

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอ ตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน ตำบลแม่สวาง อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงใหม่ ผู้วิจัยได้แบ่งการวิเคราะห์ออกเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคลของเกษตรกร ได้แก่ อายุ การศึกษา แรงงานในครัวเรือน การใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสาร พื้นที่ถือครองการเกษตร

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพการทำงานเกษตร ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร ความสัมพันธ์ของลักษณะส่วนบุคคลและสภาพเศรษฐกิจ สัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการประกอบอาชีพการเกษตร

ตอนที่ 1 ลักษณะทางเศรษฐกิจ สังคมของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่น

ข้อมูลพื้นฐานทั่วไป

1.1 เพศ

จากตารางที่ 3 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในที่เป็นหัวหน้าครัวเรือนพบว่า เป็นเพศชาย จำนวนร้อยละ 100 ไม่พบเพศหญิงที่เป็นหัวหน้าครัวเรือน

1.2 อายุ

จากตารางที่ 4 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า มีอายุเฉลี่ย 37.53 ปี ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 36-45 ปี มีจำนวนร้อยละ 44.4 รองลงมาได้แก่เกษตรกรที่มีอายุระหว่าง 26-35 ปี มีจำนวนร้อยละ 27.8 เกษตรกรที่มีอายุมากกว่า 45 ปี มีจำนวนร้อยละ 16.7 และเกษตรกรที่มีอายุน้อยกว่า 25 ปี จำนวนร้อยละ 11.1 ตามลำดับ

ตารางที่ 4 อายุ

อายุ(ปี)	จำนวน(คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 25	4	11.1
26-35	10	27.8
36-45	16	44.4
มากกว่า 45	6	16.7
รวม	36	100.0

อายุต่ำสุด 18 ปี อายุเฉลี่ย 37.53 ปี
 อายุสูงสุด 55 ปี ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 8.97

1.3 สถานภาพการสมรส

จากตารางที่ 5 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรที่เป็นหัวหน้าครัวเรือนโดยส่วนใหญ่แต่งงานแล้ว 34 คน และอยู่กินด้วยกัน มีจำนวนร้อยละ 94.4 รองลงมาเป็นหม้าย 2 คน มีจำนวนร้อยละ 5.6 ตามลำดับ

ตารางที่ 5 สถานภาพการสมรส

สถานภาพ	จำนวน(คน)	ร้อยละ
โสด	-	-
แต่งงานแล้ว	34	94.4
หย่า	-	-
ม้าย	2	5.6
รวม	36	100.0

1.4 ระดับการศึกษา

จากตารางที่ 6 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรที่เป็นหัวหน้าครัวเรือนส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับการศึกษา จำนวน 29 คน มีจำนวนร้อยละ 80.5 รองลงมาคือจบการศึกษาประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 3 คน มีจำนวนร้อยละ 8.3 จบการศึกษาต่ำกว่าประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 2 คน มีจำนวนร้อยละ 5.6 และจบการศึกษาสูงกว่าประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 2 คน มีจำนวนร้อยละ 5.6 ตามลำดับ

ตารางที่ 6 ระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	จำนวน(คน)	ร้อยละ
ไม่ได้รับการศึกษา	29	80.5
การศึกษาต่ำกว่า ป.4	2	5.6
การศึกษา ป.4	3	8.3
การศึกษาสูงกว่า ป.4	2	5.6
รวม	36	100.0

1.5 การนับถือศาสนา

จากการศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า ประชากรในหมู่บ้านปู่หมื่นใน นับถือศาสนาคริสต์ มีจำนวนร้อยละ 100

1.6 การมีส่วนร่วมในเรื่องขนบธรรมเนียมประเพณี

จากการศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรให้ความร่วมมือในการเข้าไปมีส่วนร่วมในเรื่องขนบธรรมเนียมประเพณี มีจำนวนร้อยละ 100 ซึ่งการมีส่วนร่วม ได้แก่ กินวอ คริสมาส กินข้าวใหม่ ชื่นบ้านใหม่ รับขวัญลูกที่เกิดใหม่ การแต่งงาน และพิธีกรรมก่อนการเพาะปลูก

1.7 การมีบัตรประชาชนหรือบัตรอื่น

จากตารางที่ 7 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรที่เป็นหัวหน้าครัวเรือนในหมู่บ้านดอยปู่หมื่นในโดยส่วนใหญ่มีบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน 21 คน มีจำนวนร้อยละ 58.3 และมีบัตรคนพื้นที่สูง จำนวน 15 คน มีจำนวนร้อยละ 41.7 ตามลำดับ

ตารางที่ 7 การมีบัตรประชาชนหรือบัตรอื่น

การมีบัตรประจำตัว	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มีบัตรประชาชน	21	58.3
มีบัตรคนพื้นที่สูง*	15	41.7
รวม	36	100.0

*หมายเหตุ บัตรคนพื้นที่สูงคือ บัตรประจำตัวชาวไทยภูเขาที่ไม่เคยมีบัตรและพึงร้องขอการมีบัตรประจำตัว

1.8 ตำแหน่งทางสังคม

จากตารางที่ 8 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรที่เป็นหัวหน้าครัวเรือนโดยส่วนใหญ่ไม่มีตำแหน่งทางสังคมจำนวน 21 คนมีจำนวนร้อยละ 58.3 และมีตำแหน่งทางสังคมจำนวน 15 คน มีจำนวนร้อยละ 41.7 ซึ่งจะมีตำแหน่งต่างๆ เช่น เป็นคณะกรรมการหมู่บ้าน และคณะกรรมการศาสนา

ตารางที่ 8 ตำแหน่งทางสังคม

ตำแหน่งทางสังคม	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มีตำแหน่งทางสังคม	15	41.7
ไม่มีตำแหน่งทางสังคม	21	58.3
รวม	36	100.0

1.9 ความสามารถในการใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสาร

จากตารางที่ 9 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรโดยส่วนใหญ่ไม่สามารถใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสารได้ จำนวน 31 คน คิดเป็นร้อยละ 86.10 และเกษตรกรที่สามารถใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสารได้ จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 13.90

ตารางที่ 9 ความสามารถในการใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสาร

ความสามารถ/ระดับความสามารถ	ได้ (คน)	ร้อยละ
ไม่ได้	31	86.10
ได้	5	13.90
รวม	36	100

1.10 จำนวนสมาชิกในครอบครัว

จากตารางที่ 10 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรโดยส่วนใหญ่มีจำนวนสมาชิกในครอบครัวอยู่ในช่วง 1-5 คนจำนวน 20 ครอบครัว มีจำนวนร้อยละ 55.56 มีจำนวนสมาชิกในครอบครัวอยู่ในช่วง 6-10 คนจำนวน 16 ครอบครัว มีจำนวนร้อยละ 44.44 ตามลำดับ

ตาราง ที่10 จำนวนสมาชิกครัวเรือน

จำนวนสมาชิกในครอบครัว	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
1-5	20	55.56
6-10	16	44.44
รวม	36	100.0

จำนวนสมาชิกในครอบครัวต่ำสุด 2 คน
จำนวนสมาชิกในครอบครัวสูงสุด 10 คน

จำนวนสมาชิกในครอบครัวเฉลี่ย 6 คน
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 2.03

1.11 จำนวนแรงงานในครัวเรือน

จากตารางที่ 11 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรโดยส่วนใหญ่ มีจำนวนแรงงานในครัวเรือนอยู่ในช่วง 1-3 คนจำนวน 29 ครอบครัว มีจำนวนร้อยละ 81.56 มีจำนวนแรงงานในครัวเรือนอยู่ในช่วง 4-6 คนจำนวน 7 ครอบครัว มีจำนวนร้อยละ 19.44 ตามลำดับ

ตารางที่ 11 จำนวนแรงงานในครัวเรือน

จำนวนแรงงานในครัวเรือน	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
1-3	29	81.56
4-6	7	19.44
รวม	36	100.0

จำนวนแรงงานต่ำสุด 1 คน จำนวนแรงงานเฉลี่ย 3 คน
 จำนวนแรงงานสูงสุด 5 คน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.05

1.12 อาชีพหลัก

จากตารางที่ 12 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรชาวเขาส่วนใหญ่มีการประกอบอาชีพหลักคือการรับจ้างทั่วไป จำนวน 21 คน มีจำนวนร้อยละ 58.3 รองลงมาคือประกอบอาชีพทำการเกษตร จำนวน 14 คน มีจำนวนร้อยละ 38.9 และประกอบอาชีพค้าขาย จำนวน 1 คน มีจำนวนร้อยละ 2.8 ตามลำดับ

ตารางที่ 12 อาชีพหลัก

อาชีพหลัก	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รับจ้างทั่วไป	21	58.3
ทำการเกษตร	14	38.9
ค้าขาย	1	2.8
รวม	36	100.0

หมายเหตุ อาชีพรับจ้างทั่วไป หมายถึง การเป็นลูกจ้างปลูกป่าของหน่วยรักษาต้นน้ำดอยผาหลวง รับจ้างเก็บใบชา

1.13 อาชีพรอง

จากตารางที่ 13 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรชาวเขาส่วนใหญ่มีการประกอบอาชีพรองคือทำการเกษตร จำนวน 23 คน มีจำนวนร้อยละ 63.9 รองลงมาคือการรับจ้างทั่วไป จำนวน 13 คน มีจำนวนร้อยละ 36.1 ตามลำดับ

