



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ภาคผนวก ก

1. รายชื่อเกษตรกรและพิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์

ตารางที่ 1 ก รายชื่อเกษตรกรและพิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์ในพื้นที่อำเภอวังเจ้า

เลขที่	พิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์	ชื่อ-สกุล
1	16.688627°N 99.136264°E	นายเจริญ อ่อนแก้ว
2	16.694948°N 99.146133°E	นายบัณฑิต อ่อนน้อม
3	16.700431°N 99.148241°E	นายประเศียร เครือสอน
4	16.695031°N 99.147816°E	นายสาขัญ จุ่ยสุข
5	16.690125°N 99.147027°E	นายเจริญ อ่อนแก้ว
6	16.670223°N 99.149876°E	นางอำพร เชื้อสายมาก
7	16.670266°N 99.149496°E	นายโกมินทร์ (ไม่ทราบนามสกุล)
8	16.667765°N 99.143447°E	นางวรรณภา เครืออ้อม
9	16.667553°N 99.144075°E	นางคัทริน เครืออ้อม
10	16.691358°N 99.153824°E	นายมนัส มีสุข
11	16.689789°N 99.160636°E	นายประเสริฐ ดาวงค์
12	16.672228°N 99.141706°E	นางจันทร์ทอง ชื่นสืบ
13	16.672170°N 99.141532°E	นางเข็ม แก้วขำ
14	16.672308°N 99.140765°E	นายวิชาญ แก้วขำ
15	16.674992°N 99.142989°E	นายวีระ สิงห์ผลรวม
16	16.673528°N 99.136845°E	นางวรรณภา โพธิ์รอด
17	16.670239°N 99.132243°E	นายบุญลือ สุขวัฒน์
18	16.665181°N 99.138033°E	นางพรรณิ นาคำ

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 2 กรายชื่อเกษตรกรและพิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์ในพื้นที่อำเภอแม่สอด

เลขที่	พิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์	ชื่อ-สกุล
1	16°42'21"N 98°34'17"E	นายสุนทร เรือนจา
2	16°42'6"N 98°34'22"E	นายขงยุทธ วุฒิจ
3	16°41'47"N 98°34'32"E	นายจง ต๊ะสุ
4	16°41'46"N 98°34'39"E	นายคำปิ่น ดีบเต
5	16°40'53"N 98°34'34"E	นายสม เปียสุ
6	16°40'26"N 98°34'48"E	นายเสาร์แก้ว คำเชื้อ
7	16°40'22"N 98°34'57"E	นายสุนทร แปงดีบ
8	16°40'8"N 98°37'7"E	นายบุญธรรม ต๊ะลีบ
9	16°40'12"N 98°35'16"E	นางประทุม นาดิ
10	16°40'13"N 98°35'26"E	นายธนู ปัญญาตุ้ย
11	16°40'10"N 98°35'35"E	นายทิส วงศ์ราช
12	16°39'56"N 98°35'49"E	นายบุญส่ง ตาเรือนสอน
13	16°39'29"N 98°35'25"E	นางวิมล แสนใจ
14	16°40'17"N 98°34'41"E	นางลือ มาปา
15	16°40'39"N 98°34'35"E	นายปิ่น วงศ์สุดา
16	16°40'47"N 98°34'30"E	นางฝน ปัญญาตุ้ย

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 3 ก รายชื่อเกษตรกรและพิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์ในพื้นที่อำเภอสามเงา

เลขที่	พิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์	ชื่อ-สกุล
1	17.364170°N 99.059697°E	นายเพชร ขาววิชา
2	17.363653°N 99.065682°E	นายชวน ใจงาม
3	17.368092°N 99.058935°E	นางอำ วงศา
4	17.370082°N 99.058110°E	นายอิน ผัดแสน
5	17.359304°N 99.048163°E	นางช่วงคำ ระจา
6	17.364193°N 99.044893°E	นายบัวลอย ดวงเมือง
7	17.360696°N 99.062526°E	นายเทพ ตามา
8	17.363611°N 99.059112°E	นางจันทร์สม แนว๊ะ
9	17.363483°N 99.059558°E	นายบุญธรรม จำปาเครือ
10	17.366993°N 99.059649°E	นางบังอร พลมัน
11	17.363719°N 99.059287°E	นายสิทธิ์ชัย เข้มแบน
12	17.363794°N 99.059476°E	นางมวน วันคำ
13	17.360762°N 99.055104°E	นางคำแปง เข้มแบน
14	17.363941°N 99.060160°E	นายแสง สมใจ
15	17.360915°N 99.056021°E	นายเรียว ทองเด
16	17.363158°N 99.061000°E	นางเดือนเพ็ญ ผายพิมพ์
17	17.362826°N 99.061307°E	นายอภิญา เหมภูมิ
18	17.377903°N 99.040375°E	นางยุพา ทองเด
19	17.371248°N 99.040722°E	นายชอน อินมน
20	17.359846°N 99.060270°E	นายบุญเถา โพธิ์อัน
21	17.362087°N 99.062279°E	นางสองเรียง แก้วมา
22	17.367178°N 99.071827°E	นางศรีนวล ดวงจันทร์
23	17.365013°N 99.044720°E	นายผาย ขาววิช
24	17.358116°N 99.047874°E	นางแสงจันทร์ จอนจุ่ม
25	17.363685°N 99.065282°E	นายเหรียญ ใจงาม
26	17.363553°N 99.064597°E	นางมณี ใจงาม
27	17.371033°N 99.040910°E	นายเชียง ปั้นเหมือน

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 4 ก รายชื่อเกษตรกรและพิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์ในพื้นที่อำเภอบ้านตาก

เลขที่	พิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์	ชื่อ-สกุล
1	17.020457°N 99.019545°E	นายเกิด สาทอง
2	17.019789°N 99.023341°E	นางอัมภาพันธ์ มั่นเมือง
3	17.019554°N 99.023636°E	นายวีระศิลป์ มั่นเมือง
4	17.019467°N 99.023522°E	นายดวัลย์ อ้ออัน
5	16.996661°N 99.024621°E	นายพล ปุดราช
6	16.994481°N 99.025821°E	นายวิเชียร กุศพรหม
7	17.013330°N 99.027511°E	นายอุทัย สิงห์พูล
8	17.008362°N 99.021331°E	นายชนะ พันธุ์เขียว
9	16.998843°N 99.024976°E	นางน้ำอ้อย แก้วคำ
10	17.018638°N 99.029034°E	นายทูล ปอกสอน
11	17.011659°N 99.023045°E	นายชอบ ขมเกิด
12	17.012088°N 99.028181°E	นางวิจิตรา กิรมทอง
13	17.012330°N 99.028260°E	นางเอือน ปอกสอน
14	17.019719°N 99.026404°E	นายรวย วงษ์จำ
15	17.000158°N 99.024641°E	นางขวง อันโต
16	17.000133°N 99.024732°E	นายนิพนธ์ โพธิ์ทอง
17	17.013442°N 99.043880°E	นายเสน่ห์ สุขคำ
18	16.989191°N 99.018199°E	นายชาญ ขมเกิด
19	16.981762°N 99.011233°E	นายเลี้ยว หมี่โชติ
20	17.0127°N 99.0015°E	นายสาคร สมณะ
21	17.0061°N 98.9868°E	นายชวัชชัย แหวเมือง
22	17.035443°N 99.014979°E	นางสีไพร คงสุข
23	17.037063°N 99.015791°E	นายมูล นาครอด
24	17.038283°N 99.023545°E	นายแทน คำดิบ
25	17.0032°N 98.9929°E	นายพิทักษ์ สาลิกา
26	17.013690°N 99.006004°E	นายอนุรักษย์ อยู่เย็น
27	17.000470°N 98.993095°E	นายประเสริฐ มาดิน
28	16.992765°N 99.000144°E	นายบุญถึง ปุดราช
29	17.017744°N 99.001072°E	นายณรงค์ เทียนสว่าง

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 5 ก รายชื่อเกษตรกรและพิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์ในพื้นที่อำเภอเมืองตาก

เลขที่	พิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์	ชื่อ-สกุล
1	17.055432°N 99.276260°E	นางละม่อม สอนกล้า
2	17.069706°N 99.271733°E	นายเพชร ปานอ้อม
3	17.055657°N 99.275541°E	นางรัตนมน ศรีเผือก
4	17.072018°N 99.271982°E	นางจวง จันทะ
5	17.061715°N 99.271645°E	นายภูมินทร์ อินทะน้อย
6	17.062147°N 99.274792°E	นายประจวบ อ่อนนุ่ม
7	17.066464°N 99.271306°E	นายปิ่น พึ่งทองคำ
8	17.068159°N 99.269751°E	นายบรรจง อินทะน้อย
9	17.070770°N 99.271813°E	นายบุญเกิด สืบปาน
10	17.061003°N 99.274196°E	นายพยอม ขมเกิด
11	17.045588°N 99.263482°E	นายเฉลียว คงกัน
12	17.059535°N 99.273682°E	นางทัยวัลย์ หมูยา
13	17.042967°N 99.262358°E	นางพลอย ดิษฐ์นุ่ม
14	17.048304°N 99.269201°E	นางยุพิน อ่อนจิว
15	17.050717°N 99.269809°E	นายทองอยู่ ทองพิราม
16	17.055475°N 99.268610°E	นายมะลุม พุ่มพวง
17	17.051777°N 99.271523°E	นายนิคม ขมเกิด
18	17.052987°N 99.271456°E	นางทิพย์วรรณ สุขจิต
19	17.048525°N 99.271872°E	นางรุ่งเพชร หือวินดี
20	17.072548°N 99.272977°E	นางชมพู่ ศรีเผือก
21	ไม่มีข้อมูล	นายรวย พุ่มพวง
22	17.068476°N 99.269983°E	นางปวีณา วุ่นสุก
23	17.070986°N 99.259621°E	นายสุทัศน์ ปันพรม
24	17.069192°N 99.271819°E	นายประนอม อ่อนนุ่ม
25	17.069702°N 99.274445°E	นางขวัญใจ สืบปาน
26	17.070960°N 99.261183°E	นายชิต วงษ์น้อย
27	17.069601°N 99.261183°E	นางลำจวน ขมเกิด
28	17.062307°N 99.273910°E	นางสมพิศ คมใน
29	17.059911°N 99.269916°E	นายสอน สร้อยเพชร
30	17.088840°N 99.257951°E	นางออม ใจรัก
31	17.095545°N 99.263711°E	นายประทีป แก้วสีเชียว

ตารางที่ 5 ก รายชื่อเกษตรกรและพิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์ในพื้นที่อำเภอเมืองตาก(ต่อ)

เลขที่	พิกัดที่ตั้งคอกทางภูมิศาสตร์	ชื่อ-สกุล
32	17.096894°N 99.262972°E	นายเคียง อ่อนจิว
33	17.088954°N 99.258388°E	นายลอน มหานิยม
34	17.086154°N 99.263321°E	นายพิชิต ปานยิ้ม
35	17.088815°N 99.258082°E	นางสุรภา ยิ้มยิ้ม
36	17.097508°N 99.262895°E	นางลำยอง เชื้อดี
37	17.061464°N 99.273561°E	นายมานพ ทองพิราม
38	ไม่มีข้อมูล	นายสมนาม ปุกปึก
39	ไม่มีข้อมูล	นางฉัฐนันท์ อ่อนจิว
40	17.067502°N 99.270531°E	นางสังวาล จันทน์เทศ
41	N 17°3'694" E 99°16'423"	นายสมนึก เพชรกำแหง

ที่มา: การสำรวจ



ภาคผนวก ข

1. ตารางสรุปรวมข้อมูลทางสังคมและเศรษฐกิจเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อในพื้นที่จังหวัดตาก

ตารางที่ 1 ข แสดงข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อในพื้นที่จังหวัดตาก

ข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกร	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เพศ												
ชาย	14.00	34.15	22.00	75.86	12.00	44.44	10.00	55.56	16.00	100.00	74.00	56.49
หญิง	27.00	65.85	7.00	24.14	15.00	55.56	8.00	44.44	0.00	0.00	57.00	43.51
สถานภาพการสมรส												
โสด	2.00	4.88	2.00	6.90	3.00	11.11	0.00	0.00	3.00	17.65	10.00	7.58
สมรส	35.00	85.37	26.00	89.66	23.00	85.19	17.00	94.44	12.00	70.59	113.00	85.61
ม่าย/หย่า/แยกกันอยู่	4.00	9.76	1.00	3.45	1.00	3.70	1.00	5.56	2.00	11.76	9.00	6.82
ระดับการศึกษาสูงสุด												
ไม่ได้เรียนหนังสือ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ประถมศึกษา	26.00	63.41	19.00	65.52	22.00	81.48	11.00	61.11	12.00	75.00	90.00	68.70
มัธยมศึกษาตอนต้น	5.00	12.20	3.00	10.34	1.00	3.70	3.00	16.67	1.00	6.25	13.00	9.92
มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า	8.00	19.51	5.00	17.24	3.00	11.11	4.00	22.22	2.00	12.50	22.00	16.79
อนุปริญญา หรือเทียบเท่า	0.00	0.00	1.00	3.45	1.00	3.70	0.00	0.00	1.00	6.25	3.00	2.29



ข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกร	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปริญญาตรี	2.00	4.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1.53
สูงกว่าปริญญาตรี	0.00	0.00	1.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.76
อื่นๆ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
อาชีพประจำ												
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1.00	2.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.74
เกษตรกร/ประมง	22.00	53.66	14.00	48.28	26.00	96.43	16.00	88.89	10.00	62.50	88.00	64.71
ลูกจ้าง/พนักงานบริษัท	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	6.25	1.00	0.74
รับจ้างทั่วไป	12.00	29.27	11.00	37.93	0.00	0.00	6.00	11.11	1.00	6.25	30.00	22.06
ผู้ประกอบการ/เจ้าของธุรกิจ	1.00	2.44	0.00	0.00	2.00	7.14	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	2.21
เลี้ยงโคเนื้ออย่างเดียว	0.00	0.00	2.00	6.90	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	12.50	4.00	2.94
ค้าขายรายย่อย/อาชีพอิสระ	5.00	12.20	1.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	12.50	8.00	5.88
อื่นๆ	0.00	0.00	1.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.74
อาชีพทางการเกษตรที่ทำควบคู่												
ไม่มี	3.00	7.32	2.00	6.06	1.00	2.13	1.00	3.23	0.00	0.00	7.00	4.07
สวนยางพารา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
สวนปาล์ม/น้ำมัน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
สวนผลไม้	0.00	0.00	1.00	3.03	8.00	17.02	10.00	32.26	1.00	5.00	20.00	11.63
นาข้าว	0.00	0.00	25.00	75.76	24.00	51.06	10.00	32.26	12.00	60.00	71.00	41.28
ปศุสัตว์อื่นๆ	33.00	80.49	0.00	0.00	3.00	6.38	0.00	0.00	2.00	10.00	38.00	22.09

ข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกร	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อื่นๆ เช่น อ้อย,มันสำปะหลัง,หญ้า	5.00	12.20	5.00	15.15	11.00	23.40	10.00	32.26	5.00	25.00	36.00	20.93

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 2 ข แสดงข้อมูลพื้นที่ทำการเกษตร สถานที่อยู่อาศัย และแหล่งน้ำทำการเกษตรของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อจังหวัดตาก

ข้อมูลพื้นฐานที่ทำการเกษตร	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
การมีที่ดินเป็นของตนเอง												
ไม่มีที่ดินเป็นของตนเอง	1.00	2.44	0.00	0.00	1.00	3.70	1.00	5.56	0.00	0.00	3.00	2.29
น้อยกว่า 1 ไร่	0.00	0.00	1.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	6.25	2.00	1.53
จำนวน 1 – 10 ไร่	7.00	17.07	6.00	20.69	10.00	37.04	3.00	16.67	7.00	43.75	33.00	25.19
จำนวน 11 – 20 ไร่	5.00	12.20	4.00	13.79	3.00	11.11	4.00	22.22	3.00	18.75	19.00	14.50
จำนวน 21 – 30 ไร่	11.00	26.83	7.00	24.14	6.00	22.22	0.00	0.00	1.00	6.25	25.00	19.08
จำนวน 31 – 40 ไร่	3.00	7.32	8.00	27.59	4.00	14.81	3.00	16.67	2.00	12.50	20.00	15.27
จำนวน 41 – 50 ไร่	4.00	9.76	1.00	3.45	0.00	0.00	2.00	11.11	2.00	12.50	9.00	6.87
มากกว่า 50 ไร่	10.00	24.39	2.00	6.90	3.00	11.11	5.00	27.78	0.00	0.00	20.00	15.27
พื้นที่ใช้สำหรับเลี้ยงโคเนื้อ												
น้อยกว่า 1 ไร่	2.00	4.88	1.00	3.57	0.00	0.00	11.00	64.71	5.00	31.25	19.00	14.73
จำนวน 1 – 10 ไร่	16.00	39.02	10.00	35.71	10.00	37.04	3.00	17.65	8.00	50.00	47.00	36.43

ข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกร	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวน 11 – 20 ไร่	10.00	24.39	9.00	32.14	4.00	14.81	1.00	5.88	2.00	12.50	26.00	20.16
จำนวน 21 – 30 ไร่	2.00	4.88	4.00	14.29	4.00	14.81	2.00	11.76	1.00	6.25	13.00	10.08
จำนวน 31 – 40 ไร่	3.00	7.32	1.00	3.57	1.00	3.70	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	3.88
จำนวน 41 – 50 ไร่	5.00	12.20	0.00	0.00	2.00	7.41	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	5.43
มากกว่า 50 ไร่	3.00	7.32	3.00	10.71	6.00	22.22	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	9.30
การใช้พื้นที่สำหรับปลูกหญ้าเลี้ยงโคเนื้อ												
ไม่ได้ปลูก	10.00	24.39	8.00	27.59	10.00	38.46	7.00	38.89	6.00	37.50	41.00	31.54
น้อยกว่า 1 ไร่	4.00	9.76	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	11.11	2.00	12.50	8.00	6.15
จำนวน 1 – 10 ไร่	16.00	39.02	10.00	34.48	11.00	42.31	9.00	50.00	7.00	43.75	53.00	40.77
จำนวน 11 – 20 ไร่	2.00	4.88	6.00	20.69	3.00	11.54	0.00	0.00	1.00	6.25	12.00	9.23
จำนวน 21 – 30 ไร่	3.00	7.32	3.00	10.34	1.00	3.85	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	5.38
จำนวน 31 – 40 ไร่	4.00	9.76	1.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	3.85
จำนวน 41 – 50 ไร่	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	3.85	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.77
มากกว่า 50 ไร่	2.00	4.88	1.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	2.31
พันธุ์หญ้าที่ปลูกสำหรับเลี้ยงโคเนื้อ												
รูซี่ (Brachiaria ruziziensis)	33.00	71.74	18.00	72.00	14.00	63.64	4.00	30.77	11.00	78.57	80.00	66.67
กินนี (Panicum maximum)	7.00	15.22	1.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	21.43	11.00	9.17
แพงโกล่า (Digitaria eriantha)	1.00	2.17	2.00	8.00	3.00	13.64	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	5.00

ข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกร	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
หญ้าขน (Brachiaria mutica)	2.00	4.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1.67
อื่นๆ เช่น เนเปียปากช่อง, ถั่วฮามาต้า	3.00	6.52	4.00	16.00	5.00	22.73	9.00	69.23	0.00	0.00	21.00	17.50
รูปแบบการใช้พื้นที่เลี้ยงโคเนื้อ												
ที่ดินเป็นของตนเอง	38.00	70.37	26.00	78.79	22.00	70.97	18.00	94.74	15.00	78.95	119.00	76.28
ที่ดินเช่า	2.00	3.70	2.00	6.06	2.00	6.45	0.00	0.00	2.00	10.53	8.00	5.13
พื้นที่สาธารณะ	12.00	22.22	5.00	15.15	6.00	19.35	1.00	5.26	2.00	10.53	26.00	16.67
อื่นๆ	2.00	3.70	0.00	0.00	1.00	3.23	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1.92

