

รายงาน

การใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล
และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์
สำรวจและประเมินผลผลิตลำไย
ปีการผลิต 2546/47

โดย

ส่วนวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดินที่ 1
สำนักสำรวจดินและวางแผนการใช้ที่ดิน
กรมพัฒนาที่ดิน
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
พฤษภาคม 2547

สารบัญ

	หน้า
สารบัญตาราง	ข
สารบัญรูป	จ
1. บทนำ	1
1.1 ความสำคัญ	1
1.2 สถานการณ์ทั่วไป	1
2. วัตถุประสงค์	2
3. พื้นที่ดำเนินการ	2
4. ระยะเวลาดำเนินการ	2
5. ผู้ดำเนินการ	3
6. อุปกรณ์ วิธีการ	3
6.1 อุปกรณ์	3
6.2 วิธีการดำเนินงาน	4
7. ข้อมูลเกี่ยวกับลำไย	5
7.1 เทคโนโลยีการผลิต	5
7.2 แนวนโยบายการพัฒนา	14
7.3 ข้อมูลการพยากรณ์ผลผลิตลำไย ปี 2543-2547 จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	14
8. ผลการดำเนินงาน	16
8.1 ภาคเหนือ	18
8.2 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	88
8.3 ภาคตะวันออก	142
8.4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลชั้นความเหมาะสมของดิน	150
8.5 ผลการจัดทำข้อมูลการผลิต การตลาด แหล่งรับซื้อ	174
9. สรุป	179
10. ปัญหาและอุปสรรค	180
บรรณานุกรม	181
ภาคผนวก	

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายภาค ปีการผลิต 2546/47	16
2	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายจังหวัด ภาคเหนือ ปีการผลิต 2546/47	20
3	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดเชียงใหม่ ปีการผลิต 2546/47	22
4	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดลำพูน ปีการผลิต 2546/47	34
5	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดเชียงราย ปีการผลิต 2546/47	39
6	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดพะเยา ปีการผลิต 2546/47	48
7	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดน่าน ปีการผลิต 2546/47	54
8	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดลำปาง ปีการผลิต 2546/47	61
9	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดแพร่ ปีการผลิต 2546/47	68
10	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดตาก ปีการผลิต 2546/47	74
11	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดพิษณุโลก ปีการผลิต 2546/47	78
12	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดอุตรดิตถ์ ปีการผลิต 2546/47	81
13	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดกำแพงเพชร ปีการผลิต 2546/47	85
14	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการผลิต 2546/47	90

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
15	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดเลย ปีการผลิต 2546/47	92
16	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดขอนแก่น ปีการผลิต 2546/47	99
17	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดอุดรธานี ปีการผลิต 2546/47	105
18	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดมุกดาหาร ปีการผลิต 2546/47	111
19	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดสกลนคร ปีการผลิต 2546/47	116
20	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดหนองคาย ปีการผลิต 2546/47	121
21	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดชัยภูมิ ปีการผลิต 2546/47	127
22	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดหนองบัวลำภู ปีการผลิต 2546/47	131
23	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดนครพนม ปีการผลิต 2546/47	135
24	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดศรีสะเกษ ปีการผลิต 2546/47	139
25	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดนครราชสีมา ปีการผลิต 2546/47	141
26	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการผลิต 2546/47	144
27	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดจันทบุรี ปีการผลิต 2546/47	146
28	ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบล จังหวัดตราด ปีการผลิต 2546/47	149

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
29	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายจังหวัด ภาคเหนือ	151
30	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดเชียงใหม่	152
31	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดลำพูน	153
32	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดเชียงราย	154
33	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดพะเยา	155
34	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดน่าน	156
35	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดลำปาง	157
36	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดแพร่	158
37	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดตาก	159
38	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดพิษณุโลก	159
39	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดอุตรดิตถ์	160
40	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดกำแพงเพชร	161
41	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	162
42	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดเลย	163
43	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดขอนแก่น	164
44	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดอุดรธานี	165
45	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดมุกดาหาร	166
46	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดสกลนคร	166
47	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดหนองคาย	168
48	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดชัยภูมิ	169
49	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดหนองบัวลำภู	169
50	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดนครพนม	170
51	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดศรีสะเกษ	170
52	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดนครราชสีมา	171
53	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายจังหวัด ภาคตะวันออก	172
54	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดจันทบุรี	172
55	ลำไย: <u>ชั้นความเหมาะสม</u> ของดินรายอำเภอ จังหวัดตราด	173
56	ลำไย: รายละเอียดแหล่งรับซื้อ-ขาย และโรงงานแปรรูป ปี 2546/47	175

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย ของประเทศไทย ปีการผลิต 2546/47	17
2	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย ภาคเหนือ ปีการผลิต 2546/47	19
3	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการผลิต 2546/47	21
4	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดลำพูน ปีการผลิต 2546/47	33
5	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการผลิต 2546/47	38
6	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดพะเยา ปีการผลิต 2546/47	47
7	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดน่าน ปีการผลิต 2546/47	53
8	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดลำปาง ปีการผลิต 2546/47	60
9	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดแพร่ ปีการผลิต 2546/47	67
10	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดตาก ปีการผลิต 2546/47	73
11	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดพิษณุโลก ปีการผลิต 2546/47	77
12	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดอุตรดิตถ์ ปีการผลิต 2546/47	80
13	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดกำแพงเพชร ปีการผลิต 2546/47	84
14	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการผลิต 2546/47	89
15	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดเลย ปีการผลิต 2546/47	91
16	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดขอนแก่น ปีการผลิต 2546/47	98
17	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดอุดรธานี ปีการผลิต 2546/47	104
18	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดมุกดาหาร ปีการผลิต 2546/47	110
19	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดสกลนคร ปีการผลิต 2546/47	115
20	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดหนองคาย ปีการผลิต 2546/47	120
21	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดชัยภูมิ ปีการผลิต 2546/47	126
22	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดหนองบัวลำภู ปีการผลิต 2546/47	130
23	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดนครพนม ปีการผลิต 2546/47	134
24	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดศรีสะเกษ ปีการผลิต 2546/47	138
25	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดนครราชสีมา ปีการผลิต 2546/47	140
26	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการผลิต 2546/47	143
27	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดจันทบุรี ปีการผลิต 2546/47	145
28	แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดตราด ปีการผลิต 2546/47	148



กรมพัฒนาที่ดิน
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

1. บทนำ

1.1 ความสำคัญ

ลำไยเป็นไม้ผลเศรษฐกิจที่สำคัญอันดับหนึ่งในเขตภาคเหนือตอนบน และเป็นพืชสินค้าเกษตรที่ถูกจัดเป็น Champion products อยู่ในกลุ่มสินค้าเพื่อการส่งออก ที่มีมูลค่าส่งออกปีละหลายพันล้านบาท ทั้งในรูปลำไยสด อบแห้ง แช่แข็ง และลำไยกระป๋อง ซึ่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้รับมอบหมายจากคณะรัฐมนตรีให้ดูแลครบวงจร ตั้งแต่กระบวนการผลิตจนถึงการส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ เช่นเดียวกับข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง ทูเรียน กาแฟ สับปะรด กัญชงไม้ และทุเรียนดำ ลำไยมีปลูกมากในแถบจังหวัดทางภาคเหนือตอนบน ได้แก่ เชียงใหม่ ลำพูน เชียงราย ลำปาง แพร่ น่าน พะเยา ตาก อุดรดิตถ์ พิษณุโลก กำแพงเพชร และภาคอื่นๆของไทย เช่น ภาคตะวันออก ปลูกมากในจังหวัดจันทบุรี ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีปลูกมากที่จังหวัดเลย และอื่นๆอีกเกือบทุกจังหวัด พื้นที่ปลูกลำไยรวมทั้งประเทศจากรายงานของกรมส่งเสริมการเกษตรเมื่อปี 2544 มีมากถึง 717,714 ไร่ ซึ่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายที่จะควบคุมพื้นที่ปลูกทั้งหมดไม่เกิน 650,000 ไร่ และให้มีการกำหนดเขตเศรษฐกิจลำไยขึ้น

1.2 สถานการณ์ทั่วไป

ประเทศไทยเป็นประเทศผู้ผลิตและส่งออกลำไยเป็นอันดับหนึ่งของโลก ผลผลิตลำไยสดแต่ละปีใช้บริโภคภายในประเทศประมาณ 30% ส่งออกในรูปผลสดและผลิตภัณฑ์ลำไย 70% และไม่มีกานำเข้า ตลาดส่งออกที่ใหญ่ที่สุดของลำไยสดคือ ฮองกง ตลาดส่งออกใหญ่ที่สุดของลำไยอบแห้งคือสาธารณรัฐประชาชนจีน ส่วนตลาดส่งออกใหญ่ที่สุดของลำไยแช่แข็งคือ สหรัฐอเมริกา สำหรับลำไยกระป๋องนั้นตลาดส่งออกใหญ่ที่สุดคือมาเลเซีย นอกจากประเทศไทยแล้ว ประเทศคู่แข่งที่สำคัญผลิตลำไยในเชิงการค้าคือสาธารณรัฐประชาชนจีน เวียดนาม ออสเตรเลีย อิสราเอล ลาว และไต้หวัน โดยเฉพาะจีน มีพื้นที่ปลูกลำไยถึง 3.45 ล้านไร่ในปี 2542 แต่สถานการณ์การผลิตของไทยยังมีโอกาสแข่งขันสูงจากการที่ไทยมีลำไยพันธุ์ที่มีคุณภาพดีกว่าพันธุ์ที่ปลูกในจีนและเวียดนามคือพันธุ์ดอ ซึ่งออกดอกก่อนข้างสม่ำเสมอ คุณภาพเหมาะสมสำหรับการบริโภคสดและแปรรูป หากรัฐบาลสนับสนุนให้เกษตรกรสามารถผลิตลำไยให้มีคุณภาพสูงขึ้นโดยการถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกลำไยที่ถูกต้องและเหมาะสม สนับสนุนการรวมกลุ่มปรับปรุงคุณภาพลำไย สนับสนุนเงินลงทุนจัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ วางแผนการตลาดทั้งใน และต่างประเทศ ลำไยจะเป็นพืชที่ทำรายได้เข้าประเทศมูลค่ามหาศาล

2. วัตถุประสงค์

เพื่อสนองต่อนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในการควบคุมพื้นที่ปลูก การกำหนดเขตเศรษฐกิจ ลำไยเพื่อการส่งออกและการแข่งขัน จึงได้กำหนดวัตถุประสงค์ในการปฏิบัติงานไว้ดังนี้คือ

- 2.1 สำรวจพื้นที่ปลูกลำไยทั่วประเทศ ปีการผลิต 2546 / 47 โดยใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์
- 2.2 สำรวจเนื้อที่ให้ผลผลิตของลำไยทั่วประเทศ
- 2.3 จัดทำแผนที่แสดงเนื้อที่ปลูกลำไยและความเหมาะสมของดินบริเวณปลูกลำไยปีการผลิต 2546 / 47
- 2.4 ประเมินผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ผลผลิตรวม พันธุ์ และมูลค่าผลผลิตลำไยเป็นรายตำบล
- 2.5 สำรวจข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวข้องกับปัจจัยการผลิตเพื่อสร้างฐานข้อมูลการผลิต

3. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ปลูกลำไยภาคเหนือ 11 จังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 11 จังหวัด และ ภาคตะวันออก 2 จังหวัด รวมพื้นที่ดำเนินการ 24 จังหวัด

4. ระยะเวลาดำเนินการ

เริ่มต้นเดือนธันวาคม 2546 – พฤษภาคม 2547 รวมระยะเวลา 6 เดือน

การสำรวจภาคสนาม ระหว่างเดือนธันวาคม 2546 – เดือนมีนาคม 2547

การวิเคราะห์ข้อมูลดาวเทียม ระหว่างเดือนธันวาคม 2546 – เดือนมีนาคม 2547

การจัดทำแผนที่และรายงาน ระหว่างเดือนเมษายน 2547 – เดือนพฤษภาคม 2547

5. ผู้ดำเนินการ

5.1 ผู้รับผิดชอบ

นางวลัยรัตน์ วรรณปิยะรัตน์ นักวิชาการเกษตร 8
หัวหน้าส่วนวิเคราะห์สภาพการใช้ที่ดินที่ 1

