



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

ลักษณะทั่วไปของพื้นที่ที่ทำการศึกษาวิจัย

อำเภอป่าซาง (แผนพัฒนาอำเภอป่าซาง พ.ศ. 2535-2539 : 1-14)

ลักษณะที่ตั้งและอาณาเขต

อำเภอป่าซางตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ของจังหวัดลำพูนประมาณ 10 กิโลเมตร มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 349,383 ตารางกิโลเมตร คิดเป็น 5.92% ของเนื้อที่ทั้งจังหวัด โดยมีอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่ต่าง ๆ ดังนี้

- ทิศเหนือ ติดต่ออำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ โดยถือเอาแม่น้ำปิง เป็นเส้นกั้นเขต
- ทิศใต้ ติดต่ออำเภอบ้านโฮ่ง จังหวัดลำพูน
- ทิศตะวันออกเฉียง ติดต่ออำเภอเมือง และอำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน โดยถือเอาแม่น้ำแม่ทาเป็นเส้นกั้นเขต
- ทิศตะวันตก ติดต่ออำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ โดยถือเอาแม่น้ำปิง เป็นเส้นกั้นเขต

สภาพทางกายภาพและภูมิอากาศ

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบ มีภูเขาเตี้ยๆ กระจายอยู่บ้าง เนื่องจากมีแหล่งน้ำธรรมชาติ ได้แก่ แม่น้ำต่าง ๆ ดังนั้น สภาพพื้นที่จึงเหมาะสำหรับการเกษตร พืชเศรษฐกิจที่ปลูก ได้แก่ ข้าว กระเทียม หอม และยาสูบ นอกจากนี้มีการทำสวนไม้ผลที่สำคัญ ได้แก่ ลำไย ราษฎรกว่า 80% ของอำเภอป่าซางจึงประกอบอาชีพเกษตรกรรม

ลักษณะภูมิอากาศ อำเภอป่าซางได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ในฝนมาตก และมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่นำเอาความแห้งแล้ง และความหนาวเย็นเข้ามา จัดอยู่ในเขตภูมิอากาศแบบฝนเมืองร้อนเฉพาะฤดู ซึ่งมีฤดูฝนและฤดูแล้งที่

เห็นเด่นชัด คือในฤดูร้อนร้อนมาก ฤดูหนาวหนาวมาก เพราะอยู่ใกล้ทะเลมหาสมุทร ฤดูฝนเริ่มประมาณปลายเดือนพฤษภาคม-เดือนตุลาคม ต่อจากนั้นเป็นช่วงฤดูหนาว ซึ่งหนาวเย็นกว่าภาคอื่น โดยจะหนาวประมาณ 4 เดือน ก็จะเริ่มอุ่นขึ้นเรื่อยๆ และเป็นฤดูร้อน ซึ่งจะเริ่มประมาณเดือนกุมภาพันธ์และอาจเกิดพายุร้อนได้ เมื่อลมทางทิศตะวันออกเฉียงใต้พัดมาปะทะกับลมฝ่ายเหนือที่พัดมาจากจีน

ปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ย 983.5 มม./ปี ฝนตกชุกระหว่างเดือนพฤษภาคม-เดือนตุลาคม โดยมีปริมาณน้ำฝนมากที่สุดในเดือนกันยายน 188.5 มม. และตกน้อยที่สุดในเดือนกุมภาพันธ์ 2.0 มม.

เขตการปกครอง

การปกครองส่วนภูมิภาค อำเภอป่าซางประกอบด้วยหมู่บ้านต่าง ๆ จำนวน 95 หมู่บ้าน มีตำบล 12 ตำบล สภาตำบล 11 แห่ง โดยยกเว้นตำบลป่าซางที่เป็นเขตสุขาภิบาลเต็มทั้งตำบล ชั้นอำเภอ ชั้นที่ 2

การปกครองท้องถิ่น อำเภอป่าซางมีสุขาภิบาล 2 แห่ง คือ

1. สุขาภิบาลป่าซาง
2. สุขาภิบาลม่วงน้อย

ประชากร และการตั้งถิ่นฐาน

ประชากร ประกอบไปด้วยเชื้อชาติ ยอง ไทย เม็งหรือมอญ และจีน มีทั้งสิ้น 29,168 คน ครัวเรือน ความหนาแน่น 323.6 คนต่อตารางกิโลเมตร ประชากรชาย 42,710 คน ประชากรหญิง 42,522 คน รวม 85,232 คน เขตสุขาภิบาล 18,553 คน นอกเขต 66,679 คน ในเขต 21.76% นอกเขต 78.24%

การตั้งถิ่นฐาน ประชากรส่วนใหญ่จะตั้งถิ่นฐานตามเส้นทางคมนาคม แหล่งทำกินที่อุดมสมบูรณ์และแหล่งน้ำเป็นหลัก

สภาพทางเศรษฐกิจ

การเกษตรกรรม ประชากรมีอาชีพด้านการเกษตรประมาณ 85% ของครัวเรือนทั้งหมด อาชีพการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ การทำนาปี นาปรัง พืชไร่ พืชผักต่างๆ

หอมแดงกระเทียม ไม้ผล เช่น ลำไย มะม่วง รวมทั้งการปลูกสัตว์ การจัดระบบการปลูกพืชแบบไร่นาสวนผสม มีการเลี้ยงสัตว์ควบคู่กับการปลูกพืช และบางส่วนปลูกพืชครบวงจร เช่น ข้าวที่ซีซี. แดงแคนตาลูป และมะเขือเทศ (ผลิตเมล็ดพันธุ์) เป็นต้น

การอุตสาหกรรม ส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมทอผ้าพื้นเมือง-ตัดเย็บเสื้อผ้าสำเร็จรูป อุตสาหกรรมทำไม้สักแกะสลัก อุตสาหกรรมผลิตศิลาแลง อุตสาหกรรมกระเทียมผงและเครื่องปรุงสำเร็จรูป โดยมีจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในอำเภอป่าซาง ดังนี้ :

ประเภทโรงงาน	จำนวนโรงงาน
- บ่มใบยาสูบ	3
- แปรรูปผลผลิต	1
- สีข้าว	71
- อาหาร	1
- ผลิตภัณฑ์จากผ้าและหนังสัตว์	1
- ผลิตภัณฑ์จากไม้	2
- วัสดุก่อสร้าง	3
- อุตสาหกรรมบริการ	11

การพาณิชย์ มีลักษณะเป็นแหล่งผลิตและขายส่งพร้อม ๆ กับการขายปลีกในย่านธุรกิจ บริเวณตลาดศูนย์กลางชุมชน รายได้ส่วนใหญ่มาจากการขายส่งในตลาดเชียงใหม่ ซึ่งสินค้าจำหน่ายนอกจากจะเป็นประเภทสินค้าพื้นเมือง เสื้อผ้าสำเร็จรูป ผ่าฉวม เครื่องไม้แกะสลักแล้ว ยังมีสินค้าเกษตรกรรมที่สำคัญ คือ หอม กระเทียม

แรงงาน แรงงานของประชากรอยู่ช่วงระหว่างอายุ 15-50 ปี ซึ่งมีอยู่ประมาณ 90 % ของประชากรทั้งหมด การใช้แรงงานส่วนใหญ่จะนำไปใช้ในด้านเกษตรกรรม ด้านอุตสาหกรรมในครัวเรือน ด้านบริการ ด้านการค้า และอื่น ๆ โดยมีสภาพปัญหาของแรงงานดังต่อไปนี้

1. ขาดการศึกษาประสบการณ์ด้านวิชาชีพ
2. แรงงานด้านอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ยังมีคุณภาพต่ำ
3. แรงงานบางส่วนยังมีกจะยึดถือตามบรรพบุรุษ ประเพณี และวัฒนธรรม
4. แหล่งอุตสาหกรรมอยู่ห่างไกล ไม่คุ้มกับการเดินทางไปทำงาน เช่น นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ เป็นต้น

การปลูกลัตร์ การเลี้ยงสัตว์ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการค้าและการใช้งาน คือ โค โดยมีที่อำเภอป่าซาง ประมาณ 11,150 ตัว ส่วนใหญ่การเลี้ยงโคจะนิยมรับจ้างเลี้ยงเป็นฝูง แต่ก็ยังมีการเลี้ยงโคเป็นฟาร์มขนาดใหญ่ที่มีสายพันธุ์ดีอยู่บ้าง สำหรับการเลี้ยงสุกร ไก่ เป็ด ส่วนมากเป็นฟาร์มของเอกชนเป็นผู้ดำเนินการ ทำให้มีการจ้างแรงงานขึ้นจำนวนหนึ่ง

การศึกษา

อำเภอป่าซางแบ่งการศึกษาออกเป็น 4 ระดับ คือ

1. ระดับก่อนประถมศึกษา มีสถานที่อบรมเด็กก่อนเกณฑ์ของวัด จำนวน 3 แห่ง ครู 5 คน เด็ก 125 คน และยังมีโรงเรียนอนุบาลสังกัดการศึกษาเอกชน จำนวน 2 แห่ง ครู 19 คน เด็ก 413 คน

2. ระดับประถมศึกษา มีโรงเรียนประถมศึกษาสังกัด สปช. จำนวน 58 แห่ง เด็กเล็ก 932 คน นักเรียนชั้น ป.1 - 6 รวม 6,125 คน ครู 561 คน

3. ระดับมัธยมศึกษา มีโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 3 แห่ง มีนักเรียน 1,172 คน ครู 100 คน และมีโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมศาสนา 1 แห่ง นักเรียน 216 คน ครู 15 คน

4. ระดับศึกษานอกระบบ อำเภอป่าซางมีโรงเรียนการศึกษาผู้ใหญ่ สังกัดการศึกษาเอกชน จำนวน 4 ห้อง คือ โรงเรียนผู้ใหญ่แบบเบ็ดเสร็จ 3 ห้อง ครู 3 คน นักเรียน 53 คน การศึกษาทางไกล 1 ห้อง ครู 1 คน นักเรียน 30 คน มีห้องสมุดประชาชน 2 แห่ง บรรณารักษ์ 1 คน มีที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำหมู่บ้านเกือบทุกหมู่บ้าน แต่ที่อยู่ในความรับผิดชอบของศูนย์ศึกษานอกโรงเรียนมี จำนวน 36 แห่ง นอกจากนี้ยังมีโรงเรียนปริยัติธรรม 10 แห่ง และโรงเรียนบาลี 2 แห่ง

ทรัพยากรธรรมชาติ

ทรัพยากรดิน พื้นดินส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม มีดินภูเขาเตี้ย ๆ กระจายอยู่ทางด้านทิศใต้ของอำเภอ พื้นดินส่วนใหญ่อุดมสมบูรณ์ สามารถทำการเพาะปลูกได้กับพืชทุกชนิด เช่น ข้าว กระเทียม หอมแดง ยาสูบ พริกใหญ่และถั่วเหลือง นอกจากนี้ยังสามารถปลูกไม้ผลยืนต้นได้ เช่น ลำไย มะม่วง ฯลฯ

ทรัพยากรน้ำ แหล่งน้ำในเขตอำเภอป่าซางสามารถแบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ

- แหล่งน้ำธรรมชาติ อำเภอป่าซางมีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ๆ ดังนี้
 1. แม่น้ำปิง เป็นแม่น้ำสายใหญ่มีน้ำไหลตลอดปี สามารถใช้ทำการเกษตรในพื้นที่ตำบลปากบ่อง บ้านเรื่อน ท่าตุ้ม น้ำดิบ วังผาง และตำบลหนองล่อง
 2. แม่น้ำลี้ เป็นแม่น้ำขนาดกลาง สามารถนำมาใช้ประโยชน์ต่อการเพาะปลูกได้ในตำบลหนองล่อง และตำบลวังผาง
 3. แม่น้ำกวง มีแหล่งกำเนิดอยู่ในเขตอำเภอดอยสะเก็ดจังหวัดเชียงใหม่ เป็นแม่น้ำขนาดกลาง สามารถนำมาใช้ประโยชน์ต่อการเพาะปลูกในเขตตำบลสันกำแพง
 4. แม่น้ำทา มีแหล่งกำเนิดจากเทือกเขาขุนตาลในเขตอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นแม่น้ำขนาดค่อนข้างเล็ก มีน้ำไหลเฉพาะในฤดูฝนเท่านั้น ไหลผ่านตำบลมะกอก ตำบลม่วงน้อย ตำบลป่าซาง และตำบลปากบ่อง
 5. ลำห้วยแม่อาว เป็นลำห้วยขนาดเล็ก สามารถใช้น้ำได้ในฤดูฝนเท่านั้น ไหลผ่านตำบลนครเจดีย์ ตำบลท่าตุ้ม และตำบลน้ำดิบ
- แหล่งน้ำที่มนุษย์สร้างขึ้น ที่สำคัญมีดังนี้
 1. อ่างเก็บน้ำแม่อาวใหญ่ตอนบน เป็นอ่างเก็บน้ำที่เกิดขึ้นจากโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ พื้นที่ของโครงการ สามารถอำนวยประโยชน์ในการเพาะปลูก เลี้ยงสัตว์ และบริโภค
 2. อ่างเก็บน้ำแม่วังล้านเป็นอ่างเก็บน้ำที่เกิดขึ้นจากโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ พื้นที่ของโครงการสามารถอำนวยประโยชน์ในการเพาะปลูก เลี้ยงสัตว์ และบริโภคในหมู่ที่ 5 ตำบลนครเจดีย์
 3. อ่างเก็บน้ำห้วยแดง เป็นอ่างเก็บน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ พื้นที่ของโครงการ สามารถอำนวยประโยชน์ในการเพาะปลูก เลี้ยงสัตว์ และบริโภคในตำบลนครเจดีย์

ทรัพยากรป่าไม้ เนื่องจากสภาพทั่วไปเป็นที่ราบส่วนใหญ่ มีภูเขาเตี้ย ๆ และป่าไม้เบญจพรรณ ที่ไม่มีค่าในเชิงพาณิชย์ขึ้นอยู่ประปราย ดังนั้น จึงไม่มีการประกอบการทำไม้แต่อย่างใด ในท้องที่อำเภอป่าซาง มีป่าสงวน 1 แห่ง คือ ป่าสงวนแม่อาว พื้นที่ประมาณ 85.77 ตารางกิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่ 3 ตำบล คือ ตำบลนครเจดีย์ ตำบลมะกอกและตำบลน้ำดิบ

ทรัพยากรธรณี อำเภอป่าซางมีชื่อเสียงในการผลิตศิลาแลง นับเป็นแห่งเดียวในประเทศไทยที่มีการผลิตศิลาแลงออกจำหน่าย โดยมีบ่อศิลาแลงอยู่ที่ตำบลมะกอก สำหรับสินแร่ชนิดอื่นยังไม่มีการดำเนินการในเชิงพาณิชย์

ทรัพยากรประมง การประมงส่วนใหญ่จะเป็นการทำการประมงจากแหล่งน้ำตามธรรมชาติ โดยเฉพาะแม่น้ำปิงและแหล่งน้ำสาธารณะ สำหรับการเลี้ยงปลาส่วนใหญ่จะมีขนาดเล็ก โดยอาศัยแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรอื่นด้วย ปริมาณการผลิตปลาส่วนใหญ่จะเป็นปลานิลและปลาช่อน.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ข

แบบสัมภาษณ์

โครงการวิจัยเรื่อง กรณีศึกษาการมีส่วนร่วมในการประกอบอาชีพของสตรี
ในพื้นที่เกษตรใกล้เมืองและไกลเมือง

โดยวรารัตน์ บรรณศักดิ์

แบบสัมภาษณ์เลขที่ _____

ชื่อ-สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์ นาย/นาง _____

ชื่อ-สกุล คู่สมรส นาง/นาย _____

บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ _____ ตำบล _____ อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน

 1. พื้นที่เกษตรใกล้เมือง 2. พื้นที่เกษตรไกลเมือง

ชื่อ-สกุล ผู้สัมภาษณ์ _____

วัน เดือน ปี ที่สัมภาษณ์ _____ เวลาที่สัมภาษณ์ _____ น. ถึง _____ น.

ตอนที่ 1 ลักษณะพื้นฐาน

1. อายุ _____ ปี

2. ระดับการศึกษาสูงสุด

 1. ต่ำกว่าประถมต้น 3. มัธยมหรือเทียบเท่า 2. ประถมต้นถึงประถมปลายหรือเทียบเท่า 4. สูงกว่าระดับมัธยม

3. ทักษะในการประกอบอาชีพ (ข้อ 3, 4 และ 5 ถ้ามเฉพาะภรรยา)

3.1 ท่านเคยผ่านการฝึกความรู้ ความชำนาญด้านอาชีพอะไรมาบ้าง

 1. ไม่เคยผ่านการฝึกมาเลย (ถ้าตอบข้อนี้ ไม่ต้องถามข้อ 3.2) 2. งานเย็บผ้า/งานเย็บปักถักร้อย 4. งานจักสาน 3. งานถนอม/แปรรูปอาหาร 5. งานเฟอร์นิเจอร์ 6. อื่น ๆ (ระบุ) _____

และแกะสลัก

3.2 จากข้อ 3.1 ความรู้ ความชำนาญด้านอาชีพที่ท่านได้รับการฝึกมาและนำมาใช้หรือมีส่วนใช้ในการประกอบอาชีพ คือ

- () 1. ไม่ได้นำมาใช้ () 4. งานจักสาน
 () 2. งานเย็บผ้า/งานเย็บปักถักร้อย () 5. งานเพอร์นิเจอร์
 () 3. งานถนอม/แปรรูปอาหาร และแกะสลัก
 () 6. อื่น ๆ (ระบุ) _____

4. สถานภาพทางสังคม

ท่านเคยเป็น หรือกำลังดำรงตำแหน่งทางสังคมในชุมชนของท่านอะไรบ้าง (เช่น เป็นกรรมการ ประธาน รองประธาน เภรัญญิก ของกลุ่ม หรือสถาบัน เช่น กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร กลุ่มสหกรณ์ เป็นต้น)

- () 1. มีตำแหน่งในปัจจุบัน
 () 2. เคยมีตำแหน่งในอดีต
 () 3. ไม่มีตำแหน่งใด ๆ

5. การได้รับข่าวสารจากสื่อโทรทัศน์ วิทยุ และหนังสือพิมพ์

5.1 ท่านได้รับชมข่าวสารจากทางโทรทัศน์ในสัปดาห์ที่ผ่านมาโดยประมาณ

ดังนี้ จำนวน _____ วัน ต่อ สัปดาห์

จำนวน _____ ชั่วโมง ต่อ วัน (หรือ _____ นาที ต่อ วัน)

รวมเป็น _____ ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์

5.2 ท่านได้รับฟังข่าวสาร จากทางวิทยุกระจายเสียงในสัปดาห์ที่ผ่านมา

โดยประมาณ ดังนี้

จำนวน _____ วัน ต่อ สัปดาห์

จำนวน _____ ชั่วโมง ต่อ วัน (หรือ _____ นาที ต่อ วัน)

รวมเป็น _____ ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์

5.3 ท่านได้อ่านหนังสือพิมพ์ในเดือนที่ผ่านมา โดยประมาณ ดังนี้

จำนวน _____ วัน ต่อ สัปดาห์

จำนวน _____ นาที ต่อ วัน

รวมเป็น _____ ชั่วโมง ต่อ สัปดาห์

ตอนที่ 2 ลักษณะการประกอบอาชีพ และการใช้แรงงาน (ถามทั้งสามี และภรรยา)

1. การถือครองและการใช้ประโยชน์จากที่ดิน

1.1 มีที่ดินทั้งหมด (ทั้งของตนเองและเช่าจากผู้อื่น หรือให้ผู้อื่นเช่า)

รวม _____ ไร่-งาน-ตารางวา

1.2 เป็นที่ดินของตนเอง _____ ไร่-งาน-ตารางวา

ซึ่งใช้ทำ นา _____ ไร่-งาน-ตารางวา

ไร่ _____ ไร่-งาน-ตารางวา

สวน _____ ไร่-งาน-ตารางวา

อยู่อาศัย _____ ไร่-งาน-ตารางวา

1.3 ให้ผู้อื่นเช่า _____ ไร่-งาน-ตารางวา

คิดค่าเช่ามูลค่ารวม _____ บาทต่อปี

1.4 เช่าของผู้อื่น _____ ไร่-งาน-ตารางวา

ลักษณะการเสียค่าเช่า (กรณีเช่าที่ดินเพาะปลูกปี พ.ศ. 2535)

จ่ายเป็นเงินสดจำนวน _____ บาท/ไร่ รวมจ่ายจำนวน _____ บาท/ปี

จ่ายเป็นผลผลิต คือ _____ จำนวน _____ (/ไร่)

รวมมูลค่า เท่ากับ _____ บาท/ปี

2. แบบแผนการปลูกพืชเศรษฐกิจในรอบปี (ปีการเพาะปลูก 2535)

แปลงที่	จำนวนไร่	ระบบพืช	มีย	กค	สค	กย	ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เม	พค
1														
2														
3														
4														

หมายเหตุ: ตัวอย่างระบบพืช ข้าว-ถั่วเหลือง เป็นต้น และถ้าเป็นไม้ผลหรือพืชผักให้ระบุชนิดของพืชและรายละเอียดลงไป

3. ข้อมูลเกี่ยวกับการปลูกพืช และเลี้ยงสัตว์ ในรอบปีที่ผ่านมา

3.1 ต้นทุนการผลิตพืชเศรษฐกิจ (เฉพาะค่าวัสดุ)

รายการ	ข้าว	พืช	พืช	พืช
พื้นที่ปลูก (ไร่)				
ซื้อเมล็ดพันธุ์รวมเป็นเงิน (บาท)				
น้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้กับเครื่องจักรกล (รถไถ) ที่ต้องจ่ายเอง รวม (บาท)				
ค่าน้ำหรือค่าบำรุงรักษา (บาท) (รวมทั้งค่าไฟฟ้าในการสูบน้ำ)				
ปุ๋ยเคมีซื้อเป็นจำนวนเงินรวม (บาท)				
ปุ๋ยคอกซื้อเป็นจำนวนเงินรวม (บาท)				
สารเคมีฆ่าแมลง มูลค่า (บาท)				
สารเคมีกำจัดวัชพืชมูลค่า (บาท)				
ปริมาณผลผลิตที่ได้ทั้งหมด (หน่วย)				
จำหน่ายผลผลิตไปแล้ว (หน่วย)				
มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อหน่วย (บาท)				
เก็บผลผลิตไว้ทำพันธุ์ (หน่วย)				
เก็บผลผลิตไว้บริโภค (หน่วย)				
ผลผลิตจ่ายเป็นค่าแรงงาน (หน่วย)				
ผลผลิตจ่ายเป็นค่าเช่า (หน่วย)				
ปริมาณของผลพลอยได้ (หน่วย)				
มูลค่าของผลพลอยได้ (บาท)				
จ่ายเป็นค่าแรงงาน (บาท)				

หน่วยของผลผลิตท้องถิ่น คือ _____ เมื่อเทียบกับหน่วยสากล คือ _____ ตัง (หรือ กก.)

จากข้างต้น รวมรายได้จากการผลิตพืชไม่หักค่าปัจจัยการผลิต = _____ บาท

รวมค่าปัจจัยในการผลิตพืช (คิดเฉพาะค่าวัสดุ) = _____ บาท

รวมรายได้จากการผลิตพืชหักค่าปัจจัยการผลิต = _____ บาท

3.2 การผลิตสัตว์ (ในรอบปีที่ผ่านมา)

รายการ (หน่วย)	จำนวน ตัว	อาหาร บาท	วัคซีน /ยา บาท	โรงเรือน บาท	ค่าน้ำดื่ม บาท	วัสดุอื่น บาท	ขาย ไป ตัว	ขายได้ บาท	บริโภค ตัว
ไก่									
ลูกไก่									
เป็ด									
ลูกเป็ด									
หมู									
ลูกหมู									
โค									
ลูกโค									
กระบือ									
ลูกกระบือ									
อื่นๆ									

จากข้างต้น รวมรายได้จากการผลิตสัตว์ไม่หักค่าปัจจัยการผลิต = _____ บาท

รวมค่าปัจจัยในการผลิตสัตว์ (คิดเฉพาะค่าวัสดุ) = _____ บาท

รวมรายได้จากการผลิตสัตว์หักค่าปัจจัยการผลิต = _____ บาท

3.3 การใช้แรงงานในการผลิตพืช (ระบุพืชให้ครบทุกชนิดที่ปลูกในรอบปีที่ผ่านมา) ท่านใช้เวลาทำงานในขั้นตอนต่างๆของการผลิตพืช(เฉพาะตัวท่าน)อย่างไร

รายการ	ข้าว	พืช	พืช	พืช
เตรียมแปลงกล้า				
ไถดะ, ไถแปร	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			
คราด	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			
หว่านกล้า	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			
ใส่ปุ๋ย	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			
พ่นยา	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			
ให้น้ำ	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			
ถอนกล้า	กี่วัน			
และมัดไปชำ	ชั่วโมง/วัน			
เตรียมแปลงทำ				
ไถดะ, ไถแปร	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			
คราด	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			
ชำ	กี่วัน			
	ชั่วโมง/วัน			

รายการ	ชั่วโมง/วัน	ข้าว	พืช	พืช	พืช
ใส่ปุ๋ย	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
พ่นยา	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
ให้น้ำ	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
ถอนกล้าและ มัดไปดำ	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
การปลูกพืช					
ไถดะ, ไถแปร	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
ทำความสะอาด	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
แปลง					
ยกร่องทำแปลง	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
ขุดหลุม	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
หยอด, กลบ, หว่านเมล็ด	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
ปลูก	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
ใส่ปุ๋ย	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				
พ่นยา	กึ่งวัน ชั่วโมง/วัน				

รายการ	จำนวน	ชั่วโมง	วัน	ปี	ปี	ปี
ควบคุมน้ำ	กี่วัน					
	ชั่วโมง/วัน					
กำจัดวัชพืช	กี่วัน					
	ชั่วโมง/วัน					
เก็บเกี่ยว	กี่วัน					
	ชั่วโมง/วัน					
มัด+รวมกอง	กี่วัน					
	ชั่วโมง/วัน					
นวด-คัด	กี่วัน					
	ชั่วโมง/วัน					
ขนย้าย	กี่วัน					
	ชั่วโมง/วัน					

รวมจำนวนชั่วโมงในการทำงานเพื่อการผลิตพืช = _____ ชั่วโมงต่อปี

3.4 การแลกเปลี่ยนแรงงานในการเกษตรในรอบปีที่ผ่านมา ท่านไปแลกเปลี่ยนแรงงานกับผู้อื่นหรือไม่ 1. ไป 2. ไม่ไป : มีรายละเอียดคือ

ท่านทำกิจกรรมอะไรในการแลกเปลี่ยนแรงงาน	กี่วัน	กี่ชั่วโมง/วัน
1. _____		
2. _____		
3. _____		
4. _____		

รวมจำนวนชั่วโมงแลกเปลี่ยนแรงงาน = _____ ชั่วโมงต่อปี

3.5 การใช้แรงงานในการเลี้ยงสัตว์
ในรอบปีที่ผ่านมาท่านใช้เวลาทำงานในขั้นตอนต่างๆในการเลี้ยงสัตว์
ดังต่อไปนี้

ประเภทสัตว์	จำนวนเวลาต่อหน่วย (ให้ระบุหน่วยลงไปด้วย)				
	ให้อาหาร	ทำความสะอาด	เผ่าดูแล	ให้ยา	อื่นๆ(ระบุ) _____
ไก่					
เป็ด					
หมู					
โค					
กระบือ					

รวมจำนวนชั่วโมงในการทำงานเพื่อการผลิตสัตว์ = _____ ชั่วโมงต่อปี

4. การทำงานรับจ้างไม่รวมการแลกเปลี่ยนแรงงาน

4.1 การทำงานรับจ้างในภาคเกษตรกรรมในรอบปีที่ผ่านมา

กิจกรรมรับจ้าง	ช.ม./วัน	กี่วัน	บาท/วัน	ช่วงเดือน _____ ถึงเดือน _____	รวมได้เงิน
เตรียมแปลงกล้า					
ถอนกล้า-ปักดำ					
เตรียมแปลงปลูก					
หว่านปุ๋ย-พ่นสาร					
ควบคุมน้ำ					
กำจัดวัชพืช					
เก็บเกี่ยว					
มัด-รวมกอง					

กิจกรรมรับจ้าง	ช.ม./วัน	กี่วัน	บาท/วัน	ช่วงเดือน _____ ถึงเดือน _____	รวมได้เงิน
นัด-ผิด					
ขนย้าย					
อื่นๆ					
อื่นๆ					
อื่นๆ					

หมายเหตุ : กรณีรับจ้างทำมากกว่าหนึ่งวิชาชีพระบุกิจกรรมในช่องอื่น ๆ

4.2 การทำงานนอกภาคเกษตรในรอบปีที่ผ่านมา

กิจกรรมรับจ้าง	ช.ม./วัน	กี่วัน	บาท/วัน	ช่วงเดือน _____ ถึงเดือน _____	รวมได้เงิน
งานก่อสร้าง					
โรงงาน-					
อุตสาหกรรม					
งานบ้าน					
งานค้าขาย					
งานหัตถกรรม					
อื่นๆ					

5. ความเห็นชอบของสามีในการให้ภรรยามีส่วนร่วมในการประกอบอาชีพ

5.1 สมมติว่าถ้าภรรยาของท่านไม่ต้องเลี้ยงดูบุตรเอง หรือไม่มีบุตรในวัยเด็ก ต้องดูแล ท่านเห็นชอบที่จะให้ภรรยาไปทำงานในหมู่บ้าน เพื่อหารายได้จุนเจือครอบครัวหรือไม่

1. เห็นชอบ (1 คะแนน) 2. ไม่เห็นชอบ (0 คะแนน)

5.2 สมมติว่าถ้าภรรยาของท่านมีภาระต้องเลี้ยงดูบุตรในวัยเด็ก ท่านเห็นชอบที่จะให้ภรรยาไปทำงานในหมู่บ้าน เพื่อหารายได้จุนเจือครอบครัวหรือไม่

1. เห็นชอบ (2 คะแนน) 2. ไม่เห็นชอบ (0 คะแนน)

5.3 สมมติว่าถ้าภรรยาของท่านไม่ต้องเลี้ยงดูบุตรเอง หรือไม่มีบุตรในวัยเด็ก ต้องดูแลท่านเห็นชอบที่จะให้ภรรยาไปทำงานนอกหมู่บ้าน เพื่อหารายได้จุนเจือครอบครัว โดยอาจไปเองเพียงลำพังหรือกับอีกบุคคลหนึ่งที่ไม่ค่อยสนิทสนมกันหรือไม่

1. เห็นชอบ (4 คะแนน) 2. ไม่เห็นชอบ (0 คะแนน)

5.4 สมมติว่าถ้าภรรยาของท่านมีภาระต้องเลี้ยงดูบุตรในวัยเด็ก ท่านเห็นชอบที่จะให้ภรรยาไปทำงานนอกหมู่บ้านเพื่อหารายได้จุนเจือครอบครัว โดยไปทำงานพร้อมกับญาติมิตรหรือพวกพ้องที่คุ้นเคย หรือไม่

1. เห็นชอบ (3 คะแนน) 2. ไม่เห็นชอบ (0 คะแนน)

5.5 สมมติว่าถ้าภรรยาของท่านไม่ต้องเลี้ยงดูบุตรเอง หรือไม่มีบุตรในวัยเด็ก ต้องดูแล ท่านเห็นชอบที่จะให้ภรรยาไปทำงานนอกหมู่บ้าน เพื่อหารายได้จุนเจือครอบครัว โดยไปทำงานพร้อมกับญาติมิตรหรือพวกพ้องที่คุ้นเคย หรือไม่

1. เห็นชอบ (3 คะแนน) 2. ไม่เห็นชอบ (0 คะแนน)

5.6 สมมติว่าถ้าภรรยาของท่านมีภาระต้องเลี้ยงดูบุตรในวัยเด็ก ท่านเห็นชอบที่จะให้ภรรยาไปทำงานนอกหมู่บ้านเพื่อหารายได้จุนเจือครอบครัว โดยอาจไปเองเพียงลำพังหรือกับบุคคลอื่นที่ไม่ค่อยสนิทสนมกันหรือไม่

1. เห็นชอบ (4 คะแนน) 2. ไม่เห็นชอบ (0 คะแนน)

5.7 สมมติว่าถ้าภรรยาของท่านไม่ต้องเลี้ยงดูบุตรเอง หรือไม่มีบุตรในวัยเด็ก ต้องดูแล ท่านเห็นชอบที่จะให้ภรรยาของท่านทำการเกษตร และหัตถกรรมร่วมกับท่าน หรือกับผู้อื่นในหมู่บ้าน หรือบริเวณใกล้หมู่บ้านหรือไม่

1. เห็นชอบ (1 คะแนน) 2. ไม่เห็นชอบ (0 คะแนน)

5.8 สมมติว่าถ้าภรรยาของท่านมีภาระต้องเลี้ยงดูบุตรในวัยเด็ก ท่านเห็นชอบที่จะให้ภรรยาของท่าน ทำการเกษตรและหัตถกรรมร่วมกับท่าน หรือกับผู้อื่นในหมู่บ้าน หรือบริเวณใกล้เคียงหมู่บ้านหรือไม่

1. เห็นชอบ (2 คะแนน) 2. ไม่เห็นชอบ (0 คะแนน)

ตอนที่ 3 ลักษณะทางเศรษฐกิจของครัวเรือน

1. ภาระหนี้สิน

1.1 ในขณะที่ท่านได้รับการสนับสนุนสินเชื่อ หรือการกู้ยืมมาจากที่ใดบ้าง

แหล่งเงินทุน	จำนวนเงินที่ยืม		ยังคงติดค้างอีก	ส่งคืนมาแล้ว เป็นเวลา	อัตราดอกเบี้ย % ต่อปี
	เงินสด	มูลค่าวัสดุการผลิต			
ชกส. ธนาคารพาณิชย์ พ่อค้า/นายทุน เพื่อนบ้าน/ญาติ อื่น ๆ _____					

1.2 สินเชื่อข้างต้นได้นำมาใช้ประโยชน์ในเรื่องต่อไปนี้อย่างไรบ้าง

- จำนวนเงิน (บาท)
1. อาหาร ยา และการบริโภคอื่น ๆ _____
2. การศึกษาของบุตร _____
3. ยานพาหนะ _____
4. เครื่องจักรกลเกษตร _____
5. กิจกรรมเกษตรอื่น ๆ _____
6. อื่น ๆ _____

1.3 รายการซื้อสินค้าแบบเงินเชื่อ (ผ่อนส่ง)

รายการสินค้า	ระยะเวลาส่ง (กี่เดือน)	ผ่อนเดือนละ (บาท)	ค้างส่งอีก (บาท)	รวมค้างชำระ (บาท)
วิทยุ/เทป โทรทัศน์ ตู้เย็น เครื่องไฟฟ้าอื่น รถจักรยาน รถจักรยานยนต์ รถยนต์ รถไถเดินตาม รถแทรกเตอร์ จักรเย็บผ้า				

รวมยอดหนี้สินที่คงค้างอยู่ในปัจจุบัน = _____ บาท

1.4 การใช้ประโยชน์จากเงินเชื่อ

รายชื่อเพื่อนบ้านที่ท่านรู้จักคือ _____

เท่าที่ท่านทราบ เพื่อนบ้านของท่านผู้นี้เคยกู้ยืมเงินไหม

1. เคยกู้

2. ไม่เคยกู้

เขาใช้เงินที่กู้ยืมไปทำประโยชน์อะไร _____

2. รายได้ในรอบปีที่ผ่านมา (จากข้างต้น)
- 2.1 รายได้จากพืชหักค่าปัจจัยการผลิตแล้ว = _____ บาท/ปี
- 2.2 รายได้จากสัตว์หักค่าปัจจัยการผลิตแล้ว = _____ บาท/ปี
- 2.3 รายได้จากการรับจ้างในภาคเกษตร
เฉพาะของภรรยา = _____ บาท/ปี
- 2.4 รายได้จากการรับจ้างนอกภาคเกษตร
เฉพาะของภรรยา = _____ บาท/ปี
- 2.5 รายได้จากการรับจ้างในภาคเกษตร
เฉพาะของสามี = _____ บาท/ปี
- 2.6 รายได้จากการรับจ้างนอกภาคเกษตร
เฉพาะของสามี = _____ บาท/ปี
- (ถาม) 2.7 รายได้ที่รับจากบุตรทั้งหมด = _____ บาท/ปี
- 2.8 รายได้ของบุคคลอื่นในครัวเรือน รวม = _____ บาท/ปี
- รายได้รวมในครัวเรือน (ไม่นับรวมของภรรยาจากการรับจ้างในและนอก
ภาคเกษตร : รวมข้อ 2.1-2.8 เว้นข้อ 2.3 และ 2.4)
= _____ บาท/ปี
- รายได้เฉลี่ยต่อคนในครัวเรือน (ไม่นับรวมของภรรยาจากการรับจ้างใน
และนอกภาคเกษตร : รวมข้อ 2.1-2.8 เว้นข้อ 2.3 และ 2.4)
= _____ บาท/ปี

3. โครงสร้างของครอบครัว

3.1 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน (รวมทั้งท่านและคู่สมรส)

จำนวน _____ คน มีรายละเอียดดังนี้

	ชื่อ-สกุล	สถานภาพ	อายุ	รายได้
1.		สามี		
2.		ภรรยา		
3.				
4.				
5.				
6.				
8.				

หมายเหตุ สมาชิกในครัวเรือน หมายถึง ผู้ที่อยู่อาศัยในครัวเรือนเดียวกันขณะนั้น

3.2 บุตรในวัยแรกเกิดถึงก่อนเข้าเรียนชั้นประถม มีจำนวน _____ คน

3.3 บุตรที่ศึกษาตั้งแต่ชั้นประถมขึ้นไป มีจำนวน _____ คน

3.4 ผู้ที่อยู่ในวัยทำงาน (นับรวมทุกคนในครัวเรือน) มีจำนวน _____ คน

3.5 ผู้ที่อายุมากกว่า 60 ปี มีจำนวน _____ คน

ข้อต่อไปนี้เป็นคำถาม

ลักษณะครอบครัวเป็นแบบ

[] 1. ครอบครัวเดี่ยว [] 2. ครอบครัวขยาย

สถานภาพระดับความเป็นอยู่

[] 1. ดี [] 2. ปานกลาง [] 3. ยากจน

ความขยันหมั่นเพียร

[] 1. มาก [] 2. ปานกลาง [] 3. น้อย

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล นางสาววรารัตน์ บรรณศักดิ์

วัน เดือน ปีเกิด 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2512

ประวัติการศึกษา - สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จากโรงเรียนดาราวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อปีการศึกษา 2525
- สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จากโรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อปีการศึกษา 2528
- สำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกษตรศาสตร์) จากคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อปีการศึกษา 2532

ประสบการณ์ในการทำงาน

- มีนาคม พ.ศ. 2533 - ธันวาคม พ.ศ. 2533 เป็นผู้ช่วยวิจัยในโครงการวิจัย ภาควิชาเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล
- มกราคม พ.ศ. 2534 - เมษายน พ.ศ. 2534 เป็นเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ สำนักงานประสานงานโครงการพัฒนาตอยตุง (ในพระราชดำริ) โครงการพัฒนาตอยตุง จังหวัดเชียงราย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved