

#### บทที่ 4

##### ผลการวิเคราะห์

การวิจัยเรื่อง การส่งเสริมการผลิตข้าวโพดหวาน ในอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ มีข้อมูลและผลการวิเคราะห์ แบ่งออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

- ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะพื้นฐานส่วนบุคคล
- ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร
- ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกร
- ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะของเกษตรกรในการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดหวาน

##### ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะพื้นฐานส่วนบุคคล

###### 1.1 อายุ

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่อายุ 41 – 50 ปี คิดเป็นร้อยละ 45.0 รองลงมาอายุ 31 – 40 ปี คิดเป็นร้อยละ 32.5 (ตามตารางที่ 4)

ตารางที่ 4 อายุของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

อายุ (ปี)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 30	10	8.4
31 - 40	29	24.2
41 – 50	54	45.0
มากกว่า 50 ขึ้นไป	27	22.5
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

อายุต่ำสุด	28 ปี	อายุเฉลี่ย	45.22 ปี
อายุสูงสุด	66 ปี	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	8.11 ปี

### 1.2 สถานภาพ

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีสถานภาพคือ แต่งงาน คิดเป็นร้อยละ 87.5 รองลงมามีสถานภาพคือ หย่าร้าง คิดเป็นร้อยละ 6.7 (ตามตารางที่ 5)

ตารางที่ 5 สถานภาพของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

สถานภาพ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
โสด	7	5.8
แต่งงาน	105	87.5
หย่าร้าง	8	6.7
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 1.3 ระดับการศึกษา

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ มีระดับการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 คิดเป็นร้อยละ 78.3 รองลงมามีระดับการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 คิดเป็นร้อยละ 11.7 (ตามตารางที่ 6)

ตารางที่ 6 ระดับการศึกษาของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ระดับการศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ประถมศึกษาปีที่ 4	94	78.3
ประถมศึกษาปีที่ 6	14	11.7
สูงกว่าประถมศึกษา	12	10.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

#### 1.4 อาชีพนอกเหนือจากการเกษตร

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน ส่วนใหญ่มีอาชีพนอกเหนือจากการเกษตรคือ ส่วนใหญ่เป็นอาชีพทำสวนและรับจ้าง คิดเป็นร้อยละ 77.5 รองลงมาคือ ไม่มีอาชีพเสริม คิดเป็นร้อยละ 12.5 (ตามตารางที่ 7)

ตารางที่ 7 สถานภาพของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

อาชีพนอกเหนือจากการเกษตร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่มีอาชีพเสริม	15	12.5
รับราชการ	3	2.5
ค้าขาย	9	7.5
ทำสวนและรับจ้าง	93	77.5
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

#### 1.5 จำนวนสมาชิกในครอบครัว

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานมีจำนวนสมาชิกในครอบครัว 4 คน คิดเป็นร้อยละ 37.5 รองลงมามีจำนวนสมาชิกในครอบครัว 3 คน คิดเป็นร้อยละ 29.2 (ตามตารางที่ 8)

ตารางที่ 8 จำนวนสมาชิกในครอบครัวของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

จำนวนสมาชิกในครอบครัว (คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
2	25	20.8
3	35	29.2
4	45	37.5
5	13	10.8
6	2	1.7
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

จำนวนสมาชิกในครอบครัวต่ำสุด 2 คน จำนวนสมาชิกในครอบครัวเฉลี่ย 3.43 คน  
 จำนวนสมาชิกในครอบครัวสูงสุด 6 คน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.994 คน

### 1.6 แรงงานในครอบครัวที่ช่วยทำการผลิตข้าวโพดหวาน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีจำนวนแรงงานในครอบครัวที่ช่วยทำการผลิตข้าวโพดหวาน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 57.5 รองลงมา มีจำนวนแรงงานในครอบครัวที่ช่วยทำการผลิตข้าวโพดหวาน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 21.7 (ตามตารางที่ 9)

ตารางที่ 9 แรงงานในครอบครัวที่ช่วยทำการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

แรงงานในครอบครัวที่ช่วยทำการผลิตข้าวโพดหวาน (คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1	26	21.7
2	69	57.5
3	21	17.5
4	4	3.3
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
แรงงานในครอบครัวที่ช่วยทำการผลิตข้าวโพดหวานต่ำสุด	1	คน
แรงงานในครอบครัวที่ช่วยทำการผลิตข้าวโพดหวาน	4	คน
แรงงานในครอบครัวที่ช่วยทำการผลิตข้าวโพดหวานเฉลี่ย	2.03	คน
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.727	คน

## ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร

### 2.1 ตำแหน่งทางชุมชน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ไม่มีตำแหน่งทางชุมชน คิดเป็นร้อยละ 8.08 รองลงมามีตำแหน่งทางชุมชน คิดเป็นร้อยละ 19.2 (ตามตารางที่ 10)

ตารางที่ 10 ตำแหน่งทางชุมชนของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ตำแหน่งทางชุมชน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่มี	97	80.8
มี	23	19.2
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 2.2 ระยะเวลาทำการเกษตร

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ ทำการเกษตรมาแล้ว 21 - 30 ปี คิดเป็นร้อยละ 56.6 รองลงมาทำการเกษตรมาแล้ว 10 - 20 ปี คิดเป็นร้อยละ 20.0 (ตามตารางที่ 11)

ตารางที่ 11 ระยะเวลาทำการเกษตรของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ระยะเวลาทำการเกษตร (ปี)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 10	17	14.2
10 - 20	24	20.0
21 - 30	68	56.6
มากกว่า 30	11	9.2
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

ระยะเวลาทำการเกษตรต่ำสุด	4	ปี	ระยะเวลาทำการเกษตรเฉลี่ย	18.06	ปี
ระยะเวลาทำการเกษตรสูงสุด	40	ปี	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	8.291	

### 2.3 ระยะเวลาปลูกข้าวโพดหวาน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ ปลูกข้าวโพดหวานมาแล้ว 1-5 ปี คิดเป็นร้อยละ 58.3 รองลงมาปลูกข้าวโพดหวานมาแล้ว 6-10 ปี คิดเป็นร้อยละ 34.2 (ตามตารางที่ 12)

ตารางที่ 12 ระยะเวลาปลูกข้าวโพดหวานของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ระยะเวลาปลูกข้าวโพดหวาน (ปี)	จำนวน (คน)	ร้อยละ	
1 - 5	70	58.3	
6 - 10	41	34.2	
11 - 15	6	5.0	
15 ปีขึ้นไป	3	2.5	
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>	
ระยะเวลาปลูกข้าวโพดหวานต่ำสุด	1 ปี	ระยะเวลาปลูกข้าวโพดหวานเฉลี่ย	6.38 ปี
ระยะเวลาปลูกข้าวโพดหวานสูงสุด	20 ปี	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	7.754 ปี

### 2.4 พื้นที่ปลูกข้าวโพดหวาน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีพื้นที่ปลูกข้าวโพดหวาน 1-5 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 57.5 รองลงมาพื้นที่ปลูกข้าวโพดหวาน 6-10 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 35.8 (ตามตารางที่ 13)

ตารางที่ 13 พื้นที่ปลูกข้าวโพดหวานของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

พื้นที่ปลูกข้าวโพดหวาน (ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ	
1 - 5	69	57.5	
6 - 10	43	35.8	
11 - 15	8	6.7	
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>	
พื้นที่ปลูกข้าวโพดหวานต่ำสุด	1 ไร่	พื้นที่ปลูกข้าวโพดหวานเฉลี่ย	5.33 ไร่
พื้นที่ปลูกข้าวโพดหวานสูงสุด	12 ไร่	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	7.498 ไร่

## 2.5 จำนวนแรงงานในการเก็บข้าวโพดหวานต่อครั้ง

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีจำนวนแรงงานในการเก็บข้าวโพดหวานต่อครั้ง 11 คนขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 68.3 รองลงมา มีจำนวนแรงงานในการเก็บข้าวโพดหวานต่อครั้ง 6-10 คน คิดเป็นร้อยละ 26.7 (ตามตารางที่ 14)

ตารางที่ 14 จำนวนแรงงานในการเก็บข้าวโพดหวานต่อครั้งของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

จำนวนแรงงานในการเก็บข้าวโพดหวานต่อครั้ง (คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1 - 5	6	5.0
6 - 10	32	26.7
11 คนขึ้นไป	82	68.3
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

## 2.6 ต้นทุนการผลิตข้าวโพดหวานโดยเฉลี่ย

### 2.6.1 ค่าเมล็ดพันธุ์

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่เสียต้นทุนค่าเมล็ดพันธุ์ 501 - 600 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 52.5 รองลงมา เสียต้นทุนค่าเมล็ดพันธุ์ ต่ำกว่า 501 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 23.3 (ตามตารางที่ 15)

ตารางที่ 15 ต้นทุนค่าเมล็ดพันธุ์ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ต้นทุนค่าเมล็ดพันธุ์ (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 501	28	23.3
501 - 600	63	52.5
601 - 700	17	14.2
700 ขึ้นไป	12	10.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

ต้นทุนค่าเมล็ดพันธุ์ต่ำสุด	500 บาท/ไร่	ต้นทุนค่าเมล็ดพันธุ์เฉลี่ย	632.57 บาท/ไร่
ต้นทุนค่าเมล็ดพันธุ์สูงสุด	750 บาท/ไร่	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	4.187 บาท/ไร่

### 2.6.2 ค่าเตรียมดิน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่เสียต้นทุนค่าเตรียมดิน 501 - 600 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 55.8 รองลงมาเสียต้นทุนค่าเตรียมดิน 600 บาท/ไร่ขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 25.0 (ตามตารางที่ 16)

ตารางที่ 16 ต้นทุนค่าเตรียมดินของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ต้นทุนค่าเตรียมดิน (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 501	23	19.2
501 - 600	67	55.8
600 ขึ้นไป	30	25.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

  

ต้นทุนค่าเตรียมดินต่ำสุด	450 บาท/ไร่	ต้นทุนค่าเตรียมดินเฉลี่ย	553.26 บาท/ไร่
ต้นทุนค่าเตรียมดินสูงสุด	650 บาท/ไร่	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	6.862 บาท/ไร่

### 2.6.3 ค่าปุ๋ย

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานเสียต้นทุนค่าเตรียมปุ๋ย 501 - 600 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 53.6 รองลงมาเสียต้นทุนค่าปุ๋ย ต่ำกว่า 501 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 25.5 (ตามตารางที่ 17)

ตารางที่ 17 ต้นทุนค่าปุ๋ยของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ต้นทุนค่าปุ๋ย (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 501	28	25.5
501 - 600	59	53.6
600 ขึ้นไป	23	20.9
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>



ต้นทุนค่าปุ๋ยต่ำสุด	500	บาท/ไร่	ต้นทุนค่าปุ๋ยเฉลี่ย	633.53	บาท/ไร่
ต้นทุนค่าปุ๋ยสูงสุด	700	บาท/ไร่	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	7.248	บาท/ไร่

#### 2.6.4 ค่ายาปราบศัตรูพืช

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่เสียต้นทุนค่ายาปราบศัตรูพืชมินимум 141 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 81.7 รองลงมาเสียต้นทุนค่ายาปราบศัตรูพืช 141- 150 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 14.2 (ตามตารางที่ 18)

ตารางที่ 18 ต้นทุนค่ายาปราบศัตรูพืชของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ต้นทุนค่าปราบศัตรูพืช (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 141	98	81.7
141 - 150	17	14.2
150 ขึ้นไป	5	4.2
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

ต้นทุนค่ายาปราบศัตรูพืชมินимум	135	บาท/ไร่
ต้นทุนค่ายาปราบศัตรูพืชสูงสุด	160	บาท/ไร่
ต้นทุนค่ายาปราบศัตรูพืชเฉลี่ย	138.84	บาท/ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	69.652	บาท/ไร่

#### 2.6.5 ค่ายาปราบวัชพืช

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่เสียต้นทุนค่ายาปราบวัชพืชมินимум 160 บาท/ไร่ขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 68.3 รองลงมาเสียต้นทุนค่ายาปราบวัชพืช 151 - 160 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 22.5 (ตามตารางที่ 19)

ตารางที่ 19 ต้นทุนค่ายาปราบวัชพืชของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ต้นทุนค่ายาปราบวัชพืช (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 151	11	9.2
151 - 160	27	22.5
160 ขึ้นไป	82	68.3
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

ต้นทุนค่ายาปราบวัชพืชต่ำสุด	150	บาท/ไร่
ต้นทุนค่ายาปราบวัชพืชสูงสุด	165	บาท/ไร่
ต้นทุนค่ายาปราบวัชพืชเฉลี่ย	161.49	บาท/ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	7.578	บาท/ไร่

#### 2.6.6 ค่าจ้างแรงงาน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่เสียต้นทุนค่าจ้างแรงงาน 101 - 150 บาท/คน คิดเป็นร้อยละ 46.7 รองลงมาเสียต้นทุนค่าจ้างแรงงาน 150 บาท/คนขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 36.6 (ตามตารางที่ 20)

ตารางที่ 20 ต้นทุนค่าจ้างแรงงานของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ต้นทุนค่าจ้างแรงงาน (บาท/คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 101	20	16.7
101 - 150	56	46.7
150 ขึ้นไป	44	36.6
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

ต้นทุนค่าจ้างแรงงานต่ำสุด	100 บาท/คน	ต้นทุนค่าจ้างแรงงานเฉลี่ย	161.60 บาท/คน
ต้นทุนค่าจ้างแรงงานสูงสุด	180 บาท/คน	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.008 บาท/คน

### ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกร

#### 3.1 ข้อมูลเกี่ยวกับการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกร

##### 3.1.1 จำนวนรุ่นและเดือนที่ปลูกข้าวโพดหวานในรอบปี 2547

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรจะปลูกข้าวโพดรุ่นที่ 1 มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 100.0 ต่อมาปลูกรุ่นที่ 2 คิดเป็นร้อยละ 65.0 และรุ่นที่ 3 คิดเป็นร้อยละ 10.0 โดยรุ่นที่ 1 นิยมปลูกในเดือนมิถุนายน คิดเป็นร้อยละ 55.8 รุ่นที่ 2 นิยมปลูกในเดือนสิงหาคม คิดเป็นร้อยละ 38.3 และรุ่นที่ 3 นิยมปลูกในเดือนพฤศจิกายนคิดเป็นร้อยละ 5.0 (ตามตารางที่ 21)

ตารางที่ 21 จำนวนรุ่นและเดือนที่ปลูกข้าวโพดหวานในรอบปี 2547 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

จำนวนรุ่น/เดือนที่ปลูก	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>รุ่นที่ 1</b>	120	100.0
- เดือนเมษายน	19	15.8
- เดือนพฤษภาคม	34	28.3
- เดือนมิถุนายน	67	55.8
<b>รุ่นที่ 2</b>	78	65.0
- เดือนสิงหาคม	46	38.3
- เดือนกันยายน	23	19.2
- เดือนตุลาคม	9	7.5
- เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รุ่นที่ 3</b>	12	10.0
- เดือนตุลาคม	3	2.5
- เดือนพฤศจิกายน	6	5.0
- เดือนธันวาคม	3	2.5
- เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0

### 3.1.2 เนื้อที่ปลูกในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีเนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 คือ 1 - 5 ไร่/ครอบครัว/รุ่น คิดเป็นร้อยละ 57.5 รองลงมาคือเนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 คือ 6 - 10 ไร่/ครอบครัว/รุ่น คิดเป็นร้อยละ 35.8 (ตามตารางที่ 22)

ตารางที่ 22 เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

เนื้อที่ปลูกในรุ่นที่ 1 (ไร่/ครอบครัว/รุ่น)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1 - 5	69	57.5
6 - 10	43	35.8
11 ไร่ขึ้นไป	8	6.7
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ต่ำสุดคือ	1	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 สูงสุดคือ	12	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 เฉลี่ย	5.13	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	2.023	ไร่/ครอบครัว/รุ่น

### 3.1.3 เนื้อที่ปลูกในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีเนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 คือ 1 - 5 ไร่/ครอบครัว/รุ่น คิดเป็นร้อยละ 37.5 รองลงมาคือเนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 คือ 6 - 10 ไร่/ครอบครัว/รุ่น คิดเป็นร้อยละ 24.2 (ตามตารางที่ 23)

ตารางที่ 23 เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

เนื้อที่ปลูกในรุ่นที่ 2 (ไร่/ครอบครัว/รุ่น)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1 - 5	45	37.5
6 - 10	29	24.2
11 ไร่ขึ้นไป	4	3.3
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ต่ำสุดคือ	1	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 สูงสุดคือ	12	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 เฉลี่ย	4.06	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.976	ไร่/ครอบครัว/รุ่น

### 3.1.4 เนื้อที่ปลูกในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีเนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 คือ 1 - 5 ไร่/ครอบครัว/รุ่น คิดเป็นร้อยละ 6.7 รองลงมาเนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 คือ 6 - 10 ไร่/ครอบครัว/รุ่น คิดเป็นร้อยละ 3.3 (ตามตารางที่ 24)

ตารางที่ 24 เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

เนื้อที่ปลูกในรุ่นที่ 3 (ไร่/ครอบครัว/รุ่น)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1 - 5	8	6.7
6 - 10	4	3.3
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ต่ำสุดคือ	3	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 สูงสุดคือ	8	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
เนื้อที่ปลูกข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 เฉลี่ย	4.86	ไร่/ครอบครัว/รุ่น
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.864	ไร่/ครอบครัว/รุ่น

### 3.1.5 เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ใช้เมล็ดพันธุ์ในรุ่นที่ 1 คือ พันธุ์ ATS 5 คิดเป็นร้อยละ 70.9 รองลงมาใช้เมล็ดพันธุ์ในรุ่นที่ 1 คือพันธุ์ SUGAR 75 คิดเป็นร้อยละ 20.0 (ตามตารางที่ 25)

ตารางที่ 25 เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 1	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ATS 2	6	5.0
ATS 5	85	70.9
ATS 8	5	4.1
SUGAR 75	24	20.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.6 เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ใช้เมล็ดพันธุ์ในรุ่นที่ 2 คือ พันธุ์ ATS 5 คิดเป็นร้อยละ 45.8 รองลงมาใช้เมล็ดพันธุ์ในรุ่นที่ 2 คือพันธุ์ SUGAR 75 คิดเป็นร้อยละ 16.7 (ตามตารางที่ 26)

ตารางที่ 26 เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 2	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ATS 5	55	45.8
ATS 8	3	2.5
SUGAR 75	20	16.7
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.7 เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ใช้เมล็ดพันธุ์ในรุ่นที่ 3 คือ พันธุ์ ATS 5 คิดเป็นร้อยละ 8.3 รองลงมาใช้เมล็ดพันธุ์ในรุ่นที่ 3 คือพันธุ์ SUGAR 75 คิดเป็นร้อยละ 1.7 (ตามตารางที่ 27)

ตารางที่ 27 เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

เมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในรุ่นที่ 3	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ATS 5	10	8.3
SUGAR 75	2	1.7
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.8 ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ไม่พบปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 1 คิดเป็นร้อยละ 96.7 รองลงมาพบปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 1 เรื่องน้ำไม่เพียงพอ คิดเป็นร้อยละ 2.5 (ตามตารางที่ 28)

ตารางที่ 28 ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 1	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่มี	116	96.7
น้ำไม่เพียงพอ	3	2.5
อื่นๆ	1	0.8
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.9 ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ไม่พบปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 2 คิดเป็นร้อยละ 57.5 รองลงมาพบปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 2 เรื่องอื่นๆ เช่น น้ำมันค่าสูบน้ำแพง แดดร้อนดินแห้งเร็ว คิดเป็นร้อยละ 6.7 (ตามตารางที่ 29)



ตารางที่ 29 ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 2	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่มี	69	57.5
น้ำไม่เพียงพอ	1	0.8
อื่นๆ	8	6.7
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

3.1.10 ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานไม่พบปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 3 คิดเป็นร้อยละ 10.0 (ตามตารางที่ 30)

ตารางที่ 30 ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ปัญหาเรื่องน้ำในรุ่นที่ 2	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ไม่มี	12	10.0
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

3.1.11 การคุมหญ้าในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีการคุมหญ้าในรุ่นที่ 1 พ่นยาหลังปลูก 2 วัน คิดเป็นร้อยละ 41.7 รองลงมามีการคุมหญ้าในรุ่นที่ 1 พ่นยาหลังปลูก 3 วัน คิดเป็นร้อยละ 26.6 (ตามตารางที่ 31)



ตารางที่ 31 การคุมหญ้าในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

การคุมหญ้าในรุ่นที่ 1	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พ่นยาก่อนปลูก 1 วัน	3	2.5
พ่นยาก่อนปลูก 2 วัน	8	6.7
พ่นยาหลังปลูก 1 วัน	27	22.5
พ่นยาหลังปลูก 2 วัน	50	41.7
พ่นยาหลังปลูก 3 วัน	32	26.6
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.12 การคุมหญ้าในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีการคุมหญ้าในรุ่นที่ 2 พ่นยาหลังปลูก 2 วัน คิดเป็นร้อยละ 40.9 รองลงมามีการคุมหญ้าในรุ่นที่ 2 พ่นยาหลังปลูก 1 วัน คิดเป็นร้อยละ 12.5 (ตามตารางที่ 32)

ตารางที่ 32 การคุมหญ้าในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

การคุมหญ้าในรุ่นที่ 2	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พ่นยาหลังปลูก 1 วัน	15	12.5
พ่นยาหลังปลูก 2 วัน	49	40.9
พ่นยาหลังปลูก 3 วัน	14	11.6
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.13 การคุมหญ้าในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีการคุมหญ้าในรุ่นที่ 3 พ่นยาหลังปลูก 1 วัน คิดเป็นร้อยละ 5.8 รองลงมามีการคุมหญ้าในรุ่นที่ 3 พ่นยาหลังปลูก 2 วัน คิดเป็นร้อยละ 4.2 (ตามตารางที่ 33)

ตารางที่ 33 การคุมหญ้าในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

การคุมหญ้าในรุ่นที่ 3	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พ่นยาหลังปลูก 1 วัน	7	5.8
พ่นยาหลังปลูก 2 วัน	5	4.2
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.11 การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีการกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 1 พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 45 วัน คิดเป็นร้อยละ 45.8 รองลงมามีการกำจัดวัชพืชที่ไม่แน่นอน คิดเป็นร้อยละ 25.0 (ตามตารางที่ 34)