5.2 คณะผู้ดำเนินการ

1. นายดำรง บัวประดับกุล นักวิชาการเกษตร 7
2. นายสมศักดิ์ แจ้งเพียร นักวิชาการเกษตร 7
3. นายฉัตรชัย ชินวรสิริวัฒน์ นักวิชาการเกษตร 6
4. น.ส.จุงใจ หินสูงเนิน นักวิชาการเกษตร 4
5. นายสมศักดิ์ เกิดเนตร เจ้าพนักงานการเกษตร 5
6. นายมรกต มหาเรือทอง เจ้าพนักงานการเกษตร 5

6. อุปกรณ์ วิธีการ

6.1 อุปกรณ์

- 6.1.1 เครื่องคอมพิวเตอร์ PC พร้อมอุปกรณ์เครื่องพิมพ์
- 6.1.2 โปรแกรมประยุกต์ Remote Sensing และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)
- 6.1.3 ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมสำรวจทรัพยากร (IRS) ของประเทศอินเดีย ข้อมูลดาวเทียมแลนดแซต (LANDSAT) ของประเทศสหรัฐอเมริกา และข้อมูล ASTER จากดาวเทียม TERRA
- 6.1.4 เครื่องรับวัดด้วยระบบดาวเทียมจีพีเอส (GPS)
- 6.1.5 กล้องถ่ายภาพ
- 6.1.6 เซ็มทิส
- 6.1.7 รถยนต์ใช้สำรวจภาคสนาม
- 6.1.8 แผนที่สภาพการใช้ที่ดินระดับจังหวัดปี 2543 – 2545 ของกรมพัฒนาที่ดิน
- 6.1.9 แผนที่ดิจิทัลเขตการปกครองของกรมการปกครอง
- 6.1.10 แผนที่ความเหมาะสมของดินของกรมพัฒนาที่ดิน
- 6.1.11 แผนที่ภูมิประเทศ มาตราส่วน 1:50,000 ของกรมแผนที่ทหาร

6.1.12 ข้อมูลสถิติการเกษตรของกรมส่งเสริมการเกษตร

6.1.13 ข้อมูลฐานความรู้ด้านพืช กรมวิชาการเกษตร

6.1.14 ข้อมูลสถิติการเกษตรของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรและกรมส่งเสริมการเกษตร

6.2 วิธีการดำเนินงาน

ขั้นตอนการดำเนินงานมีดังนี้

6.2.1 เก็บรวบรวมเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับลำไยทั้งในรูปแบบรายงาน แผนที่และสถิติการเกษตรเกี่ยวกับลำไยจากหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

- แผนที่การใช้ที่ดิน (พื้นที่ปลูกลำไยและไม้ผลผสม) ปี2543-2545 ของกรมพัฒนาที่ดิน
- แผนที่ความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกลำไย
- แผนที่ขอบเขตการปกครองระดับตำบล อำเภอ จังหวัด
- ข้อมูลสถิติการเกษตร ปี2540-2544 กรมส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

6.2.2 วิเคราะห์หาเนื้อที่ปลูกลำไยทั้งประเทศจากข้อมูลดาวเทียมรายละเอียดปานกลาง และรายละเอียดสูง ได้แก่ ข้อมูลดาวเทียมอินเดีย-IRS ข้อมูลดาวเทียมแลนด์แซต และข้อมูล ASTER จากดาวเทียม TERRA โดยใช้ซอฟต์แวร์Remote Sensing และ GIS ได้แก่ PCI Easi/Pace, ArcView

6.2.3 สำรวจเนื้อที่ปลูกลำไยที่ให้ผลผลิตและยังไม่ให้ผลผลิต แหล่งแปรรูป โรงงานรับซื้อ และข้อมูลพื้นฐานปัจจัยการผลิตจากการปฏิบัติงานภาคสนาม โดยใช้เครื่องรังวัดด้วยระบบดาวเทียมจีพีเอส ในระดับตำบล และรวบรวมรายละเอียดการเพาะปลูกจากการสัมภาษณ์เกษตรกร

6.2.4 ถ่ายทอดข้อมูลที่บันทึกจากอุปกรณ์ GPS ฐานข้อมูลโดยซอฟต์แวร์ Waypoint

6.2.5 รวบรวมข้อมูลเบื้องต้นรวมทั้งสถิติต่างๆที่ผ่านมาในอดีตย้อนหลังเกี่ยวกับพื้นที่ นำมาวิเคราะห์ร่วมกับข้อมูลปัจจุบัน เพื่อคาดการณ์ หรือการประเมินผลผลิตลำไยปี 2547

6.2.6 จัดทำแผนที่แสดงพื้นที่ปลูกลำไยทั่วประเทศ

6.2.7 จัดทำฐานข้อมูลการผลิตลำไย

6.2.8 จัดทำรายงาน เนื้อที่ปลูกลำไยทั่วประเทศ รายตำบล อำเภอ และจังหวัด โดยจำแนกเป็นเนื้อที่ให้ผลผลิตแล้ว และยังไม่ให้ผลผลิต พร้อมทั้งรายงานผลผลิตเฉลี่ย และผลผลิตรวมลำไยปีการผลิต

7. ข้อมูลเกี่ยวกับลำไย

7.1 เทคโนโลยีการผลิต

7.1.1 แหล่งปลูก

ลำไย จัดเป็นพืชในตระกูล Sapindaceae มีชื่อวิทยาศาสตร์หลายชื่อได้แก่ *Euphoria longana* Lam. *Euphoria longan* Strend. *Nephelium longana* Camb. และ *Dimocarpus longan* Lour. เป็นต้น มีถิ่นกำเนิดสันนิษฐานว่าอยู่ในประเทศจีนตอนใต้เนื่องจากมีการปลูกมานานกว่าพันปีในมณฑลฟูเจี้ยน กวางตุ้ง ไต้หวันและเสฉวน แพร่กระจายมายังประเทศไทยเป็นลำไยพื้นเมือง มีผลเล็ก เรียกว่าลำไยธรรมชาติ มีตามป่าในจังหวัดเชียงราย ในปีพ.ศ. 2439 มีชาวจีนนำลำไยกิ่งจากประเทศจีนเข้ามา จากนั้นจึงมีการปลูกแพร่ขยายไปที่เชียงใหม่ ลำพูน และจังหวัดใกล้เคียง

ลำไยเป็นไม้ผลกิ่งเมืองร้อนเจริญเติบโตได้ดีบนพื้นที่ที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเล 100 – 1,000 เมตร มีความลาดเอียงของพื้นที่ไม่เกิน 15 เปอร์เซ็นต์ ดินเป็นดินร่วนปนทราย มีความอุดมสมบูรณ์สูง มีความเป็นกรดต่างระหว่าง 5.5 – 6.5 ระบายน้ำดี หน้าดินลึกมากกว่า 50 เซนติเมตร ระดับน้ำใต้ดินลึกมากกว่า 0.75 เมตร สภาพภูมิอากาศที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตอยู่ระหว่าง 20 – 25 องศาเซลเซียส ในช่วงก่อนออกดอกต้องการอุณหภูมิต่ำกว่า 15 องศาเซลเซียส นานติดต่อกันประมาณ 2 สัปดาห์ ปริมาณน้ำฝนไม่ต่ำกว่า 1,000 มิลลิเมตรต่อปีและมีการกระจายของฝนดี ต้องมีน้ำเพียงพอสำหรับตลอดช่วงฤดูแล้ง แหล่งน้ำจะต้องสะอาด ปราศจากสารอินทรีย์ และสารอนินทรีย์ที่มีพิษปนเปื้อน