ตารางที่ 13 อาชีพครอง

อาชีพครอง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รับจ้างทั่วไป	13	36.1
ทำการเกษตร	23	63.9
ค้าขาย	-	-
รวม	36	100.0

หมายเหตุ การทำการเกษตรคือ การปลูกพืชเลี้ยงสัตว์

1.14 รายได้ของครอบครัว

จากตารางที่ 14 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู้หมื่นใน พบว่า ครัวเรือนเกษตรกรชาวเขาโดยส่วนใหญ่มีรายได้ของครอบครัวอยู่ระหว่าง 20,001-40,000 บาทต่อปี มีจำนวนร้อยละ 50.0 รองลงมาคือมีรายได้ของครอบครัวอยู่ระหว่าง น้อยกว่า 20,000 บาทต่อปี มีจำนวนร้อยละ 33.3 รายได้ของครอบครัวอยู่ระหว่าง 40,001-60,000 บาทต่อปี มีจำนวนร้อยละ 11.1 และรายได้ของครอบครัวอยู่มากกว่า 60,000 บาทต่อปี มีจำนวนร้อยละ 5.6 และมีรายได้ของครอบครัวเฉลี่ย 34,936.67 บาท ตามลำดับ

ตารางที่ 14 รายได้ของครอบครัว

รายได้ของครอบครัว (บาท/ปี)	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
น้อยกว่า 20,000	12	33.3
20,001-40,000	18	50.0
40,001-60,000	4	11.1
มากกว่า 60,000	2	5.6
รวม	36	100.0

รายได้ของครอบครัวสูงสุด	225,000	บาท
รายได้ของครอบครัวต่ำสุด	12,200	บาท
รายได้ของครอบครัวเฉลี่ย	34,936.67	บาท
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน	39,435.49	

1.15 รายจ่ายในการทำการเกษตร

จากตารางที่ 15 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู้หมื่นใน พบว่า ครักวเรือนเกษตรกรชาวเขาโดยส่วนใหญ่มีรายจ่ายในการทำการเกษตร ของครอบครัวอยู่ระหว่าง น้อยกว่า 5,000 บาทต่อปี มีจำนวนร้อยละ 63.9 รองลงมาคือมีรายจ่ายในการทำการเกษตรของครอบครัวอยู่ระหว่าง 5,001-10,000 บาทต่อปี มีจำนวนร้อยละ 19.4 รายจ่ายในการทำการเกษตรของครอบครัวอยู่ระหว่าง 10,001-15,000 บาทต่อปี มีจำนวนร้อยละ 8.3 และรายได้ของครอบครัวอยู่มากกว่า 15,000 มีจำนวนร้อยละ 8.3 และมีรายจ่ายในการเกษตรของครอบครัวเฉลี่ย 7,835.58 บาท ตามลำดับ

ตารางที่ 15 รายจ่ายในการทำการเกษตร

รายจ่ายในการทำการเกษตร (บาท/ปี)	จำนวนครักวเรือน	ร้อยละ
น้อยกว่า 5,000	23	63.9
5,001-10,000	7	19.4
10,001-15,000	3	8.3
มากกว่า 15,000	3	8.3
รวม	36	100.0

รายจ่ายในการเกษตรของครอบครัวสูงสุด	67,000	บาท
รายจ่ายในการเกษตรของครอบครัวต่ำสุด	0.00	บาท
รายจ่ายในการเกษตรของครอบครัวเฉลี่ย	7,835.58	บาท
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน	15,019.92	

1.16 การรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตร

จากตารางที่ 16 พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่ได้รับรู้ข่าวสารด้านการเกษตร มีจำนวน 28 คน มีจำนวนร้อยละ 74.2 รองลงมาเป็นการรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตรจำนวน 1-3 ครั้ง จำนวน 6 คน มีจำนวนร้อยละ 20.3 มีการรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตรจำนวน 4-6 ครั้ง จำนวน 1 คน มีจำนวนร้อยละ 3.2 มีการรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตรจำนวน มากกว่า 6 ครั้ง จำนวน 1 คน มีจำนวนร้อยละ 0.85 ตามลำดับ

ตารางที่ 16 การรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตร ต่อปี

การรับรู้ข่าวสารด้าน การเกษตร	ไม่ได้รับ จำนวนคน/(ร้อยละ)	1-3 ครั้ง จำนวนคน/(ร้อยละ)	4-6 ครั้ง จำนวนคน/(ร้อยละ)	มากกว่า 6 ครั้ง จำนวนคน/(ร้อยละ)
เจ้าหน้าที่ส่งเสริม การเกษตร	31 (86.1)	2 (5.6)	1 (2.8)	2 (5.6)
ญาติพี่น้อง/ เพื่อนบ้าน	20 (55.6)	12 (33.3)	3 (8.3)	1 (2.8)
เกษตรกรผู้นำ	35 (97.2)	-	1 (2.8)	-
พ่อค้าที่มารับซื้อ ผลผลิต	33 (91.7)	2 (5.6)	-	1 (2.8)
ร้านขายเคมีเกษตร	31 (86.1)	5 (13.9)	-	-
วิทยุ	23 (63.9)	11 (30.6)	1 (2.8)	1 (2.8)
โทรทัศน์	20 (55.6)	13 (36.1)	2 (5.6)	1 (2.8)
จำนวนคน	28	6	1	1
คิดเป็น (%)	(77.8)	(16.7)	(3.2)	(2.4)

1.17 การติดต่อกับสังคมภายนอก

จากตารางที่ 17 พบว่า เกษตรกรโดยส่วนใหญ่จะไม่มี การติดต่อกับเจ้าหน้าที่รัฐบาล จำนวน 33 คน คิดเป็นร้อยละ 91.7 เคยติดต่อบ้าง 1-3 ครั้ง จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 8.3 การติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรไม่เคยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรเลย ส่วนการติดต่อกับหมู่บ้านใกล้เคียง จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 77.8 เคยติดต่อบ้าง 1-3 ครั้ง จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 19.4 และเคยติดต่อบ้าง 4-6 ครั้ง จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 2.8 ตามลำดับ

ตารางที่ 17 การติดต่อกับสังคมภายนอก ต่อปี

การติดต่อกับสังคม ภายนอก	ไม่มี จำนวนคน(ร้อยละ)	1-3 ครั้ง จำนวนคน(ร้อยละ)	4-6 ครั้ง จำนวนคน(ร้อยละ)
เจ้าหน้าที่รัฐบาล	33 (91.7)	3 (8.3)	-
เจ้าหน้าที่ส่งเสริม การเกษตร	36 (100)	-	-
หมู่บ้านใกล้เคียง	28 (77.8)	7 (19.4)	1 (2.8)
จำนวนคน	32	3	1
คิดเป็น(%)	(88.9)	(8.3)	(2.8)

ตอนที่ 2 สภาพการทำการเกษตรและความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร

ก. สภาพการทำการเกษตร

1. ขนาดพื้นที่ถือครองทำการเกษตร

จากตารางที่ 18 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรชาวเขาส่วนใหญ่มีพื้นที่ถือครองทำการเกษตรมากกว่า 15 ไร่ จำนวน 19 ครัวเรือน มีจำนวนร้อยละ 52.78 มีพื้นที่ถือครองทำการเกษตรมากกว่า 15 ไร่ จำนวน 17 ครัวเรือน มีจำนวนร้อยละ 47.22

ตารางที่ 18 ขนาดพื้นที่ถือครองทำการเกษตร

ขนาดพื้นที่ถือครอง (ไร่)	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 15	17	47.22
เท่ากับและมากกว่า 15	19	52.78
รวม	36	100.0
พื้นที่ถือครองต่ำสุด	2 ไร่	
พื้นที่ถือครองเฉลี่ย	14 ไร่	
พื้นที่ถือครองสูงสุด	44 ไร่	

2. จำนวนแปลงที่ทำการเกษตร

จากตารางที่ 19 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรโดยส่วนใหญ่มีพื้นที่ทำการเกษตร จำนวน 1 แปลง จำนวน 36 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 100 มีพื้นที่ทำการเกษตร 2 แปลง จำนวน 26 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 72.22 และมีพื้นที่ทำการเกษตร 3 แปลง 16 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 44.44

ตารางที่ 19 จำนวนแปลงที่ทำการเกษตร

จำนวนแปลงที่ทำการเกษตร	จำนวนแปลงที่ถือครอง	
	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
1 แปลง	36	100
2 แปลง	26	72.22
3 แปลง	16	44.66

3. ชนิดพืชที่ปลูกในแปลงที่ 1

ในแปลงที่ 1 ของเกษตรกรมีการปลูกพืชชนิดที่ 1 เป็นชา มีจำนวน 29 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 80.56 ถัดมาในแปลงที่ 1 พืชชนิดที่ 2 เป็นบัว มีจำนวน 27 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 75 และแปลงที่ 1 ชนิดที่ 3 เป็น ชา มีจำนวน 11 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 30.56 แปลงที่ 1 ชนิดที่ 4 เป็น ลิ้นจี่ มีจำนวน 9 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 25 (ตารางที่ 20)

ตารางที่ 20 แปลงที่ 1 ชนิดพืชที่ปลูก

ชนิดพืช	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
1. ชา	29	80.56
2. บัว	27	75.00
3. ไหน	11	30.56
4. ลิ้นจี่	9	25.00

หมายเหตุ

เกษตรกรปลูกพืชได้มากกว่า 1 ชนิดในแปลงที่ 1

4. สภาพพื้นที่ทำการเกษตรแปลงที่ 1

จากตารางที่ 21 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า ในแปลงที่ 1 เกษตรกรมีสภาพการถือครองที่ดินเป็นของตนเอง จำนวน 36 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 100 ลักษณะของดินเป็นดินร่วนปนทราย จำนวน 34 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 94.4 เป็นดินร่วน 2 ครัวเรือนคิดเป็นร้อยละ 5.6 ความอุดมสมบูรณ์ของดิน ในระดับปานกลาง จำนวน 25 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 69.4 ในระดับมาก จำนวน 10 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 27.8 ระดับน้อย จำนวน 1 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 2.8 ลักษณะพื้นที่ทำการเกษตรเป็นที่ลาดเท จำนวน 32 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 88.9 เป็นที่ราบ จำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1 แหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตร มาจากน้ำฝน จำนวน 20 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 55.6 มาจากแหล่งน้ำธรรมชาติ จำนวน 16 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 44.4 และปริมาณของน้ำเพียงพอและเหมาะสม ที่เพียงพอ จำนวน 22 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 61.1 ไม่เพียงพอ จำนวน 14 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 38.9

ตารางที่ 21 สภาพพื้นที่ทำการเกษตร ในแปลงที่ 1

สภาพพื้นที่	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
สภาพการถือครองที่ดิน		
-เป็นของตัวเอง	36	100.0
-เป็นของผู้อื่น	-	-
ลักษณะของดิน		
-ดินร่วน	2	5.6
-ดินเหนียว	-	-
-ดินทราย	-	-
-ดินร่วนปนทราย	34	94.4
ความอุดมสมบูรณ์ของดิน		
-มาก	10	27.8
-ปานกลาง	25	69.4
-น้อย	1	2.8
ลักษณะพื้นที่ทำการเกษตร		
-ราบ	4	11.1
-ลุ่ม	-	-
-ลาดเท	32	88.9
แหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตร		
-น้ำฝน	20	55.6
-น้ำจากแหล่งน้ำบาดาล/ขุดบ่อ	-	-
-น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ	16	44.4
ปริมาณของน้ำเพียงพอและเหมาะสม		
-เพียงพอ	22	61.1
-ไม่เพียงพอ	14	38.9

5. ชนิดของพืชที่ปลูกในแปลงที่ 2

ในแปลงที่ 2 ของเกษตรกรมีการปลูกพืชชนิดที่ 1 เป็นบัว มีจำนวน 20 ครอบครั้ว คิดเป็นร้อยละ 55.56 ถัดมาในแปลงที่ 2 พืชชนิดที่ 2 เป็นชา มีจำนวน 16 ครอบครั้ว คิดเป็นร้อยละ 44.44 และแปลงที่ 2 ชนิดที่ 3 เป็นลิ้นจี่ มีจำนวน 5 ครอบครั้ว คิดเป็นร้อยละ 13.89แปลงที่ 2 ชนิดที่ 4 เป็นลิ้นจี่ มีจำนวน 1 ครอบครั้ว คิดเป็นร้อยละ 2.8 แปลงที่ 2 ชนิดที่ 4 เป็นอะโวคาโด มีจำนวน 1 ครอบครั้ว คิดเป็นร้อยละ 2.8 (ตารางที่ 22)

ตารางที่ 22 แปลงที่ 2 ชนิดพืชที่ปลูก

ชนิดพืช	จำนวนคร้วเรือน	ร้อยละ
1. บัว	20	55.56
2. ชา	16	44.44
3. ลิ้นจี่	5	13.89
4. ไหน	1	2.8
5.อะโวคาโด	1	2.8

หมายเหตุ

เกษตรกรปลูกพืชได้มากกว่า 1 ชนิดในแปลงที่ 2

6. สภาพการเกษตรในแปลงที่ 2

จากตารางที่ 23 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า ในแปลงที่ 2 เกษตรกรมีสภาพการถือครองที่ดินเป็นของตนเอง จำนวน 26 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 72.2 ลักษณะของดินเป็นดินร่วนปนทราย จำนวน 26 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 72.2 ความอุดมสมบูรณ์ของดิน ในระดับปานกลาง จำนวน 18 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 50.0 ในระดับมาก จำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1 ระดับน้อย จำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1 ลักษณะพื้นที่ทำการเกษตรเป็นที่ลาดเท จำนวน 26 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 72.2 แหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตร มาจากน้ำฝน จำนวน 22 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 61.1 มาจากแหล่งน้ำธรรมชาติ จำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1 และปริมาณของน้ำเพียงพอและเหมาะสม ที่เพียงพอ จำนวน 8 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 22.2 ไม่เพียงพอ จำนวน 18 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 50.0

ตารางที่ 23 สภาพพื้นที่ทำการเกษตรในแปลงที่ 2

สภาพพื้นที่	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
สภาพการถือครองที่ดิน		
-เป็นของตัวเอง	26	72.2
-เป็นของผู้อื่น	-	-
ลักษณะของดิน		
-ดินร่วน	-	-
-ดินเหนียว	-	-
-ดินทราย	-	-
-ดินร่วนปนทราย	26	72.2
ความอุดมสมบูรณ์ของดิน		
-มาก	4	11.1
-ปานกลาง	18	50.0
-น้อย	4	11.1
ลักษณะพื้นที่ทำการเกษตร		
-ราบ	-	-
-ลุ่ม	-	-
-ลาดเท	26	72.2
แหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตร		
-น้ำฝน	22	61.1
-น้ำจากแหล่งน้ำบาดาล/ขุดบ่อ	-	-
-น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ	4	11.1
ปริมาณของน้ำเพียงพอและเหมาะสม		
-เพียงพอ	8	22.2
-ไม่เพียงพอ	18	50.0

7. ชนิดของพืชในแปลงที่ 3

ในแปลงที่ 3 ของเกษตรกรมีการปลูกพืชชนิดที่ 1 เป็นบัว มีจำนวน 12 ครอบครั คิดเป็นร้อยละ 33.33 ถัดมาในแปลงที่ 3 พืชชนิดที่ 2 เป็นชา มีจำนวน 9 ครอบครั คิดเป็นร้อยละ 25 และแปลงที่ 3 ชนิดที่ 3 เป็นลิ้นจี่ มีจำนวน 6 ครอบครั คิดเป็นร้อยละ 16.67 แปลงที่ 3 ชนิดที่ 4 เป็นไผ่ มีจำนวน 4 ครอบครั คิดเป็นร้อยละ 11.1(ตารางที่ 24)

ตารางที่ 24 แปลงที่ 3 ชนิดพืชที่ปลูก

ชนิดพืช	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
1. บัว	12	33.33
2. ชา	9	25
3. ลิ้นจี่	6	16.67
4. ไหน	4	11.11

หมายเหตุ

เกษตรกรปลูกพืชได้มากกว่า 1 ชนิดในแปลงที่ 3

8. สภาพการเกษตรในแปลงที่ 3

จากตารางที่ 25 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยภู่มั่นในพบว่า ในแปลงที่ 3 เกษตรกรมีสภาพการถือครองที่ดินเป็นของตนเอง จำนวน 15 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 41.7 ลักษณะของดินเป็นดินร่วนปนทราย จำนวน 15 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 41.7 ความอุดมสมบูรณ์ของดิน ในระดับปานกลาง จำนวน 11 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 30.6 ในระดับมาก จำนวน 2 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 5.6 ระดับน้อย จำนวน 2 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 5.6 ลักษณะพื้นที่ทำการเกษตรเป็นที่ลาดเท จำนวน 15 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 41.7 แหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตร มาจากน้ำฝน จำนวน 11 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 30.6 มาจากแหล่งน้ำธรรมชาติ จำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1 และปริมาณของน้ำเพียงพอและเหมาะสม ที่เพียงพอ จำนวน 7 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 19.4 ไม่เพียงพอ จำนวน 8 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 22.2

ตารางที่ 25 สภาพพื้นที่ทำการเกษตรในแปลงที่ 3

สภาพพื้นที่	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
สภาพการถือครองที่ดิน		
-เป็นของตัวเอง	15	41.7
-เป็นของผู้อื่น	-	-
ลักษณะของดิน		
-ดินร่วน	-	-
-ดินเหนียว	-	-
-ดินทราย	-	-
-ดินร่วนปนทราย	15	41.7
ความอุดมสมบูรณ์ของดิน		
-มาก	2	5.6
-ปานกลาง	11	30.6
-น้อย	2	5.6
ลักษณะพื้นที่ทำการเกษตร		
-ราบ	-	-
-ลุ่ม	-	-
-ลาดเท	15	41.7
แหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตร		
-น้ำฝน	11	30.6
-น้ำจากแหล่งน้ำบาดาล/ขุดบ่อ	-	-
-น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ	4	11.1
ปริมาณของน้ำเพียงพอและเหมาะสม		
-เพียงพอ	7	19.4
-ไม่เพียงพอ	8	22.2

