

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก. พันธุ์ที่ใช้ในการทดสอบ

ตารางที่ 12 พันธุ์ที่ทดสอบ

No.	ชื่อพันธุ์	ชื่อไทย	หมายเหตุ
1	Black hot	แบลคฮอท	พันธุ์ในท้องตลาด
2	Chaiprakan	ไชยปราการ	พันธุ์ในท้องตลาด
3	Chee	ชี	พันธุ์ท้องถิ่นในภาคใต้
4	Choypach	สร้อยเพชร	พันธุ์ในท้องตลาด
5	Dehot	ดีฮอท	พันธุ์ในท้องตลาด
6	Dinamai	ไดนาไมด์	พันธุ์ในท้องตลาด
7	Dumnean	ดำเนิน	พันธุ์ในท้องตลาด
8	Haomkeaw	หอมเขียว	พันธุ์ในท้องตลาด
9	Hot het	ฮอทฮีท	พันธุ์ในท้องตลาด
10	Intira	อินทรา	พันธุ์ในท้องตลาด
11	Jindadang	จินดาแดง	พันธุ์ในท้องตลาด
12	Jindadum	จินดาดำ	พันธุ์ในท้องตลาด
13	Jomthong	จอมทอง	พันธุ์ในท้องตลาด
14	Karang	กะเรียง	ท้องถิ่นภาคเหนือ
15	Keenukaw	ขี้หนูขาว	ท้องถิ่นภาคกลาง
16	Keenuson	ขี้หนูสวน	ท้องถิ่นทุกภูมิภาค
17	Kungsalad	กั๋งสะลาด	พันธุ์ในท้องตลาด
18	Labmeunang	เล็บมือนาง	พันธุ์ในท้องตลาด
19	Maliwan	มะลิวัลย์	พันธุ์ในท้องตลาด
20	Manikhan	มณีกาญจน์	พันธุ์ในท้องตลาด
21	Mundum	มันดำ	พันธุ์ในท้องตลาด
22	Nheumkeaw	หนุ่มเขียว	พันธุ์ในท้องตลาด
23	OP1	โอพี 1	ท้องถิ่นจังหวัดพัทลุง
24	OP2	โอพี 2	ท้องถิ่นจังหวัดตรัง
25	Patsiam	เพชรสยาม	พันธุ์ในท้องตลาด
26	Pongpach	พงศ์เพชร	พันธุ์ในท้องตลาด
27	Pratadtong	ประทัดทอง	พันธุ์ในท้องตลาด
28	Pretty	พริตตี้	พันธุ์ในท้องตลาด
29	Redhot	เรดฮอท	พันธุ์ในท้องตลาด
30	Saoykai	สร้อยไก่	พันธุ์ในท้องตลาด
31	Saoypet	สร้อยเพชร	พันธุ์ในท้องตลาด
32	Sriphai	ศรีไพร	พันธุ์ในท้องตลาด
33	Top green	ท็อปกรีน	พันธุ์ในท้องตลาด
34	Top star	ท็อปสตาร์	พันธุ์ในท้องตลาด
35	Yhodtong	ยอดธง	พันธุ์ในท้องตลาด

ภาคผนวก ข. พริกในระยะต่างๆ



ภาพที่ 4 พริกในระยะต่างๆ

- ก) ระยะ 5 วัน
- ข) ระยะ 7 วัน
- ค) ระยะ 9 วัน
- ง) ระยะ 14 วัน

ภาคผนวก ค การเกิดโรคและแมลงเข้าทำลาย



ภาพที่ 4 พริกที่ปลูกทดสอบ

ก. พริกปกติที่ไม่มีโรคและแมลงเข้าทำลาย ข. โรคโคนเน่าของพริกในระยะเพาะกล้า
ค. โรคโคนเน่าของพริกในระยะแปลงปลูก ง. โรคเหี่ยวของพริก

ภาคผนวก ง. ผลผลิตของพริกบางพันธุ์



Dinamai



Jindadum



Jomthong



Karang



Kungsalad



Labmungnang



Maliwan



Mundum



Hnungkeaw



OP2



Patsiam



Pongpech

ภาพที่ 5 ลักษณะผลผลิตพริก



Pratadtong



Red hot



Saykai



Sriphai



Top star



Yodthong



Chee



OP1



Keenuson



Saoypet



Patsiam

ภาพที่ 5 ลักษณะผลผลิตพริก (ต่อ)

