



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

แบบสอบถาม

ความคิดเห็นและการมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการควบคุมและป้องกันไฟฟ้า
กรณี บ้านใหม่สันคะยอม ตำบลบ้านปง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้ข้อมูล

1. เพศ ชาย หญิง

2. อายุ

20 – 30 ปี

31 – 40 ปี

41 – 50 ปี

51 – 60 ปี

61 – 70 ปี

70 ปีขึ้นไป

3. การศึกษา

.....1) ไม่จบ ป.4

.....2) จบประถมศึกษา (ป.4 – ป.6)

.....3) จบมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)

.....4) จบมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)

.....5) จบอาชีวศึกษา (ปวช. – ปวศ.)

.....6) จบปริญญาตรี

.....7) อื่นๆ ระบุ.....

4. อาชีพหลัก

.....1) รับราชการ /รัฐวิสาหกิจ

.....2) เลี้ยงสัตว์

.....3) ทำไร่ ทำสวน

.....4) ค้าขาย

.....5) รับจ้างทั่วไป

.....6) อื่น ระบุ.....

.....7) หางของป่า เช่น เห็ด หน่อไม้ ฟืน ฯลฯ

5. อาชีพพรอง

-1) รับราชการ /รัฐวิสาหกิจ2) เลี้ยงสัตว์
3) ทำไร่ ทำสวน4) ค้าขาย
5) รับจ้างทั่วไป 6) อื่น ระบุ.....
7) หางของป่า เช่น เห็ด หน่อไม้ ดอกหญ้า ฟืน หญ้าคา ฯลฯ

6. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน

- ต่ำกว่า 1,000 บาท 1,001 – 2,000 บาท
 2,001 – 3,000 บาท 3,001 – 4,000 บาท
 4,001 – 5,000 บาท 5,001 บาทขึ้นไป

7. ระยะเวลาที่ท่านอาศัยอยู่ในชุมชน

-1) ระยะเวลา 1 – 5 ปี
2) ระยะเวลา 6 – 10 ปี
3) ระยะเวลา 11 – 15 ปี
4) ระยะเวลา 16 – 20 ปี
5) ระยะเวลาตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป

8. การนับถือศาสนา

- ศาสนาพุทธ ศาสนาคริสต์
 นับถือผีบรรพบุรุษ นับถือศาสนาอื่นๆ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตอนที่ 2 ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับไฟฟ้า

ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับไฟฟ้า	ใช่	ไม่ใช่
<ol style="list-style-type: none"> 1. การจุดไฟฟ้าในหน้าแล้ง อาจทำให้ลูกกลมเข้าไปไหม้ป่าได้ 2. สาเหตุของไฟฟ้าส่วนใหญ่เกิดจากธรรมชาติ เกิดจากฟ้าผ่า อากาศร้อนมาก ๆ ต้นไม้เสียดสีกันทำให้เกิดไฟลูกกลม 3. สาเหตุของไฟฟ้าส่วนใหญ่เกิดจากมนุษย์ 4. การเกิดไฟฟ้ามีผลทำให้ดินเสื่อมความอุดมสมบูรณ์ ดินถูกทำลาย อินทรีย์วัตถุและความชื้นลดลง บ้าง แต่ประหยัดแรงงานคนในการแผ้วถางป่า เพื่อทำการเกษตร 5. การเผาป่าเพื่อไล่ หรือล่าสัตว์เป็นวิธีการที่ทำให้เราสามารถล่าสัตว์ป่าได้ง่ายขึ้น ไม่มีผลเสียหายแต่ประการใดเพราะว่าเป็นวิธีการที่ทำกันมานานแล้ว 6. ไฟป่าก่อให้เกิดความเสียหายต่อ ต้นไม้เล็กๆ หรือวัชพืชเท่านั้น ส่วนไม้ใหญ่จะไม่เป็นไร 7. ควันไฟที่เกิดขึ้นจากไฟฟ้า ทำให้ชาวบ้าน มีผลต่อสุขภาพของชาวบ้าน โดยเฉพาะระบบทางเดินหายใจ 8. เมื่อมีไฟฟ้าเกิดขึ้น ถึงแม้จะสูญเสียบางป่าไม้ แต่ก็ได้เก็บของป่า เช่น ผักหวาน เห็ดเผาะ เป็นต้น 9. การป้องกัน และควบคุม ไฟป่านั้นเป็นเรื่องของเจ้าหน้าที่ของรัฐ 10. เมื่อใช้ไฟเผาผดแดงแล้ว ให้อ้อมกลับมาเพราะไฟจะลูกกลมเป็นอันตรายต่อตนเอง 11. ไฟป่ามีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่อมนุษย์แต่ตอนที่เหตุการณ์ไฟฟ้าเกิดขึ้นเท่านั้น พอไฟดับก็ไม่มีอะไรเกิดขึ้น 12. ไฟฟ้าส่วนใหญ่เกิดในหน้าแล้ง (ฤดูร้อน) 13. ควันไฟที่เกิดขึ้น ทำให้อากาศมีอุณหภูมิสูงขึ้น บดบังแสงอาทิตย์ 14. การเผาขยะ ใกล้กับพื้นที่ป่า เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้เกิดไฟฟ้า 15. ไฟป่าเกิดขึ้นมานานแล้ว ไม่น่าจะมีผลเสียแต่อย่างใด 		