ตารางที่ 34 การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 1	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 15 วัน	11	9.2
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 30 วัน	13	10.8
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 45 วัน	55	45.8
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 60 วัน	11	9.2
ไม่แน่นอน	30	25.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.15 การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีการกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 2 พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 45 วัน คิดเป็นร้อยละ 40.0 รองลงมามีการกำจัดวัชพืชที่ไม่แน่นอน คิดเป็นร้อยละ 7.5 (ตามตารางที่ 35)

ตารางที่ 35 การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 2	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 15 วัน	3	2.5
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 30 วัน	9	7.5
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 45 วัน	48	40.0
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 60 วัน	2	1.7
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.16 การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่มีการกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 3 พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 45 วัน คิดเป็นร้อยละ 7.5 รองลงมาเป็นการกำจัดวัชพืชที่ไม่แน่นอน คิดเป็นร้อยละ 2.5 (ตามตารางที่ 36)

ตารางที่ 36 การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

การกำจัดวัชพืชในรุ่นที่ 3	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พ่นยาเมื่อปลูกแล้ว 45 วัน	9	7.5
ไม่แน่นอน	3	2.5
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.17 ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน ส่วนใหญ่นิยมใส่ปุ๋ย ในรุ่นที่ 1 สูตร 46 - 0 - 0 คิดเป็นร้อยละ 35.5 รองลงมานิยมใส่ปุ๋ยในรุ่นที่ 1 สูตร 13 - 13 - 21 คิดเป็นร้อยละ 24.4 (ตามตารางที่ 37)

ตารางที่ 37 ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 1 (สูตร)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
13 - 13 - 21	81	24.4
16 - 20 - 0	64	19.3
30 - 0 - 0	28	8.4
46 - 0 - 0	118	35.5
ออร์แกนิก	18	5.5
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.18 ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน ส่วนใหญ่นิยมใส่ปุ๋ย ในรุ่นที่ 2 สูตร 46 - 0 - 0 คิดเป็นร้อยละ 65.0 รองลงมานิยมใส่ปุ๋ยในรุ่นที่ 2 สูตร 30 - 0 - 0 คิดเป็นร้อยละ 27.5 (ตามตารางที่ 38)

ตารางที่ 38 ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 2 (สูตร)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
16 - 20 - 0	11	9.2
30 - 0 - 0	33	27.5
46 - 0 - 0	78	65.0
ออร์แกนิก	22	18.3
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.19 ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน ส่วนใหญ่นิยมใส่ปุ๋ย ในรุ่นที่ 3 สูตร 46 - 0 - 0 คิดเป็นร้อยละ 6.8 รองลงมานิยมใส่ปุ๋ยในรุ่นที่ 3 สูตร 16 - 20 - 0 คิดเป็นร้อยละ 2.5 (ตามตารางที่ 39)

ตารางที่ 39 ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ปุ๋ยที่นิยมนำมาใช้ในรุ่นที่ 3 (สูตร)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
13 - 13 - 21	2	1.7
16 - 20 - 0	3	2.5
46 - 0 - 0	8	6.8
เกษตรกร ไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.1.20 ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ได้ทำการตกลงราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ราคา 2.40 บาท คิดเป็นร้อยละ 39.2 รองลงมาได้ทำการตกลงราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ราคา 2.30 บาท คิดเป็นร้อยละ 29.2 (ตามตารางที่ 40)

ตารางที่ 40 ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
2.20	18	15.0
2.30	35	29.2
2.40	47	39.2
2.50	20	16.6
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ต่ำสุดคือ 2.20 บาท

ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 สูงสุดคือ 2.50 บาท

ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 เฉลี่ย 2.36 บาท

ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.171 บาท

### 3.1.21 ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ได้ทำการตกลงราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ราคา 2.70 บาท คิดเป็นร้อยละ 30.0 รองลงมาได้ทำการตกลงราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ราคา 2.80 บาท คิดเป็นร้อยละ 25.8 (ตามตารางที่ 41)

ตารางที่ 41 ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
2.60	7	5.8
2.70	36	30.0
2.80	31	25.8
3.00	4	3.3
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ต่ำสุดคือ	2.60 บาท	
ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 สูงสุดคือ	3.00 บาท	
ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 เฉลี่ย	2.746 บาท	
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.176 บาท	

### 3.1.22 ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ได้ทำการตกลงราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ราคา 2.70 บาท คิดเป็นร้อยละ 5.0 รองลงมาได้ทำการตกลงราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ราคา 2.60 บาท คิดเป็นร้อยละ 3.3 (ตามตารางที่ 42)

ตารางที่ 42 ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
2.50	1	0.8
2.60	4	3.3
2.70	6	5.0
2.80	1	0.8
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ต่ำสุดคือ	2.50	บาท
ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 สูงสุดคือ	2.80	บาท
ราคาข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 เฉลี่ย	2.66	บาท
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.146	บาท

### 3.1.23 ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ได้รับผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ที่ได้ 1,001 – 1,500 กก./ไร่ คิดเป็นร้อยละ 73.3 รองลงมาให้นักข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ที่ได้ 1,501 – 2,000 กก./ไร่ คิดเป็นร้อยละ 17.5 (ตามตารางที่ 43)

ตารางที่ 43 ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 (กก./ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1,000	10	8.3
1,001 – 1,500	88	73.3
1,501 – 2,000	21	17.5
2,001 ขึ้นไป	1	0.8
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ต่ำสุดคือ	800	กก./ไร่
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 สูงสุดคือ	2,200	กก./ไร่
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 เฉลี่ย	1,453.18	กก./ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	4.285	กก./ไร่

### 3.1.24 ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ได้รับผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ที่ได้ 1,001 – 1,500 กก./ไร่ คิดเป็นร้อยละ 50.8 รองลงมาได้รับผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ที่ได้ 1,501 – 2,000 กก./ไร่ คิดเป็นร้อยละ 10.8 (ตามตารางที่ 44)



