สารบัญ

		หน้า
กิตติกรรมประกาศ		ก
บทคัดย่อ		ข
Abstract		ง
สารบัญ		ฉ
สารบัญตาราง		ช
บทที่ 1	บทนำ	1
	ความสำคัญและที่มาของปัญหา	1
	วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
	ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	2
	ขอบเขตของการวิจัย	3
	วิธีดำเนินการวิจัย	3
บทที่ 2	วรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
บทที่ 3	ผลการศึกษา	11
บทที่ 4	สรุปผลการวิจัย	51
บทที่ 5	อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	58
บรรณานุกรม		62
ภาคผนวก ก	แบบสอบถามเรื่องพฤติกรรมการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช ของเกษตรกรสวนผัก อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น	64
ภาคผนวก ข	กรณีศึกษา	76

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์ จำแนกตามเพศและกลุ่มอายุ	11
2	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์ จำแนกตามระดับการศึกษา	12
3	จำนวนและร้อยละจำแนกตามสถานภาพการสมรสของผู้ให้สัมภาษณ์	13
4	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามจำนวนสมาชิกทั้งหมดในครัวเรือนและจำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่ช่วยทำสวนผัก	13
5	จำนวนและร้อยละของสมาชิกในครัวเรือนที่ช่วยทำสวนผัก จำแนกตามเพศและกลุ่มอายุ	14
6	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามภูมิลำเนาเดิม	15
7	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามระยะเวลาทำสวนผัก	16
8	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการประกอบอาชีพอื่น	16
9	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์ที่มีอาชีพอื่นนอกจากการทำสวนผัก จำแนกตามประเภทของอาชีพ	17
10	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามขนาดพื้นที่เพาะปลูกและรายได้ต่อปี	18
11	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการเป็นเจ้าของที่ดินที่ใช้ปลูกผัก	18
12	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามขนาดพื้นที่และจำนวนชนิดของผักที่ปลูก	19
13	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรที่ปลูกผักแต่ละชนิด	20
14	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามวิธีการนำผักไปจำหน่ายและแหล่งที่รับซื้อหรือจำหน่ายผัก	21
15	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามชนิดของสารเคมีที่ใช้	23
16	สารเคมีที่ใช้ในสวนผักชนิดต่าง ๆ	24

ตารางที่		หน้า
17	จำนวนและร้อยละของความคิดเห็นต่อพืชผักที่มีการใช้สารเคมีมากที่สุดและระดับของอันตรายที่มีต่อคน	26
18	จำนวนและร้อยละของเกษตรกรจำแนกตามการบริโภคผักที่ปลูกขาย	26
19	ชนิดของผักและระยะเวลาเก็บเกี่ยวนำไปขายหลังจากมีการฉีดพ่นสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชครั้งสุดท้าย	28
20	จำนวนและร้อยละของแหล่งซื้อสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช	29
21	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามประเภทของผู้ที่แนะนำสารเคมีที่ใช้ในปัจจุบัน	31
22	จำนวนและร้อยละของการเรียนรู้วิธีการใช้สารเคมี	31
23	จำนวนและร้อยละของความคิดเห็นในเรื่องอันตรายจากสารเคมีที่ตนเองใช้ในสวนผักที่มีต่อร่างกาย	32
24	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการได้รับความรู้ หรือคำแนะนำเรื่องอันตรายจากสารเคมี	32
25	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามความคิดเห็นในการป้องกันอันตรายจากการใช้สารเคมีโดยการใส่เสื้อผ้ามิดชิด และใช้ผ้าปิดจมูก	33
26	จำนวนและร้อยละของวิธีการที่ใช้ป้องกันอันตรายขณะใช้สารเคมี	34
27	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการแต่งกายขณะใช้สารเคมีในสวนผัก	35
28	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการป้องกันอันตรายและความสม่ำเสมอในการใช้	36
29	จำนวนและร้อยละของประเภทผู้ที่ตวงหรือผสมสารเคมีก่อนนำไปใช้ฉีดพ่นป้องกันกำจัดศัตรูพืชในสวนผัก	37
30	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามวิธีการผสมสารเคมี	37
31	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามช่วงเวลาที่ทำการฉีดพ่นสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช	38

ตารางที่		หน้า
32	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการหยุดพักดื่มน้ำ หรือรับประทานอาหารระหว่างฉีดพ่นยาและการล้างมือก่อนรับประทานอาหาร	39
33	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการอาบน้ำชำระร่างกายหลังจากฉีดพ่นสารเคมี	40
34	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการเคยมีอาการผิดปกติทางร่างกายหลังจากใช้สารเคมี และความถี่ของการมีอาการผิดปกติ	41
35	อาการที่พบของผู้ที่เคยได้รับพิษจากสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชในสวนผัก	42
36	การจัดระดับความรุนแรงของอาการจากพิษสารเคมี	43
37	การรักษาอาการผิดปกติจำแนกตามระดับความรุนแรงของอาการ	45
38	จำนวนและร้อยละของผู้ที่ช่วยทำสวนผักในครัวเรือนจำแนกตามการเกิดอาการผิดปกติจากพิษสารเคมี	46
39	อาการผิดปกติที่พบของสมาชิกในครอบครัวที่ได้รับพิษจากสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช	46
40	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการทราบหรือพบเห็นเพื่อนบ้านได้รับพิษจากสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช	48
41	จำนวนและร้อยละของชนิดของภาชนะบรรจุสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช	49
42	จำนวนและร้อยละของผู้ให้สัมภาษณ์จำแนกตามการกำจัดภาชนะบรรจุสารเคมีที่ใช้หมดแล้ว	50