

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากงานวิจัย	2
ขอบเขตของงานวิจัย	2
กรอบแนวคิดในการทำวิจัย	3
นิยามศัพท์เฉพาะ	4
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	6
แนวคิดและความหมายเกี่ยวกับธุรกิจเกษตร	6
ความหมาย แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการเกษตรแบบมีพันธสัญญา	10
การผลิตและการตลาดข้าวโพดหวาน	15
สภาพทั่วไปของอำเภอแม่แตงและอำเภอสันทรายเกี่ยวกับการปลูกข้าวโพดหวาน	24
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	25
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	27
ประชากรที่ใช้ในการศึกษาและกลุ่มตัวอย่าง	27
เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย	27
การทดสอบแบบสอบถาม	27
การเก็บรวบรวมข้อมูล	28
การวิเคราะห์ข้อมูล	28

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์	31
ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล ปัจจัยทางเศรษฐกิจและ สังคมของเกษตรกร	32
ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติในการผลิตข้าวโพดหวาน ของเกษตรกร	59
ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับ ตัวแปรตาม (การทดสอบสมมติฐาน)	65
ตอนที่ 4 การเปรียบเทียบการผลิตและการตลาดข้าวโพดหวานระหว่าง อำเภอแม่แตงกับอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	76
ตอนที่ 5 การวิเคราะห์ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะของเกษตรกร ในการผลิตและการตลาดข้าวโพดหวาน	80
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	82
สรุปผลการวิจัย	82
อภิปรายผล	86
ข้อเสนอแนะ	87
บรรณานุกรม	89
ภาคผนวก	
ประวัติผู้เขียน	102

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 การจัดระยะปลูกของข้าวโพดหวาน	16
2 คำแนะนำการใส่ปุ๋ย	17
3 การใช้ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักกับข้าวโพดหวาน	18
4 ตารางเปรียบเทียบข้อเสียเปรียบระหว่างประเทศไทยกับประเทศผู้ผลิตรายใหญ่	22
5 อายุของเกษตรกรที่ศึกษา	32
6 ระดับการศึกษาของเกษตรกร	33
7 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนของเกษตรกร	33
8 จำนวนแรงงานในครอบครัวของเกษตรกร	34
9 ประสบการณ์ในการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกร	35
10 ขนาดพื้นที่ผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกร	36
11 ราคาผลผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกร	37
12 รายได้จากการจำหน่ายข้าวโพดหวานในปีที่ผ่านมา	38
13 ต้นทุนการผลิตข้าวโพดหวาน	39
14 รายละเอียดต้นทุนในการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกร	40
15 การเตรียมดินปลูกข้าวโพดหวานของเกษตรกร	40
16 การเตรียมดิน (จำนวนครั้งที่ไถ) ของเกษตรกร	41
17 การตากดินของเกษตรกร	42
18 การยกร่องปลูกของเกษตรกร	42
19 ระยะการปลูกข้าวโพดหวานของเกษตรกร	43
20 อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานของเกษตรกร	43
21 การใส่ปุ๋ยอินทรีย์ให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร	44
22 การใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร	44
23 การใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 1	45
24 อัตราการใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 1	46
25 การใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 1	46
26 การใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 2	47

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
27 อัตราการใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 2	47
28 การใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 2	48
29 การใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 3	48
30 อัตราการใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 3	49
31 การใส่ปุ๋ยเคมีให้ข้าวโพดหวานของเกษตรกร ครั้งที่ 3	49
32 การให้น้ำข้าวโพดหวานของเกษตรกร	50
33 วิธีการให้น้ำข้าวโพดหวานของเกษตรกร	50
34 การกำจัดวัชพืชของเกษตรกร	51
35 การเก็บเกี่ยวข้าวโพดหวานของเกษตรกร	51
36 การคัดแยกฝักเสียบ	52
37 การกองข้าวโพดหวาน	52
38 การเก็บรักษาข้าวโพดหวาน	53
39 การจำหน่ายข้าวโพดหวาน	53
40 การจำหน่ายผ่านพ่อค้าคนกลาง	54
41 การกำหนดราคาผลผลิตข้าวโพดหวาน	54
42 เหตุผลของการจำหน่ายข้าวโพดหวานผ่านพ่อค้าคนกลาง	55
43 ค่าใช้จ่ายในการขนส่งข้าวโพดหวานไปสถานที่จำหน่าย	55
44 วิธีการขนส่งข้าวโพดหวาน	56
45 ลักษณะการรับเงินจากการจำหน่ายข้าวโพดหวาน	56
46 แหล่งข่าวสารด้านราคาและการตลาด	57
47 การติดต่อกับเกษตรกร	57
48 การติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริม	58
49 หน่วยงานที่เข้ามาแนะนำให้ความรู้เกี่ยวกับการผลิตข้าวโพดหวานในรอบปีที่ผ่านมา	58
50 หน่วยงานที่เข้ามาแนะนำให้ความรู้เกี่ยวกับการตลาดข้าวโพดหวานในรอบปีที่ผ่านมา	59
51 ระดับการปฏิบัติในการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกรอำเภอแม่แตง	60
53 ระดับการปฏิบัติในการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกรอำเภอแม่สันทราย	60
54 การปฏิบัติในการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกรอำเภอแม่แตง	63
55 การปฏิบัติในการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกรอำเภอสันทราย	64

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
56 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุของเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	66
57 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษาของเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	67
58 ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	68
59 ความสัมพันธ์ระหว่างขนาดพื้นที่การผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	69
60 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ข้าวโพดหวานของเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	70
62 ความสัมพันธ์ระหว่างแรงงานในครอบครัวของเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	71
63 ความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุนการผลิตของเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	72
64 ความสัมพันธ์ระหว่างราคาผลผลิตของเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	73
65 ความสัมพันธ์ระหว่างการติดต่อกับเกษตรกรกับการผลิตข้าวโพดหวาน	74
66 ความสัมพันธ์ระหว่างการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมกับการผลิตข้าวโพดหวาน	75
67 สรุปตารางความสัมพันธ์ของตัวแปรที่มีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05	76
68 สรุปการเปรียบเทียบการผลิตข้าวโพดหวานของเกษตรกรอำเภอแม่แตงและอำเภอสันทราย	78
69 สรุปการเปรียบเทียบการตลาดข้าวโพดหวาน	79
70 ปัญหาและอุปสรรคในการผลิตและการตลาดข้าวโพดหวานของเกษตรกร	81

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved