

ภาคผนวก

แบบสัมภาษณ์เกษตรกร เลขที่..... V1 1  3

เรื่อง

ความต้องการฝึกอบรมด้านการเกษตรของเกษตรกรในจังหวัดมหาสารคาม

คำแนะนำ

1. โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในวงเล็บหน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง
2. โปรดเติมเลขรหัส หรือข้อความลงในช่องว่างให้ได้ใจความสมบูรณ์

ชื่อ-สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์.....บ้านเลขที่..... หมู่ที่....
 ชื่อหมู่บ้าน.....ตำบล.....อำเภอ.....
 จังหวัดมหาสารคาม

ตอนที่ 1 ลักษณะพื้นฐานของเกษตรกร

1. เพศ () 1.ชาย () 2.หญิง
2. อายุ.....ปี
3. จบการศึกษาสูงสุด () 1.ป.4 () 2.อื่นๆ ระบุ.....
4. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน.....คน
5. แรงงานในครัวเรือน.....คน
6. การถือครองที่ดินทำการเกษตรของครอบครัวท่านมีจำนวน....ไร่ กรรมสิทธิ์
 () 1.ของตนเอง...ไร่ () 2.เช่าผู้อื่นไร่ () 3.ให้ผู้อื่นเช่า...ไร่
 () 4.ปล่อยว่าง ...ไร่ () 5.ขอผู้อื่นทำฟรี...ไร่ () 6.อื่นๆ ระบุ.....
7. แหล่งน้ำเพื่อการเกษตรนอกจากน้ำฝนได้จากแหล่งใด(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 () 1.ไม่มี () 2.คลองชลประทาน
 () 3.คลองสูบน้ำไฟฟ้า () 4.บ่อน้ำในไร่นา
 () 5.น้ำบาดาล () 6.อื่นๆ ระบุ.....

สำหรับผู้วิจัย

 4

5  6

 7

8  9

 10

11  13

 14

 15

8. กิจกรรมการเกษตรและรายได้ในรอบปีที่ผ่านมา

กิจกรรม	จำนวน	คิดเป็นรายได้ (บาท)	ปัญหาที่พบมากที่สุด	สำหรับผู้วิจัย
() 1. การใช้ที่นาเพาะปลูก				
() 1.1 ข้าวเหนียว	ไร่	.....	.....	16  17
() 1.2 ข้าวเจ้า	ไร่	.....	.....	18  19
() 1.3 พืชก่อนทำนา	.....	.....	.....	20
() 1.4 พืชหลังทำนา	.....	.....	.....	21
() 2. ทำไร่	.....	.....	.....	
() 2.1 มันสำปะหลัง	ไร่	.....	.....	
() 2.2 อ้อย	ไร่	.....	.....	
() 2.3 ถั่วลิสง	ไร่	.....	.....	
() 2.4 ถั่วเหลือง	ไร่	.....	.....	
() 2.5 ปอแก้ว	ไร่	.....	.....	
() 2.6 ยาสูบ	ไร่	.....	.....	
() 2.7 อื่น ๆ ระบุ	ไร่	.....	.....	22
() 3. ทำสวน	ไร่	.....	.....	
() 3.1 มะม่วง	.....	.....	.....	
() 3.2 สวนผัก	.....	.....	.....	
() 3.3 .....	.....	.....	.....	23
() 4. เลี้ยงสัตว์				
() 4.1 ไก่พื้นเมือง	ตัว	.....	.....	24  25
() 4.2 โค	ตัว	.....	.....	26  27
() 4.3 กระบือ	ตัว	.....	.....	28  29
() 4.4 อื่นๆ ระบุ....	ตัว	.....	.....	30
() 5. เลี้ยงปลา	.....	.....	.....	31
() 6. อื่นๆ ระบุ.....	.....	.....	.....	32

9. ปัญหาในการทำการเกษตรต่อไปนี้ โปรดเรียงลำดับปัญหาที่เป็นอุปสรรคต่อการทำการเกษตรของท่าน ที่พบมากลำดับที่ 1, 2 และ 3
- () 1. เงินทุนไม่เพียงพอ () 2. ไม่มีพันธุ์พืช/สัตว์ที่ดี () 3. ดินเค็ม
() 4. ขาดแคลนน้ำ () 5. แรงงาน/เครื่องทุ่นแรง () 6. โรค/แมลง
() 7. ปุ๋ย/ยา/อาหารสัตว์แพง () 8. ผลผลิตราคาต่ำ () 9. อื่นๆ ระบุ...
10. รวมรายได้จากการทำการเกษตรในรอบปีที่ผ่านมา.....บาท
11. รายได้จากอาชีพนอกภาคเกษตรกรรม จำนวน.....บาท จากการ.
() 1. รับราชการ () 2. รับจ้าง () 3. ค้าขาย () 4. อื่นๆ ระบุ....
12. รวมรายได้ตลอดปีที่ผ่านมาบาท
13. ภาวะหนี้สิน () 1. ไม่มี () 2. มี จำนวน.....บาท.
14. ถ้ามีหนี้สินมีจำนวน.....บาท
15. แหล่งเงินกู้ () 1. สหกรณ์การเกษตร () 2. ธ.ก.ส. () 3. อื่นๆ ระบุ....
16. การเป็นสมาชิกกลุ่มทางการเกษตร
() 1. ไม่เป็นสมาชิกกลุ่มใด () 2. กลุ่ม ธ.ก.ส. () 3. ยวเกษตรกร
() 4. แม่บ้านเกษตรกร () 5. สหกรณ์การเกษตร () 6. อื่นๆ ระบุ..
17. การอพยพไปทำงานต่างจังหวัดในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา
() 1. ไม่เคย () 2. เคย ระบุจำนวน.....ครั้ง
สถานที่.....นาน.....เดือน
18. ความรู้ที่ใช้ในด้านการเกษตรได้รับจากแหล่งใดมากที่สุด
() 1. บิดามารดา () 2. เพื่อนบ้าน () 3. เกษตรตำบล
() 4. วิทยุ () 4. โทรทัศน์ () 5. อื่นๆ ระบุ.....
19. ประสบการณ์ในการฝึกอบรมด้านการเกษตรในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา

สาขาวิชา	ประสบการณ์		หัวข้อวิชาที่ฝึกอบรม	
	เคย	ไม่เคย		
1. การปลูกพืช				U 61
2. การเลี้ยงสัตว์				U 62
3. อื่นๆ ระบุ...				U 63

สำหรับผู้วิจัย

ตอนที่ 2. ความต้องการหัวข้อและเนื้อหาที่จะฝึกอบรม

โปรดทำเครื่องหมาย / หรือ เลขรหัส ในช่องที่ตรงกับความต้องการของเกษตรกรมากที่สุดหรือเติมข้อความในช่องว่าง (เลือกได้มากกว่า 1 หัวข้อ ในแต่ละหมวดวิชาและ/หรือ เลือกหัวข้อย่อยและเนื้อหา ได้มากกว่า 1 ข้อ ในแต่ละหัวข้อที่ท่านเลือก)

สำหรับระดับความต้องการเป็น 3 ระดับ ดังนี้

ระดับ 2 หมายถึง ต้องการมาก

ระดับ 1 หมายถึง ต้องการน้อย

ระดับ 0 หมายถึง ไม่ต้องการ

1. หัวข้อวิชาด้านการปลูกพืช

การฝึกอบรมในหัวข้อ	ความต้องการฝึกอบรม			หัวข้อย่อยหรือเนื้อหาที่ต้องการ	สำหรับผู้วิจัย
	มาก=2	น้อย=1	ไม่=0		
1. การปลูกข้าว					64  66
2. การปลูกผัก					67  69
3. การปลูกพืชไร่					70  72
4. การปลูกไม้ผล					73  75
5. การปลูกสวนป่า					76  78
6. อื่นๆ ระบุ.....					
จากหัวข้อวิชาด้านการปลูกพืช โปรดเรียงลำดับหัวข้อที่ท่านต้องการฝึกอบรมจากมากที่สุด (ลำดับที่ 1) และรองลงมา (ลำดับที่ 2 และ 3) รวม 3 หัวข้อ ลำดับที่ 1)..... ลำดับที่ 2)..... ลำดับที่ 3).....					79  81
เหตุผล.....					

2. หัวข้อวิชาการเลี้ยงสัตว์

การฝึกอบรมในหัวข้อ	ความต้องการฝึกอบรม			หัวข้อย่อยหรือเนื้อหาที่ต้องการ	สำหรับผู้วิจัย
	มาก=2	น้อย=1	ไม่=0		
1. การเลี้ยงสัตว์ปีก					82  84
2. การเลี้ยงสุกร					85  87
3. การเลี้ยงโค					88  90
4. การเลี้ยงกระบือ					91  93
5. การเลี้ยงปลาน้ำจืด					94  96
6. การเพาะพันธุ์ปลา					97  99
7. อื่นๆ ระบุ.....					

จากหัวข้อวิชาการเลี้ยงสัตว์ โปรดเรียงลำดับหัวข้อที่ท่านต้องการอบรมมากที่สุดและรองลงมา รวม 3 หัวข้อ ลำดับที่ 1)..... 2)..... 3).....
เหตุผล.....

100  102

3. หัวข้อวิชาด้านอื่นๆ

การฝึกอบรมในหัวข้อ	ความต้องการฝึกอบรม			หัวข้อย่อยหรือเนื้อหาที่ต้องการ	
	มาก=2	น้อย=1	ไม่=0		
1. การทำปุ๋ยหมัก					103  105
2. การเลี้ยงไหม					106  108
3. เพาะเห็ด ทำก้อนเชื้อฯ					109  111
4. เครื่องทุนแรงฟาร์ม					112  114
5. ดูแลรักษารถไถเดินตาม					115  117
6. การถนอมอาหาร					118  120
7. การแปรรูปผลผลิต					121  123
8. เกษตรผสมผสาน					124  126
9. อื่นๆ ระบุ.....					

จากหัวข้อวิชาด้านอื่น ๆ โปรดเรียงลำดับหัวข้อที่ท่านต้องการอบรมฝึกอบรมจากมากที่สุดและรองลงมา รวม 3 หัวข้อ ลำดับที่ 1)..... 2)..... 3).....
เหตุผล.....

127  129

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการด้านวิชาการและวิธีการสอน

1. วิทยากรกลุ่มต่อไปนี้ท่านต้องการอบรมกับใครมากที่สุด

() 1. ผู้ที่จัดฝึกอบรม	() 2. นักวิชาการในสาขาวิชาที่จัดอบรม
() 3. ครู-อาจารย์สอนวิชาเกษตร	() 4. เกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ
() 5. เกษตรตำบล	() 6. พัฒนาการตำบล
() 7. อื่นๆ ระบุ.....เพราะ.....	
2. ภาษาที่วิทยากรใช้ ควรเป็น

() 1. กลาง	() 2. อีสาน	() 3. กลางหรืออีสานก็ได้
() 4. อื่นๆ ระบุ..... เพราะ.....		
3. ท่านมีความต้องการให้วิทยากรใช้สื่อชนิดใดมากที่สุด

() 1. ใช้ภาพประกอบ	() 2. สไลด์	() 3. แผ่นใส
() 4. ตัวอย่า:	() 5. ของจริง	() 6. แผ่นพับ
() 7. วีดิทัศน์ (วีดีโอ)	() 8. เอกสาร คู่มือ	() 9. ใช้หลาย ๆ อย่าง
4. ท่านต้องการให้วิทยากรอบรมโดยใช้วิธีใด (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

() 1. บรรยาย	() 2. สาธิต	() 3. ฝึกปฏิบัติ	() 4. จัดกลุ่มอภิปราย
() 5. เกมส์	() 6. ศึกษาดูงาน	() 7. อื่น ๆ ระบุ.....	

