นตัวอย่าง อย่างเป็นรูปธรรม จำนวน 5 คน สนับสนุนให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อต่อรองราคาผลผลิตทางการเกษตร จำนวน 4 คน พัฒนารายได้ ให้มีอาชีพเสริมนอกเหนือจากการ ทำเกษตร เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ประชาชน จำนวน 3 คน และนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในการผลิต เพื่อให้ ได้ผลผลิตเพิ่มมากขึ้น จำนวน 3 คน

สรุปผลการวิจัยจากการสัมภาษณ์

สรุปคำให้สัมภาษณ์ของประชาชนเพื่ออาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอ โกลุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

นายวิไล หงส์ทะนิ กำนันตำบลหัวช้างขวาง ได้กล่าวว่า “ ต้องการให้มีการจัดประชุมอย่าง ล้ำเสมอเพื่อให้ประชาชนรับรู้สถานการณ์และปรับตัวได้รวดเร็วยิ่งขึ้น”

นายประสาน งามเลิศ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2 ได้กล่าวว่า “ ต้องการให้ภาครัฐให้ความช่วยเหลือ ประชาชนตามสภาพความเสียหายที่แท้จริง”

นายวิระ โคตรจันทร์ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 3 ได้กล่าวว่า “ ต้องการให้ภาครัฐชุดออกคุกคลอง และ แหล่งน้ำธรรมชาติให้สามารถระบายน้ำได้ดียิ่งขึ้น”

นายสมศักดิ์ เขวาคอนแคน ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 ได้กล่าวว่า “ ต้องการให้ภาครัฐเร่งรัดการ ช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบภัยให้รวดเร็วยิ่งขึ้น”

นายอุดม เหมือนศรี ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 10 ได้กล่าวว่า “ ต้องการให้ภาครัฐออกมารับฟังความ คิดเห็นและข้อเสนอแนะของประชาชนอย่างใกล้ชิดมากยิ่งขึ้น”

นายปรีชา แพทย์ราช ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2 ได้กล่าวว่า “ ต้องการให้ภาครัฐฟื้นฟูพื้นที่ การเกษตรให้สามารถปลูกพืชผลได้ตามปกติโดยเร็ว”

นายสมาน แนบโนนสูง ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 5 ได้กล่าวว่า “ ต้องการให้ภาครัฐฝึกซ้อมการ ป้องกันและระวังภัย เพื่อหาข้อผิดพลาดและแนวทางการปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น”

นางจินตหรา ถาวงศ์กลาง ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 ได้กล่าวว่า “ต้องการให้ภาครัฐส่งเสริมอาชีพเพื่อให้ประชาชนมีรายได้อีกเพิ่มขึ้น”

ผู้วิจัยขอสรุปสุดท้ายจากการสัมภาษณ์ประชาชน ดังต่อไปนี้ “ ต้องการให้มีการจัดประชุมอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้ประชาชนรับรู้สถานการณ์และปรับตัวได้รวดเร็วยิ่งขึ้น ต้องการให้ภาครัฐให้ความช่วยเหลือประชาชนตามสภาพความเสียหายที่แท้จริง ต้องการให้ภาครัฐชุดลอกคุกคลอง และแหล่งน้ำธรรมชาติให้สามารถระบายน้ำได้ดียิ่งขึ้น ต้องการให้ภาครัฐเร่งรัดการช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบภัยให้รวดเร็วยิ่งขึ้น ต้องการให้ภาครัฐออกมารับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของประชาชนอย่างใกล้ชิดมากยิ่งขึ้น ต้องการให้ภาครัฐฟื้นฟูพื้นที่การเกษตรให้สามารถปลูกพืชผลได้ตามปกติโดยรวดเร็ว ต้องการให้ภาครัฐฝึกซ้อมการป้องกันและระงับภัย เพื่อหาข้อผิดพลาดและแนวทางการปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น ต้องการให้ภาครัฐส่งเสริมอาชีพเพื่อให้ประชาชนมีรายได้อีกเพิ่มขึ้น”



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY