

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ฌ
บทที่ 1 บทนำ	
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับการศึกษา	3
นิยามศัพท์	3
บทที่ 2 แนวคิดทฤษฎี วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง และกรอบแนวคิดในการศึกษา	
แนวคิดทฤษฎี	4
แนวคิดเกี่ยวกับต้นทุน	4
การวิเคราะห์โครงการ	6
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
กรอบแนวคิดในการศึกษา	10
ประวัติ ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับดอกเบญจมาศ	12
ขั้นตอนการปลูกดอกเบญจมาศ	16
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา	
ขอบเขตการศึกษา	28
การเก็บรวบรวมข้อมูล	29
วิธีการศึกษา	29

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรผู้ปลูก	36
ส่วนที่ 2 ต้นทุนการปลูกดอกเบญจมาศ	40
ส่วนที่ 3 ผลตอบแทนจากการปลูกดอกเบญจมาศ	66
ส่วนที่ 4 การประเมินผลตอบแทนจากโครงการลงทุน	83
บทที่ 5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการศึกษา	115
อภิปรายผล	119
ข้อเสนอแนะ	120
ข้อจำกัดในการศึกษา	121
บรรณานุกรม	122
ภาคผนวก	124
ประวัติผู้เขียน	132

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2 - 1 แสดงราคาขายแยกตามชนิด และเกรดดอกเบญจมาศ ปี พ.ศ. 2547 - พ.ศ. 2550	26
3 - 2 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับ จำนวนโรงเรือนต่อราย ขนาดพื้นที่ จำนวนราย จำนวนโรงเรือนทั้งสิ้นและพื้นที่ปลูกทั้งสิ้น	29
4 - 3 แสดงร้อยละของเกษตรกรผู้ปลูกดอกเบญจมาศ จำแนกตามช่วงอายุ	36
4 - 4 แสดงร้อยละของเกษตรกรผู้ปลูกดอกเบญจมาศ จำแนกตามระดับการศึกษา	37
4 - 5 แสดงการปลูกและการเก็บเกี่ยวในฤดูกาลผลิตของแต่ละกลุ่ม	38
4 - 6 แสดงค่าใช้จ่ายในการลงทุนของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	41
4 - 7 แสดงค่าใช้จ่ายในการลงทุนของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	42
4 - 8 แสดงค่าใช้จ่ายในการลงทุนของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	43
4 - 9 แสดงค่าใช้จ่ายในการลงทุนของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	44
4 - 10 แสดงค่าใช้จ่ายในการลงทุนของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	45
4 - 11 แสดงค่าใช้จ่ายในการลงทุนของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	46
4 - 12 แสดงค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	48
4 - 13 แสดงค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	49
4 - 14 แสดงค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	50
4 - 15 แสดงค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	51

สารบัญตาราง (ต่อ)

4 - 16	แสดงค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	52
4 - 17	แสดงค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	53
4 - 18	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	55
4 - 19	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	56
4 - 20	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	57
4 - 21	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	58
4 - 22	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	59
4 - 23	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	60
4 - 24	แสดงค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้นเฉลี่ยต่อ โครง ในกรณีเช่าที่ดินและไม่ได้รับการส่งเสริม	62
4 - 25	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	63
4 - 26	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	63
4 - 27	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อ โครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	63

สารบัญตาราง (ต่อ)

4 - 28	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อโครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	64
4 - 29	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อโครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	64
4 - 30	แสดงประมาณการค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อโครง ปีที่ 0 - 5 ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม	64
4 - 31	แสดงปริมาณผลผลิตและรายได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	67
4 - 32	แสดงปริมาณผลผลิตและรายได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	68
4 - 33	แสดงปริมาณผลผลิตและรายได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	69
4 - 34	แสดงปริมาณผลผลิตและรายได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	70
4 - 35	แสดงปริมาณผลผลิตและรายได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	71
4 - 36	แสดงปริมาณผลผลิตและรายได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	72
4 - 37	แสดงประมาณการผลผลิตที่ได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	73
4 - 38	แสดงประมาณการผลผลิตที่ได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	73
4 - 39	แสดงประมาณการผลผลิตที่ได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	74

สารบัญตาราง (ต่อ)

4 - 40	แสดงประมาณการผลผลิตที่ได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	74
4 - 41	แสดงประมาณการผลผลิตที่ได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	75
4 - 42	แสดงประมาณการผลผลิตที่ได้เฉลี่ยต่อโครง ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	75
4 - 43	แสดงแสดงประมาณการรายได้จากการจำหน่ายดอกเบญจมาศ ปีที่ 1 - 5 ของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	77
4 - 44	แสดงแสดงประมาณการรายได้จากการจำหน่ายดอกเบญจมาศ ปีที่ 1 - 5 ของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	78
4 - 45	แสดงแสดงประมาณการรายได้จากการจำหน่ายดอกเบญจมาศ ปีที่ 1 - 5 ของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	79
4 - 46	แสดงแสดงประมาณการรายได้จากการจำหน่ายดอกเบญจมาศ ปีที่ 1 - 5 ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	80
4 - 47	แสดงแสดงประมาณการรายได้จากการจำหน่ายดอกเบญจมาศ ปีที่ 1 - 5 ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	81
4 - 48	แสดงแสดงประมาณการรายได้จากการจำหน่ายดอกเบญจมาศ ปีที่ 1 - 5 ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	82
4 - 49	แสดงกระแสเงินสดสุทธิ กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	84
4 - 50	แสดงกระแสเงินสดสุทธิ กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	84
4 - 51	แสดงกระแสเงินสดสุทธิ กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	85
4 - 52	แสดงกระแสเงินสดสุทธิ กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	85
4 - 53	แสดงกระแสเงินสดสุทธิ กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	86

สารบัญตาราง (ต่อ)

4 - 68	แสดงผลค่าปัจจุบันสุทธิ กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	103
4 - 69	แสดงผลค่าปัจจุบันสุทธิ กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	105
4 - 70	แสดงผลค่าปัจจุบันสุทธิ กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	105
4 - 71	แสดงผลค่าปัจจุบันสุทธิ กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	107
4 - 72	แสดงผลค่าปัจจุบันสุทธิ กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	107
4 - 73	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	109
4 - 74	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 40 โครง จำนวน 7 ราย รวมทั้งสิ้น 280 โครง	109
4 - 75	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	110
4 - 76	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 55 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 55 โครง	110
4 - 77	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	111
4 - 78	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 80 โครง จำนวน 9 ราย รวมทั้งสิ้น 720 โครง	111
4 - 79	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	112
4 - 80	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 105 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 105 โครง	112
4 - 81	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	113

สารบัญตาราง (ต่อ)

4 - 82	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 160 โครง จำนวน 11 ราย รวมทั้งสิ้น 1,720 โครง	113
4 - 83	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	114
4 - 84	แสดงอัตราผลตอบแทนภายใน กรณีที่ไม่ได้รับการส่งเสริม ของขนาดการปลูก 180 โครง จำนวน 1 ราย รวมทั้งสิ้น 180 โครง	114

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
2-1 แสดงกรอบแนวคิดในการศึกษา	11
2-2 แสดงรูปภาพดอกเบญจมาศพันธุ์ต่างๆ	15
2-3 แสดงวิธีการเตรียมดินก่อนการปลูกดอกเบญจมาศ	17
2-4 แสดงวิธีการปลูกท่อนพันธุ์ดอกเบญจมาศ	18
2-5 แสดงการเปิดไฟเพื่อควบคุมการออกดอกของดอกเบญจมาศ	18
2-6 แสดงวิธีการใส่ปุ๋ยและดูแลรักษา	19
2-7 แสดงการเก็บเกี่ยวดอกเบญจมาศ	20
2-8 แสดงการบรรจุภัณฑ์ดอกเบญจมาศ	21