ตอนที่ 3 การมีส่วนร่วมของประชาชน ในการควบคุมและป้องกันไฟฟ้า

การมีส่วนร่วมของประชาชน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ					
1.1 ท่านได้เคยเข้าร่วมประชุมเพื่อหาแนวทาง การควบคุมไฟฟ้าของชุมชน					
1.2 ท่านได้ตัดสินใจให้ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ที่ลักลอบผ่าป่า					
1.3 ท่านได้เข้าร่วมพูดคุย ปรึกษา ในการควบคุมไฟฟ้า กับเจ้าหน้าที่					
1.4 ท่านได้เสนอปัญหา หรือผลเสียหาย อันเกิดจากไฟฟ้าต่อชุมชนได้ทราบ					
1.5 ท่านได้ แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะแนวทาง ในการควบคุมไฟฟ้า					
2. การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติ					
2.1 ท่านได้ อบรม / สัมมนาเกี่ยวกับการควบคุมป้องกัน ไฟฟ้า					
2.2 ท่านได้เข้าร่วมเป็นอาสาสมัครควบคุมป้องกันไฟฟ้า ประจำหมู่บ้าน					
2.3 ท่านเข้าร่วมตรวจเวรยาม เฝ้าระวังไฟฟ้าในช่วงฤดูแล้ง					
2.4 ท่านได้เข้าร่วมกับเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบพื้นที่ป่าที่ถูก ทำลายจากไฟฟ้า					
2.5 ท่านได้เข้าร่วมกิจกรรมควบคุมไฟฟ้า					

การมีส่วนร่วมของประชาชน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
3.การมีส่วนร่วมในด้านผลประโยชน์					
3.1 เมื่อมีการดำเนินการควบคุมไฟฟ้า ชาวบ้านได้รับ ผลประโยชน์จากป่า เช่น เก็บหาของป่าได้มากขึ้น					
3.2 ชาวบ้านเข้าร่วมกิจกรรมไฟฟ้า เพราะ ไฟฟ้าส่งผลกระทบต่อสุขภาพ และ สิ่งแวดล้อม					
3.3 การควบคุมไฟฟ้าทำให้ ชาวบ้านมี รายได้จากการเก็บของป่าไปขาย					
3.4 ในการเข้าร่วมกิจกรรมควบคุมไฟฟ้า กับภาครัฐ ทำให้ชาวบ้านมีรายได้ เป็น ค่าตอบแทน					
3.5 การดำเนินงานควบคุมไฟฟ้าของ หมู่บ้านทำให้บ้านเรือนที่อยู่อาศัยของ ชาวบ้าน มีความปลอดภัยจากไฟป่ามาก ขึ้น					
3.6 การช่วยกันป้องกันไฟป่าเพราะกลัว สัตว์ป่าจะหมดสูญพันธุ์					
3.7 ท่านคิดว่า การเข้าร่วมกิจกรรม ควบคุม ไฟฟ้า ทำให้เสี่ยงต่ออันตราย					
3.8 ท่านได้เข้าร่วมกิจกรรมควบคุมไฟฟ้า เพราะเห็นว่า ป่าถูกทำลาย					
3.9 การเข้าร่วมกิจกรรมควบคุมไฟป่า ใน แต่ครั้งนั้น เพราะกลัวเพื่อนบ้านต่อว่า ไม่เข้าร่วมกิจกรรม					
3.10 การเสียสละเวลาเพื่อเข้าร่วมกิจกรรม ควบคุมไฟฟ้า ส่งผลกระทบต่อ การ ประกอบอาชีพของชาวบ้าน					