U 130

U 131

U 132

U 133

ตอนที่ 4 ความต้องการในด้านการจัดการฝึกอบรม

โปรดทำเครื่องหมาย / ในช่องที่ตรงกับความต้องการของท่านมากที่สุด หรือเติมข้อความในช่องว่าง ซึ่งแบ่งระดับความต้องการเป็น 3 ระดับ ดังนี้

ระดับ 2 หมายถึง ต้องการมาก

ระดับ 1 หมายถึง ต้องการน้อย

ระดับ 0 หมายถึง ไม่ต้องการ

1. ท่านต้องการให้มีการแจ้งข่าวการเข้าอบรมเพื่อให้ท่านได้เตรียมตัวเข้าอบรมอย่างน้อย.....วัน
2. จำนวนผู้เข้าฝึกอบรมในรุ่นหนึ่งๆ ควรมีจำนวน.....คน

134  135136  138

3. การประชาสัมพันธ์และการเชิญชวนเข้าอบรมควรควรทำแบบใดมากที่สุด
 () 1. แจ้งผ่านวิทยุ () 2. แจ้งผ่านหอกระจายข่าว () 3. ผ่านเกษตรตำบล
 () 4. ผ่านพัฒนาการตำบล () 5. แจ้งผ่านผู้นำหมู่บ้าน () 6. อื่นๆ ระบุ... U 139
4. ถ้าให้ท่านเลือกสถานที่อบรมต่อไปนี้ ท่านต้องการเลือกอบรมในที่ใดมากที่สุด
 () 1. โรงเรียนใกล้ๆ บ้านท่าน () 2. ศาลาวัดใกล้บ้านท่าน
 () 3. ศาลากลางบ้าน () 4. ฟาร์ม หรือไร่นาของเกษตรกร
 () 5. ในหน่วยงานราชการ () 6. อื่นๆ ระบุ..... U 140
5. ขณะฝึกอบรมควรใช้เวลาส่วนใหญ่มากที่สุด
 () 1. ในห้องอบรม () 2. ในแปลงหรือในฟาร์ม () 3. อื่นๆ ระบุ..... U 141
6. ในกรณีจัดอบรมในสถานที่ราชการ โดยจัดที่พักให้ ท่านพักได้นานที่สุด....วัน 142 U 143
 เหตุผล.....
7. ถ้าฝึกอบรม 5 วัน ควรมีสัดส่วนเวลาการบรรยาย/ปฏิบัติ/ศึกษาดูงานเท่าใด
 () 1. 1:2:2 () 2. 1:3:1 () 3. 2:1:2 () 4. 1:1:3
 () 5. 2:2:1 () 6. 3:1:1 () 7. อื่น ๆ ระบุ..... U 144
8. ถ้ามีการศึกษาดูงานท่านต้องการดูงานในสถานที่ใดมากที่สุด
 () 1. สถานที่ราชการ () 2. ฟาร์มหรือไร่นาเกษตรกรรายใหญ่ที่มีชื่อเสียง
 () 3. ฟาร์มของเกษตรกรรายย่อยที่ประสบความสำเร็จ () 4. อื่นๆ ระบุ.. U 145
9. ท้องที่ที่ศึกษาดูงานควรจะเป็น
 () 1. ในจังหวัด () 2. ต่างจังหวัดในภาคอีสาน () 3. ต่างภาค
 () 4. อื่นๆ ระบุ.....เพราะ..... U 146
10. เดือนที่พร้อมจะอบรมมากที่สุด () มี.ค. () เม.ย. () อื่นๆ ระบุ..... U 147
11. จำนวนวันที่อบรมแต่ละครั้ง ควรจะเป็น.....วัน เพราะ..... 148 U 149
12. วันที่ท่านสะดวกที่จะเข้าอบรมมากที่สุด
 () 1. จันทร์-ศุกร์ () 2. เสาร์-อาทิตย์ () 3. ทุกวัน U 150
 () 4. อื่นๆ ระบุ.....
13. เวลาอบรมแต่ละวัน ควรจะเป็น
 () 1. ภาคเช้า(09.00-12.00 น.) () 2. ภาคบ่าย(13.00-16.00 น.)
 () 3. ภาคค่ำ (17.00-20.00 น.) () 4. ทั้งวัน(09.00-16.00 น.)
 () 5. อื่นๆ ระบุ..... U 151
14. ค่าใช้จ่ายต่างๆ เพื่อให้ท่านเข้าฝึกอบรมในโอกาสต่อไป ใครควรเป็นผู้จ่าย
 () 1. ผู้เข้าอบรม () 2. ผู้จัดอบรม () 3. ช่วยกันทั้งสองฝ่าย
 () 4. อื่นๆ ระบุ.....เหตุผล..... U 152

ระดับความต้องการด้านวิธีการจัดการฝึกอบรม(ต่อ)

หัวข้อที่สอบถาม	ระดับความต้องการ			สำหรับผู้วิจัย
	มาก	น้อย	ไม่	
1. ควรสอบถามความต้องการฝึกอบรมจากท่านก่อนจัดอบรม				U 153
2. ในการฝึกอบรมแต่ละครั้งควรมีเพียงหัวข้อวิชาเดียว				U 154
3. เนื้อหาภาคภาคปฏิบัติควรมากกว่าการบรรยาย				U 155
4. ท่านมีความต้องการให้จัดหาหน่วยบริการขณะฝึกอบรม				U 156
5. วิธีการเปิด-ปิดการฝึกอบรมควรทำอย่างไรไม่เป็นทางการ				U 157
6. การเลี้ยงต้อนรับและเลี้ยงส่ง				U 158
7. การจัดกิจกรรมสนุกรสสนานแทรกในช่วงการฝึกอบรม				U 159
8. การศึกษาดูงาน				U 160
-ท่านต้องการให้มีการสรุปให้ฟังหลังกลับจากศึกษาดูงาน				U 161
9. การประเมินผลเมื่อเสร็จสิ้นการฝึกอบรม				U 162
-การประเมินผลช่วงเวลาอื่นๆ				
1) ก่อนฝึกอบรม				U 163
2) ขณะอบรม				U 164
3) การติดตามผลการใช้ในชีวิตรประจำวัน				U 165
-วิธีการประเมินผลต่อไปยังท่านต้องการระดับใด				
1) การทำข้อสอบ				U 166
2) การตอบข้อซักถาม				U 167
3) การตรวจผลการปฏิบัติ				U 168
4) การสังเกตโดยผู้จัดอบรมและวิทยากร				U 169
5) การแข่งขันหรือเกมส์ และมีรางวัลให้				U 170
10. เมื่อท่านผ่านการฝึกอบรมท่านต้องการวัดผล				U 171
11. หนังสือส่งตัวกลับ				U 172

ตอนที่ 5 ความต้องการรับการสนับสนุนภายหลังการฝึกอบรม

หัวข้อที่สอบถาม	ระดับความต้องการ			
	มาก	น้อย	ไม่	
1. การชี้แนะแหล่งซื้อปัจจัยการผลิต				U 173
2. การจำหน่ายปัจจัยการผลิตบางชนิดในราคาถูก				U 174
3. การสนับสนุนปัจจัยการผลิตบางอย่าง				U 175
4. การจัดเจ้าหน้าที่หรือนักวิชาการติดตามผลการใช้ความรู้				U 176
5. การรวมกลุ่มหรือตั้งกลุ่มอาชีพที่อบรมร่วมกัน				U 177
6. การร่วมกับท่านวางแผนการผลิตและการตลาด				U 178
7. การเชิญมาอบรมในเรื่องเดิมหรือเรื่องที่เกี่ยวข้อง เพื่อศึกษาเพิ่มเติมในโอกาสต่อไป				U 179

ข้อเสนอแนะอื่นๆ (ถ้ามี)

.....

.....

.....

.....

ขอขอบพระคุณอย่างสูง