9. จำนวนชนิดของสัตว์ที่เลี้ยง

จากตารางที่ 26 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรมีลักษณะการเลี้ยงสัตว์ โดยเลี้ยงสัตว์ 1 ชนิด จำนวน 36 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 100 เลี้ยงสัตว์ 2 ชนิด จำนวน 21 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 58.33 เลี้ยงสัตว์มากกว่า 2 ชนิด 1 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 2.78

ตารางที่ 26 สภาพการเลี้ยงสัตว์

ลักษณะการเลี้ยงสัตว์	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
1. เลี้ยง 1 ชนิด	36	100
2. เลี้ยง 2 ชนิด	21	58.33
3. เลี้ยงมากกว่า 2 ชนิด	1	2.78

10. ชนิดของสัตว์ที่เลี้ยง

จากตารางที่ 27 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรมีชนิดของสัตว์ที่เกษตรกรเลี้ยง โดยเลี้ยงหมู จำนวน 22 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 61.11 เลี้ยงไก่ จำนวน 36 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 100 เลี้ยงวัว 1 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 2.78

ตารางที่ 27 ชนิดของสัตว์ที่เกษตรกรเลี้ยง

ชนิดสัตว์	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
1. หมู	22	61.11
2. ไก่	36	100
3. วัว	1	2.78

11. จำนวนสัตว์ที่เลี้ยงแต่ละชนิด

จากตารางที่ 28 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นใน พบว่า เกษตรกรมีจำนวนสัตว์แต่ละชนิดที่เลี้ยง คือ ไก่น้อยกว่า 10ตัว จำนวน 6 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 16.67 ไก่ 10-20 ตัว จำนวน 15 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 41.67 ไก่มากกว่า 20 ตัว จำนวน 15 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 41.67 หมูน้อยกว่า 10ตัว จำนวน 35 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 97.72 หมู 10-20 ตัว จำนวน 1 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 2.78 และวัวน้อยกว่า 10 ตัว จำนวน 1 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 2.78

ตารางที่ 28 จำนวนสัตว์แต่ละชนิดที่เกษตรกรเลี้ยง

จำนวนสัตว์แต่ละชนิดที่เกษตรกรเลี้ยง(ตัว)	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
1.ไก่ <10	6	16.67
10-20	15	41.67
>20	15	41.67
2.หมู <2	35	97.22
2-3	1	2.78
>3	-	-
3.วัว <2	1	2.78
2-3	-	-
>3	-	-

12. เงินทุนในการเกษตร

จากตารางที่ 29 พบว่าเกษตรกรมีเงินทุนในการทำการเกษตร โดยส่วนใหญ่จะใช้เงินทุนส่วนตัว จำนวน 32 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 88.9 และมีการกู้ยืม จำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1 เนื่องจากการทำการเกษตรของเกษตรกรโดยส่วนใหญ่เป็นการทำเพื่อยังชีพ ทำให้มีการใช้เงินทุนที่ไม่สูงนัก จึงใช้เงินทุนส่วนตัว ส่วนในกรณีที่มีการกู้ยืม พบว่าเป็นครอบครัวที่ค่อนข้างมีรายได้น้อยและเงินทุนที่กู้ยืมเป็นการยืมจากเพื่อนบ้าน

ตารางที่ 29 เงินทุนในการเกษตร

เงินทุนในการเกษตร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ใช้เงินทุนส่วนตัว	32	88.9
กู้ยืม	4	11.1
รวม	36	100.0

13. การขยายพื้นที่ทำการเกษตร

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยภู่มั่นใน พบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรไม่ทำการขยายพื้นที่ทำการเกษตร มีจำนวน 32 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 88.9 และมีการขยายพื้นที่ มีจำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1

14. แรงงานในการเกษตร

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรมีแรงงานในการเกษตรเป็นแรงงานที่ได้จากครัวเรือน มีจำนวน 32 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 88.9 และมีแรงงานในการเกษตรที่เป็นแรงงานจ้างมีจำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1

15. การเตรียมดิน

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรทำการเตรียมดินในการทำการเกษตร มีจำนวน 33 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 91.7 และไม่มีทำการเตรียมดินในการทำการเกษตร มีจำนวน 3 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 8.3

16. การเผาไร่

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรไม่ทำการเผาไร่ก่อนทำการเกษตร มีจำนวน 23 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 63.9 และมีการเผาไร่ก่อนทำการเกษตร มีจำนวน 13 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 36.1

17. การคัดเลือกพันธุ์

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรทำการคัดเลือกพันธุ์ก่อนทำการเกษตร มีจำนวน 27 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 75.0 และไม่มีทำการเตรียมดินในการทำการเกษตร มีจำนวน 9 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 25.0

18. การให้น้ำ

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรทำการให้น้ำแก่พืช มีจำนวน 26 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 72.2 และไม่มีการให้น้ำแก่พืช มีจำนวน 10 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 27.8 โดยเกษตรกรส่วนใหญ่กล่าวว่าไม่ได้ให้น้ำเพราะทำการเกษตรโดยส่วนใหญ่ใช้น้ำฝนเท่านั้น

19. การใช้ปุ๋ยเคมี

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรไม่ใช้ปุ๋ยเคมีในการทำการเกษตร มีจำนวน 33 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 91.7 และมีการใช้ปุ๋ยเคมีในการทำการเกษตร มีจำนวน 3 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 8.3

20. การใช้ปุ๋ยอินทรีย์

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรไม่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการทำการเกษตร มีจำนวน 32 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 88.9 และใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการทำการเกษตร มีจำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.1

21. การป้องกันการกำจัดศัตรูพืช

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรไม่ทำการป้องกันการกำจัดศัตรูพืช มีจำนวน 31 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 86.1 และมีการป้องกันการกำจัดศัตรูพืช มีจำนวน 5 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 13.9

22. การกำจัดวัชพืช

จากตารางที่ 30 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรทำการกำจัดวัชพืชในการทำการเกษตร มีจำนวน 33 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 91.7 และไม่มีทำการกำจัดวัชพืชในการทำการเกษตร มีจำนวน 3 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 8.3

ตารางที่ 30 สภาพการเกษตร

สภาพการเกษตร	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
การขยายพื้นที่ทำการเกษตร		
ไม่ทำ	32	88.89
ทำ	4	11.11
รวม	36	100
แรงงานในการเกษตร		
แรงงานในครัวเรือน	32	88.89
แรงงานจ้าง	4	11.11
รวม	36	100
การเตรียมดิน		
ไม่ทำ	3	8.3
ทำ	33	91.7
รวม	36	100
การเผาไร่		
ไม่ทำ	23	63.9
ทำ	13	36.1
รวม	36	100
การคัดเลือกพันธุ์		
ไม่ทำ	27	75.0
ทำ	9	25.0
รวม	36	100
การให้น้ำ		
ไม่ทำ	26	72.2
ทำ	10	27.8
รวม	36	100
การใช้ปุ๋ยเคมี		
ไม่ใช้	33	91.7
ใช้	3	8.3
รวม	36	100

ตารางที่ 30 (ต่อ) สภาพการเกษตร

สภาพการเกษตร	จำนวนครัวเรือน	ร้อยละ
การใช้ปุ๋ยอินทรีย์		
ไม่ใช้	32	89.9
ใช้	4	11.1
รวม	36	100
การป้องกันการกำจัดศัตรูพืช		
ไม่ทำ	31	86.1
ทำ	5	13.9
รวม	36	100
การกำจัดวัชพืช		
ไม่ทำ	3	8.3
ทำ	33	91.7
รวม	36	100

23. การจัดหาปัจจัยในการผลิตทางการเกษตร

จากตารางที่ 31 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านคอยปู่หมื่นในพบว่า ในการจัดหาปัจจัยในการผลิตทางการเกษตรของเกษตรกรโดยส่วนใหญ่มีร้านค้าด้านล่างจัดหาให้ จำนวน 19 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 52.8 จากญาติพี่น้อง 14 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 38.9 จากที่อื่นๆ 2 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 5.6 และจากพ่อค้าที่นำมาจำหน่ายให้ 1 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 2.8 ตามลำดับ

ตารางที่ 31 การจัดหาปัจจัยในการผลิตทางการเกษตร

การจัดหาปัจจัยในการผลิตทางการเกษตร	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
ร้านค้าในเมือง	19	52.8
พ่อค้าที่นำมาจำหน่ายให้	1	2.8
ญาติพี่น้อง	14	38.9
อื่นๆ	2	5.6
รวม	36	100.0

24. การวางแผนก่อนการผลิต

จากตารางที่ 32 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรมีการวางแผนก่อนการผลิต มีจำนวน 31 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 86.1 และไม่มีการวางแผนก่อนการผลิต มีจำนวน 5 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 13.9

ตารางที่ 32 การวางแผนก่อนการผลิต

การวางแผนก่อนการผลิต	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
ไม่มี	5	13.9
มี	31	86.1
รวม	36	100.0

25. การทำบัญชีรายรับรายจ่าย

จากตารางที่ 33 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรไม่ทำบัญชีรายรับรายจ่ายในการทำการเกษตร มีจำนวน 35 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 97.2 และมีการทำบัญชีรายรับรายจ่ายในการทำการเกษตร มีจำนวน 1 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 2.8

ตารางที่ 33 การทำบัญชีรายรับรายจ่าย

การทำบัญชีรายรับรายจ่าย	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
ไม่ทำ	35	97.2
ทำ	1	2.8
รวม	36	100.0

26. การจำหน่ายผลผลิต

จากตารางที่ 34 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่ในการจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร เกษตรกรทำการจำหน่ายผลผลิตให้กับพ่อค้าที่มารับซื้อผลผลิตทางการเกษตร มีจำนวน 15 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 41.7 ถัดมาเกษตรกรทำการจำหน่ายผลผลิตให้กับพ่อค้าในหมู่บ้านที่รับซื้อผลผลิตทางการเกษตร มีจำนวน 12 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 33.3 และเกษตรกรนำผลผลิตไปจำหน่ายเอง มีจำนวน 9 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 25.0

ตารางที่ 34 การจำหน่ายผลผลิต

การจำหน่ายผลผลิต	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
นำไปขายเอง	12	33.3
พ่อค้ามารับซื้อ	15	41.7
พ่อค้าในหมู่บ้าน	9	25.0
รวม	36	100.0

27. ตลาดในท้องถิ่นที่รองรับผลผลิต

จากตารางที่ 35 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรมีตลาดท้องถิ่นที่รองรับผลผลิตทางการเกษตร มีจำนวน 33 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 91.7 และไม่มีตลาดท้องถิ่นที่รองรับผลผลิตทางการเกษตร มีจำนวน 3 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 8.3

ตารางที่ 35 ตลาดในท้องถิ่นที่รองรับผลผลิต

ตลาดในท้องถิ่นที่รองรับผลผลิต	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
ไม่มี	3	8.3
มี	33	91.7
รวม	36	100.0

28. ตลาดในเมือง/ตลาดกลางรองรับผลผลิต

จากตารางที่ 36 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรมีตลาดในเมือง/ตลาดกลางรองรับผลผลิตทางการเกษตร มีจำนวน 31 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 86.1 และไม่มีตลาดในเมือง/ตลาดกลางรองรับผลผลิตทางการเกษตร มีจำนวน 5 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 13.9

ตารางที่ 36 ตลาดในเมือง/ตลาดกลางรองรับผลผลิต

ตลาดในเมือง/ตลาดรองรับผลผลิต	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
ไม่มี	5	13.9
มี	31	86.1
รวม	36	100.0

29. ราคาที่ได้จากการขายผลผลิต

จากตารางที่ 37 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า โดยส่วนใหญ่เกษตรกรมีราคาที่ได้จากการขายผลผลิตทางการเกษตรในราคาที่เป็นธรรมมีจำนวน 23 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 63.9 และ มีราคาที่ได้จากการขายผลผลิตทางการเกษตรในราคาที่ไม่เป็นธรรมมีจำนวน 13 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 36.1

ตารางที่ 37 ราคาที่ได้จากการขายผลผลิต

ราคาที่ได้จากการขาย ผลผลิต	จำนวน (ครัวเรือน)	ร้อยละ
เป็นธรรม	23	63.9
ไม่เป็นธรรม	13	36.1
รวม	36	100.0

ข. ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร

จากตารางที่ 38 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำบลบ้านดอยปู่หมื่นในพบว่า ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการถือครองที่ดิน มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.91 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการเพิ่มพื้นที่ทำการเกษตร มีค่าคะแนนเฉลี่ย 2.63 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการพัฒนาที่ดินและบำรุงความอุดมสมบูรณ์ มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.14 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการพัฒนาแหล่งน้ำ มีค่าคะแนนเฉลี่ย 2.94 การคัดเลือกพันธุ์พืชที่เหมาะสมต่อสภาพพื้นที่ทำการเกษตร มีค่าคะแนนเฉลี่ย 2.89 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการคัดเลือกพันธุ์สัตว์ที่เหมาะสมต่อสภาพภูมิประเทศ มีค่าคะแนนเฉลี่ย 2.61 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องเงินกู้/สินเชื่อเพื่อการเกษตร มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.36 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องความรู้ด้านเกษตร มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.83 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องการฝึกอบรมและศึกษาดูงานด้านการเกษตร มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.83 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องความรู้ในการผลิตและวิธีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.02 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องความรู้ในการใช้ปุ๋ยเคมี มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.50 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องความรู้ในการใช้ยาป้องกันกำจัดศัตรูพืช มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.36 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องความรู้ในการใช้ยาป้องกันกำจัดวัชพืช มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.25 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องความรู้ในการใช้วัคซีนและยารักษาโรคสัตว์ มีค่าคะแนนเฉลี่ย 3.13 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในเรื่องแรงงานในการทำ

การเกษตร มีค่าคะแนน เฉลี่ย 2.75 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการพัฒนา
เส้นทางในการคมนาคมขนส่งสินค้าเกษตร มีค่าคะแนน เฉลี่ย 3.94 ความต้องการในการพัฒนา
อาชีพการเกษตรในการเพิ่มผลผลิตต่อไร่ มีค่าคะแนน เฉลี่ย 3.91 ความต้องการในการพัฒนา
อาชีพการเกษตรในเรื่องราคาผลผลิตทางการเกษตร มีค่าคะแนน เฉลี่ย 3.89 ความต้องการใน
การพัฒนาอาชีพการเกษตรในการปรับปรุงคุณภาพผลผลิต มีค่าคะแนน เฉลี่ย 3.72 ความ
ต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการวางแผนในการผลิตสินค้าเกษตร มีค่าคะแนน เฉลี่ย
3.22 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการจัดตั้งกลุ่ม/การรวมกลุ่ม มีค่าคะแนน
เฉลี่ย 3.67 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตร มีค่า
คะแนน เฉลี่ย 3.61 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการมีส่วนร่วมในเรื่องชนบ
ธรรมนิยมประเพณี มีค่าคะแนน เฉลี่ย 3.69 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรในการ
ติดต่อกับสังคมภายนอก มีค่าคะแนน เฉลี่ย 3.25 และความต้องการในการพัฒนาอาชีพการ
เกษตรในตำแหน่งทางสังคม มีค่าคะแนน เฉลี่ย 2.25

ตารางที่ 38 ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร

เรื่อง	ระดับความต้องการ						
	4	3	2	1	เฉลี่ย	S.D.	แปลความ*
1.การถือครองที่ดิน	33 91.7	3 8.3	-	-	3.91	0.28	ต้องการมาก
2.การเพิ่มพื้นที่ทำการเกษตร	8 22.2	15 41.7	5 13.9	8 22.2	2.63	1.07	ต้องการปานกลาง
3.การพัฒนาที่ดินและบำรุงความอุดมสมบูรณ์	8 22.2	26 72.2	1 2.8	1 2.8	3.14	0.59	ต้องการปานกลาง
4.การพัฒนาแหล่งน้ำ	8 22.2	21 58.3	4 11.1	3 8.3	2.94	0.82	ต้องการปานกลาง
5.พันธุ์พืชที่เหมาะสมต่อสภาพพื้นที่ทำการเกษตร	2 5.6	28 77.8	6 16.7	-	2.89	0.46	ต้องการปานกลาง
6.พันธุ์สัตว์ที่เหมาะสมต่อสภาพภูมิประเทศ	3 8.3	16 44.4	17 47.2	-	2.61	0.64	ต้องการปานกลาง
7.แหล่งเงินกู้/สินเชื่อเพื่อการเกษตร	16 44.4	17 47.2	3 8.3	-	3.36	0.64	ต้องการมาก
8.ความรู้ด้านการเกษตร	30 83.3	6 16.7	-	-	3.83	0.37	ต้องการมาก
9.การฝึกอบรมและศึกษาดูงานด้านการเกษตร	31 86.1	4 11.1	1 2.8	-	3.83	0.44	ต้องการมาก
10.ความรู้ในการผลิตและวิธีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์	9 25.0	19 52.8	8 22.2	-	3.02	0.69	ต้องการปานกลาง
11.ความรู้ในการใช้ปุ๋ยเคมี	20 55.6	14 38.9	2 5.6	-	3.50	0.61	ต้องการมาก
12.ความรู้ในการใช้ยาป้องกันกำจัดศัตรูพืช	17 47.2	17 47.2	-	2 5.6	3.36	0.76	ต้องการมาก
13.ความรู้ในใช้ยาการป้องกันกำจัดวัชพืช	14 38.9	18 50.0	3 8.3	1 2.8	3.25	0.73	ต้องการปานกลาง
14.ความรู้ในการใช้วัคซีนและยารักษาโรคสัตว์	13 36.1	16 44.4	6 16.7	1 2.8	3.13	0.79	ต้องการปานกลาง
15.แรงงานในการทำการเกษตร	1 2.8	25 69.4	10 27.8	-	2.75	0.50	ต้องการปานกลาง