การมีส่วนร่วมของประชาชน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
4. การประชาสัมพันธ์ป้องกันไฟฟ้า					
4.1 ท่านได้รับคำแนะนำ อบรม จากเจ้าหน้าที่ของรัฐ					
4.2 ท่านได้แนะนำเพื่อนบ้าน ให้เลิกจุดไฟเผาป่า					
4.3 ท่านได้รับข่าวสารจากหอกระจายข่าว เอกสารสิ่งพิมพ์ และป้ายประกาศ					
4.4 เมื่อมีเหตุการณ์ไฟฟ้า มีการประกาศให้ชาวบ้าน เข้า ไปช่วยกันดับไฟฟ้า					
5. การทำแนวกันไฟ/ การชิงเผา					
5.1 ท่านได้ร่วมกันทำแนวป้องกันไฟรอบๆ หมู่บ้าน					
5.2 ก่อนเผาไร่ หรือเศษใบไม้ ท่านได้ทำแนวกันไฟรอบๆ พื้นที่ ที่จะเผา					
5.3 ก่อนการชิงเผา ท่านได้ทำแนวกันไฟรอบๆ และเผาเวลาลมสงบ					
6.การดับไฟ					
6.1 ท่านได้เข้าไปช่วยเจ้าหน้าที่ดับไฟฟ้าเมื่อมี เหตุการณ์ไฟฟ้าเกิดขึ้น					
6.2 ท่านได้เข้าไปช่วยเจ้าหน้าที่ดับไฟฟ้าเมื่อมี เหตุการณ์ไฟฟ้าเกิดขึ้น					
6.3 เมื่อเกิดไฟฟ้า ท่านได้ช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ ดับไฟฟ้า ค่อยแนะนำเส้นทาง และช่วยอำนวยความสะดวก					

การมีส่วนร่วมของประชาชน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ผลกระทบด้านมลภาวะ สุขภาพ					
31. การเกิดไฟฟ้าในแต่ละครั้งควันไฟทำให้ท่านรู้สึกระคายเคืองตา					
32. เมื่อเกิดควันไฟฟ้า มีผลกระทบต่อสุขภาพ โดยเฉพาะระบบทางเดินหายใจ เช่น หายใจไม่สะดวก					
33. ฟุ้งละอองจากไฟฟ้าทำให้น้ำที่ใช้อุปโภคบริโภคของชาวบ้านเป็นอันตรายต่อสุขภาพ					
34. เหตุการณ์ไฟฟ้าทำให้ชาวบ้านมีเป็นโรคภูมิแพ้					
35. เมื่อมีเหตุการณ์ไฟฟ้าเกิดขึ้น ทำให้เด็ก ๆ ในหมู่บ้าน เกิดเจ็บป่วย					

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตอนที่ 4 ข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับ ปัญหา อุปสรรค การควบคุมและป้องกัน ไฟป่า

1.ปัญหา อุปสรรค ในการควบคุมไฟป่า

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2.การควบคุม และป้องกัน ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



ภาคผนวก ข

ภาพประกอบ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาพประกอบ



ภาพที่ 1 การสัมภาษณ์ผู้ใหญ่บ้านใหม่สันคะยอม



ภาพที่ 2 การสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่หน่วยพิทักษ์ป่าอุทยานแห่งชาติสุเทพ-ปุย



ภาพที่ 3 การสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่หน่วยพิทักษ์ป่าอุทยานแห่งชาติสุเทพ-ปุย



ภาพที่ 4 การสัมภาษณ์ชาวบ้านใหม่สันคะยอม



ภาพที่ 5 การสัมภาษณ์ชาวบ้านใหม่สันคะยอม



ภาพที่ 6 การสัมภาษณ์ชาวบ้านใหม่สันคะยอม ที่นำเห็น โคนมาขายจากการเก็บมาจากในป่า

ลิขสิทธิ์ในภาพนี้สงวนลิขสิทธิ์ของใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved



ภาพที่ 7 การสัมภาษณ์ชาวบ้านใหม่สันคะยอม



ภาพที่ 8 พื้นที่บ้านใหม่สันคะยอม



ภาพที่ 9 พื้นที่บ้านใหม่สันคะยอม



ภาพที่ 10 การตรวจดูแนวกันไฟ

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล	นายวีระชัย ไชยมงคล
วัน เดือน ปี เกิด	19 กรกฎาคม 2524
ที่อยู่ปัจจุบัน	46/3 หมู่ที่ 4 ตำบลป่าแดด อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50100
ประวัติการศึกษา	การศึกษาปริญญาตรีศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาสุขศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ประสบการณ์การทำงาน	หุ้นส่วนผู้จัดการ หจก. เอ็น เค ซัพพลาย (2001) จําหน่าย เกสส์ภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved