

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

แบบสอบถาม

แบบสอบถามชุดที่

แบบสอบถามเพื่อการค้นหาแบบอิสระ เรื่อง การรับรู้และการปรับตัวของประชากรบ้านนังก้อยภายหลังจากเกิดภัยพิบัติจลาจลภายในปี พ.ศ. 2544

- คำชี้แจง 1. โปรดเติมข้อความ จำนวน หรือทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน
2. กรุณาตอบทุกข้อคำถาม

ส่วนที่ 1 แบบสอบถาม ข้อมูลทั่วไป

บ้านเลขที่.....ชื่อผู้ตอบแบบสอบถาม.....

1. เพศ

 1 ชาย 2 หญิง

2. ปัจจุบันท่านมีอายุ.....ปี

3. สถานภาพสมรส

 1 คู่ 2 โสด 3 หย่า/แยก 4 ม่าย

4. ระดับการศึกษา

 1 ไม่ได้ศึกษา 2 ประถมศึกษา (ป.1 - ป.6) 3 มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1 - ม.3) 4 มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4 - ม.6) 5 อนุปริญญา/ประกาศนียบัตร 6ปริญญาตรี 7 สูงกว่าปริญญาตรี 8 อื่นๆ ระบุ.....

5. การเปลี่ยนแปลงจำนวนสมาชิกในครัวเรือนของท่านภายหลังเกิดอุทกภัย

- () 1 เพิ่มขึ้น () 2 ไม่เปลี่ยนแปลง
() 3 ลดลง

6. สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงจำนวนสมาชิกในครัวเรือนลดลง

- () 1 ย้ายไปอยู่ที่อื่น () 2 เสียชีวิตจากอุทกภัย
() 3 เสียชีวิตจากสาเหตุอื่น

รายการ	ก่อนเกิดอุทกภัย	หลังเกิดอุทกภัย
7. ท่านประกอบอาชีพหลักอะไร		
ทำนา 1		
ทำไร่/ทำสวน 2		
ค้าขาย 3		
รับจ้างทั่วไป 4		
รับราชการ 5		
ไม่ได้ประกอบอาชีพ 6		
8. ท่านประกอบอาชีพรองอะไร		
ทำนา 1		
ทำไร่/ทำสวน 2		
ค้าขาย 3		
รับจ้างทั่วไป 4		
ไม่ได้ประกอบอาชีพ 5		

9. รายได้ต่อเดือนจากแหล่งรายได้หลักของท่านหลังเกิดอุทกภัย

- () 1 เพิ่มขึ้น () 2 ไม่เปลี่ยนแปลง
() 3 ลดลง () 4 ไม่มีรายได้

10. รายได้ต่อเดือนจากแหล่งรายได้รองของท่านหลังเกิดอุทกภัย

- () 1 เพิ่มขึ้น () 2 ไม่เปลี่ยนแปลง
() 3 ลดลง () 4 ไม่มีรายได้

ส่วนที่ 2 แบบสอบถาม ความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการเกิดภัยพิบัติจากอุทกภัย

1. ภายหลังจากการเกิดอุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 ครอบครัวของท่าน ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติครั้งนั้นในด้านชีวิตและสุขภาพอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - () 1 ไม่ได้รับผลกระทบ
 - () 2 เสียชีวิต จำนวน..... คน
 - () 3 ได้รับบาดเจ็บ จำนวน.....คน
 - () 4 ป่วยด้วยโรคติดต่อ จำนวน.....คน

2. ภายหลังจากการเกิดอุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 ครอบครัวของท่าน ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติครั้งนั้นในด้านที่อยู่อาศัยอย่างไร
 - () 1 ไม่ได้รับความเสียหาย
 - () 2 เสียหายทั้งหมด
 - () 3 เสียหายบางส่วน

3. ภายหลังจากการเกิดอุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 ครอบครัวของท่าน ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติครั้งนั้นในด้านพื้นที่เกษตรกรรมอย่างไร
 - () 1 ใช้ประโยชน์ได้ทั้งหมด
 - () 2 ใช้ประโยชน์ได้บางส่วน
 - () 3 ใช้ประโยชน์ไม่ได้

4. ภายหลังจากการเกิดอุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 ครอบครัวของท่าน ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติครั้งนั้นในด้านผลผลิตการเกษตรกรรมอย่างไร
 - () 1 เสียหายทั้งหมด
 - () 2 เสียหายบางส่วน
 - () 3 ไม่ได้รับความเสียหาย

5. การให้ความสนใจต่อภัยพิบัติจากอุทกภัย ของประชาชนบ้านน้ำก้อก่อนการเกิดอุทกภัย ในปี พ.ศ. 2544

ข้อความ	ใช่	ไม่ใช่
<p>1. ท่านมีการติดตามข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการพยากรณ์อากาศ ปริมาณน้ำฝน จากสื่อต่างๆ เป็นประจำ</p> <p>2. ท่านมีการพูดคุยปรึกษาหารือกับเพื่อนบ้านหรือในชุมชนเพื่อป้องกันหรือบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัย</p> <p>3. ท่านมีความคิดเห็นว่าการที่ลำห้วยน้ำก้อมีสิ่งปลูกสร้างที่รุกล้ำ ขวางทางรถไฟของน้ำ และการตัดไม้ไม่ได้เป็นสาเหตุของการเกิดอุทกภัยที่รุนแรง</p> <p>4. ท่านมีการเตรียมตัวเพื่อรับมือกับอุทกภัยที่จะเกิดขึ้น โดยการอพยพสมาชิกในครัวเรือนไปอยู่ในที่ปลอดภัยจากอุทกภัย</p> <p>5. ท่านมีความคิดว่าจะไม่มีการเกิดอุทกภัยที่รุนแรงจนทำให้สูญเสียชีวิตและทรัพย์สินเป็นจำนวนมากที่บ้านน้ำก้อ</p>		

ส่วนที่ 3 แบบสอบถาม การรับรู้ต่อภัยพิบัติจากอุทกภัยภายหลังการเกิดอุทกภัย

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านเกี่ยวกับการรับรู้ต่อภัยพิบัติจากอุทกภัย ในด้านสาเหตุ ความรุนแรง ความเสียหายจากอุทกภัย การป้องกัน และการบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัย โดยท่านมีความคิดเห็นว่า เห็นด้วย ไม่แน่ใจ ไม่เห็นด้วย

ตอนที่ 1 การรับรู้ในด้านสาเหตุของการเกิดอุทกภัย

ข้อความการรับรู้	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
1. อุทกภัยเป็นภัยธรรมชาติที่เกิดจากการที่มีระดับน้ำสูงกว่าปกติจนเกินขีดความสามารถของชุมชนจะรับได้ทำให้เกิดความสูญเสียแก่ชีวิตและทรัพย์สินต่างๆ		
2. สาเหตุของการเกิดอุทกภัยมีสาเหตุจากธรรมชาติซึ่งเป็นปรากฏการณ์ซึ่งเกิดขึ้นเอง ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ และมีสาเหตุมาจากการกระทำของมนุษย์ซึ่งเป็นการกระทำที่หลีกเลี่ยงได้		
3. สาเหตุของการเกิดอุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 เนื่องจากมีพายุฝนตกหนักติดต่อกันเป็นเวลานาน		
4. การตัดไม้ทำลายป่าบนภูเขาเพื่อทำไร่เลื่อนลอย เมื่อมีฝนตกเกิดขึ้นทำให้การไหลของน้ำเพิ่มความรุนแรงในการทำลายสิ่งต่างๆ และเป็นสาเหตุทำให้เกิดดินถล่มด้วย		
5. การตั้งบ้านเรือนหรือสิ่งก่อสร้างต่างๆ ใกล้แหล่งน้ำและอยู่ในพื้นที่ลุ่ม จะทำให้มีความเสี่ยงต่อการได้รับผลกระทบจากน้ำท่วมได้		
6. การที่ลำห้วยหรือคลองน้ำก้อมีความแคบ และความตื้นเขินมาก เมื่อมีระดับน้ำเพิ่มมากขึ้น จึงมีส่วนทำให้น้ำล้นตลิ่งเป็นสาเหตุของการเกิดอุทกภัย		

ตอนที่ 1 การรับรู้ในด้านสาเหตุของการเกิดอุทกภัย (ต่อ)

ข้อความการรับรู้	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<p>7. การก่อสร้างสะพานและสิ่งก่อสร้างต่างๆ คร่อมลำห้วยน้ำก้อ เป็นจำนวนมาก ไม่เป็นอุปสรรคขัดขวางต่อการไหลของน้ำ</p> <p>8. การก่อสร้างออกแบบทางระบายน้ำของถนนที่ไม่เพียงพอ และไม่ได้มาตรฐานที่มีอยู่รอบหมู่บ้านน้ำก้อ เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้น้ำล้นเอ่อในหมู่บ้านได้เนื่องจากน้ำระบายได้ช้ามาก</p> <p>9. เมื่อมีการเกิดฝนตกติดต่อกันเป็นเวลานาน หากบริเวณที่ฝนตกไม่มีพืชคลุมดิน ไม่มีคันไม้ปกคลุมอยู่ การที่จะทำให้เกิดการไหลบ่าของน้ำที่รุนแรงและการเกิดดินถล่มเนื่องมาจากดินอุ้มน้ำเอาไว้ไม่ไหว โอกาสที่จะเกิดขึ้นนั้นมีมาก</p> <p>10. การสร้างคันดินกั้นลำห้วยของเกษตรกรเป็นจำนวนมาก เพื่อผันเอาน้ำไปใช้ในการเกษตรกรรม เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้เป็นอุปสรรคต่อการไหลของน้ำ ทำให้เกิดอุทกภัยได้</p>		

ตอนที่ 2 การรับรู้ในด้านความรุนแรงของการเกิดอุทกภัย

ข้อความการรับรู้	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<p>1. อุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 เป็นอุทกภัยที่เกิดขึ้นอย่างเฉียบพลัน ประชาชนไม่สามารถเตรียมรับสถานการณ์ได้ เป็นสาเหตุทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิต สุขภาพ ทรัพย์สินต่างๆ สิ่งสาธารณูปโภค สถานที่ราชการ และผลผลิตทางเกษตรกรรม เป็นจำนวนมาก</p> <p>2. อุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 เป็นอุทกภัยที่มีความรุนแรงมากที่สุดกว่าทุกครั้งที่เคยเกิดขึ้นกับบ้านน้ำก้อ</p>		

ตอนที่ 2 การรับรู้ในด้านความรุนแรงของการเกิดอุทกภัย (ต่อ)

ข้อคำถามการรับรู้	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<p>3. มีทางเป็นไปได้ที่อุทกภัยที่เกิดขึ้นครั้งใหม่จะมีความรุนแรงเท่ากับในปี พ.ศ. 2544 แม้ว่าประชาชนบ้านน้ำก้อจะมีการดำเนินการแก้ไขปรับปรุงสิ่งต่างๆ เพื่อ</p> <p>4. อุทกภัยที่มีระดับน้ำท่วมที่ลึกมาก จะส่งผลให้เกิดผลกระทบและมีความอันตรายมากขึ้น</p> <p>5. อุทกภัยที่มีระยะเวลาการเกิดเป็นเวลานานจะส่งผลต่อความเสียหายด้านชีวิต สุขภาพและทรัพย์สินต่างๆ</p> <p>6. อัตราการไหลของน้ำที่มีความเร็วรุนแรงและเชี่ยวกราก จะส่งผลให้เกิดความสูญเสียต่อชีวิต สุขภาพและทรัพย์สินเป็นจำนวนมากและมีส่วนสำคัญอย่างมากต่อพลัง ในการชะล้างพังทลายที่รุนแรง</p> <p>7. ฤดูกาล เป็นปัจจัยหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับขนาดความรุนแรงของการเกิดอุทกภัย โดยเฉพาะในฤดูฝนซึ่งเป็นช่วงที่มีปริมาณน้ำมากทำให้มีการไหลบ่าของน้ำอย่างรุนแรง</p> <p>8. อุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 อัตราการเพิ่มขึ้นของปริมาณน้ำและดิน โคลนมีการเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วทำให้การอพยพเคลื่อนย้ายของประชาชนไปที่ปลอดภัยไม่ได้ จึงทำให้เกิดความสูญเสียเป็นจำนวนมาก</p> <p>9. ภายหลังจากเกิดอุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 ได้เกิดการทับถมของดินตะกอนและเศษท่อนไม้และเศษวัชพืชต่างๆ ทำให้เกิดความเสียหายต่อพื้นที่ทางการเกษตรและการระบายน้ำของพื้นที่</p> <p>10. บ้านเรือนที่อยู่อาศัยที่ได้รับความเสียหายทั้งหลังและมีผู้เสียชีวิตเป็นจำนวนมากนั้น ส่วนใหญ่มีการตั้งบ้านเรือนและอาศัยอยู่ใกล้บริเวณลำห้วยน้ำก้อ</p>		

ตอนที่ 3 การบรรเทาความรุนแรงจากการเกิดอุทกภัย

ข้อคำถามการรับรู้	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<p>4. อุทกภัยเป็นภัยพิบัติจากธรรมชาติที่เราสามารถป้องกันและบรรเทาความรุนแรงที่เกิดขึ้นทั้งในด้านชีวิต ด้านสุขภาพ ด้านทรัพย์สินต่างๆ ด้านสาธารณูปโภคและด้านเกษตรกรรม</p> <p>2. การสร้างเขื่อนหรืออ่างเก็บน้ำเพื่อเก็บน้ำส่วนเกินไม่ให้ไหลไปล้นตลิ่ง สามารถบรรเทาความรุนแรงของการเกิดอุทกภัยได้</p> <p>3. การสร้างคันกันน้ำบริเวณที่ตั้งของชุมชนเป็นวิธีการหนึ่งที่สามารถบรรเทาความรุนแรงของการเกิดอุทกภัยได้</p> <p>4. การขุดลอกลำห้วยและคูคลองที่มีความแคบและตื้นเขินเป็นวิธีการหนึ่งที่สามารถบรรเทาความรุนแรงของการเกิดอุทกภัยได้</p> <p>5. การอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้บริเวณป่าต้นน้ำสามารถบรรเทาความรุนแรงจากการเกิดอุทกภัยได้</p> <p>6. หากมีการเตือนภัยและการพยากรณ์เกี่ยวกับการเกิดอุทกภัยที่มีประสิทธิภาพ เป็นวิธีการหนึ่งที่สามารถบรรเทาความรุนแรงจากการเกิดอุทกภัยได้</p> <p>7. การเตรียมความพร้อมรับมือกับอุทกภัยที่จะเกิดขึ้น เช่น การติดตามข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับปริมาณฝนตก การเตรียมอพยพเคลื่อนย้ายจะช่วยบรรเทาความรุนแรงและความสูญเสียจากอุทกภัยได้</p> <p>8. การอพยพย้ายถิ่น ไปอยู่ที่ปลอดภัยจากการเกิดอุทกภัยอย่างถาวรเป็นวิธีการที่ดีที่สุดในการป้องกันความสูญเสียที่จะเกิดขึ้นจากอุทกภัย</p>		

ตอนที่ 3 การบรรเทาความรุนแรงจากการเกิดอุทกภัย (ต่อ)

ข้อความการรับรู้	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<p>9. มีความจำเป็นที่ประชาชนต้องมีความรู้และมีการปฏิบัติเกี่ยวกับวิธีการป้องกันและบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัย โดยปล่อยให้ทางราชการดำเนินงานเพียงลำพัง ก็สามารถบรรเทาความรุนแรงจากการเกิดอุทกภัยได้</p> <p>10. ภายหลังการเกิดอุทกภัยที่บ้านน้ำก้อ ในปี พ.ศ. 2544 หน่วยงานทั้งภาคราชการและเอกชน ได้เข้ามาช่วยเหลือดูแลแก่ประชาชนในด้านต่างๆ เช่น ที่พักอาศัย อาหาร ยารักษาโรค และเงินช่วยเหลือ ซึ่งทำให้สามารถบรรเทาความสูญเสียแก่ประชาชนลงได้</p>		

ส่วนที่ 4 แบบสอบถาม พฤติกรรมการปรับตัวของประชาชนเพื่อบรรเทาความรุนแรงจากการเกิดอุทกภัย

คำชี้แจง โปรดตอบคำถาม โดยใช้เครื่องหมาย ✓ เพื่อแสดงเหตุผล และแสดงความคิดเห็น เกี่ยวกับพฤติกรรมการปรับตัวของท่านภายหลังจากเกิดอุทกภัย เพื่อบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัยครั้งใหม่

ตอนที่ 1 การยอมรับความสูญเสียจากการเกิดอุทกภัย

ข้อความการปรับตัว	มีพฤติกรรม การปรับตัว	ไม่มีพฤติกรรม การปรับตัว
<p>1. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย เนื่องจากท่านและครอบครัวได้รับความช่วยเหลือในด้านต่างๆ เช่น ด้านการเงิน อาหารยารักษาโรค ด้านการเกษตร จากภาครัฐและเอกชน เมื่อเกิดอุทกภัยขึ้น</p> <p>5. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย โดยท่านและครอบครัวไม่สามารถย้ายไปอยู่ที่อื่นได้ เนื่องจากท่านและครอบครัวมีข้อจำกัดทางด้านเศรษฐกิจ</p> <p>3. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย โดยท่านและครอบครัวไม่สามารถย้ายไปอยู่ที่อื่นได้ เนื่องจากท่านและครอบครัวยังคงมีความผูกพัน เสียขายอยู่กับวิถีชีวิตและที่อยู่อาศัยเดิม</p> <p>5. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย เนื่องจากท่านคิดว่าอุทกภัยครั้งใหม่ที่จะเกิดขึ้น ไม่มีความรุนแรงเท่าอุทกภัยในปี พ.ศ. 2544 สามารถรับมือได้</p> <p>6. ท่านและครอบครัวยังคงอาศัยอยู่ในพื้นที่เดิมที่เคยเกิดอุทกภัย เนื่องจากท่านเชื่อว่าพื้นที่ทางเกษตรกรรมของบ้านน้ำก็มีความอุดมสมบูรณ์มากเหมาะแก่การทำเกษตร แม้ว่าจะมีผลกระทบจากอุทกภัยก็ตาม</p>		

ตอนที่ 2 การลดความเสี่ยงจากการเกิดอุทกภัย

ข้อคำถามการปรับตัว	มีพฤติกรรม การปรับตัว	ไม่มีพฤติกรรม การปรับตัว
<ol style="list-style-type: none"> 1. ท่านเข้าไปมีส่วนร่วมกับชุมชนในการอนุรักษ์ป่าไม้บริเวณป่าต้นน้ำ โดยการเข้าไปใช้ประโยชน์จากป่าต้นน้ำในพื้นที่ที่ทางภาครัฐกำหนดให้ การสอดส่องดูแลเพื่อป้องกันการบุกรุกป่าต้นน้ำ 2. ท่านเข้าไปมีส่วนร่วมในการประชุมปรึกษาหารือร่วมกันในชุมชนเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัยอย่างต่อเนื่อง เช่น การของบประมาณจากภาครัฐมาปรับปรุงลำห้วย การกำหนดจุดตกลงภายในชุมชนเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากป่าต้นน้ำ 3. ท่านให้ความร่วมมือกับชุมชนในการร่วมมือกันขุดลอกและปรับปรุงลำห้วยในส่วนที่แคบและตื้นเขินเพื่อให้น้ำไหลได้สะดวกขึ้น 4. ท่านมีการติดตามข้อมูลข่าวสารจากสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ หอกระจายข่าว เกี่ยวกับการพยากรณ์อากาศและการเกิดภัยพิบัติจากอุทกภัย 5. ท่านให้ความสนใจต่อการประกาศเสียงตามสายภายในชุมชนเกี่ยวกับการระวังภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้น หากมีข้อบ่งชี้ว่าจะเกิดภัยพิบัติ เช่น มีพายุฝนตกหนักติดต่อกัน 6. ท่านและชุมชนมีการแลกเปลี่ยนความรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัยกับเพื่อนบ้านในชุมชนอย่างต่อเนื่อง 7. ภายในชุมชนของท่านมีการจัดเวรยามและคอยสังเกตการณ์เกี่ยวกับระดับน้ำในลำห้วย ปริมาณฝนตก หากมีเหตุการณ์ฝนตกเกิดขึ้น เพื่อคอยระวังภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้น 8. ท่านมีการอพยพย้ายถิ่นชั่วคราวไปอยู่ที่อื่นที่ปลอดภัยกว่า เช่น ไปอยู่ในพื้นที่ที่สูง หรือที่อยู่อาศัยที่ความแข็งแรง ในช่วงเวลาที่มีฝนตกหนักหรือช่วงเวลาที่คาดว่าจะเกิดภัยพิบัติ 		

ตอนที่ 2 การลดความเสี่ยงจากการเกิดอุทกภัย (ต่อ)

ข้อคำถามการปรับตัว	มีพฤติกรรม การปรับตัว	ไม่มีพฤติกรรม การปรับตัว
<p>9. ท่านมีการปรับปรุงและก่อสร้างที่อยู่อาศัยที่สามารถบรรเทาความรุนแรงจากอุทกภัยได้ เช่น การใช้วัสดุที่มีคุณภาพและมีความแข็งแรง การถมดินให้ที่อยู่อาศัยมีความสูง การใช้เสาก่อสร้างที่มีความสูง เป็นต้น</p> <p>10. เมื่อมีเหตุการณ์เกิดพายุฝนตกหนักเกิดขึ้นท่านและครอบครัวไม่มีการเตรียมตัวรับมือกับภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้น เช่น การขนย้ายสิ่งของไปไว้ในที่ปลอดภัยหรือที่น้ำท่วมไม่ถึง การเก็บกักคุณอาหารและเครื่องดื่มไว้ยังชีพ เป็นต้น</p>		

ตอนที่ 3 การแสวงหาทางเลือกใหม่เพื่อบรรเทาความรุนแรงจากการเกิดอุทกภัย

ข้อคำถามการปรับตัว	มีพฤติกรรม การปรับตัว	ไม่มีพฤติกรรม การปรับตัว
<p>1. ท่านไม่เข้าไปใช้ประโยชน์จากป่าต้นน้ำที่มีความเสื่อมโทรมอยู่แล้วและร่วมมือกันฟื้นฟูป่าต้นน้ำให้กลับมามีความอุดมสมบูรณ์อีกครั้ง โดยการเปลี่ยนการใช้ผลผลิตจากป่าต้นน้ำเป็นผลผลิตจากที่อื่น เช่น การซื้อไม้ไผ่ที่พื้นที่อื่นเพื่อนำมาทำแผงตากยาสูบ ทำตระกร้า และเป็นอุปกรณ์ในการก่อสร้าง การเปลี่ยนการใช้วัสดุอื่นทดแทน เป็นต้น</p> <p>2. ท่านมีการปฏิบัติหรือแนะนำเพื่อนบ้านของท่านในการเปลี่ยนรูปแบบการทำเกษตรกรรมโดยการเปลี่ยนจากเกษตรกรรมแบบเดิมที่ขึ้นอยู่กับฝนตกและการทำไร่เลื่อนลอยบนภูเขาโดยการเปลี่ยนมาเป็นการทำเกษตรแบบชลประทานเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีปริมาณเพิ่มขึ้นกว่าเดิม</p>		

ตอนที่ 3 การเลือกเปลี่ยนแปลงเพื่อบรรเทาความรุนแรงจากการเกิดอุทกภัย (ต่อ)

ข้อความการปรับตัว	มีพฤติกรรม การปรับตัว	ไม่มีพฤติกรรม การปรับตัว
<p>3. ท่านมีการปฏิบัติหรือแนะนำเพื่อนบ้านของท่านในการปลูกพืชที่ให้ผลผลิตในการเกษตรที่มีอายุสั้น เมื่อเกิดอุทกภัยความเสียหายในด้านเกษตรกรรมจะลดลง</p> <p>4. เพื่อนบ้านของท่านหรือบุคคลที่ท่านรู้จักมีการอพยพย้ายถิ่นที่อยู่ไปยังพื้นที่ใหม่ที่มีความปลอดภัยจากการเกิดอุทกภัยอย่างถาวร</p> <p>5. ท่านมีการปฏิบัติหรือแนะนำเพื่อนบ้านในเลือกใช้ที่ดินในการทำการเกษตรหรือตั้งที่อยู่อาศัยที่เป็นพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากการเกิดอุทกภัยมาก เปลี่ยนไปใช้พื้นที่อื่นที่ไม่ได้รับผลกระทบจากการเกิดอุทกภัย</p>		

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

1. ภายหลังจากการเกิดภัยพิบัติจากอุทกภัยซ้ำอีกครั้งในปี พ.ศ. 2545 ครอบครัวของท่านได้รับความเสียหายจากอุทกภัยครั้งใหม่นี้เป็นอย่างไรบ้างเมื่อนำมาเปรียบเทียบกับเหตุการณ์ภัยพิบัติจากอุทกภัยที่เกิดขึ้นในปี พ.ศ. 2544

- () 1 ไม่ได้รับความเสียหาย
- () 2 ได้รับความเสียหายน้อยกว่า ปี พ.ศ. 2544
- () 3 ได้รับความเสียหายเท่าๆ กัน กับปี พ.ศ. 2544
- () 4 ได้รับความเสียหายมากกว่า ปี พ.ศ. 2544

ระบุเหตุผล.....

2. ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ.....

.....

.....

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ - นามสกุล	นายสิทธิศักดิ์ เท่ารุรี
วัน เดือน ปี เกิด	7 มิถุนายน 2519
การศึกษา	
	พ.ศ. 2530 ประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านทุ่งพระ อำเภอคอนสาร จังหวัดชัยภูมิ
	พ.ศ. 2536 มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนคอนสารวิทยาคม อำเภอคอนสาร จังหวัดชัยภูมิ
	พ.ศ. 2539 ประกาศนียบัตรสาธารณสุขศาสตร์ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธรจังหวัดพิษณุโลก
	พ.ศ. 2543 สาธารณสุขศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
การทำงาน	
	พ.ศ. 2539 – 2544 เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชน สำนักงานสาธารณสุขอำเภอคอนสาร จังหวัดชัยภูมิ
	พ.ศ. 2544 – ปัจจุบัน นักวิชาการสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขอำเภอคอนสาร จังหวัดชัยภูมิ