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 3 ข แสดงข้อมูลด้านการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดตาก

ข้อมูลด้านการเลี้ยงโคเนื้อ	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ประเภทธุรกิจการเลี้ยง												
เลี้ยงโคเนื้อของตนเองทั้งหมด	29.00	87.88	28.00	96.55	25.00	92.59	17.00	94.44	14.00	87.50	113.00	91.13
เลี้ยงโคเนื้อตนเองและรับจ้างเลี้ยง	1.00	3.03	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	11.11	0.00	0.00	3.00	2.42
เลี้ยงโคเนื้อของตนเองและเลี้ยงแบ่ง	3.00	9.09	1.00	3.45	2.00	7.41	0.00	0.00	2.00	12.50	8.00	6.45

ข้อมูลด้านการเลี้ยงโคนม	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อื่นๆ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รูปแบบการเลี้ยงโคนม												
ขังคอกตลอดเวลา	2.00	4.76	1.00	2.94	0.00	0.00	17.00	94.44	10.00	58.82	30.00	21.28
ปล่อยแปลงตลอดเวลา	3.00	7.14	5.00	14.71	9.00	30.00	0.00	0.00	1.00	5.88	18.00	12.77
ปล่อยแปลงในเวลากลางวัน ขังคอกเวลากลางคืน	32.00	76.19	21.00	61.76	17.00	56.67	1.00	5.56	2.00	11.76	73.00	51.77
ปล่อยในสวน เช่น สวนผลไม้	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	3.33	0.00	0.00	1.00	5.88	2.00	1.42
ปล่อยในพื้นที่สาธารณะ	5.00	11.90	5.00	14.71	2.00	6.67	0.00	0.00	1.00	5.88	13.00	9.22
อื่นๆ เช่น ปล่อยนาช่วงหลังเก็บเกี่ยว, ช่วงเพาะปลูกปล่อยขึ้นเขา ผูกไว้ในสวนสลับกับปล่อยในที่สาธารณะ	0.00	0.00	2.00	5.88	1.00	3.33	0.00	0.00	2.00	11.76	5.00	3.55
จำนวนโคนมที่เลี้ยงทั้งหมด												
1 – 5 ตัว	9.00	25.71	2.00	6.90	6.00	22.22	0.00	0.00	10.00	62.50	27.00	21.60
6 – 10 ตัว	7.00	20.00	4.00	13.79	8.00	29.63	6.00	33.33	1.00	6.25	26.00	20.80
11 – 15 ตัว	5.00	14.29	9.00	31.03	4.00	14.81	1.00	5.56	1.00	6.25	20.00	16.00

ข้อมูลด้านการเลี้ยงโคเนื้อ	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
16 – 20 ตัว	3.00	8.57	7.00	24.14	2.00	7.41	0.00	0.00	1.00	6.25	13.00	10.40
21 – 25 ตัว	3.00	8.57	4.00	13.79	1.00	3.70	1.00	5.56	2.00	12.50	11.00	8.80
มากกว่า 25 ตัว	8.00	22.86	3.00	10.34	6.00	22.22	10.00	55.56	1.00	6.25	28.00	22.40
อายุของโคเนื้อที่เลี้ยงในฟาร์ม												
น้อยกว่า 1 ปี	39.00	12.42	91.00	17.70	73.00	18.30	0.00	0.00	37.00	20.22	240.00	12.92
1 – 2 ปี	61.00	19.43	128.00	24.90	144.00	36.09	154.00	34.38	36.00	19.67	523.00	28.15
2 – 3 ปี	84.00	26.75	109.00	21.21	69.00	17.29	279.00	62.28	46.00	25.14	587.00	31.59
3 – 4 ปี	24.00	7.64	129.00	25.10	40.00	10.03	15.00	3.35	37.00	20.22	245.00	13.19
4 – 5 ปี	35.00	11.15	30.00	5.84	3.00	0.75	0.00	0.00	22.00	12.02	90.00	4.84
มากกว่า 5 ปี	71.00	22.61	27.00	5.25	70.00	17.54	0.00	0.00	5.00	2.73	173.00	9.31
เพศของโคเนื้อที่เลี้ยง												
เพศผู้	310.00	39.95	102.00	22.47	321.00	73.12	478.00	100.00	75.00	41.67	1,286.00	55.26
เพศเมีย	466.00	60.05	352.00	77.53	118.00	26.88	0.00	0.00	105.00	58.33	1,041.00	44.74
แหล่งที่มาของพันธุ์โคเนื้อ												
ซื้อโคเนื้อทั้งหมดมาจากภายนอก	10.00	21.28	6.00	19.35	10.00	33.33	16.00	88.89	10.00	58.82	52.00	36.36

ข้อมูลด้านการเลี้ยงโคเนื้อ	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ซื้อโคเนื้อเพิ่มเติมจากภายนอก	12.00	25.53	3.00	9.68	5.00	16.67	0.00	0.00	2.00	11.76	22.00	15.38
ซื้อลูกโคนมเพศผู้มาเลี้ยง	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ซื้อโคเนื้อเพศเมียเลี้ยงเป็นแม่พันธุ์	10.00	21.28	11.00	35.48	2.00	6.67	0.00	0.00	2.00	11.76	25.00	17.48
อื่นๆ เช่น เลี้ยงผ่า, มรดก	15.00	31.91	11.00	35.48	13.00	43.33	2.00	11.11	3.00	17.65	44.00	30.77
การจัดการผสมพันธุ์												
ใช้พ่อพันธุ์โคเนื้อในฝูง	27.00	65.85	15.00	27.78	14.00	53.85	0.00	0.00	2.00	14.29	58.00	37.91
ผสมเทียมโดยบุคลากรของสหกรณ์หรือกลุ่มผู้เลี้ยง	1.00	2.44	15.00	27.78	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	35.71	21.00	13.73
ผสมเทียมโดยจ้างบุคคลภายนอก	0.00	0.00	1.00	1.85	1.00	3.85	0.00	0.00	1.00	7.14	3.00	1.96
ผสมเทียมโดยเจ้าหน้าที่ของปศุสัตว์อำเภอ	1.00	2.44	2.00	3.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1.96
ผสมเทียมเอง	6.00	14.63	18.00	33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	42.86	30.00	19.61
อื่นๆ เช่น ไม่ผสม	6.00	14.63	3.00	5.56	11.00	42.31	18.00	100.00	0.00	0.00	38.00	24.84
การให้อาหารหยาบโคเนื้อ												
ปล่อยแกะเล็มหญ้าตามธรรมชาติเพียงอย่างเดียว	24.00	32.88	10.00	18.87	22.00	35.48	1.00	2.33	3.00	6.38	60.00	21.58



ข้อมูลด้านการเลี้ยงโคเนื้อ	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปล่อยทะเล็มหญ้าที่ปลูกในแปลง ของตน	24.00	32.88	21.00	39.62	14.00	22.58	0.00	0.00	4.00	8.51	63.00	22.66
หญ้าธรรมชาติ แต่ตัดมาให้โคกิน ในคอก	9.00	12.33	7.00	13.21	4.00	6.45	10.00	23.26	12.00	25.53	42.00	15.11
หญ้าที่ปลูก แต่ตัดมาให้โคกิน	4.00	5.48	5.00	9.43	1.00	1.61	11.00	25.58	9.00	19.15	30.00	10.79
ทั้ง 4 รูปแบบ แล้วแต่ความ เหมาะสม	4.00	5.48	4.00	7.55	2.00	3.23	1.00	2.33	0.00	0.00	11.00	3.96
ซื้อพืชอาหาร เช่น ต้นข้าวโพด ฟาง หรือหญ้าจากภายนอก	6.00	8.22	3.00	5.66	7.00	11.29	10.00	23.26	7.00	14.89	33.00	11.87
ซื้อผลพลอยได้จากอุตสาหกรรม เช่น เปลือกถั่ว	1.00	1.37	0.00	0.00	4.00	6.45	9.00	20.93	6.00	12.77	20.00	7.19
อื่นๆ เช่น แลกเปลี่ยนระหว่าง เกษตรกร	1.00	1.37	3.00	5.66	8.00	12.90	1.00	2.33	6.00	12.77	19.00	6.83
การให้อาหารข้นโคเนื้อ												
ไม่ให้	29.00	78.38	26.00	89.66	25.00	92.59	3.00	16.67	0.00	0.00	83.00	65.87
อาหารข้นผสมเอง	1.00	2.70	2.00	6.90	1.00	3.70	6.00	33.33	3.00	20.00	13.00	10.32
อาหารสำเร็จรูป	7.00	18.92	1.00	3.45	1.00	3.70	9.00	50.00	12.00	80.00	30.00	23.81

ข้อมูลด้านการเลี้ยงโคนม	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อื่นๆ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
การถนอมพืชอาหารสัตว์												
ทำการถนอมพืชอาหารสัตว์	6.00	16.22	0.00	0.00	4.00	14.81	5.00	27.78	3.00	12.00	18.00	13.43
ไม่ได้ทำการถนอมพืชอาหารสัตว์	31.00	83.78	29.00	100.00	23.00	85.19	13.00	72.22	20.00	80.00	116.00	86.57
การเสริมแร่ธาตุ												
เสริม	29.00	78.38	29.00	100.00	16.00	59.26	15.00	83.33	14.00	93.33	103.00	81.75
ไม่ได้เสริม	8.00	21.62	0.00	0.00	11.00	40.74	3.00	16.67	1.00	6.67	23.00	18.25
การฉีดวัคซีนป้องกันโรค												
ฉีดทุกตัว	24.00	64.86	27.00	100.00	16.00	59.26	13.00	72.22	14.00	87.50	94.00	75.20
ฉีดบางตัว	10.00	27.03	0.00	0.00	5.00	18.52	1.00	5.56	2.00	12.50	18.00	14.40
ไม่ได้ฉีด	3.00	8.11	0.00	0.00	6.00	22.22	4.00	22.22	0.00	0.00	13.00	10.40
ชนิดของวัคซีนที่ฉีดป้องกันโรค												
โรคปากเท้าเปื่อย	33.00	71.74	29.00	64.44	19.00	50.00	11.00	57.89	12.00	57.14	104.00	61.54
โรคเฮโมเรกเซพติกซีเมีย	6.00	13.04	4.00	8.89	8.00	21.05	4.00	21.05	2.00	9.52	24.00	14.20
โรคแอนแทรกซ์	3.00	6.52	3.00	6.67	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	23.81	11.00	6.51

ข้อมูลด้านการเลี้ยงโคนม	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
โรครินเคอร์เปสท์	0.00	0.00	1.00	2.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.59
โรคแท้งติดต่อ	2.00	4.35	2.00	4.44	1.00	2.63	0.00	0.00	2.00	9.52	7.00	4.14
โรคพิษสุนัขบ้า	0.00	0.00	1.00	2.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.59
อื่นๆ เช่น โรคไขขาง	2.00	4.35	5.00	11.11	10.00	26.32	4.00	21.05	0.00	0.00	21.00	12.43
การถ่ายพยาธิ												
ถ่าย	33.00	94.29	29.00	100.00	24.00	88.89	18.00	100.00	16.00	100.00	120.00	96.00
ไม่ถ่าย	2.00	5.71	0.00	0.00	3.00	11.11	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	4.00
การใช้ฮอร์โมน												
ใช้	2.00	5.71	0.00	0.00	6.00	22.22	17.00	94.44	5.00	31.25	30.00	24.00
ไม่ใช้	33.00	94.29	29.00	100.00	21.00	77.78	1.00	5.56	11.00	68.75	95.00	76.00
แหล่งของการซื้ออาหารข้น และ เวชภัณฑ์สัตว์												
ร้านขายอาหารและเวชภัณฑ์สัตว์	16.00	44.44	1.00	3.45	16.00	48.48	13.00	68.42	1.00	4.76	47.00	34.06
สหกรณ์	7.00	19.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	71.43	22.00	15.94
กลุ่มผู้เลี้ยงโคนม	8.00	22.22	27.00	93.10	3.00	9.09	2.00	10.53	3.00	14.29	43.00	31.16

ข้อมูลด้านการเลี้ยงโคเนื้อ	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ตัวแทนจากบริษัทผู้ผลิต	3.00	8.33	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	5.26	0.00	0.00	4.00	2.90
อื่นๆ	2.00	5.56	1.00	3.45	14.00	42.42	3.00	15.79	2.00	9.52	22.00	15.94

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 4 ข แสดงข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคมผู้เลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดตาก

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
การทำบัญชีฟาร์ม												
ทำ	1.00	3.03	2.00	6.90	5.00	18.52	7.00	38.89	8.00	50.00	23.00	18.70
ไม่ได้ทำ	32.00	96.97	27.00	93.10	22.00	81.48	11.00	61.11	8.00	50.00	100.00	81.30
เงินทุนที่ใช้ประกอบกิจกรรม												
เงินทุนของตนเองตนเอง	16.00	50.00	26.00	89.66	20.00	76.92	12.00	60.00	4.00	23.53	78.00	62.90
เงินกู้จากธนาคารเพื่อการเกษตร	9.00	28.13	3.00	10.34	6.00	23.08	4.00	20.00	0.00	0.00	22.00	17.74
เงินกู้จากธนาคารพาณิชย์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	10.00	0.00	0.00	2.00	1.61
เงินกู้จากสหกรณ์โคเนื้อ	5.00	15.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	76.47	18.00	14.52

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เงินกู้จากเพื่อนบ้าน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
อื่นๆ	2.00	6.25	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	10.00	0.00	0.00	4.00	3.23
การรวมกลุ่มกับผู้เลี้ยงโคเนื้อราย อื่นๆ												
ไม่ได้เข้าร่วม	4.00	12.12	4.00	13.79	2.00	7.41	5.00	27.78	0.00	0.00	15.00	12.20
รวมกลุ่มกับกลุ่มผู้เลี้ยง	29.00	87.88	25.00	86.21	25.00	92.59	12.00	66.67	0.00	0.00	91.00	73.98
เป็นสมาชิกของสหกรณ์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	100.00	16.00	13.01
อื่นๆ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	5.56	0.00	0.00	1.00	0.81
สาเหตุของการรวมกลุ่ม												
เป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ทาง วิชาการ	20.00	35.71	22.00	30.99	16.00	30.19	10.00	24.39	12.00	22.22	80.00	29.09
สร้างอำนาจต่อรองในการซื้อ วัตถุดิบ	15.00	26.79	13.00	18.31	3.00	5.66	8.00	19.51	14.00	25.93	53.00	19.27
สร้างอำนาจต่อรองในการขาย โคเนื้อมีชีวิต	2.00	3.57	11.00	15.49	3.00	5.66	7.00	17.07	9.00	16.67	32.00	11.64
เพื่อต้องการพัฒนาศักยภาพการ ผลิต และผลิตภัณฑ์	7.00	12.50	16.00	22.54	10.00	18.87	5.00	12.20	7.00	12.96	45.00	16.36