เรื่อง	ระดับความต้องการ						
	4	3	2	1	เฉลี่ย	S.D.	แปลความ*
16.การพัฒนาเส้นทางในการ คมนาคมขนส่งสินค้าเกษตร	34 94.4	2 5.6	- -	- -	3.94	0.23	ต้องการมาก
17.การเพิ่มผลผลิตต่อไร่	33 91.7	3 8.3	- -	- -	3.91	0.28	ต้องการมาก
18.ราคาผลผลิตทางการเกษตร	34 94.4	1 2.8	- -	1 2.8	3.89	0.52	ต้องการมาก
19.การปรับปรุงคุณภาพผลผลิต	29 80.3	5 13.9	1 2.8	1 2.8	3.72	0.66	ต้องการมาก
20.การวางแผนในการผลิต สินค้าเกษตร	13 36.1	19 52.8	3 8.3	1 2.8	3.22	0.72	ต้องการปาน กลาง
21.การจัดตั้งกลุ่ม/การรวมกลุ่ม	24 66.7	12 33.3	- -	- -	3.67	0.48	ต้องการมาก
22.การรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตร	22 61.1	14 38.9	- -	- -	3.61	0.49	ต้องการมาก
23.การมีส่วนร่วมในเรื่อง ขนบธรรมเนียมประเพณี	25 69.4	11 30.6	- -	- -	3.69	0.47	ต้องการมาก
24.การติดต่อกับสังคมภายนอก	10 27.8	25 69.4	1 2.8	- -	3.25	0.50	ต้องการปาน กลาง
25.ตำแหน่งทางสังคม	6 16.7	5 13.9	17 47.2	8 22.2	2.25	0.99	ต้องการน้อย
ระดับความต้องการเฉลี่ยรวม					3.37	0.58	ต้องการมาก

หมายเหตุ*

คะแนนเฉลี่ยนำมาแบ่งช่วง เพื่อพิจารณาความต้องการดังนี้

ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.26-4.00 หมายถึงความต้องการมาก

ค่าคะแนนเฉลี่ย 2.51-3.25 หมายถึงความต้องการปานกลาง

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.76-2.50 หมายถึงความต้องการน้อย

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.00-1.75 หมายถึงไม่ต้องการ

จากตารางที่ 39 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอบ้านดอยปู่หมื่น พบว่า มีความต้องการในการเลือกชนิดพืชที่ปลูก ในระดับที่มาก คือ ชาและบ๊วย ในระดับที่น้อย คือ ลิ้นจี่ ข้าวโพด และท้อ

ตารางที่ 39 ชนิดพืช

ชนิดพืช	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ	เฉลี่ย	S.D.	แปลความ*
1.ชา	33 91.7	2 5.5	- -	1 2.8	3.86	0.54	ต้องการมาก
2.บ๊วย	28 77.8	8 22.2	- -	- -	3.78	0.42	ต้องการมาก
3.ลิ้นจี่	8 22.2	13 36.1	13 36.1	2 5.6	2.75	0.87	ต้องการปานกลาง
4.ข้าวโพด	9 25.0	9 25.0	8 22.2	10 27.8	2.47	1.15	ต้องการน้อย
5.ท้อ	4 11.1	7 19.4	5 13.9	20 55.6	1.86	1.09	ต้องการน้อย
รวม	82	39	26	33			180
คิดเป็น(%)	45.56	21.70	14.44	18.30			100

หมายเหตุ*

คะแนนเฉลี่ยนำมาแบ่งช่วง เพื่อพิจารณาความต้องการดังนี้

ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.26-4.00 หมายถึงความต้องการมาก

ค่าคะแนนเฉลี่ย 2.51-3.25 หมายถึงความต้องการปานกลาง

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.76-2.50 หมายถึงความต้องการน้อย

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.00-1.75 หมายถึงไม่ต้องการ

จากตารางที่ 40 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเชอบ้านดอยปู่หมื่น พบว่า มีความต้องการในการเลือกชนิดสัตว์ที่เลี้ยง ในระดับที่มาก คือ หมูและไก่ ในระดับที่น้อย คือ วัว และปลา

ตารางที่ 40 ชนิดสัตว์

ชนิดสัตว์	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ	เฉลี่ย	S.D.	แปลความ*
1. หมู	16 44.4	17 47.2	2 5.6	1 2.8	3.33	0.71	ต้องการมาก
2. ไก่	27 75.0	9 25.0	- -	- -	3.75	0.44	ต้องการมาก
3. วัว	4 11.1	3 8.3	3 8.3	26 72.2	1.58	1.05	ไม่ต้องการ
4. ปลา	1 2.8	4 11.1	5 13.9	26 72.2	1.44	0.81	ไม่ต้องการ
รวม	48	33	10	53			144
คิดเป็น (%)	33.33	22.92	6.94	36.81			100

หมายเหตุ*

คะแนนเฉลี่ยนำมาแบ่งช่วง เพื่อพิจารณาความต้องการดังนี้

ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.26-4.00 หมายถึงความต้องการมาก

ค่าคะแนนเฉลี่ย 2.51-3.25 หมายถึงความต้องการปานกลาง

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.76-2.50 หมายถึงความต้องการน้อย

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.00-1.75 หมายถึงไม่ต้องการ

จากตารางที่ 41 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรกรชาวเขาเผ่ามูเซอบ้านดอยปู่หมื่น พบว่า มีความต้องการแหล่งเงินกู้/สินเชื่อเพื่อการเกษตร ในระดับที่มาก ทั้งจากคนในหมู่บ้าน ธนาคารเพื่อการเกษตร และธนาคารพาณิชย์

ตารางที่ 41 แหล่งเงินกู้/สินเชื่อเพื่อการเกษตร

แหล่งเงินกู้/ สินเชื่อเพื่อการเกษตร	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ	เฉลี่ย	S.D.	แปลความ*
1.คนในหมู่บ้าน	13 36.1	16 44.4	6 16.7	1 2.8	3.14	0.80	ต้องการ ปานกลาง
2.ธนาคารเพื่อการ เกษตร	18 50.0	13 36.1	4 11.1	1 2.8	3.33	0.79	ต้องการมาก
3.ธนาคารพาณิชย์	15 41.7	14 38.9	3 8.3	4 11.1	3.11	0.97	ต้องการ ปานกลาง
รวม	46	43	13	6			108
คิดเป็น(%)	42.59	39.81	12.04	5.56			100

หมายเหตุ*

คะแนนเฉลี่ยนำมาแบ่งช่วง เพื่อพิจารณาความต้องการดังนี้

ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.26-4.00 หมายถึงความต้องการมาก

ค่าคะแนนเฉลี่ย 2.51-3.25 หมายถึงความต้องการปานกลาง

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.76-2.50 หมายถึงความต้องการน้อย

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.00-1.75 หมายถึงไม่ต้องการ

จากตารางที่ 42 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอบ้านดอยปู่หมื่น พบว่า มีความต้องการความรู้ด้านการเกษตร ในระดับที่มาก ทั้งความรู้ด้านพืชและความรู้ด้านสัตว์

ตารางที่ 42 ความรู้ด้านการเกษตร

ความรู้ด้านการเกษตร	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ	เฉลี่ย	S.D.	แปลความ*
1.ด้านพืช	34 94.4	2 5.6	- -	- -	3.94	0.23	ต้องการมาก
2.ด้านการเลี้ยงสัตว์	16 44.4	19 52.8	1 2.8	- -	3.42	0.55	ต้องการมาก
รวม	50	21	1	-			72
คิดเป็น (%)	69.44	29.17	1.4	-			100

หมายเหตุ*

คะแนนเฉลี่ยนำมาแบ่งช่วง เพื่อพิจารณาความต้องการดังนี้

ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.26-4.00 หมายถึงความต้องการมาก

ค่าคะแนนเฉลี่ย 2.51-3.25 หมายถึงความต้องการปานกลาง

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.76-2.50 หมายถึงความต้องการน้อย

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.00-1.75 หมายถึงไม่ต้องการ

จากตารางที่ 43 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอบ้านดอยปู่หมื่น พบว่า มีความต้องการในการฝึกอบรมและศึกษาดูงานด้านการเกษตร ในระดับที่มากที่สุดทั้งด้านพืชและด้าน สัตว์

ตารางที่ 43 การฝึกอบรมและศึกษาดูงานด้านการเกษตร

การฝึกอบรมและศึกษาดูงานด้านการเกษตร	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ	เฉลี่ย	S.D.	แปลความ*
1.ด้านพืช	31 86.1	5 13.9	- -	- -	3.86	0.35	ต้องการมาก
2.ด้านสัตว์	18 50.0	14 38.9	2 5.6	2 5.6	3.33	0.83	ต้องการมาก
รวม	49	19	2	2			72
คิดเป็น (%)	68.06	26.34	2.8	2.8			100

หมายเหตุ*

คะแนนเฉลี่ยนำมาแบ่งช่วง เพื่อพิจารณาความต้องการดังนี้

ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.26-4.00 หมายถึงความต้องการมาก

ค่าคะแนนเฉลี่ย 2.51-3.25 หมายถึงความต้องการปานกลาง

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.76-2.50 หมายถึงความต้องการน้อย

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.00-1.75 หมายถึงไม่ต้องการ

จากตารางที่ 44 การศึกษาข้อมูลของเกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอบ้านดอยปู่หมื่น พบว่า มีความต้องการในเรื่องแรงงานในการทำการเกษตร ในระดับที่มากที่สุด คือ แรงงานเครื่องจักรกล ในระดับที่น้อย คือ แรงงานคนและแรงงานสัตว์