ตารางที่ 44 ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 (กก./ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1,000	2	1.7
1,001 – 1,500	61	50.8
1,501 – 2,000	13	10.8
2,001 ขึ้นไป	2	1.7
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ต่ำสุดคือ	700	กก./ไร่
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 สูงสุดคือ	2,100	กก./ไร่
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 เฉลี่ย	1,410.25	กก./ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.570	กก./ไร่

### 3.1.25 ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่ได้รับผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ได้ 10,001 – 15,000 กก./ไร่ คิดเป็นร้อยละ 6.7 รองลงมาได้รับผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ที่ได้ 1,501 – 2,000 กก./ไร่ คิดเป็นร้อยละ 2.5 (ตามตารางที่ 45)

ตารางที่ 45 ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 (กก.)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1,000	1	0.8
1,001 – 1,500	8	6.7
1,501 – 2,000	3	2.5
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ต่ำสุดคือ	900	กก./ไร่
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 สูงสุดคือ	2,200	กก./ไร่
ผลผลิตข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 เฉลี่ย	1,215.66	กก./ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.341	กก./ไร่



### 3.1.26 รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่เสียค่าใช้จ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ช่วง 1,001 – 1,500 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 73.4 รองลงมาเสียค่าใช้จ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ช่วง 1,501 – 2,000 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 25.0 (ตามตารางที่ 46)

ตารางที่ 46 รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1,000	1	0.8
1,001 – 1,500	88	73.4
1,501 – 2,000	30	25.0
2,001 ขึ้นไป	1	0.8
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ต่ำสุดคือ	900	บาท/ไร่
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 สูงสุดคือ	2,350	บาท/ไร่
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 เฉลี่ย	1,185.80	บาท/ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	2.221	บาท/ไร่

### 3.1.27 รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่เสียค่าใช้จ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ช่วง 1,001 – 1,500 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 45.0 รองลงมาเสียค่าใช้จ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ช่วง 1,501 – 2,000 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 17.5 (ตามตารางที่ 47)

ตารางที่ 47 รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1,000	2	1.7
1,001 – 1,500	54	45.0
1,501 – 2,000	21	17.5
2,001 ขึ้นไป	1	0.8
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42	35.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ต่ำสุดคือ	800	บาท/ไร่
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 สูงสุดคือ	2,100	บาท/ไร่
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 เฉลี่ย	1,210.19	บาท/ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1,944	บาท/ไร่

### 3.1.28 ค่าใช้จ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวานส่วนใหญ่เสียค่าใช้จ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 1,001 – 1,500 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 9.2 รองลงมาเสียค่าใช้จ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 1,501 – 2,000 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 0.8 (ตามตารางที่ 48)

ตารางที่ 48 รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1,001 – 1,500	11	9.2
1,501 – 2,000	1	0.8
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ต่ำสุดคือ	1,100	บาท/ไร่
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 สูงสุดคือ	1,900	บาท/ไร่
รายจ่ายข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 เฉลี่ย	1,215.66	บาท/ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.775	บาท/ไร่

### 3.1.29 รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน ส่วนใหญ่รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ช่วง 1,501 – 2,000 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 53.3 รองลงมารายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ช่วง 1,001 – 1,500 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 30.8 (ตามตารางที่ 49)

ตารางที่ 49 รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 (บาท/ไร่) จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต่ำกว่า 1,000	5 4.2
1,001 – 1,500	37 30.8
1,501 – 2,000	64 53.3
2,001 ขึ้นไป	14 11.7
<b>รวม</b>	<b>120 100.00</b>
รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 ต่ำสุดคือ	800 บาท/ไร่
รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 สูงสุดคือ	2,300 บาท/ไร่
รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 1 เฉลี่ย	1,752.63 บาท/ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.323 บาท/ไร่

### 3.1.30 รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน ส่วนใหญ่รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ช่วง 2,001 บาท/ไร่ขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 36.7 รองลงมารายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ช่วง 1,501 – 2,000 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 21.7 (ตามตารางที่ 50)

ตารางที่ 50 รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 (บาท/ไร่) จำนวน (คน)	ร้อยละ
1,001 – 1,500	8 6.6
1,501 – 2,000	26 21.7
2,001 ขึ้นไป	44 36.7
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	42 35.0
<b>รวม</b>	<b>120 100.00</b>

รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 ต่ำสุดคือ	1,100	บาท/ไร่
รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 สูงสุดคือ	2,800	บาท/ไร่
รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 2 เฉลี่ย	2,622.62	บาท/ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.258	บาท/ไร่

### 3.1.31 รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน ส่วนใหญ่รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ช่วง 2,001 ขึ้นไปบาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 5.8 รองลงมารายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ช่วง 1,501 – 2,000 บาท/ไร่ คิดเป็นร้อยละ 2.5 (ตามตารางที่ 51)

ตารางที่ 51 รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 (บาท/ไร่)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1,001 – 1,500	2	1.7
1,501 – 2,000	3	2.5
2,001 ขึ้นไป	7	5.8
เกษตรกรไม่ได้ทำการปลูก	108	90.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>
รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 ต่ำสุดคือ	1,200	บาท/ไร่
รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 สูงสุดคือ	2,700	บาท/ไร่
รายได้ข้าวโพดหวานในรุ่นที่ 3 เฉลี่ย	2,560.52	บาท/ไร่
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.157	บาท/ไร่

### 3.2 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของเกษตรกรต่อการส่งเสริมข้าวโพดหวานของหน่วยงาน

#### 3.2.1 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการส่งเสริมของเกษตรกร

ตารางที่ 52 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของเกษตรกรต่อบทบาทในการส่งเสริมข้าวโพดหวานของหน่วยงาน

ลำดับที่	ข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับการส่งเสริมหน่วยงาน	มาก คิดเป็น ร้อยละ	น้อย คิดเป็น ร้อยละ
<b>3.2.1 การส่งเสริมข้าวโพดหวานของภาคเอกชน</b>			
3.2.1.1	การเข้ามาแนะนำให้ความรู้ของเจ้าหน้าที่	64.5	35.5
3.2.1.2	การเอาใจใส่ของเจ้าหน้าที่	83.9	16.1
3.2.1.3	กระบวนการในการติดต่อของเจ้าหน้าที่	74.2	25.8
3.2.1.4	ความรู้ความชำนาญของเจ้าหน้าที่	77.4	22.6
3.2.1.5	ความชัดเจนในการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่	77.4	22.6
3.2.1.6	ความมีมนุษยสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่	67.7	32.3
3.2.1.7	การแก้ไขเฉพาะหน้าของเจ้าหน้าที่	83.9	16.1
3.2.1.8	การติดตามงานของเจ้าหน้าที่	71.0	29.0
3.2.1.9	จำนวนเจ้าหน้าที่เหมาะสมเพียงพอ	61.3	38.7
3.2.1.10	การเปิดโอกาสให้เกษตรกรแสดงความคิดเห็น	71.0	29.0
<b>3.2.2 วิธีการส่งเสริมข้าวโพดหวานของภาคเอกชน</b>			
3.2.2.1	การประชุมก่อนการส่งเสริม	16.1	83.9
3.2.2.2	การคัดเลือกเกษตรกร	22.6	77.4
3.2.2.3	การประกันราคา	100.0	0.0
3.2.2.4	การทำสัญญากับเกษตรกร	0.0	100.0
3.2.2.5	การเลือกเมล็ดพันธุ์ในการปลูก	90.3	9.7
3.2.2.6	การกำหนดขนาดของฟัก	71.0	29.0
3.2.2.7	การกำหนดวันปลูก	61.3	38.7
3.2.2.8	การกำหนดวันเก็บเกี่ยวผลผลิต	58.1	41.9

3.2.2.9	การกำหนดระยะห่างระหว่างต้น	64.5	35.5
3.2.2.10	การกำหนดวันจ่ายเงิน	61.3	38.7
3.2.2.11	การจำกัดสารเคมีฉีดพ่น	64.5	35.5
3.2.2.12	การจำกัดพื้นที่ในการปลูก	9.7	90.3
3.2.2.13	การเชื่อมต่อแปลง	12.9	67.1
3.2.2.14	การวิเคราะห์ดิน	9.7	90.3
3.2.2.15	การตรวจสอบสารเคมีในดิน	6.5	93.5
3.2.2.16	การประชุมประเมินหลังการส่งเสริม	0.0	100.0

หมายเหตุ ภาครัฐไม่ได้เข้าไปทำการส่งเสริมข้าวโพดหวาน

### 3.3 ข้อมูลเกี่ยวกับการตลาดข้าวโพดหวาน

#### 3.3.1 การจำหน่ายข้าวโพดหวาน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่จำหน่ายโดยผ่านพ่อค้าคนกลาง คิดเป็นร้อยละ 94.2 รองลงมาจำหน่ายทั้ง 2 อย่าง คิดเป็นร้อยละ 5.8 (ตามตารางที่ 53)

ตารางที่ 53 การจำหน่ายข้าวโพดหวานของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

การจำหน่ายข้าวโพดหวาน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
จำหน่ายโดยผ่านพ่อค้าคนกลาง	113	94.2
จำหน่ายทั้ง 2 อย่าง	7	5.8
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

#### 3.3.2 วิธีการขายผ่านพ่อค้าคนกลาง

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่พ่อค้ามารับซื้อถึงไร่ คิดเป็นร้อยละ 95.8 รองลงมานำไปส่งพ่อค้าที่แหล่งรับซื้อ คิดเป็นร้อยละ 4.2 (ตามตารางที่ 54)

ตารางที่ 54 วิธีการขายผ่านพ่อค้าคนกลางของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

วิธีการขายผ่านพ่อค้าคนกลาง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พ่อค้ามารับซื้อถึงไร่	115	95.8
นำไปส่งพ่อค้าที่แหล่งรับซื้อ	5	4.2
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.3.3 ผู้กำหนดราคาซื้อผลผลิต

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่พ่อค้ามารับซื้อเป็นผู้กำหนดราคา คิดเป็นร้อยละ 96.7 รองลงมาอื่น ๆ คิดเป็นร้อยละ 3.3 (ตามตารางที่ 55)

ตารางที่ 55 ผู้กำหนดราคาซื้อผลผลิตของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ผู้กำหนดราคาซื้อผลผลิต	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พ่อค้ามารับซื้อ	116	96.7
อื่นๆ	4	3.3
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.3.4 จำหน่ายผ่านพ่อค้าคนกลางเนื่องจาก

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ซื้อขายกันมาหลายครั้ง คิดเป็นร้อยละ 56.4 รองลงมาพ่อค้าคนกลางให้ราคาดี คิดเป็นร้อยละ 41.0 (ตามตารางที่ 56)

ตารางที่ 56 เหตุผลที่จำหน่ายผ่านพ่อค้าคนกลางของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

จำหน่ายผ่านพ่อค้าคนกลาง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ซื้อขายกันมาหลายครั้ง	80	66.4
พ่อค้าคนกลางให้ราคาดี	35	31.0
รัฐบาลให้ราคาไม่ดีพอ	5	2.6
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>



### 3.3.5 ชนิดของพ่อค้าที่มารับซื้อข้าวโพดหวาน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นพ่อค้าในท้องถิ่น คิดเป็นร้อยละ 82.1 รองลงมาเป็นพ่อค้าจากตัวอำเภอ คิดเป็นร้อยละ 12.9 (ตามตารางที่ 57)

ตารางที่ 57 ชนิดของพ่อค้าที่มารับซื้อข้าวโพดหวานของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ชนิดของพ่อค้าที่มารับซื้อข้าวโพดหวาน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เกษตรกรในท้องถิ่น	7	5.0
พ่อค้าในท้องถิ่น	85	82.1
พ่อค้าจากตัวอำเภอ	18	12.9
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.3.6 ค่าใช้จ่ายในการขนส่งข้าวโพดหวานไปยังสถานที่ซื้อ - ขาย

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่เกษตรกรส่งข้าวโพดหวานโดยผู้ซื้อออกค่าใช้จ่ายให้ คิดเป็นร้อยละ 87.0 รองลงมาผู้ซื้อมารับซื้อข้าวโพดหวานที่บ้านเกษตรกร คิดเป็นร้อยละ 13.0 (ตามตารางที่ 58)

ตารางที่ 58 ค่าใช้จ่ายในการขนส่งข้าวโพดหวานไปยังสถานที่ซื้อ - ขายของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ค่าใช้จ่ายในการขนส่งข้าวโพดหวานไปยังสถานที่ซื้อ - ขาย	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เกษตรกรส่งข้าวโพดหวานโดยผู้ซื้อออกค่าใช้จ่ายให้ผู้ซื้อมารับซื้อข้าวโพดหวานที่บ้านเกษตรกร	97	87.0
ที่บ้านเกษตรกร	23	13.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>



### 3.3.7 วิธีการขนส่งข้าวโพดหวาน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ขนส่งข้าวโพดหวานโดยใช้รถบรรทุกขนาดกลาง (6 ล้อ) คิดเป็นร้อยละ 64.9 รองลงมาขนส่งข้าวโพดหวานโดยใช้รถบรรทุกขนาดเล็ก (4 ล้อ) คิดเป็นร้อยละ 18.9 (ตามตารางที่ 59)

ตารางที่ 59 วิธีการขนส่งข้าวโพดหวานของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

วิธีการขนส่งข้าวโพดหวาน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รถบรรทุกขนาดเล็ก (4 ล้อ)	19	18.9
รถบรรทุกขนาดกลาง (6 ล้อ)	85	64.9
รถบรรทุกขนาดใหญ่ (10 ล้อ)	16	16.2
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.3.8 ลักษณะการรับเงินจากการจำหน่ายข้าวโพดหวาน

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรได้รับเงิน หลังจากส่งข้าวโพดหวานต่ออาทิตย์ คิดเป็นร้อยละ 47.5 รองลงมาอื่นๆ คิดเป็นร้อยละ 40.0 (ตามตารางที่ 60)

ตารางที่ 60 ลักษณะการรับเงินจากการจำหน่ายข้าวโพดหวานของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ลักษณะการรับเงินจากการจำหน่ายข้าวโพดหวาน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รับเงินทั้งหมดเมื่อทำการตกลง		
จำหน่ายข้าวโพดหวาน	4	3.3
รับเงินทั้งหมดเวลาส่งมอบ		
ข้าวโพดหวานต่อวัน	11	9.2
ได้รับเงินหลังจากส่ง		
ข้าวโพดหวานต่ออาทิตย์	57	47.5
อื่นๆ คือ ได้รับเงินหลังจากส่ง		
ข้าวโพดหวานต่อเดือน	48	40.0
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

### 3.3.9 แหล่งข้อมูลเรื่องราคาและแหล่งข่าวการตลาด

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ได้รับทราบข่าวเรื่องราคาและการตลาดจากพ่อค้า ในขณะที่จำหน่าย คิดเป็นร้อยละ 65.4 รองลงมาจากเกษตรกรคนอื่น ๆ ก่อนการจำหน่าย คิดเป็นร้อยละ 32.3 (ตามตารางที่ 61)

ตารางที่ 61 แหล่งข้อมูลเรื่องราคาและแหล่งข่าวการตลาดของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ราคาและแหล่งข่าวการตลาด	จำนวน (คน)	ร้อยละ
จากพ่อค้าในขณะที่จำหน่าย	75	65.4
จากเกษตรกรคนอื่น ๆ ก่อนการจำหน่าย	42	32.3
จากเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรหรือหน่วยงานอื่น	3	2.3
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะของเกษตรกรในการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดหวาน

#### 4.1 ปัญหา และอุปสรรค

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่แสดงความคิดเห็น คิดเป็นร้อยละ 50.8 รองลงมาราคาผลผลิตที่ต่ำเกินไป คิดเป็นร้อยละ 30.8 (ตามตารางที่ 62)

ตารางที่ 62 ปัญหา และอุปสรรคของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ปัญหา และอุปสรรค	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ราคาผลผลิตที่ต่ำเกินไป	37	30.8
โรคและแมลง	8	6.7
ได้รับเงินจากพ่อค้าคนกลางช้า	14	11.7
ไม่แสดงความคิดเห็น	61	50.8
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>

#### 4.2 ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่แสดงความคิดเห็น คิดเป็นร้อยละ 73.3 และเกษตรกรอยากให้รัฐเข้ามาผลักดันเรื่องราคาให้สูงขึ้น คิดเป็นร้อยละ 26.7 (ตามตารางที่ 63)

ตารางที่ 63 ข้อเสนอแนะของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดหวาน

ข้อเสนอแนะ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อยากให้รัฐเข้ามาผลักดัน- เรื่องราคาให้สูงขึ้น	32	26.7
ไม่แสดงความคิดเห็น	88	73.3
<b>รวม</b>	<b>120</b>	<b>100.00</b>