

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(3)
Abstract	(4)
กิตติกรรมประกาศ	(5)
สารบัญ	(6)
รายการตาราง	(7)
รายการรูป	(9)
บทที่	
1 บทนำ	
บทนำต้นเรื่อง	1
ตรวจเอกสาร	2
วัตถุประสงค์	10
2 วิธีการ	
วัสดุอุปกรณ์	11
วิธีการ	12
3 ผลการทดลอง	16
4 วิจารณ์	80
5 สรุป	85
เอกสารอ้างอิง	86
ประวัติผู้เขียน	93

ตาราง

ตารางที่	หน้า	
1	ความชื้น ความงอก ดัชนีความเร็วในการงอก ความยาวยอดของต้นกล้า ความยาวรากของต้นกล้า น้ำหนักแห้งของต้นกล้า การนำไฟฟ้า และความออกหลังเร่งอายุ ของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 และพันธุ์ไทยชูปเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์	16
2	ความยาวยอดของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุกุกระดาศ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	24
3	ความยาวรากของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุกุกระดาศ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	26
4	น้ำหนักแห้งของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุกุกระดาศ เก็บรักษาในห้องเย็นและอุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	28
5	ความยาวยอดของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยชูปเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุกุกระดาศ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	39
6	ความยาวรากของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยชูปเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ที่บรรจุกุกระดาศ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	41
7	น้ำหนักแห้งของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยชูปเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุกุกระดาศ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	43
8	ความยาวยอดของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุกุพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	55

บรรดาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
9 ความยาวรากของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุถุงพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกันในเขตร้อนชื้น	57
10 น้ำหนักแห้งของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุถุงพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกันในเขตร้อนชื้น	59
11 ความยาวยอดของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกันในเขตร้อนชื้น	72
12 ความยาวรากของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกันในเขตร้อนชื้น	74
13 น้ำหนักแห้งของต้นกล้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกันในเขตร้อนชื้น	76

รายการรูป

รูปที่	หน้า	
1	ความชื้นของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	18
2	ความงอกของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	20
3	ดัชนีความเร็วในการงอกของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	22
4	การนำไฟฟ้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	30
5	ความงอกหลังเร่งอายุของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	32
6	ความชื้นของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	34
7	ความงอกของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	36
8	ดัชนีความเร็วในการงอกของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	37
9	การนำไฟฟ้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	45

รายการรูป(ต่อ)

รูปที่	หน้า
10 ความมอกหลังเร่งอายุของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุงูกระดาษ เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	47
11 ความชื้นของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุงูพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	49
12 ความมอกของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุงูพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	51
13 ดัชนีความเร็วในการงอกของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุงูพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	53
14 การนำไฟฟ้าของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุงูพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	61
15 ความมอกหลังเร่งอายุของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี-2 ที่บรรจุงูพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	63
16 ความชื้นของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุงูพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	66
17 ความมอกของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุงูพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	68
18 ดัชนีความเร็วในการงอกของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุงูพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	70



รูปที่	หน้า
19 การนำไฟฟ้าของเมล็ดพันธุ์เมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้องด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	78
20 ความงอกหลังเร่งอายุของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวานพันธุ์ไทยซูเปอร์สวีทเบอร์ 1 ดีเอ็มอาร์ ที่บรรจุถุงพลาสติก เก็บรักษาในห้องเย็นและที่อุณหภูมิห้อง ด้วยวิธีการต่างกัน ในเขตร้อนชื้น	79
21 ปริมาณน้ำฝนและความชื้นสัมพัทธ์ในช่วงการเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ (มี.ค.2543-มี.ค.2544)	82