ตารางที่ 44 แรงงานในการทำการเกษตร

แรงงานในการทำการเกษตร	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่ต้องการ	เฉลี่ย	S.D.	แปลความ*
1.แรงงานคน	12 33.3	15 41.7	2 5.6	7 19.4	2.89	1.10	ต้องการปานกลาง
2.แรงงานสัตว์	6 16.7	4 11.1	2 5.6	24 66.7	1.78	1.19	ต้องการน้อย
3.แรงงานเครื่องมือเกษตร	25 69.4	8 22.2	1 2.8	2 5.6	3.56	0.81	ต้องการมาก
รวม	43	27	5	33			108
คิดเป็น (%)	39.8	25	4.6	30.6			100

หมายเหตุ*

คะแนนเฉลี่ยนำมาแบ่งช่วง เพื่อพิจารณาความต้องการดังนี้

ค่าคะแนนเฉลี่ย 3.26-4.00 หมายถึงความต้องการมาก

ค่าคะแนนเฉลี่ย 2.51-3.25 หมายถึงความต้องการปานกลาง

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.76-2.50 หมายถึงความต้องการน้อย

ค่าคะแนนเฉลี่ย 1.00-1.75 หมายถึงไม่ต้องการ

ค. การวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ตามสมมติฐาน

ในการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ โดยมีการแปรระดับความต้องการเป็น 4 ระดับ คือ มาก, ปานกลาง, น้อย, ไม่ต้องการ เพื่อการทดสอบหาค่า χ^2 มีการแปรเป็น 2 ระดับ คือ มาก, น้อย ดังนี้

ระดับความต้องการมาก ซึ่งได้จากการแบ่งระดับความต้องการ คือ ความต้องการมาก มีจำนวน 23 คน

ระดับความต้องการน้อย ซึ่งได้จากการแบ่งระดับความต้องการ คือ ความต้องการปานกลาง ความต้องการน้อย และไม่ต้องการ มีจำนวน 13 คน

สมมติฐานที่ 1 อายุกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำในช่วงอายุน้อยกว่า 35 ปี มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 22.20 ในช่วงอายุน้อยกว่า 35 ปี มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 16.70 ในช่วงอายุมากกว่า 35 ปีขึ้นไป มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 41.66 ในช่วงอายุมากกว่า 35 ปีขึ้นไป มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 19.44

ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่า อายุของเกษตรกรไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

ตารางที่ 45 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

อายุ (ปี)	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม (คน)
	มาก	น้อย	
อายุน้อยกว่า 35	8	6	14
	22.20	16.70	38.90
อายุ 35 และมากกว่า	15	7	22
	41.66	19.44	61.10
รวม	23	13	36
	63.9	36.1	100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 0.452

ค่า P = 0.501

ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

สมมติฐานที่ 2 ระดับการศึกษากับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอคำที่ไม่ได้รับการศึกษา มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 52.77 ที่ไม่ได้รับการศึกษา มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 27.77 ที่ได้รับการศึกษา มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 11.11 ที่ได้รับการศึกษา มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 8.34

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ ระดับการศึกษากับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่า ระดับการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

ตารางที่ 46 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษากับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

ระดับการศึกษา	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม (คน)
	มาก	น้อย	
ไม่ได้รับการศึกษา	19	10	29
	52.77	27.77	80.54
ได้รับการศึกษา	4	3	7
	11.11	8.34	19.45
รวม	23	13	36
	63.90	36.10	100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 0.171

ค่า P = 0.679

ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

สมมติฐานที่ 3 แรงงานในครัวเรือนกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเชอตำที่มีแรงงานในครัวเรือน 1-3 คน มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 57.77 ที่มีแรงงานในครัวเรือน 1-3 คน มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 27.77 ที่มีแรงงานในครัวเรือน 4-6 คน มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 11.11 ที่มีแรงงานในครัวเรือน 4-6 คน และมีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 8.34

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ แรงงานในครัวเรือนกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่า แรงงานในครัวเรือนไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

ตารางที่ 47 ความสัมพันธ์ระหว่างแรงงานในครัวเรือนกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

แรงงานในครัวเรือน (คน)	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม (คน)
	มาก	น้อย	
1-3	19 52.77	10 27.77	29 80.54
4-6	4 11.11	3 8.34	7 19.45
รวม	23 63.90	13 36.10	36 100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 0.171

ค่า P = 0.679

ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

**สมมติฐานที่ 4 การใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสารกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพ
การเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น**

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอดำ ที่ไม่ใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสาร มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 11.11 ที่ไม่ใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสาร มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 2.78 มีการใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสารมีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 52.77 มีการใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสาร มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรน้อยที่มีจำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 33.33

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสารกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่า ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสารไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

**ตารางที่ 48 ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้ภาษาไทยในการติดต่อสื่อสารกับความต้องการ
ในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น**

การใช้ภาษาไทยใน การติดต่อสื่อสาร	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม (คน)
	มาก	น้อย	
ใช้	4	1	5
	11.11	2.78	13.89
ไม่ได้ใช้	19	12	31
	52.77	33.33	86.11
รวม	23	13	36
	63.90	36.10	100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 0.653

ค่า P = 0.419

ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

สมมติฐานที่ 5 พื้นที่ถือครองการเกษตรกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอตำ ที่มีพื้นที่ถือครองการเกษตร น้อยกว่า 15 ไร่ มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 22.22 ที่มีพื้นที่ถือครองการเกษตรน้อยกว่า 15 ไร่ มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 25.00 ที่มีพื้นที่ถือครองการเกษตรมากกว่า 15 ไร่ มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 41.67 ที่มีพื้นที่ถือครองการเกษตรมากกว่า 15 ไร่ มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 11.11

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ พื้นที่ถือครองการเกษตรกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่าพื้นที่ถือครองการเกษตรมีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

ตารางที่ 49 ความสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ถือครองการเกษตรกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

พื้นที่ถือครองการเกษตร(ไร่)	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม (คน)
	มาก	น้อย	
น้อยกว่า 15	8	9	17
	22.22	25.00	47.22
เท่ากับและมากกว่า 15	15	4	19
	41.67	11.11	52.78
รวม	23	13	36
	63.90	36.10	100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 3.955

ค่า P = 0.047

มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 95%

สมมติฐานที่ 6 รายได้กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอดำ ที่มีรายได้น้อยกว่า 40,000 บาท มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 52.78 ที่มีรายได้น้อยกว่า 40,000 บาท มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 30.55 ที่มีรายได้มากกว่า 40,000 บาท มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 11.11 ที่มีรายได้มากกว่า 40,000 บาท มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรน้อยที่มีจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 5.56

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ รายได้กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่า รายได้ไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

ตารางที่ 50 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

รายได้	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม
	มาก	น้อย	
บาท			(คน)
น้อยกว่า 40,000	19	11	30
	52.78	30.55	83.33
เท่ากับและมากกว่า 40,000	4	2	6
	11.11	5.56	16.67
รวม	23	13	36
	63.90	36.10	100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 0.024

ค่า P = 0.877

ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

สมมติฐานที่ 7 การรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตรกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอคำที่ไม่มี การรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตร มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 17 คน คิดเป็นร้อยละ 47.22 ที่ไม่มี การรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตร มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 30.56 ที่มีการรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตร มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 16.66 ที่มีการรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตรมีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรน้อยที่ มีจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 5.56

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ การรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตรกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่า การรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตรไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

ตารางที่ 51 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้ข่าวสารด้านการเกษตรกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

การรับรู้ข่าวสาร ด้านการเกษตร	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม (คน)
	มาก	น้อย	
ไม่มี	17	11	28
	47.22	30.56	77.78
มี	6	2	8
	16.66	5.56	22.22
รวม	23	13	36
	63.90	36.10	100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 0.550

ค่า P = 0.458

ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

สมมติฐานที่ 8 ตำแหน่งทางสังคมกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอค่าที่มีตำแหน่งทางสังคม มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 25.00 ที่มีตำแหน่งทางสังคม มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 16.66 ที่ไม่มีตำแหน่งทางสังคม มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 38.89 ที่ไม่มีตำแหน่งทางสังคม มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรน้อยที่มีจำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 19.45

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ ตำแหน่งทางสังคมกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่า ตำแหน่งทางสังคมไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

ตารางที่ 52 ความสัมพันธ์ระหว่างตำแหน่งทางสังคมกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านดอยปู่หมื่น

ตำแหน่งทางสังคม	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม (คน)
	มาก	น้อย	
มี	9	6	15
	25.00	16.66	41.66
ไม่มี	14	7	21
	38.89	19.45	58.34
รวม	23	13	36
	63.90	36.10	100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 0.169

ค่า P = 0.681

ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

สมมติฐานที่ 9 การติดต่อกับสังคมภายนอกกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านคอยปู่หมื่น

จากการศึกษา พบว่า เกษตรกรชาวเขาเผ่ามูเซอดำ ที่ไม่มีการติดต่อกับสังคมภายนอกมีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 55.55 ที่ไม่มีการติดต่อกับสังคมภายนอก มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 33.33 ที่มีการติดต่อกับสังคมภายนอก มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่มาก มีจำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 8.34 ที่มีการติดต่อกับสังคมภายนอก มีความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่น้อย มีจำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 2.78

ผลการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ การติดต่อกับสังคมภายนอกกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร พบว่า การติดต่อกับสังคมภายนอกไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรที่ระดับความเชื่อมั่น 0.05

