

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง ความพึงพอใจของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัยต่อการได้รับความช่วยเหลือด้านพืช ปี 2549 จังหวัดปทุมธานี ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็น 5 ตอน ดังนี้

- ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานทางสังคมและเศรษฐกิจของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย
- ตอนที่ 2 สภาพการเพาะปลูกพืชและความเสียหายจากอุทกภัยของเกษตรกร
- ตอนที่ 3 สภาพการได้รับความช่วยเหลือด้านพืชจากทางราชการ
- ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือด้านพืช ปี 2549
- ตอนที่ 5 ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะ

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานทางสังคมและเศรษฐกิจของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย

ข้อมูลพื้นฐานทางสังคมและเศรษฐกิจของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัยได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา การเป็นสมาชิกกลุ่ม สถานภาพการเป็นผู้นำในท้องถิ่น การได้รับความรู้และข่าวสารการเกิดอุทกภัย แหล่งข้อมูลข่าวสาร ข้อมูลด้านเศรษฐกิจได้แก่ พื้นที่ถือครองทางการเกษตร ลักษณะการถือครองพื้นที่ทางการเกษตร รายได้ทั้งหมดในครัวเรือน หนี้สิน แหล่งเงินทุนที่ใช้ในการทำการเกษตร อาชีพหลัก อาชีพรอง จำนวนสมาชิกในครัวเรือน และจำนวนแรงงานเกษตรในครัวเรือน ปรากฏผลดังนี้

ตารางที่ 4.1 ข้อมูลพื้นฐานทางสังคมบางประการของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย

n=120

ข้อมูลพื้นฐานทางสังคม	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	70	58.3
หญิง	50	41.7
อายุ (ปี)		
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 40	25	20.8
41 - 50	32	26.7
51-60	42	35.0
61 ปีขึ้นไป	21	17.5
ค่าต่ำสุด = 31.0 ค่าสูงสุด = 74.0		
$\bar{X}$ = 51.33 S.D. = 10.59		
ระดับการศึกษา		
ประถมศึกษา	101	84.2
มัธยมศึกษาตอนต้น	12	10.0
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	7	5.8
การเป็นสมาชิกกลุ่ม		
ไม่เป็น	17	14.2
เป็น*	103	85.8
กลุ่มเกษตรกร	20	16.7
กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร	2	1.7
กลุ่มสหกรณ์การเกษตร	65	54.2
กลุ่มลูกค้า ธกส.	37	30.8

* ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

n=120

ข้อมูลพื้นฐานทางสังคม	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
สถานภาพการเป็นผู้นำ		
ไม่เป็น	89	74.2
เป็น *	31	25.8
ผู้ใหญ่บ้าน	11	9.2
อบต./อบจ.	3	2.5
คณะกรรมการหมู่บ้าน	14	11.7
คณะกรรมการกลุ่มฯ/สหกรณ์	5	4.2
อสม.	2	1.7

* ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

จากตารางที่ 4.1 การศึกษาข้อมูลพื้นฐานทางสังคมบางประการของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้

เพศ พบว่า เกษตรกรมากกว่าครึ่งเล็กน้อย (ร้อยละ 58.3) เป็นเพศชาย และเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 41.7) เป็นเพศหญิง

อายุ พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 35.0) มีอายุระหว่าง 51 - 60 ปี รองลงมาส่วนน้อย (ร้อยละ 26.7 , 20.8 และ 17.5) อายุระหว่าง 41 -50 ปี และอายุ 61 ปีขึ้นไป ตามลำดับ โดยมีอายุต่ำสุด 31.0 ปี อายุสูงสุด 74.0 ปี และอายุเฉลี่ย 51.33 ปี

ระดับการศึกษา พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 84.2) จบการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาส่วนน้อย (ร้อยละ 10.0 และร้อยละ 5.8) จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ตามลำดับ

การเป็นสมาชิกกลุ่ม พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 85.8) เป็นสมาชิกกลุ่ม และมีเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 14.2) ไม่เป็นสมาชิกกลุ่ม โดยเกษตรกรมากกว่าครึ่งเล็กน้อย (ร้อยละ 54.2) เป็นสมาชิกกลุ่มเกษตรกร รองลงมาประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 30.8) เป็นสมาชิกกลุ่มลูกค้าธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 16.7 และร้อยละ 1.7) เป็นสมาชิกกลุ่มเกษตรกร และกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ตามลำดับ

สถานภาพการเป็นผู้นำ พบว่า เกษตรกรสามในสี่ (ร้อยละ 74.2) ไม่เป็นผู้นำ และมีเกษตรกรหนึ่งในสี่ (ร้อยละ 25.8) เป็นผู้นำ โดยเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 11.7, 9.2 , 4.2 และ 2.5) เป็นคณะกรรมการหมู่บ้าน ผู้ใหญ่บ้าน (ร้อยละ 4.2) คณะกรรมการกลุ่มฯ/สหกรณ์ อบต./อบจ. และ อสม. ตามลำดับ

ตารางที่ 4.2 ข้อมูลพื้นฐานทางเศรษฐกิจบางประการของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย

n=120

ข้อมูลพื้นฐานทางเศรษฐกิจ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
อาชีพหลัก		
ทำนา	81	67.5
ทำไร่	9	7.5
ทำสวนไม้ผล	18	15.0
ทำสวนผัก	12	10.0
อาชีพรอง		
ไม่มีอาชีพรอง	50	41.7
ทำนา	2	1.7
ทำสวนไม้ผล	12	10.0
เลี้ยงสัตว์	4	3.3
ทำสวนผัก	5	4.2
ค้าขาย	13	10.8
รับจ้าง	28	23.3
อื่น ๆ ประมง	6	5.0
จำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือน (คน)		
1 – 3	32	26.7
4 – 6	66	55.0
7 คนขึ้นไป	22	18.3
ค่าต่ำสุด = 2.0 ค่าสูงสุด = 10.0		
$\bar{X}$ = 4.79 S.D. = 1.77		

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

n=120

ข้อมูลพื้นฐานทางเศรษฐกิจบางประการของเกษตรกร ผู้ประสบอุทกภัย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
จำนวนแรงงานเกษตรทั้งหมดในครัวเรือน (คน)		
1	33	27.5
2	48	40.0
3	25	20.8
4	14	11.7
ค่าต่ำสุด = 1.0 ค่าสูงสุด = 4.0		
$\bar{X}$ = 2.17 S.D. = 0.96		

จากตารางที่ 4.2 การศึกษาข้อมูลพื้นฐานทางเศรษฐกิจบางประการของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้

อาชีพหลัก พบว่า เกษตรกรประมาณสองในสาม (ร้อยละ 67.5) มีอาชีพหลักทำนา และมีเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 15.0, 10.0 และ 7.5) มีอาชีพทำสวนไม้ผล ทำสวนผัก และทำไร่ ตามลำดับ

อาชีพรอง พบว่า เกษตรกรเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 41.7) ไม่มีอาชีพรอง รองลงมา เกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 23.3, 10.8, 10.0, 5.0, 4.2, 3.3 และ 1.7) มีอาชีพรองรับจ้าง ค้าขาย ทำสวนไม้ผล ประมง ทำสวนผัก เลี้ยงสัตว์ และทำนา ตามลำดับ

จำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือน พบว่า เกษตรกรมากกว่าครึ่งเล็กน้อย (ร้อยละ 55.0) มีจำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือนระหว่าง 4 – 6 คน รองลงมาส่วนน้อย (ร้อยละ 26.7 และ 18.3) มีจำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือนระหว่าง 1 – 3 คน และสมาชิกในครัวเรือน 7 คนขึ้นไป ตามลำดับ โดยมีจำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือนสูงสุด 10.0 คน ต่ำสุด 2.0 คน และเฉลี่ย 4.79 คน

จำนวนแรงงานเกษตรทั้งหมดในครัวเรือน พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 40.0) มีจำนวนแรงงานเกษตรทั้งหมดในครัวเรือน 2 คน รองลงมาส่วนน้อย (ร้อยละ 27.5, 20.8 และ 11.7) มีจำนวนแรงงานเกษตรทั้งหมดในครัวเรือน 1 คน 3 คน และ 4 คน ตามลำดับ โดยมีจำนวนแรงงานเกษตรทั้งหมดในครัวเรือนสูงสุด 4.0 คน ต่ำสุด 1.0 คน และเฉลี่ย 2.17 คน

ตารางที่ 4.3 การถือครองพื้นที่ของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย

n=120

การถือครองพื้นที่	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ขนาดพื้นที่ทำนาที่ถือครอง (ไร่)		
ไม่มี	37	30.8
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10	7	5.8
11 – 20	11	9.2
21 – 30	15	12.5
31 – 40	15	12.5
41 ไร่ขึ้นไป	35	29.2
ค่าต่ำสุด = 6.0 ค่าสูงสุด = 240.0		
$\bar{X}$ = 50.81 S.D. = 49.97		
ขนาดพื้นที่ทำไร่ถือครอง (ไร่)		
ไม่มี	111	92.5
10	3	2.5
25	2	1.7
30	4	3.3
ค่าต่ำสุด = 10.0 ค่าสูงสุด = 30.0		
$\bar{X}$ = 22.2 S.D. = 9.39		
ขนาดพื้นที่ทำสวนถือครอง (ไร่)		
ไม่มี	76	63.3
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10	29	24.2
11 – 20	4	3.3
21 – 30	6	5.0
31 ไร่ขึ้นไป	5	4.2
ค่าต่ำสุด = 1.0 ค่าสูงสุด = 50.0		
$\bar{X}$ = 13.25 S.D. = 14.09		

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

n=120		
การถือครองพื้นที่	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ขนาดพื้นที่ประมงถือครอง (ไร่)		
ไม่มี	107	89.2
1	2	1.6
2	5	4.2
5	3	2.5
50	3	2.5
ค่าต่ำสุด = 1.0 ค่าสูงสุด = 50.0		
$\bar{X}$ = 14.33 S.D. = 21.55		
ลักษณะการถือครองพื้นที่ทางการเกษตรทั้งหมด*		
ของตนเองทั้งหมด	58	48.3
ให้ผู้อื่นเช่า	8	6.7
เช่าผู้อื่น	65	54.2

* ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

จากตารางที่ 4.3 การศึกษาข้อมูลการถือครองพื้นที่ของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้

ขนาดพื้นที่ทำนาที่ถือครอง พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 30.8) ไม่มีขนาดพื้นที่ทำนาที่ถือครอง และไม่ได้ทำนา รองลงมาส่วนน้อย (ร้อยละ 29.2, 12.5 จำนวนเท่ากัน, 9.2 และ 5.8) ขนาดพื้นที่ทำนาที่ถือครอง 41 ไร่ขึ้นไป 21 – 30 ไร่ 31 – 40 ไร่ 11 – 20 ไร่ และต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10 ไร่ ตามลำดับ โดยมีขนาดพื้นที่ทำนาที่ถือครองสูงสุด 240 ไร่ ต่ำสุด 6 ไร่ และเฉลี่ย 50.81 ไร่

ขนาดพื้นที่ทำไร่ถือครอง พบว่า เกษตรกรเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 92.5) ไม่มีขนาดพื้นที่ทำไร่ถือครอง รองลงมาเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 3.3 , 2.5 จำนวนเท่ากัน และ 1.7) มีขนาดพื้นที่ทำไร่ถือครอง จำนวน 30 ไร่ 10ไร่ และ 25 ไร่ ตามลำดับ โดยมีขนาดพื้นที่ทำไร่ถือครองสูงสุด 50 ไร่ ต่ำสุด 1 ไร่ และเฉลี่ย 22.2 ไร่

ขนาดพื้นที่ทำสวนถัอครอง พบว่า เกษตรกรประมาณสองในสาม (ร้อยละ 63.3) ไม่มีขนาดพื้นที่ทำสวนถัอครอง รองลงมา เกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 24.2 , 5.0 , 4.2 และ 3.3) มีขนาดพื้นที่ทำสวนถัอครองระหว่าง 21 – 30 ไร่ 31 ไร่ขึ้นไป และ 11 – 20 ไร่ ตามลำดับ โดยมีขนาดพื้นที่ทำสวนถัอครองสูงสุด 50 ไร่ ต่ำสุด 1 ไร่ และเฉลี่ย 13.25 ไร่

ขนาดพื้นที่ประมงถัอครอง พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 89.2) ไม่มีขนาดพื้นที่ประมงถัอครอง รองลงมามีเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 4.2 , 2.5 และ 1.6) มีขนาดพื้นที่ประมงถัอครอง 2 ไร่ 5 ไร่ และ 50 ไร่ จำนวนเท่ากัน และ 1 ไร่ ตามลำดับ โดยมีขนาดพื้นที่ประมงถัอครองสูงสุด 50 ไร่ ต่ำสุด 1 ไร่ และเฉลี่ย 14.33 ไร่

ลักษณะการถัอครองพื้นที่ทางการเกษตรทั้งหมด พบว่า เกษตรกรมากกว่าครึ่งเล็กน้อย (ร้อยละ 54.2) มีลักษณะการถัอครองเป็นเช่าผู้อื่น รองลงมา เกษตรกรเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 48.3) มีลักษณะการถัอครองพื้นที่ทางการเกษตรเป็นของตนเองทั้งหมด และมีเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 6.7) มีลักษณะการถัอครองพื้นที่ทางการเกษตรให้ผู้อื่นเช่า

ตารางที่ 4.4 รายได้ หนี้สิน และแหล่งเงินทุนของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย

n=120

ประเด็น	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
รายได้จากภาคการเกษตร (บาท/ปี)		
ไม่มีรายได้จากภาคการเกษตร	20	16.7
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000	45	37.5
50,001 – 100,000	18	15.0
100,001 – 150,000	13	10.8
150,001 – 200,000	11	9.2
200,001 บาทขึ้นไป	13	10.8
ค่าต่ำสุด = 6,000.0 ค่าสูงสุด = 400,000		
$\bar{X}$ = 83,959.17 S.D. = 93,449.38		

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

n=120

ประเด็น	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
รายได้นอกภาคการเกษตร (บาท/ปี)		
ไม่มีรายได้นอกภาคการเกษตร	74	61.7
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000	6	5.0
10,001 – 50,000	12	10.0
50,001 – 100,000	22	18.3
100,001 บาทขึ้นไป	6	5.0
ค่าต่ำสุด = 2,000.0 ค่าสูงสุด = 150,000		
$\bar{X}$ = 25,591.67 S.D. = 40,930.05		
รายได้ทั้งหมดในครัวเรือน (บาท/ปี)		
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000	47	39.2
50,001 – 100,000	28	23.3
100,001 – 150,000	16	13.3
150,001 – 200,000	14	11.7
200,001 บาทขึ้นไป	15	12.5
ค่าต่ำสุด = 6,000.0 ค่าสูงสุด = 450,000		
$\bar{X}$ = 109,550.80 S.D. = 102,808.20		
หนี้สินทั้งหมด (บาท)		
ไม่มีหนี้สิน	22	18.4
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000	33	27.5
50,001 – 100,000	40	33.3
100,001 – 150,000	7	5.8
150,001 – 200,000	2	1.7
200,001 บาทขึ้นไป	16	13.3
ค่าต่ำสุด = 20,000.0 ค่าสูงสุด = 1,000,000		
$\bar{X}$ = 118,116.67 S.D. = 184,434.20		

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

n=120

ประเด็น	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
แหล่งเงินทุนที่ใช้ทำการเกษตรในปี 2549 *		
ธกส.	37	28.3
สหกรณ์การเกษตร	60	50.0
กองทุนหมู่บ้าน	28	23.3
ญาติพี่น้อง	10	8.3
ของตนเอง	15	12.5

* ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

จากตารางที่ 4.4 การศึกษาข้อมูลการถือครองพื้นที่ของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้

รายได้จากภาคการเกษตร พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 37.5) มีรายได้จากภาคการเกษตรต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000 บาท รองลงมาเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 16.7, 15.0 , 10.8 จำนวนเท่ากัน และ 9.2) ไม่มีรายได้จากภาคการเกษตร มีรายได้จากภาคการเกษตรระหว่าง 50,001 – 100,000 บาท 100,001 – 150,000 บาท และ 200,001 บาทขึ้นไป และมีรายได้จากภาคการเกษตรระหว่าง 150,001 – 200,000 บาท ตามลำดับ โดยมีรายได้จากภาคการเกษตรสูงสุด 400,000 บาท ต่ำสุด 6,000 บาท และเฉลี่ย 83,959.17 บาท

รายได้นอกภาคการเกษตร พบว่า เกษตรกรประมาณสองในสาม (ร้อยละ 61.7) ไม่มีรายได้จากนอกภาคการเกษตร รองลงมาเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 18.3, 10.0 และ 5.0 จำนวนเท่ากัน) มีรายได้ระหว่าง 50,001 – 100,000 บาท 10,001 – 50,000 บาท ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท และ 100,001 บาทขึ้นไป ตามลำดับ โดยมีรายได้นอกภาคการเกษตรสูงสุด 150,000 บาท ต่ำสุด 2,000 บาท และเฉลี่ย 25,591.67 บาท

รายได้ทั้งหมดในครัวเรือน พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 39.2) มีรายได้ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000 บาท รองลงมาเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 23.3, 13.3 , 12.5 , 11.7 และ 3.4) มีรายได้ระหว่าง 50,001 – 100,000 บาท 100,001 -150,000 บาท 200,001 บาทขึ้นไป และมีรายได้ระหว่าง 150,001 – 200,000 บาท ตามลำดับ โดยมีรายได้ทั้งหมดในครัวเรือนสูงสุด 450,000 บาท ต่ำสุด 6,000 บาท และเฉลี่ย 109,550.80 บาท

หนี้สิน พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 33.3) มีหนี้สินระหว่าง 50,001 – 100,000 บาท รองลงมาส่วนน้อย (ร้อยละ 27.5 , 18.4 , 13.3 , 5.8 และ 1.7) มีหนี้สินต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000 บาท ไม่มีหนี้สิน มีหนี้สิน 200,001 บาทขึ้นไป 100,001 – 150,000 บาท และระหว่าง 150,001 – 200,000 บาท ตามลำดับ โดยมีหนี้สินสูงสุด 1,000,000 บาท ต่ำสุด 20,000 บาท และเฉลี่ย 118,116.67 บาท

แหล่งเงินทุนที่ใช้ทำการเกษตรในปี 2549 พบว่า เกษตรกรครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 50.0) แหล่งเงินทุนมาจากสหกรณ์การเกษตร รองลงมา เกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 28.3, 23.3 ,12.5 และ 8.3) แหล่งเงินทุนมาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร กองทุนหมู่บ้าน เป็นของตนเอง และจากญาติพี่น้อง ตามลำดับ

ตารางที่ 4.5 การได้รับความรู้และข่าวสารการเกิดอุทกภัยของเกษตรกร

n=120

การได้รับความรู้และข่าวสารการเกิดอุทกภัย*	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ไม่ได้รับ	7	5.8
ได้รับ	113	94.2
แหล่งข้อมูลข่าวสารที่ได้รับ *		
สื่อวิทยุกระจายเสียง	26	21.7
สื่อโทรทัศน์	56	46.7
สื่อหอกระจายข่าว	16	13.3
สื่อหนังสือพิมพ์	8	6.7
เจ้าหน้าที่ภาครัฐ	43	35.8
เพื่อนบ้าน	24	20.0
ญาติพี่น้อง	11	9.2
ผู้นำท้องถิ่น	93	77.5

* ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

จากตารางที่ 4.5 การศึกษาข้อมูลการถือครองพื้นที่ของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้

การได้รับความรู้และข่าวสารการเกิดอุทกภัยของเกษตรกรพบว่า เกษตรกรเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 94.2) ได้รับความรู้และข่าวสารการเกิดอุทกภัย มีเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 5.8) ไม่ได้ ได้รับความรู้และข่าวสารการเกิดอุทกภัย โดยเกษตรกรประมาณสามในสี่ (ร้อยละ 77.5) ได้รับข่าวสารจากผู้ในท้องถิ่น รองลงมาเกษตรกรเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 46.7) ได้รับข่าวสารความรู้และข่าวสารการเกิดอุทกภัยของเกษตรกรจากสื่อโทรทัศน์ ประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 35.8) ได้รับข่าวสารจากเจ้าหน้าที่ภาครัฐ และเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 21.7 , 20.0 , 13.3 , 9.2 และ 6.7) ได้รับข่าวสารจากสื่อวิทยุกระจายเสียง เพื่อนบ้าน สื่อหอกระจายข่าว ญาติพี่น้อง และสื่อหนังสือพิมพ์ ตามลำดับ

ตอนที่ 2 สภาพการเพาะปลูกพืชและความเสียหายจากอุทกภัยของเกษตรกร

สภาพการเพาะปลูกพืชและความเสียหายจากอุทกภัยของเกษตรกรได้แก่ ชนิดพืชที่ปลูก พื้นที่ปลูกพืช ต้นทุนการผลิต และความเสียหายของพืชได้แก่ พื้นที่เสียหายและพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบทำให้ชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับหากไม่เสียหาย ปรากฏผล ดังนี้

ตารางที่ 4.6 สภาพการเพาะปลูกพืชของเกษตรกร

n=120		
สภาพการเพาะปลูกพืช	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
จำนวนพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมด (ไร่)		
ไม่มีพื้นที่ปลูกข้าว	37	30.8
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 20	18	15.0
21 – 30	12	10.0
31 – 40	16	13.2
41 ไร่ขึ้นไป	37	30.8
ค่าต่ำสุด = 10.0 ค่าสูงสุด = 240.0		
$\bar{X}$ = 52.78 S.D. = 49.47		

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

n=120

สภาพการเพาะปลูกพืช	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ต้นทุนการผลิตข้าวตอนเกิดอุทกภัยข้างสาร (บาท)		
ไม่เสียต้นทุน	37	30.8
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000	34	28.3
50,001 – 100,000	32	26.8
100,001 – 150,000	7	5.8
150,001 บาทขึ้นไป	10	8.3
ค่าต่ำสุด = 12,400.0 ค่าสูงสุด = 374,800.0		
$\bar{X}$ = 80,383.49 S.D. = 70,792.93		
จำนวนพื้นที่ปลูกพืชไร่ทั้งหมด (ไร่)		
ไม่มีพื้นที่ปลูกพืชไร่	111	92.5
5	2	1.7
10	3	2.5
30	4	3.3
ค่าต่ำสุด = 5.0 ค่าสูงสุด = 30.0		
$\bar{X}$ = 17.78 S.D. = 11.76		
ต้นทุนการผลิตพืชไร่ตอนเกิดอุทกภัยข้างสาร (บาท)		
ไม่เสียต้นทุน	111	92.5
100,000	5	4.2
294,000	4	3.3
ค่าต่ำสุด = 100,000.0 ค่าสูงสุด = 294,000.0		
$\bar{X}$ = 181,222.2 S.D. = 102,247.00		

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

n=120		
สภาพการเพาะปลูกพืช	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
จำนวนพื้นที่ปลูกพืชผักทั้งหมด (ไร่)		
ไม่มีพื้นที่ปลูกพืชผัก	103	85.9
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 15	9	7.5
16 – 20	4	3.3
21 ไร่ขึ้นไป	4	3.3
ค่าต่ำสุด = 1.0 ค่าสูงสุด = 50.0		
$\bar{X}$ = 13.47 S.D. = 16.39		
ต้นทุนการผลิตพืชผักตอนเกิดอุทกภัยข้างสาร (บาท)		
ไม่เสียต้นทุน	103	85.9
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000	9	7.4
10,001 – 15,000	2	1.7
15,001 บาทขึ้นไป	6	5.0
ค่าต่ำสุด = 4,000.0 ค่าสูงสุด = 300,000.0		
$\bar{X}$ = 53,716.47 S.D. = 95,177.62		
จำนวนพื้นที่ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นทั้งหมด (ไร่)		
ไม่มีพื้นที่ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น	90	75.0
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 5	20	16.6
6 - 10	5	4.2
11 ไร่ขึ้นไป	5	4.2
ค่าต่ำสุด = 2.0 ค่าสูงสุด = 40.0		
$\bar{X}$ = 9.13 S.D. = 11.55		

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

n=120

สภาพการเพาะปลูกพืช	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ต้นทุนการผลิตไม้ผลไม้ยืนต้นตอนเกิดอุทกภัยข้างสาร (บาท)		
ไม่เสียต้นทุน	90	75.0
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000	18	15.0
10,001 – 15,000	3	2.5
15,001 บาทขึ้นไป	9	7.5
ค่าต่ำสุด = 3,000.0 ค่าสูงสุด = 94,000.0		
$\bar{X}$ = 20,700.00 S.D. = 27,631.00		

จากตารางที่ 4.6 การศึกษาสภาพการเพาะปลูกพืช ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้

จำนวนพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมด พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 30.8 จำนวนเท่ากับ) ไม่มีพื้นที่ปลูกข้าว และมีพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมด 41 ไร่ขึ้นไป รองลงมา มีเพียงเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 15.0 , 13.2 และ 10.0) มีพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมดต่ำกว่าหรือเท่ากับ 20 ไร่ 31 – 40 ไร่ และ 21 – 30 ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมดสูงสุด 240 ไร่ ต่ำสุด 10 ไร่ และเฉลี่ย 52.78 ไร่

ต้นทุนการผลิตข้าวตอนเกิดอุทกภัยข้างสาร พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 30.8) ไม่เสียต้นทุน รองลงมา เกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 28.3 , 26.7, 8.3 และ 5.8) มีต้นทุนการผลิตข้าวระหว่าง 50,001 – 100,000 บาท ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50,000 150,001 บาทขึ้นไป และ 100,001 – 150,000 บาท โดยมีต้นทุนการผลิตข้าวสูงสุด 374,800 บาท ต่ำสุด 12,400 บาท และเฉลี่ย 80,383.49 บาท

จำนวนพื้นที่ปลูกพืชไร่ทั้งหมด พบว่า เกษตรกรเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 92.5) ไม่มีพื้นที่ปลูกพืชไร่ มีเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 3.3, 2.5 และ 1.7) มีพื้นที่ปลูกพืชไร่ 30 ไร่ 10 ไร่ และ 5 ไร่ โดยมีพื้นที่ปลูกพืชไร่ทั้งหมดสูงสุด 30 ไร่ ต่ำสุด 5 ไร่ และเฉลี่ย 17.78 ไร่

ต้นทุนการผลิตพืชไร่ตอนเกิดอุทกภัยข้างสาร พบว่า เกษตรกรเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 92.5) ไม่เสียต้นทุนการผลิตพืชไร่ รองลงมา มีเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 4.2 และ 3.3) มีต้นทุนการผลิตพืชไร่ 100,000 บาท และ 294,000 ไร่ โดยมีต้นทุนการผลิตพืชไร่สูงสุด 294,000 บาท ต่ำสุด 100,000 บาท และเฉลี่ย 181,222.2 บาท

จำนวนพื้นที่ปลูกพืชผักทั้งหมด พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 85.9) ไม่มีพื้นที่ปลูกพืชผักทั้งหมด รองลงมาเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 7.5 และ 3.3) มีพื้นที่ปลูกพืชผักต่ำกว่าหรือเท่ากับ 15 ไร่ ระหว่าง 16 – 20 ไร่ และ 21 ไร่ขึ้นไป โดยมีพื้นที่ปลูกพืชผักสูงสุด 50 ไร่ ต่ำสุด 1 ไร่ และเฉลี่ย 13.47 ไร่

ต้นทุนการผลิตพืชผักตอนเกิดอุทกภัยข้างสาร พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 85.9) ไม่เสียต้นทุนการผลิต รองลงมาเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 7.4 , 5.0 และร้อยละ 1.7) เสียต้นทุนการผลิตพืชผัก ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท 15,001 บาทขึ้นไป และเสียต้นทุนการผลิต ระหว่าง 10,001 – 15,000 บาท โดยเสียต้นทุนการผลิตพืชผักสูงสุด 300,000 บาท ต่ำสุด 4,000 บาท และเฉลี่ย 53,716.47 บาท

จำนวนพื้นที่ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นทั้งหมดพบว่า เกษตรกรประมาณสามในสี่ (ร้อยละ 75.0) ไม่มีพื้นที่ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น รองลงมาเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 16.6 และ 4.2 จำนวนเท่ากัน) มีพื้นที่ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นต่ำกว่าหรือเท่ากับ 5 ไร่ 6 – 10 ไร่ และ 11 ไร่ขึ้นไป โดยมีพื้นที่ปลูก ไม้ผลไม้ยืนต้นสูงสุด 40 ไร่ ต่ำสุด 2 ไร่ และเฉลี่ย 9.13 ไร่

ต้นทุนการผลิตไม้ผลไม้ยืนต้นตอนเกิดอุทกภัยข้างสารพบว่า เกษตรกรสามในสี่ (ร้อยละ 75.0) ไม่เสียต้นทุนการผลิต รองลงมาเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 15.0 , 7.5 และร้อยละ 2.5) เสียต้นทุนการผลิตไม้ผลไม้ยืนต้นต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท 15,001 บาทขึ้นไป และระหว่าง 10,001 – 15,000 บาท โดยเสียต้นทุนการผลิตไม้ผลไม้ยืนต้นสูงสุด 94,000 บาท ต่ำสุด 3,000 บาท และเฉลี่ย 20,700 บาท

ตารางที่ 4.7 ความเสียหายของเกษตรกรจากอุทกภัย

n=120

ความเสียหาย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
จำนวนพื้นที่ข้าวเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ (ไร่)		
ไม่มีเสียหาย	37	30.8
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10	11	9.2
11 - 20	16	13.2
21 - 30	10	8.3
31 ไร่ขึ้นไป	46	38.3
ค่าต่ำสุด = 5.0 ค่าสูงสุด = 240.0		
$\bar{X}$ = 45.16 S.D. = 48.34		
จำนวนพื้นที่พืชไร่เสียหายจริงและได้รับผลกระทบ (ไร่)		
ไม่มีเสียหาย	111	92.5
5	2	1.7
10	3	2.5
30	4	3.3
ค่าต่ำสุด = 5.0 ค่าสูงสุด = 30.0		
$\bar{X}$ = 17.78 S.D. = 11.76		
จำนวนพื้นที่พืชผักเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ (ไร่)		
ไม่เสียหาย	103	85.8
1	9	7.5
2	4	3.3
16	2	1.7
20	2	1.7
ค่าต่ำสุด = 1.0 ค่าสูงสุด = 20.0		
$\bar{X}$ = 5.24 S.D. = 7.38		

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

n=120

ความเสียหาย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
จำนวนพื้นที่ไม่ผลไม้นต้นเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ (ไร่)		
ไม่เสียหาย	95	79.2
1	2	1.7
4	7	5.8
5	6	5.0
10	5	4.2
17	2	1.7
30	3	2.5
ค่าต่ำสุด = 1.0 ค่าสูงสุด = 30.0		
$\bar{X}$ = 9.36 S.D. = 8.78		

จากตารางที่ 4.7 การศึกษาความเสียหาย ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้

จำนวนพื้นที่ข้าวเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 38.3 และ 30.8) มีพื้นที่ข้าวเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ 31 ไร่ขึ้นไป และไม่มีพื้นที่ข้าวเสียหาย รองลงมามีเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 13.2 , 9.2 และ 8.3) มีพื้นที่ข้าวเสียหายจริงและได้รับผลกระทบระหว่าง 11 – 20 ไร่ ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10 ไร่ และระหว่าง 21 – 30 ไร่ ตามลำดับ โดยมีพื้นที่ข้าวเสียหายและได้รับผลกระทบ 240 ไร่ ค่าสุด 5.0 ไร่ และเฉลี่ย 45.16 ไร่

จำนวนพื้นที่พืชไร่เสียหายจริงและได้รับผลกระทบ พบว่า เกษตรกรเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 92.5) ไม่มีพื้นที่เสียหาย รองลงมามีเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 3.3 , 2.5 และ 1.7) มีพื้นที่พืชไร่เสียหายจริงและได้รับผลกระทบ 30 ไร่ 10 ไร่ และ 5 ไร่ ตามลำดับ โดยมีพื้นที่พืชไร่เสียหายจริงและได้รับผลกระทบสูงสุด 30 ไร่ ต่ำสุด 5 ไร่ และเฉลี่ย 17.78 ไร่

จำนวนพื้นที่พืชผักเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 85.8) ไม่มีพื้นที่พืชผักเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ รองลงมาเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 7.5 , 3.3 และ ร้อยละ 1.7 จำนวนเท่ากัน) มีพื้นที่พืชผักเสียหายจริงและได้รับผลกระทบจำนวน

1 ไร่ 2 ไร่ 16 ไร่ และ 20 ไร่ ตามลำดับ โดยมีพื้นที่พืชผักเสียหายจริงและได้รับผลกระทบสูงสุด 20 ไร่ ต่ำสุด 1 ไร่ และเฉลี่ย 5.24 ไร่

จำนวนพื้นที่ไม่ผลไม่ขึ้นต้นเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 79.2) ไม่มีพื้นที่ไม่ผลไม่ขึ้นต้นเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ รองลงมาเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 5.8 , 5.0, 4.2 , 2.5 และ 1.7) มีพื้นที่ไม่ผลไม่ขึ้นต้นเสียหายจริงและได้รับผลกระทบ 4 ไร่ 10 ไร่ 5 ไร่ 30 ไร่ 1 ไร่ และ 17 ไร่ ตามลำดับ โดยมีพื้นที่ไม่ผลไม่ขึ้นต้นเสียหายจริงและได้รับผลกระทบสูงสุด 30 ไร่ ต่ำสุด 1 ไร่ และเฉลี่ย 9.36 ไร่ นอกจากนี้พบว่ามีเกษตรกรจำนวน 5 ราย ที่ไม่ได้รับความเสียหายและได้รับผลกระทบ

ตารางที่ 4.8 มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรที่คาดว่าจะได้รับและที่ได้รับจริง

n=120

มูลค่าผลผลิตทางการเกษตร	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
มูลค่าผลผลิตข้าวที่คาดว่าจะได้รับ (บาท)		
ไม่ได้ปลูกข้าว	37	30.8
ไม่ได้รับผลผลิตข้าว	7	5.8
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 100,000	23	19.2
100,001 – 200,000	14	11.7
200,001 – 300,000	21	17.5
300,001 บาทขึ้นไป	18	15.0
ค่าต่ำสุด = 14,000.0 ค่าสูงสุด = 441,000.0		
$\bar{X}$ = 420,472.40 S.D. = 956,520.00		
มูลค่าผลผลิตข้าวที่ได้รับจริง (บาท)		
ไม่ได้ปลูกข้าว	37	30.8
ไม่ได้รับผลผลิตข้าว	67	55.9
20,000	4	3.3
31,500	2	1.7
35,000	3	2.5
40,000	3	2.5
220,000	4	3.3

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

n=120

มูลค่าผลผลิตทางการเกษตร	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ค่าต่ำสุด = 20,000.0 ค่าสูงสุด = 220,000.0 $\bar{X}$ = 78,000.00 S.D. = 84,976.66		
มูลค่าผลผลิตพืชไร่ที่คาดว่าจะได้รับ (บาท)		
ไม่ได้ปลูกพืชไร่	111	92.5
45,000	2	1.7
100,001	3	2.5
528,000	4	3.3
ค่าต่ำสุด = 45,000.0 ค่าสูงสุด = 528,000.0 $\bar{X}$ = 278,000.00 S.D. = 238,125.50		
มูลค่าผลผลิตพืชผักที่คาดว่าจะได้รับ (บาท)		
ไม่ได้ปลูกพืชผัก	103	85.8
20,000	5	4.2
25,000	2	1.7
160,000	2	1.7
200,000	4	3.3
600,000	4	3.3
ค่าต่ำสุด = 20,000.0 ค่าสูงสุด = 600,000.0 $\bar{X}$ = 164,666.70 S.D. = 194,150.80		
มูลค่าผลผลิตพืชผักที่ได้รับจริง (บาท)		
ไม่ได้ปลูกพืชผัก	103	85.8
ไม่ได้รับผลผลิต	15	12.5
15,000	2	1.7
ค่าต่ำสุด = 0.0 ค่าสูงสุด = 15,000.0 $\bar{X}$ = 15,000.00 S.D. = 0.00		

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

n=120

มูลค่าผลผลิตทางการเกษตร	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
มูลค่าผลผลิตไม้ผลไม้ยืนต้นที่คาดว่าจะได้รับ (บาท)		
ไม่ได้ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น	90	75.0
ไม่ได้รับผลผลิตไม้ผลไม้ยืนต้น	5	4.2
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000	6	5.0
10,001 – 20,000	8	6.6
20,001 บาทขึ้นไป	11	9.2
ค่าต่ำสุด = 1,000.0 ค่าสูงสุด = 150,000.0		
$\bar{X}$ = 36,240.00 S.D. = 44,279.68		
มูลค่าผลผลิตไม้ผลไม้ยืนต้นที่ได้รับจริง (บาท)		
ไม่ได้ปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น	90	75.0
ไม่ได้รับผลผลิตไม้ผลไม้ยืนต้น	25	20.8
20,000	2	1.7
50,000	3	2.5
ค่าต่ำสุด = 20,000.0 ค่าสูงสุด = 50,000.0		
$\bar{X}$ = 38,000.00 S.D. = 16,431.68		

จากตารางที่ 4.8 การศึกษามูลค่าผลผลิตทางการเกษตร ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้
มูลค่าผลผลิตข้าวที่คาดว่าจะได้รับ พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 30.8) ไม่ได้ปลูกข้าว รองลงมาเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 19.2, 17.5 , 15.0 , 11.7 และร้อยละ 5.8) มูลค่าผลผลิตข้าวต่ำกว่าหรือเท่ากับ 100,000 บาท ระหว่าง 200,001 – 300,000 บาท 300,001 บาทขึ้นไป ระหว่าง 100,001 – 200,000 บาท และไม่ได้รับผลผลิตข้าว โดยมีมูลค่าผลผลิตข้าวที่คาดว่าจะได้รับสูงสุด 441,000 บาท ต่ำสุด 14,000 บาท และเฉลี่ย 420,472.40 บาท

มูลค่าผลผลิตข้าวที่ได้รับจริง พบว่า เกษตรกรมากกว่าครึ่งเล็กน้อย (ร้อยละ 55.9) ไม่ได้รับผลผลิตข้าว รองลงมาเกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 30.8) ไม่ได้ปลูกข้าว มีเพียงเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 3.3 , 2.5 และ 1.7) มีมูลค่าผลผลิตข้าวที่ได้รับจริง 20,000 บาท และ

220,000 บาท จำนวนเท่ากัน 35,000 บาท และ 40,000 บาท จำนวนเท่ากัน และ 31,500 บาท โดยมีมูลค่าผลผลิตข้าวที่ได้รับจริงสูงสุด 220,000 บาท ต่ำสุด 20,000 บาท และเฉลี่ย 78,000 บาท

มูลค่าผลผลิตพืชไร่ที่คาดว่าจะได้รับ พบว่า เกษตรกรเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 92.5) ไม่ได้ปลูกพืชไร่ มีเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 3.3 , 2.5 และ 1.7) มูลค่าผลผลิตพืชไร่ที่คาดว่าจะได้รับ 528,000 บาท 100,001 บาท และ 45,000 บาท โดยมีมูลค่าผลผลิตพืชไร่ที่คาดว่าจะได้รับสูงสุด 528,000 บาท ต่ำสุด 45,000 บาท และเฉลี่ย 278,000 บาท

มูลค่าผลผลิตพืชผักที่คาดว่าจะได้รับ พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 85.8) ไม่ได้ปลูกพืชผัก รองลงมา มีเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 4.2, 3.3 และ 1.7) มีมูลค่าผลผลิตพืชผักที่คาดว่าจะได้รับ 20,000 บาท 200,000 บาท 600,000 บาท 25,000 บาท และ 160,000 บาท โดยมีมูลค่าผลผลิตพืชผักที่คาดว่าจะได้รับสูงสุด 600,000 บาท ต่ำสุด 20,000 บาท และเฉลี่ย 164,666.70 บาท

มูลค่าผลผลิตพืชผักที่ได้รับจริง พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 85.8) ไม่ได้ปลูกพืชผัก และมีเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 12.5 และ 1.7) ไม่ได้รับผลผลิต และมีมูลค่าผลผลิตพืชผักที่ได้รับจริง 15,000 บาท โดยมีมูลค่าผลผลิตพืชผักที่ได้รับจริงสูงสุด 15,000 บาท ต่ำสุด 0 บาท และเฉลี่ย 15,000 บาท

มูลค่าผลผลิตไม้ผลไม้อื่นๆที่คาดว่าจะได้รับ พบว่า เกษตรกรสามในสี่ (ร้อยละ 75.0) ไม่ได้ปลูกไม้ผลไม้อื่นๆ รองลงมา เกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 9.2 , 6.6 , 5.0 และ 4.2) มีมูลค่าผลผลิตไม้ผลไม้อื่นๆ 20,001 บาทขึ้นไป มีมูลค่าระหว่าง 10,001 – 20,000 บาท ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท และ ไม่ได้รับผลผลิตไม้ผลไม้อื่นๆ มีเกษตรกร โดยมีมูลค่าผลผลิตไม้ผลไม้อื่นๆที่คาดว่าจะได้รับสูงสุด 150,000 บาท ต่ำสุด 1,000 บาท และเฉลี่ย 36,240 บาท

มูลค่าผลผลิตไม้ผลไม้อื่นๆที่ได้รับจริง พบว่า เกษตรกรสามในสี่ (ร้อยละ 75.0) ไม่ได้รับผลผลิตไม้ผลไม้อื่นๆ รองลงมา เกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 20.8, 2.5 และ 1.7) ไม่ได้ปลูกไม้ผลไม้อื่นๆ มูลค่าผลผลิตไม้ผลไม้อื่นๆที่ได้รับจริง 50,000 บาท และ 20,000 บาท โดยมีมูลค่าผลผลิตไม้ผลไม้อื่นๆที่ได้รับจริงสูงสุด 50,000 บาท ต่ำสุด 20,000 บาท และเฉลี่ย 38,000 บาท

ตอนที่ 3 สภาพการได้รับความช่วยเหลือด้านพืชจากทางราชการ

สภาพการได้รับความช่วยเหลือด้านพืชจากทางราชการ ได้แก่ ระยะเวลาที่ได้รับความช่วยเหลือ การได้รับความช่วยเหลือจากทางราชการในพื้นที่เสียหาย ปี 2549 เป็นเงินสด สถานที่รับเอกสารสำคัญรับเงิน (กษ. 04) สถานที่รับเงินค่าชดเชย การเสียค่าใช้จ่ายในการขอรับเงินช่วยเหลือ วิธีการรับเงินค่าช่วยเหลือ และการนำเงินที่ได้จากการช่วยเหลือไปใช้ประโยชน์

ตารางที่ 4.9 สภาพการได้รับความช่วยเหลือด้านพืชจากทางราชการ

n=120

สภาพการได้รับความช่วยเหลือจากทางราชการ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ระยะเวลาหลังเกิดอุทกภัยที่ได้รับการช่วยเหลือ (เดือน)		
2	73	60.8
3	42	35.0
6	5	4.2
ค่าต่ำสุด = 2.0 ค่าสูงสุด = 6.0		
$\bar{X} = 2.52$ S.D. = 0.87		
พื้นที่ข้าวที่ได้รับการช่วยเหลือ (ไร่)		
ไม่ได้ปลูกข้าว	37	30.7
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 20	26	21.7
21 – 30	14	11.7
31 – 40	14	11.7
41 ไร่ขึ้นไป	29	24.2
ค่าต่ำสุด = 7.0 ค่าสูงสุด = 180.0		
$\bar{X} = 46.54$ S.D. = 38.11		
จำนวนเงินที่ได้รับการช่วยเหลือต่อพื้นที่ข้าวเสียหาย (บาท)		
ไม่ได้ปลูกข้าว	37	30.7
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000	11	9.3
10,001 – 20,000	15	12.5
20,001 – 30,000	10	8.3
30,001 บาทขึ้นไป	47	39.2
ค่าต่ำสุด = 2,898.0 ค่าสูงสุด = 74,520.0		
$\bar{X} = 19,258.$ S.D. = 15,686.58		

ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

n=120		
สภาพการได้รับความช่วยเหลือจากทางราชการ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
พื้นที่พืชไร่ที่ได้รับการช่วยเหลือ (ไร่)		
ไม่ได้ปลูกพืชไร่	113	94.2
5	4	3.3
10	3	2.5
ค่าต่ำสุด = 5.0 ค่าสูงสุด = 10.0		
$\bar{X} = 14.78$ S.D. = 11.69		
จำนวนเงินที่ได้รับการช่วยเหลือต่อพื้นที่พืชไร่เสียหาย (บาท)		
ไม่ได้ปลูกพืชไร่	113	94.2
2,895	4	3.3
5,790	3	2.5
ค่าต่ำสุด = 2,895.0 ค่าสูงสุด = 17,370.00		
$\bar{X} = 10,293.33$ S.D. = 6,806.50		
พื้นที่พืชสวนที่ได้รับการช่วยเหลือ (ไร่)		
ไม่ได้ปลูกพืชสวน	79	65.8
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10	30	25.0
11 - 20	6	5.0
21 ไร่ขึ้นไป	5	4.2
ค่าต่ำสุด = 1.0 ค่าสูงสุด = 50.0		
$\bar{X} = 10.56$ S.D. = 12.16		
จำนวนเงินที่ได้รับการช่วยเหลือต่อพื้นที่พืชสวนเสียหาย (บาท)		
ไม่ได้รับการช่วยเหลือ	79	65.8
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000	25	20.8
10,001 - 15,000	8	6.7
15,001 บาทขึ้นไป	8	6.7
ค่าต่ำสุด = 2,895.08 ค่าสูงสุด = 39,300.0		
$\bar{X} = 9,875.56$ S.D. = 10,121.12		

ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

n=120

สภาพการได้รับความช่วยเหลือจากทางราชการ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
สถานที่รับเอกสารสำคัญรับเงิน (กษ 04)		
สำนักงานเกษตรอำเภอ	31	25.8
ที่ว่าการอำเภอ	42	35.0
องค์การบริหารส่วนตำบล	3	2.5
ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน	44	36.7
สถานที่รับเงินช่วยเหลือ		
สำนักงานเกษตรอำเภอ	6	5.0
ที่ว่าการอำเภอ	15	12.5
องค์การบริหารส่วนตำบล	3	2.5
ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน	6	5.0
ธ.ก.ส.	90	75.0
การเสียค่าใช้จ่ายในการขอรับเงินช่วยเหลือ		
ไม่เสียค่าใช้จ่าย	56	46.7
เสียค่าใช้จ่ายเป็นค่าพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิง	64	53.3
จำนวนเงินที่เสียค่าใช้จ่าย (บาท)		
ไม่เสียค่าใช้จ่าย	56	46.7
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50	6	5.0
51 – 100	37	30.8
101 บาทขึ้นไป	21	17.5
วิธีการรับเงินค่าช่วยเหลือ		
โอนเข้าบัญชีธนาคาร	120	100.0
การนำเงินที่ได้จากการช่วยเหลือไปใช้ทำประโยชน์		
ซื้อปัจจัยการผลิต	108	90.0
ซื้อเครื่องอุปโภคและบริโภค	5	4.2
ชำระหนี้	7	5.8

จากตารางที่ 4.9 การศึกษาสภาพการได้รับความช่วยเหลือจากทางราชการ ผลการวิเคราะห์ปรากฏ ดังนี้

ระยะเวลาหลังเกิดอุทกภัยที่ได้รับการช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรประมาณสองในสาม (ร้อยละ 60.8) ระยะเวลาหลังเกิดอุทกภัยที่ได้รับการช่วยเหลือ 2 เดือน รองลงมาประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 35.0) มีระยะเวลาหลังเกิดอุทกภัยที่ได้รับการช่วยเหลือ 3 เดือน และมีเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 4.2) มีระยะเวลาหลังเกิดอุทกภัยที่ได้รับการช่วยเหลือ 6 เดือน โดยมีระยะเวลาหลังเกิดอุทกภัยที่ได้รับการช่วยเหลือสูงสุด 6 เดือน ต่ำสุด 2 เดือน และเฉลี่ย 2.52 เดือน

พื้นที่ข้าวที่ได้รับการช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 30.7) ไม่ได้ปลูกข้าว รองลงมาเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 24.2 , 21.7 และ 11.7 จำนวนเท่ากัน) มีพื้นที่ข้าวได้รับการช่วยเหลือ 41 ไร่ขึ้นไป ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 20 ไร่ ระหว่าง 21 – 30 ไร่ และ 31 – 40 ไร่ โดยมีพื้นที่ข้าวที่ได้รับการช่วยเหลือสูงสุด 180 ไร่ ต่ำสุด 7.0 ไร่ และเฉลี่ย 46.54 ไร่

จำนวนเงินที่ได้รับการช่วยเหลือต่อพื้นที่ข้าวเสียหาย พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 39.2 และ 30.7) ได้รับการช่วยเหลือเป็นเงิน 30,001 บาทขึ้นไป และ ไม่ได้ปลูกข้าว รองลงามีเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 12.5 , 9.3 และ 8.3) ได้รับการช่วยเหลือเป็นเงินด้านข้าว ระหว่าง 10,001 – 20,000 บาท ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 บาท และได้รับการช่วยเหลือเป็นเงิน ระหว่าง 20,001 – 30,000 บาท ตามลำดับ โดยเกษตรกรได้รับการช่วยเหลือด้านข้าวสูงสุด 74,520 บาท ต่ำสุด 2,898 บาท และเฉลี่ย 19,258 บาท

พื้นที่พืชไร่ที่ได้รับการช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 94.2) ไม่ได้ปลูกพืชไร่ รองลงามีเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 3.3 และ 2.5) ได้รับการช่วยเหลือด้านพืชไร่ 5 ไร่ และ 10 ไร่ ตามลำดับ โดยมีพื้นที่พืชไร่ที่ได้รับการช่วยเหลือสูงสุด 10 ไร่ ต่ำสุด 5 ไร่ และเฉลี่ย 14.78 ไร่

จำนวนเงินที่ได้รับการช่วยเหลือต่อพื้นที่พืชไร่เสียหาย พบว่า เกษตรกรเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 94.2) ไม่ได้ปลูกพืชไร่ รองลงมาเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 3.3 และ 2.5) ได้รับการช่วยเหลือเป็นเงิน 2,895 บาท และ 5,790 บาท โดยได้รับการช่วยเหลือเป็นเงินสูงสุด 17,370 บาท ต่ำสุด 2,895 บาท และเฉลี่ย 10,293.33 บาท

พื้นที่พืชสวนที่ได้รับการช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรประมาณสองในสาม (ร้อยละ 65.8) ไม่ได้ปลูกพืชสวน รองลงมาเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 25.0 , 5.0 และ 4.2) ได้รับการช่วยเหลือ ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10 ไร่ 11 – 20 ไร่ และ 21 ไร่ขึ้นไป ตามลำดับ โดยมีพื้นที่ได้รับการช่วยเหลือสูงสุด 50 ไร่ ต่ำสุด 1 ไร่ และเฉลี่ย 10.56 ไร่

จำนวนเงินที่ได้รับการช่วยเหลือต่อพื้นที่พืชสวนเสียหายพบว่า เกษตรกรประมาณสองในสาม (ร้อยละ 65.8) ไม่ได้รับการช่วยเหลือ รองลงมาเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 20.8 และ 6.7) ได้รับการช่วยเหลือ ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 และ 10,001 – 15,000 บาท และ 15,001 บาทขึ้นไป ตามลำดับ โดยได้รับการช่วยเหลือพืชสวนสูงสุด 39,300 บาท ต่ำสุด 2,895.08 บาท และเฉลี่ย 9,875.56 บาท

สถานที่รับเอกสารสำคัญรับเงิน (กษ 04) พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 36.7 และ 35.0) สถานที่รับเอกสารสำคัญรับเงิน (กษ 04) คือ ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน และ ที่ว่าการอำเภอ และเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 25.8 และ 2.5) ได้รับการเอกสารสำคัญรับเงิน (กษ 04) สำนักงานเกษตรอำเภอ และองค์การบริหารส่วนตำบล ตามลำดับ

สถานที่รับเงินช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรสามในสี่ (ร้อยละ 75.0) สถานที่รับเงินช่วยเหลือ คือ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร รองลงมาเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 12.5 , 5.0 และ 2.5) สถานที่รับเงินช่วยเหลือคือ ที่ว่าการอำเภอ สำนักงานเกษตรอำเภอ และที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน จำนวนเท่ากัน และองค์การบริหารส่วนตำบล

การเสียค่าใช้จ่ายในการขอรับเงินช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรมากกว่าครึ่งเล็กน้อย (ร้อยละ 53.3) เสียค่าใช้จ่ายเป็นค่าพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิง และเกษตรกรเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 46.7) ไม่เสียค่าใช้จ่าย

จำนวนเงินที่เสียค่าใช้จ่าย พบว่า เกษตรกรเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 46.7) ไม่เสียค่าใช้จ่าย รองลงมาเกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 30.8) เสียค่าใช้จ่ายระหว่าง 51 – 100 บาท และมีเกษตรกรส่วนน้อย (ร้อยละ 17.5 และ 5.0) เสียค่าใช้จ่าย 101 บาทขึ้นไป และ ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50 บาท ตามลำดับ

วิธีการรับเงินค่าช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรทุกราย (ร้อยละ 100.0) วิธีการรับเงินค่าช่วยเหลือคือ โอนเข้าบัญชีธนาคาร

การนำเงินที่ได้จากการช่วยเหลือไปใช้ทำอะไร พบว่า เกษตรกรส่วนมาก (ร้อยละ 90.0) นำเงินไปซื้อปัจจัยการผลิต มีเกษตรกรเพียงส่วนน้อย (ร้อยละ 5.8 และ 4.2) นำเงินไปชำระหนี้ และซื้อเครื่องอุปโภคและบริโภค ตามลำดับ

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือด้านพืช ปี 2549

ความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือด้านพืช ปี 2549 ประกอบด้วยระดับความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือ และระดับความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริง ปรากฏผลดังตาราง 4.10

ตารางที่ 4.10 ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือและการได้รับความช่วยเหลือจริง

n = 120

ประเด็น	ระดับความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือ			ระดับความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริง		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
เกณฑ์การให้ความช่วยเหลือ	3.40	0.91	ปานกลาง	3.40	0.87	ปานกลาง
1. อัตราการช่วยเหลือเป็นเงินสดกรณีพื้นที่เสียหาย	3.46	1.13	มาก	3.45	1.10	มาก
1.1 ข้าว 414 บาท/ไร่	3.43	1.16	มาก	3.43	1.13	มาก
1.2 พืชไร่ 579 บาท/ไร่	3.46	1.11	มาก	3.45	1.08	มาก
1.3 พืชสวนและอื่น ๆ 786 บาท/ไร่	3.49	1.13	มาก	3.48	1.10	มาก
2. กรณีได้รับผลกระทบทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต	3.31	1.14	ปานกลาง	3.31	1.14	ปานกลาง
2.1 ข้าว 142 บาท/ไร่	3.31	1.14	ปานกลาง	3.31	1.14	ปานกลาง
2.2 พืชไร่ 161 บาท/ไร่	3.31	1.14	ปานกลาง	3.31	1.14	ปานกลาง
2.3 พืชสวนและอื่น ๆ 161 บาท/ไร่	3.31	1.14	ปานกลาง	3.31	1.14	ปานกลาง
3. กรณีต้องขนย้ายปัจจัยการผลิตที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ						
3.1 ค่าใช้จ่ายในการขนย้ายร้อยละ 50 ของค่าจ้างดำเนินการขนย้ายตามที่จ่ายจริง	3.44	0.85	มาก	3.44	0.85	มาก

ตารางที่ 4.10 (ต่อ)

n = 120

ประเด็น	ระดับความพึงพอใจต่อเกณฑ์ การให้ความช่วยเหลือ			ระดับความพึงพอใจต่อการ ได้รับความช่วยเหลือจริง		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
4. กรณีเกิดการแพร่ระบาดของศัตรูพืช						
4.1 การให้ความช่วยเหลือเป็นเงิน ในการจัดหายาเคมี สารเคมี หรือ อินทรีย์วัตถุ ตลอดจนวัสดุอุปกรณ์ ในการป้องกันและกำจัดการแพร่ ระบาดของศัตรูพืชทุกชนิด ตาม ราคาท้องตลาดในขณะนั้น ทั้งนี้ ให้ เป็นไปตามหลักวิชาการ	3.48	0.90	มาก	3.50	0.87	มาก
การบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่ในการให้ ความช่วยเหลือ	2.08	0.31	น้อย	2.07	0.32	น้อย
1. เจ้าหน้าที่มีการสำรวจความเสียหาย อย่างรวดเร็วและทันเหตุการณ์ภายใน 15 วัน	3.85	1.06	มาก	3.84	1.09	มาก
2. สถานที่ปิดประกาศการให้ความ ช่วยเหลือ						
2.1 สำนักงานเกษตรอำเภอ	1.02	1.72	น้อยที่สุด	0.97	1.70	น้อยที่สุด
2.2 ที่ว่าการอำเภอ	0.66	1.47	น้อยที่สุด	0.69	1.53	น้อยที่สุด
2.3 องค์การบริหารส่วนตำบล	0.46	1.27	น้อยที่สุด	0.44	1.24	น้อยที่สุด
2.4 ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน	2.26	2.30	น้อย	2.28	2.29	น้อย
3. การจ่ายเงินให้ความช่วยเหลือผู้ ประสบอุทกภัยภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน	3.96	0.89	มาก	3.93	0.91	มาก
4. ดัดประกาศรายชื่อผู้ประสบอุทกภัย ไว้เป็นระยะเวลา 3 วัน	3.93	0.83	มาก	3.93	0.83	มาก
5. ความพึงพอใจต่อสถานที่จ่าย กย 04						
5.1 สำนักงานเกษตรอำเภอ	1.10	1.77	น้อยที่สุด	1.03	1.75	น้อยที่สุด
5.2 ที่ว่าการอำเภอ	1.58	2.16	น้อยที่สุด	1.66	2.16	น้อยที่สุด
5.3 องค์การบริหารส่วนตำบล	0.43	1.25	น้อยที่สุด	0.35	1.18	น้อยที่สุด
5.4 ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน	1.24	2.01	น้อยที่สุด	1.22	1.98	น้อยที่สุด

ตารางที่ 4.10 (ต่อ)

n = 120

ประเด็น	ระดับความพึงพอใจต่อเกณฑ์ การให้ความช่วยเหลือ			ระดับความพึงพอใจต่อการ ได้รับความช่วยเหลือจริง		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
6. ความพึงพอใจต่อสถานที่มารับเงินช่วยเหลือ						
6.1 ฐ.ภ.ศ.	4.33	0.97	มากที่สุด	4.42	0.72	มากที่สุด
6.2 สำนักงานเกษตรอำเภอ	0.12	0.74	น้อยที่สุด	-	-	-
การบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่ในการให้ความช่วยเหลือ(ต่อ)						
7. ความสะดวกรวดเร็วในการได้รับเงินช่วยเหลือ	4.39	0.73	มากที่สุด	4.39	0.73	มากที่สุด
8. จำนวนเงินช่วยเหลือที่ได้รับ	4.39	0.73	มากที่สุด	4.39	0.73	มากที่สุด
9. การอำนวยความสะดวกของการให้ความช่วยเหลือ	4.30	0.78	มากที่สุด	4.30	0.78	มากที่สุด
10. การให้ความรู้ของภาครัฐเพื่อป้องกัน/ลดความเสียหายจากการประสบอุทกภัย	3.49	1.18	มาก	3.52	1.18	มาก

จากตารางที่ 4.10 แสดงให้เห็นว่าระดับความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือ และระดับความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริง เมื่อพิจารณาในรายละเอียดแต่ละประเด็น ผลการวิเคราะห์ข้อมูลปรากฏผล ดังนี้

ระดับความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือ พบว่า โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลืออยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.40$) เมื่อพิจารณารายประเด็นปรากฏผล ดังนี้

1. อัตราการช่วยเหลือเป็นเงินสดกรณีพื้นที่เสียหาย ซึ่งได้แก่ พื้นที่ข้าว พืชไร่ พืชสวน และอื่น ๆ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมากทุกประเด็น โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อยดังนี้ กรณีพื้นที่พืชสวนและอื่น ๆ (786 บาท/ไร่) เสียหายเกษตรกรมีความพึงพอใจในระดับมาก ($\bar{X} = 3.49$) พืชไร่ (579 บาท/ไร่) ($\bar{X} = 3.46$) และข้าว (414 บาท/ไร่) ($\bar{X} = 3.43$)

2. กรณีได้รับผลกระทบทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต ซึ่งได้แก่ ข้าว พืชไร่ และพืชสวนอื่น ๆ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับปานกลางทุกประเด็น ดังนี้ ข้าว (142 บาท/ไร่) พืชไร่ (161 บาท/ไร่) และ พืชสวนและอื่น ๆ (161 บาท/ไร่) ($\bar{X} = 3.31$) มีความพึงพอใจต่อระเบียบการให้ความช่วยเหลือในระดับปานกลางเท่ากันทุกด้าน

3. กรณีต้องขนย้ายปัจจัยการผลิตที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ พบว่า ค่าใช้จ่ายในการขนย้ายร้อยละ 50 ของค่าจ้างดำเนินการขนย้ายตามที่จ่ายจริง เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมาก ($\bar{X} = 3.44$)

4. กรณีเกิดการแพร่ระบาดของศัตรูพืช พบว่า การให้ความช่วยเหลือเป็นเงินในการจัดหายาเคมี สารเคมี หรืออินทรีย์วัตถุ ตลอดจนวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกันและกำจัด การแพร่ระบาดของศัตรูพืชทุกชนิด ตามราคาท้องตลาดในขณะนั้น ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักวิชาการ เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมาก ($\bar{X} = 3.48$)

การบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่ในการให้ความช่วยเหลือ พบว่า โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่อยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 2.08$) เมื่อพิจารณารายประเด็นปรากฏผล ดังนี้

1. เจ้าหน้าที่มีการสำรวจความเสียหายอย่างรวดเร็วและทันเหตุการณ์ภายใน 15 วัน พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมาก ($\bar{X} = 3.85$)

2. สถานที่ปิดประกาศการให้ความช่วยเหลือ พบว่า โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับน้อยที่สุด โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ดังนี้ ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้านเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับน้อย ($\bar{X} = 2.26$) และมีความพึงพอใจต่อระเบียบการให้ความช่วยเหลือในระดับน้อยที่สุด ได้แก่ สำนักงานเกษตรอำเภอ ($\bar{X} = 1.72$) ที่ว่าการอำเภอ ($\bar{X} = 1.47$) และองค์การบริหารส่วนตำบล ($\bar{X} = 1.27$)

3. การจ่ายเงินให้ความช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมาก ($\bar{X} = 3.96$)

4. ดัดประกาศรายชื่อผู้ประสบอุทกภัยไว้เป็นระยะเวลา 3 วัน พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมาก ($\bar{X} = 3.93$)

5. ความพึงพอใจต่อสถานที่จ่าย กษ 04 โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับน้อยที่สุด โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ดังนี้ ที่ว่าการอำเภอ ($\bar{X} = 2.16$) ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน ($\bar{X} = 2.01$) สำนักงานเกษตรอำเภอ ($\bar{X} = 1.77$) และ องค์การบริหารส่วนตำบล ($\bar{X} = 1.25$)

6. ความพึงพอใจต่อสถานที่ที่รับเงิน โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมากที่สุด คือ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ($\bar{X} = 4.33$) และมีความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุดคือสำนักงานเกษตรอำเภอ ($\bar{X} = 0.12$)

7. ความสะดวกรวดเร็วในการได้รับเงินช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.39$)

8. จำนวนเงินช่วยเหลือที่ได้รับ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.39$)

9. การอำนวยความสะดวกของการให้ความช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.30$)

10. การให้ความรู้ของภาครัฐเพื่อป้องกัน/ลดความเสียหายจากการประสบอุทกภัย พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อเกณฑ์การให้ความช่วยเหลือในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 3.49$)

ระดับความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริง พบว่า โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.40$) เมื่อพิจารณารายละเอียดปรากฏผล ดังนี้

1. อัตราการช่วยเหลือเป็นเงินสดกรณีพื้นที่เสียหาย ซึ่งได้แก่ พื้นที่ข้าว พืชไร่ พืชสวน และอื่น ๆ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมากที่สุดทุกประเด็น โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อยดังนี้ กรณีพื้นที่พืชสวนและอื่น ๆ (786 บาท/ไร่) เสียหายเกษตรกรมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 3.48$) พืชไร่ (579 บาท/ไร่) ($\bar{X} = 3.45$) และข้าว (414 บาท/ไร่) ($\bar{X} = 3.43$)

2. กรณีได้รับผลกระทบทำให้พืชชะงักการเจริญเติบโต ซึ่งได้แก่ ข้าว พืชไร่ และพืชสวนอื่น ๆ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับปานกลางทุกประเด็น ดังนี้ ข้าว (142 บาท/ไร่) พืชไร่ (161 บาท/ไร่) และ พืชสวนและอื่น ๆ (161 บาท/ไร่) ($\bar{X} = 3.31$) มีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับปานกลางเท่ากันทุกด้าน

3. กรณีต้องขนย้ายปัจจัยการผลิตที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติ พบว่า ค่าใช้จ่ายในการขนย้ายร้อยละ 50 ของค่าจ้างดำเนินการขนย้ายตามที่จ่ายจริง เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 3.44$)

4. กรณีเกิดการแพร่ระบาดของศัตรูพืช พบว่า การให้ความช่วยเหลือเป็นเงินในการจัดหายาเคมี สารเคมี หรืออินทรีย์วัตถุ ตลอดจนวัสดุอุปกรณ์ในการป้องกันและกำจัด

การแพร่ระบาดของศัตรูพืชทุกชนิด ตามราคาท้องตลาดในขณะนั้น ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักวิชาการ เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมาก ($\bar{X} = 3.50$)

การบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่ในการให้ความช่วยเหลือ พบว่า โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการของเจ้าหน้าที่ในการให้ความช่วยเหลือ อยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 2.07$) เมื่อพิจารณารายประเด็นปรากฏผล ดังนี้

1. เจ้าหน้าที่มีการสำรวจความเสียหายอย่างรวดเร็วและทันเหตุการณ์ภายใน 15 วัน พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมาก ($\bar{X} = 3.84$)

2. สถานที่ปิดประกาศการให้ความช่วยเหลือ พบว่า โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับน้อยที่สุด โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ดังนี้ ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับน้อย ($\bar{X} = 2.28$) และเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับน้อยที่สุด ได้แก่ สำนักงานเกษตรอำเภอ ($\bar{X} = 1.70$) ที่ว่าการอำเภอ ($\bar{X} = 1.53$) และองค์การบริหารส่วนตำบล ($\bar{X} = 1.24$)

3. การจ่ายเงินให้ความช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมาก ($\bar{X} = 3.93$)

4. ติดประกาศรายชื่อผู้ประสบอุทกภัยไว้เป็นระยะเวลา 3 วัน พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมาก ($\bar{X} = 3.93$)

5. ความพึงพอใจต่อสถานที่จ่าย กษ 04 โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับน้อยที่สุด โดยเรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ดังนี้ ที่ว่าการอำเภอ ($\bar{X} = 1.16$) ที่ทำการกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน ($\bar{X} = 1.22$) สำนักงานเกษตรอำเภอ ($\bar{X} = 1.03$) และองค์การบริหารส่วนตำบล ($\bar{X} = 0.35$)

6. ความพึงพอใจต่อสถานที่มารับเงิน โดยภาพรวมเกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมากที่สุด คือ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ($\bar{X} = 4.42$)

7. ความสะดวกรวดเร็วในการได้รับเงินช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.39$)

8. จำนวนเงินช่วยเหลือที่ได้รับ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.39$)

9. การอำนวยความสะดวกของการให้ความช่วยเหลือ พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมากที่สุด ($\bar{X} = 4.30$)

10. การให้ความรู้ของภาครัฐเพื่อป้องกัน/ลดความเสียหายจากการประสบอุทกภัย
พบว่า เกษตรกรมีความพึงพอใจต่อการได้รับความช่วยเหลือจริงในระดับมาก ($\bar{X} = 3.52$)

ตอนที่ 5 ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะ

ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ได้แก่ ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการสำรวจความเสียหาย ได้แก่ เกณฑ์การให้ความช่วยเหลือ กระบวนการ/วิธีการช่วยเหลือ และอื่น ๆ ปรากฏผลการวิเคราะห์ ดังตารางที่ 4.11 – 4.12

ตารางที่ 4.11 ปัญหาอุปสรรคเกี่ยวกับการดำเนินงานให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย

n = 120

ประเด็น	ระดับปัญหา/อุปสรรค		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
กระบวนการ/วิธีการให้ความช่วยเหลือ			
1. อัตราการช่วยเหลือเป็นเงินสดไม่เหมาะสม	2.35	1.31	น้อย
2. การสำรวจความเสียหายโดยเจ้าหน้าที่มีความล่าช้า	2.08	1.03	น้อย
3. สถานที่ปิดประกาศการให้ความช่วยเหลือไม่เหมาะสม	1.99	1.07	น้อย
4. การให้เกษตรกรลงชื่อในแบบขึ้นความจำนนมีความล่าช้า	1.93	1.01	น้อย
5. สถานที่ติดประกาศรายชื่อไม่มีความเหมาะสม	1.89	1.08	น้อย
6. มีรายชื่อเกษตรกรตกหล่น	1.95	1.09	น้อย
7. ระยะเวลาติดประกาศรายชื่อผู้ประสบอุทกภัยเป็นเวลา 3 วัน ไม่เหมาะสม	1.84	0.99	น้อย
8. ขั้นตอนการรับแบบ กษ 04 ยุ่งยากเกินไป	1.83	1.07	น้อย
9. ขั้นตอนการรับเงินมีความยุ่งยาก	1.73	1.00	น้อยที่สุด
10. สถานที่รับ กษ 04 อยู่ไกล	1.83	0.99	น้อย

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

n = 120

ประเด็น	ระดับปัญหา/อุปสรรค		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
11. สถานที่รับเงินค่าชดเชยไม่เหมาะสม	1.78	0.97	น้อยที่สุด
12. การนัดหมายให้รับเงินไม่ชัดเจน	1.85	1.05	น้อย
13. การจ่ายเงินให้ความช่วยเหลือล่าช้า	1.80	1.08	น้อยที่สุด
14. การมอบฉันทะของผู้แทนรับเงินช่วยเหลือมีความยุ่งยาก	1.94	1.09	น้อย
15. การได้รับแจ้งเตือนการเกิดอุทกภัยเกษตรกรขาดความรู้ในการผลิตพืชเลี้ยงกบ	2.06	1.10	น้อย
16. การได้รับแจ้งเตือนการเกิดอุทกภัยล่วงหน้า	2.04	1.18	น้อย
17. การให้บริการของเจ้าหน้าที่	2.00	1.12	น้อย
18. วิธีการให้ความช่วยเหลือ	1.98	1.13	น้อย
19. สิ่งที่ต้องการความช่วยเหลือ	2.03	1.16	น้อย
ค่าเฉลี่ยรวม	1.94	0.88	น้อย

จากตารางที่ 4.11 ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย พบว่า โดยภาพรวมเกษตรกรมีปัญหาอยู่ในระดับน้อย ($\bar{X} = 1.94$) เมื่อพิจารณาระดับปัญหา อุปสรรคเป็นรายประเด็นพบว่า เกษตรกรมีปัญหาอุปสรรคในระดับน้อยได้แก่ อัตราการช่วยเหลือเป็นเงินสดไม่เหมาะสม ($\bar{X} = 2.35$) การสำรวจความเสียหายโดยเจ้าหน้าที่ที่มีความล่าช้า ($\bar{X} = 2.08$) การได้รับแจ้งเตือนการเกิดอุทกภัยเกษตรกรขาดความรู้ในการผลิตพืชเลี้ยงกบ ($\bar{X} = 2.06$) การได้รับแจ้งเตือนการเกิดอุทกภัยล่วงหน้า ($\bar{X} = 2.04$) สิ่งที่ต้องการความช่วยเหลือ ($\bar{X} = 2.03$) การให้บริการของเจ้าหน้าที่ ($\bar{X} = 2.00$) สถานที่ปิดประกาศการให้ความช่วยเหลือไม่เหมาะสม ($\bar{X} = 1.99$) วิธีการให้ความช่วยเหลือ ($\bar{X} = 1.98$) มีรายชื่อเกษตรกรตกหล่น ($\bar{X} = 1.95$) การมอบฉันทะของผู้แทนรับเงินช่วยเหลือมีความยุ่งยาก ($\bar{X} = 1.94$) การให้เกษตรกรลงชื่อในแบบยื่นความจำนงมีความล่าช้า ($\bar{X} = 1.93$) สถานที่ติดประกาศรายชื่อไม่มีความเหมาะสม ($\bar{X} = 1.89$) การนัดหมายให้รับเงินไม่ชัดเจน ($\bar{X} = 1.85$) ระยะเวลาติดประกาศรายชื่อผู้ประสบอุทกภัยเป็นเวลา 3 วัน ไม่เหมาะสม ($\bar{X} = 1.84$) ขั้นตอนการรับแบบ กษ 04 ยุ่งยากเกินไป และ สถานที่

รับ กษ 04 อยู่ไกล ($\bar{X} = 1.83$) จำนวนเท่ากัน และเกษตรกรมีระดับปัญหาอุปสรรคในระดับน้อยที่สุด ได้แก่ การจ่ายเงินให้ความช่วยเหลือล่าช้า ($\bar{X} = 1.80$) สถานที่รับเงินค่าชดเชยไม่เหมาะสม ($\bar{X} = 1.78$) และ ขั้นตอนการรับเงินมีความยุ่งยาก ($\bar{X} = 1.73$)

ตารางที่ 4.12 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย

n = 120		
ข้อเสนอแนะ	จำนวน	ร้อยละ
1. ควรพิจารณาเกณฑ์ในการให้ความช่วยเหลือให้เป็นปัจจุบันและเหมาะสมกับสถานการณ์ความเป็นจริง	79	65.8
2. เจ้าหน้าที่ควรให้ข้อมูลเกี่ยวกับการเตือนภัยธรรมชาติแก่เกษตรกร	47	39.2
3. ควรมีการปรับวิธีการให้การช่วยเหลือให้รวดเร็วขึ้นกว่าเดิม	83	69.2
4. ควรปรับลดขั้นตอนในการให้ความช่วยเหลือให้รวดเร็วขึ้น	72	60.0

* ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

จากตารางที่ 4.12 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัยพบว่า เกษตรกรประมาณสองในสาม (ร้อยละ 69.2 และ 65.8) ให้ข้อเสนอแนะว่าควรมีการปรับวิธีการให้การช่วยเหลือให้รวดเร็วขึ้นกว่าเดิม และควรพิจารณาเกณฑ์ในการให้ความช่วยเหลือให้เป็นปัจจุบันและเหมาะสมกับสถานการณ์ความเป็นจริง รองลงมาเกษตรกรสองในสาม (ร้อยละ 60.0) เสนอว่า ควรปรับลดขั้นตอนในการให้ความช่วยเหลือให้รวดเร็วขึ้น มากกว่าครึ่งเล็กน้อย (ร้อยละ 57.5) เสนอว่า ควรให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการพิจารณาเกณฑ์ในการให้ความช่วยเหลือ และเกษตรกรประมาณหนึ่งในสาม (ร้อยละ 39.2) เสนอว่า เจ้าหน้าที่ควรให้ข้อมูลเกี่ยวกับการเตือนภัยธรรมชาติแก่เกษตรกร