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เพื่อดำเนินเงินทุน ความรู้จากวิชาการ จากหน่วยงานภายนอก	7.00	12.50	6.00	8.45	13.00	24.53	9.00	21.95	12.00	22.22	47.00	17.09
อื่นๆ เช่น สนองและตอบรับกับ นโยบายราชการ	5.00	8.93	3.00	4.23	8.00	15.09	2.00	4.88	0.00	0.00	18.00	6.55

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 5 ข แสดงข้อมูลด้านการจำหน่ายโคมีชีวิต

ข้อมูลด้านการจำหน่าย	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แหล่งจำหน่าย												
มีพ่อค้ามารับซื้อที่ฟาร์ม	28.00	87.50	29.00	100.00	27.00	100.00	18.00	100.00	11.00	73.33	113.00	93.39
ต้องหากคนรับซื้อ	4.00	12.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	13.33	6.00	4.96
ขายโรงฆ่าโดยตรง	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
อื่นๆ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	13.33	2.00	1.65
วิธีการขายโคเนื้อมีชีวิต												
ซังน้ำหนัก	3.00	8.82	2.00	6.90	0.00	0.00	17.00	94.44	2.00	13.33	24.00	19.35

ข้อมูลด้านการจำหน่าย	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เหมาตัว	31.00	91.18	27.00	93.10	27.00	100.00	2.00	5.56	13.00	86.67	100.00	80.65
การรับเงินหลังการขาย												
รับเงินสดทันที	32.00	100.00	28.00	96.55	26.00	92.86	18.00	100.00	14.00	87.50	118.00	95.93
ภายหลังจากขายโค 1 – 7 วัน	0.00	0.00	1.00	3.45	2.00	7.14	0.00	0.00	2.00	12.50	5.00	4.07
อื่นๆ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 6 ข แสดงการส่งเสริมจากภาครัฐการต่อการเลี้ยงโคเนื้อ

ข้อมูลด้านส่งเสริมจากหน่วยราชการ	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
การมีหน่วยงานเข้ามาช่วยเหลือ												
มี	21.00	9.00	28.00	100.00	27.00	81.82	18.00	38.89	14.00	93.33	108.00	55.10
ไม่มี	70.00	91.00	0.00	0.00	6.00	18.18	11.00	61.11	1.00	6.67	88.00	44.90
ด้านของการช่วยเหลือ												
ปัจจัยการผลิต	5.00	15.63	4.00	10.26	17.00	39.53	2.00	15.38	7.00	22.58	35.00	22.15



ข้อมูลด้านส่งเสริมจากหน่วย ราชการ	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เงินทุน	1.00	3.13	2.00	5.13	4.00	9.30	1.00	7.69	4.00	12.90	12.00	7.59
แหล่งจำหน่าย	1.00	3.13	5.00	12.82	4.00	9.30	0.00	0.00	6.00	19.35	16.00	10.13
ทางด้านความรู้วิชาการ	25.00	78.13	26.00	66.67	17.00	39.53	6.00	46.15	14.00	45.16	88.00	55.70
อื่นๆ	0.00	0.00	2.00	5.13	1.00	2.33	4.00	30.77	0.00	0.00	7.00	4.43
ความพึงพอใจต่อการช่วยเหลือของ หน่วยงานต่างๆ												
พึงพอใจ	24.00	82.76	27.00	96.43	17.00	62.96	6.00	37.50	14.00	100.00	88.00	77.19
ไม่พึงพอใจ	5.00	17.24	1.00	3.57	10.00	37.04	10.00	62.50	0.00	0.00	26.00	22.81

ที่มา: การสำรวจ

ตารางที่ 7 ข แสดงปัญหาที่ประสบในการเลี้ยงโคนเนื้อในจังหวัดตาก

ข้อมูลด้านส่งเสริมจากหน่วย ราชการ	เมืองตาก		บ้านตาก		สามเงา		วังเจ้า		แม่สอด		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ด้านปัจจัยการผลิต	13.00	28.89	5.00	14.29	11.00	37.93	5.00	20.00	4.00	25.00	38.00	24.84
ด้านเงินทุน	16.00	35.56	5.00	14.29	3.00	10.34	7.00	28.00	4.00	25.00	35.00	22.88
ด้านการจำหน่ายโคมีชีวิต	2.00	4.44	1.00	2.86	0.00	0.00	1.00	4.00	7.00	43.75	11.00	7.19
ความรู้ด้านวิชาการ	9.00	20.00	19.00	54.29	4.00	13.79	3.00	12.00	2.00	12.50	37.00	24.18
อื่นๆ เช่น ความผันผวนของราคาโคมีชีวิต	5.00	11.11	5.00	14.29	11.00	37.93	9.00	36.00	2.00	12.50	32.00	20.92

ที่มา: การสำรวจ

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นางสาวเพียงขวัญ ปาแดง

วัน เดือน ปี เกิด

22 ธันวาคม 2531

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียนตากพิทยาคม อำเภอเมือง จังหวัดตาก

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปีการศึกษา 2553