ตารางที่ 53 ความสัมพันธ์ระหว่างการติดต่อกับสังคมภายนอกกับความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตรของเกษตรกรชาวเขาหมู่บ้านคอยปู่หมื่น

การติดต่อกับสังคมภายนอก	ความต้องการในการพัฒนาอาชีพการเกษตร		รวม (คน)
	มาก	น้อย	
ไม่มี	20	12	32
	55.55	33.33	88.88
มี	3	1	4
	8.34	2.78	11.12
รวม	23	13	36
	63.90	36.10	100

ที่ $\alpha = 0.05$

ค่า χ^2 ที่ได้จากการคำนวณ = 0.241

ค่า P = 0.624

ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติ

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์เกี่ยวกับปัญหาอุปสรรคในการพัฒนาอาชีพการเกษตร

ปัญหาด้านพืช

จากตารางที่ 54 พบว่า เกษตรกรมีปัญหาด้านพันธุ์พืช เกี่ยวกับพันธุ์พืช จำนวน 21 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 58.33 และไม่มีปัญหาด้านพันธุ์พืช จำนวน 15 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 41.67 เกษตรกรมีปัญหาด้านการผลิตพืช จำนวน 10 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 27.78 และไม่มีปัญหาด้านการผลิตพืช จำนวน 26 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 72.22 เกษตรกรมีปัญหาด้านพืช เกี่ยวกับการตลาด จำนวน 9 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 25.0 และไม่มีปัญหาด้านการตลาด จำนวน 27 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 75.0 เกษตรกรมีปัญหาด้านสินเชื่อ จำนวน 8 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 22.22

ตารางที่ 54 ปัญหาด้านพืช

ปัญหา	มีปัญหา(ร้อยละ)	ไม่มีปัญหา (ร้อยละ)	รวม
1. ด้านพันธุ์พืช	21 (58.33)	15 (41.67)	36 100
2. ด้านการผลิตพืช	10 (27.78)	26 (72.22)	36 100
3. ด้านการตลาด	9 (25.00)	27 (75.00)	36 100
4. ด้านสินเชื่อ	8 (22.22)	28 (77.78)	36 100

ปัญหาด้านพืช

ซึ่งปัญหาดังกล่าวคือ

1. ปัญหาด้านพันธุ์พืช

- 1.1 พันธุ์พืชที่ให้ผลผลิตต่ำ ไม่มีคุณภาพ
- 1.2 จำนวนพันธุ์พืชที่มีปลูกไม่เพียงพอ เช่น กล้าซา , บัวย , ลิ่นจี , ห่อ
- 1.3 พันธุ์พืชบางชนิดไม่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เช่น ลำไย , มะม่วง
- 1.4 ชาวที่ปลูกเป็นชาป่า เป็นชาคุณภาพต่ำ ขายได้ราคาถูก
- 1.5 บัวย ส่วนใหญ่เป็นพันธุ์ลูกเล็ก ขายได้ราคาถูก

2. ปัญหาด้านการผลิตพืช

- 2.1 ปัญหาภัยธรรมชาติ

- 2.2 ปัญหาด้านการแปรรูป เช่น การแปรรูปใบชา
- 2.3 พื้นที่ปลูกมีลักษณะลาดเอียง ดินที่ใช้ปลูกขาดความอุดมสมบูรณ์
- 2.4 พืชบางพันธุ์ไม่เหมาะสมกับสภาพท้องถิ่น
- 2.5 ขาดความรู้ และเทคโนโลยีทางการผลิต
- 2.6 แรงงานมีไม่เพียงพอ
3. ปัญหาด้านการตลาดพืช
 - 3.1 ขาดแหล่งรับซื้อผลผลิต เช่น บัวย , ไหน
 - 3.2 โรงงานรับซื้อให้ราคาต่ำ
4. ปัญหาด้านสินเชื่อ
 - 4.1 ไม่มีแหล่งเงินทุน เงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ
 - 4.2 ไม่มีบัตรประชาชน และไม่มีหลักทรัพย์
 - 4.3 ไม่มีการรวมกลุ่ม เพื่อการกู้ยืม

ปัญหาด้านสัตว์

จากตารางที่ 55 พบว่า เกษตรกรมีปัญหาด้านพันธุ์สัตว์ จำนวน 4 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 11.11 และไม่มีปัญหาด้านพันธุ์สัตว์ จำนวน 32 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 88.89 เกษตรกรมีปัญหาด้านการผลิตสัตว์ จำนวน 6 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 17.77 และไม่มีปัญหาด้านการผลิตสัตว์ จำนวน 30 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 82.23 เกษตรกรมีปัญหาด้านสัตว์ เกี่ยวกับการตลาด จำนวน 0 ครัวเรือนคิดเป็นร้อยละ 0 และไม่มีปัญหาด้านการตลาด จำนวน 36 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 100 เกษตรกรมีปัญหาด้านสินเชื่อ จำนวน 8 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 22.22 และไม่มีปัญหาด้านสินเชื่อ จำนวน 28 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 77.78

ตารางที่ 55 ปัญหาด้านสัตว์

ปัญหา	มีปัญหา(ร้อยละ)	ไม่มีปัญหา(ร้อยละ)	รวม
1. ด้านพันธุ์สัตว์	4 (11.11)	32 (88.89)	36 100
2. ด้านการผลิตสัตว์	6 (17.77)	30 (82.23)	36 100
3. ด้านการตลาด	0 0	36 (100.00)	36 100
4. ด้านสินเชื่อ	8 (22.22)	28 (77.78)	36 100

สรุปปัญหาด้านสัตว์

1. ปัญหาด้านพันธุ์สัตว์
 - 1.1 พันธุ์ไม่ดี เลี้ยงแล้วโตช้า ไม่ต้านทานโรค
 - 1.2 จำนวนพันธุ์สัตว์ที่มีเลี้ยงอยู่มีไม่เพียงพอ
2. ปัญหาด้านการผลิตสัตว์
 - 2.1 ขาดปัจจัยในการผลิตสัตว์ เช่น เงินทุน
 - 2.2 ขาดความรู้ และเทคโนโลยีทางการผลิตสัตว์
 - 2.3 สัตว์ที่เลี้ยงเป็นพันธุ์ไม่ดี
3. ปัญหาด้านการตลาดสัตว์
 - 3.1 ไม่มี
4. ปัญหาด้านสินเชื่อ
 - 4.1 ไม่มีแหล่งเงินทุน เงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ
 - 4.2 ไม่มีบัตรประชาชน และไม่มีหลักฐานทรัพย์

ปัญหาด้านอื่น ๆ

จากตารางที่ 56 พบว่า เกษตรกรมีปัญหาด้านการรับรู้ข่าวสาร จำนวน 23 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 63.89 และไม่มีปัญหาด้านการรับรู้ข่าวสาร จำนวน 13 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 36.11 เกษตรกรมีปัญหาด้านความรู้การเกษตร จำนวน 34 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 94.44 และไม่มีปัญหาด้านความรู้การเกษตร จำนวน 2 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 5.56 เกษตรกรมีปัญหาด้านการคมนาคมขนส่ง จำนวน 36 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 100.0 และไม่มีปัญหาด้านการคมนาคมขนส่ง จำนวน 0 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 0 เกษตรกรมีปัญหาด้านแรงงานเกษตร จำนวน 7 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 19.44 และไม่มีปัญหาด้านแรงงานเกษตร จำนวน 29 ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ 80.56

ตารางที่ 56 ปัญหาด้านอื่น ๆ

ปัญหา	มีปัญหา(ร้อยละ)	ไม่มีปัญหา(ร้อยละ)	รวม
1. ด้านการรับรู้ข่าวสาร	23 (63.89)	13 (36.11)	36 100
2. ด้านความรู้การเกษตร	34 (94.44)	2 (5.56)	36 100
3. ด้านการคมนาคมขนส่ง	36 (100.00)	0 0	36 100
4. ด้านแรงงานเกษตร	7 (19.44)	29 (80.56)	36 100

สรุป ปัญหาด้านการอื่น ๆ

1. ด้านการรับรู้ข่าวสาร
 - 1.1 โดยส่วนใหญ่เกษตรกรจะไม่มีสื่อ เช่น ทีวี วิทยุ หนังสือพิมพ์
 - 1.2 โดยส่วนใหญ่เกษตรกรจะใช้ชีวิตอยู่แต่ในหมู่บ้าน
 - 1.3 มีปัญหาในเรื่องของการรับฟัง การพูด อ่านภาษาไทย
2. ด้านความรู้การเกษตร
 - 2.1 ไม่มีเจ้าหน้าที่มาให้ความรู้การเกษตร
 - 2.2 ไม่มีไม่มีสื่อความรู้ เช่น ทีวี วิทยุ หนังสือเกษตร
 - 2.3 มีปัญหาในเรื่องของการรับฟัง การพูด อ่านภาษาไทย
3. ด้านการคมนาคมขนส่ง
 - 3.1 ถนนเป็นถนนลูกรัง เป็นหลุม บ่อ สูงชัน เดินทางไปมาลำบาก
4. ด้านแรงงานเกษตร
 - 4.1 ขาดแรงงานในการทำการเกษตร แรงงานไม่พอ
 - 4.2 ไม่สามารถจัดหาแรงงานเครื่องจักรกล เนื่องจากราคาแพง