ภาคผนวก จ. การเกิดโรคของพริกที่ปลูกทดสอบทั้ง 2 ระบบ

ตารางที่ 13 การเกิดโรครากเน่าโคนเน่าของพริกที่มีสาเหตุจากเชื้อรา *Sclerotium Rolfsii*

No.	Varieties	Total plants	Chemical system		Organic system	
			Diseases infection	Diseases percentage	Diseases infection	Diseases percentage
1	Black hot	48	11	22.92	14	29.17
2	Chaiprakan	48	12	25.00	13	27.08
3	Chee	48	1	2.08	3	6.25
4	Choypach	48	9	18.75	12	25.00
5	Dehot	48	8	16.67	10	20.83
6	Dinamai	48	8	16.67	10	20.83
7	Dumnean	48	11	22.92	12	25.00
8	Haomkeaw	48	12	25.00	13	27.08
9	Hot het	48	11	22.92	12	25.00
10	Intira	48	13	27.08	13	27.08
11	Jindadang	48	7	14.58	8	16.67
12	Jindadum	48	4	8.33	6	12.50
13	Jomthong	48	6	12.50	7	14.58
14	Karang	48	4	8.33	5	10.42
15	keenukaw	48	4	8.33	6	12.50
16	Keenuson	48	4	8.33	6	12.50
17	Kungsalad	48	4	8.33	6	12.50
18	Labmeunang	48	15	31.25	18	37.50
19	Maliwan	48	8	16.67	9	18.75
20	Manikhan	48	9	18.75	9	18.75
21	Mundum	48	14	29.17	15	31.25
22	Nheumkeaw	48	2	4.17	5	10.42
23	OP1	48	2	4.17	4	8.33
24	OP2	48	2	4.17	5	10.42
25	Patsiam	48	12	25.00	13	27.08
26	Pongpach	48	4	8.33	7	14.58
27	Pratadtong	48	1	2.08	4	8.33
28	Pretty	48	11	22.92	11	22.92
29	Redhot	48	9	18.75	10	20.83
30	Saoykai	48	7	14.58	7	14.58
31	Saoypet	48	8	16.67	9	18.75
32	Sriphai	48	9	18.75	11	22.92
33	Top green	48	4	8.33	6	12.50
34	Top star	48	15	31.25	18	37.50
35	Yhodtong	48	5	10.42	6	12.50

ภาคผนวก ฉ. สภาพแวดล้อมระหว่างทำการทดลอง

ตารางที่ 14 ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาประจำปี 2555 และ 2556 จังหวัดพัทลุง

เดือน	2555					
	อุณหภูมิ			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย
มกราคม	29.90	24.10	27.00	95.00	74.00	84.50
กุมภาพันธ์	32.00	24.40	28.20	90.00	65.00	77.50
มีนาคม	32.70	24.40	28.55	93.00	65.00	79.00
เมษายน	33.20	24.80	29.00	93.00	64.00	78.50
พฤษภาคม	33.50	24.80	29.15	91.00	59.00	75.00
มิถุนายน	33.80	24.20	29.00	90.00	55.00	72.50
กรกฎาคม	34.20	24.00	29.10	90.00	53.00	71.50
สิงหาคม	34.50	24.00	29.25	90.00	50.00	70.00
กันยายน	32.51	24.00	28.26	90.03	58.93	74.48
ตุลาคม	32.08	23.51	27.80	95.42	67.94	81.68
พฤศจิกายน	31.47	24.75	28.11	93.83	72.33	83.08
ธันวาคม	30.32	24.40	27.36	96.13	77.58	86.86

	2556					
	อุณหภูมิ			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย
มกราคม	30.80	24.39	27.60	93.61	71.10	82.36
กุมภาพันธ์	29.85	24.84	27.35	91.18	71.75	81.47
มีนาคม	32.88	24.85	28.87	93.32	65.84	79.58
เมษายน	32.88	25.39	29.14	94.57	66.23	80.40
พฤษภาคม	33.89	25.32	29.61	95.90	65.03	80.47
มิถุนายน	33.35	25.14	29.25	93.47	63.07	78.27
กรกฎาคม	32.85	24.15	28.50	93.90	59.52	76.71
สิงหาคม	33.35	25.14	29.25	93.47	63.07	78.27
กันยายน	33.19	23.92	28.56	94.64	60.16	77.40
ตุลาคม	-	-	-	-	-	-
พฤศจิกายน	-	-	-	-	-	-
ธันวาคม	-	-	-	-	-	-

ที่มา : สถานีตรวจอากาศพัทลุง (2556)