7.1.2 พันธุ์

พันธุ์ลำไยที่นิยมปลูกและส่งเสริมให้ปลูกในประเทศไทยมี 5 พันธุ์คือ



- **พันธุ์ดอ** มีแหล่งปลูกที่สำคัญคือ ภาคเหนือตอนบน เป็นพันธุ์เบา ชาวสวนนิยมปลูกมากที่สุด เจริญเติบโตดี ลำต้นแข็งแรง เริ่มให้ผลผลิตเมื่ออายุ 4 ปี หลังปลูก ออกดอกกลางเดือนมกราคม เก็บผลผลิตเดือนกรกฎาคม – สิงหาคมออกดอก และติดผลค่อนข้างสม่ำเสมอ เปลือกผลหนา ทรงผลกลมแป้นและเบี้ยวยกบ่าข้างเดียว ผิวผลมีสีน้ำตาล มีกระหรือตาห่าง เนื้อค่อนข้างเหนียว สีขาวขุ่น รสหวาน เมล็ดใหญ่ปานกลาง จำนวนผลโดยเฉลี่ย 85 – 94 ผล ต่อกิโลกรัม นิยมบริโภคสดและแปรรูป

- **พันธุ์สีชมพู** เป็นพันธุ์กลาง ทรงพุ่มสูงโปร่ง กิ่งเปราะหักง่าย ออกดอกง่าย แต่ติดผลไม่สม่ำเสมอ เริ่มให้ผลผลิตเมื่ออายุ 4 ปี หลังปลูก ออกดอกปลายเดือนมกราคม เก็บผลผลิตปลายเดือนกรกฎาคม- สิงหาคม ทรงผลค่อนข้างกลม ผิวสีน้ำตาลอมแดง เนื้อหนาปานกลาง นุ่มและกรอบ เนื้อสีชมพูเล็กน้อย สีเนื้อจะเข้มขึ้นเมื่อผลแก่จัด รสหวานจัดและกลิ่นหอม ขนาดผลใกล้เคียงพันธุ์ดอ เมล็ดค่อนข้างเล็ก นิยมบริโภคสด



- **พันธุ์เบี้ยวเขียว** เจริญเติบโตดี ทนแล้งได้ดี แต่อ่อนแอต่อโรคพุ่มไม้กวาด เป็นพันธุ์หนักออกดอกและติดผลยากกว่าพันธุ์สีชมพูและมักออกดอกเว้นปี เริ่มให้ผลผลิตเมื่ออายุ 4-5 ปี หลังปลูก ออกดอกเดือนมกราคม เก็บผลผลิตปลายเดือนสิงหาคม - กันยายนสามารถ ผลมีขนาดใหญ่ ทรงผลแบนเบี้ยวมาก มีป่าผลไม่เท่ากัน เปลือกมีสีน้ำตาลอ่อนออกเขียวเล็กน้อย เนื้อกรอบสีขาวค่อนข้างใส กรอบและล่อนรสหวานจัด กลิ่นหอม เมล็ดค่อนข้างเล็ก นิยมบริโภคสด



- **พันธุ์แห้ว** เป็นพันธุ์หนัก เจริญเติบโตดีมาก ยอดอ่อนมีทั้งสีแดงและสีเขียว ออกดอกและติดผลยากกว่าพันธุ์ดอ เริ่มให้ผลผลิตเมื่ออายุ 4-5 ปี หลังปลูก ออกดอกปลายเดือนมกราคม เก็บผลผลิตปลายเดือนกรกฎาคม - สิงหาคม ผลขนาดใหญ่ ทรงผลกลมและเบี้ยว รสหวานนุ่ม เปลือกสีน้ำตาลและหนา เนื้อหนากรอบและล่อน สีขาวค่อนข้างใส รสหวานแหลมและหอม เมล็ดค่อนข้างเล็ก นิยมบริโภคสด



- **พันธุ์เพชรสาร** เป็นพันธุ์ทะวายคือ ออกดอกมากกว่า 1 ครั้งต่อปี ใบมีขนาดเล็กและเรียวแหลม ผลกลม เปลือกบาง เนื้อสีขาวฉ่ำ รสหวาน

7.1.3 การปลูก

การเตรียมพื้นที่

ถ้าเป็นพื้นที่ที่เคยปลูกพืชอื่นมาก่อน ควรไถดินลึกประมาณ 30 เซนติเมตร ตากดินไว้ 20 – 25 วัน พรนย่อยดินอีก 1 – 2 ครั้ง และปรับระดับดินให้สม่ำเสมอตามแนวลาดเอียง ควรมีการวิเคราะห์ดินเพื่อประเมินความอุดมสมบูรณ์ของธาตุอาหารพืชในดิน และความเป็นกรดด่างของดิน และใส่ปูนตามค่าวิเคราะห์ดิน



การปลูก

เตรียมต้นพันธุ์ด้วยวิธีตอนกิ่ง ควรเตรียมต้นพันธุ์ดีไว้ล่วงหน้า 1 ปีเพื่อจะได้ต้นกล้าที่แข็งแรง วางผังระยะปลูกระหว่างแถวและต้น 8x8 เมตร หรือ 10x10 เมตร ตามสภาพพื้นที่ หรือระยะ 7x5 เมตร ในกรณีที่มีการควบคุมทรงพุ่ม เตรียมหลุมปลูก ขนาดกว้าง ยาว ลึก ประมาณ 80x80x80 เซนติเมตร รองก้นหลุมด้วยปุ๋ยคอกที่ย่อยสลายดีแล้ว อัตรา 3 - 5 กิโลกรัมต่อหลุม โดยผสมกับหน้าดิน ใส่ลงหลุม พูนดินสูงจากปากหลุม 15 เซนติเมตร วางต้นพันธุ์แล้วกลบโคนให้แน่น ปักไม้ทำหลักเพื่อป้องกันโยกคลอน รดน้ำให้ชุ่ม พรางแสงให้จนกระทั่งแตกยอดอ่อน 1 ครั้ง จึงงดการพรางแสง



ระยะปลูก 8x8 เมตร



ระยะปลูก 10x10 เมตร

7.1.4 การดูแลรักษา

การใส่ปุ๋ย

จากการแนะนำของกรมวิชาการเกษตร ให้เกษตรกรดูแลและบำรุงรักษา ดังนี้คือ

ลำไยอายุ 1 – 3 ปี ซึ่งยังไม่ให้ผลผลิต หลังจากต้นแตกใบอ่อนชุดที่ 1 ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15 + 46-0-0 สัดส่วน 1:1 อัตรา 100 กรัมต่อต้น ปีละ 3 ครั้ง และเพิ่มขึ้นปีละ 2 เท่าทุกปี

ลำไยอายุ 4 ปี แตกใบอ่อนประมาณต้นเดือนสิงหาคม ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15 + 46-0-0 สัดส่วน 1:1 อัตรา 1-2 กิโลกรัมต่อต้น เดือนพฤศจิกายนพ่นปุ๋ยเคมีสูตร 0-52-34 อัตรา 150 กรัม ต่อ น้ำ 20 ลิตร พ่นให้ทั่วทรงพุ่มเพื่อไม่ให้ลำไยแตกใบใหม่ พ่น 3 ครั้ง ทุก 7 วัน

ลำไยอายุ 5 ปีขึ้นไปให้ผลผลิตแล้ว หลังเก็บเกี่ยวใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15 + 46-0-0 สัดส่วน 1:1 อัตรา 2 กิโลกรัมต่อต้น เพื่อกระตุ้นแตกใบอ่อนชุดที่ 1 หลังจากนั้นประมาณเดือนกันยายน ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15 + 46-0-0 สัดส่วน 1:1 อัตรา 1-2 กิโลกรัมต่อต้น ต้นเดือนตุลาคมเมื่อลำไยแตกใบอ่อนชุดที่ 2 ใส่ปุ๋ยเคมี สูตร 0-46-0 + 0-0-60 สัดส่วน 1:1 อัตรา 2-3 กิโลกรัมต่อต้น เดือนพฤศจิกายนพ่นปุ๋ยทางใบ 0-52-34 อัตรา 150 กรัมต่อ น้ำ 20 ลิตร

เมื่อลำไยติดผลขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เซนติเมตร ใส่ปุ๋ยเคมี 15-15-15 + 46-0-0 สัดส่วน 1:1 อัตรา 1-1.5 กิโลกรัมต่อต้น เพื่อบำรุงผลให้เจริญเติบโต

ก่อนเก็บเกี่ยว 1 เดือน ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 0-0-60 อัตรา 1-2 กิโลกรัมต่อต้น

หลังเก็บเกี่ยวผลผลิต ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15 + 46-0-0 สัดส่วน 1:1 อัตรา 1-2 กิโลกรัมต่อต้น

การให้น้ำ



สัปดาห์แรกหลังดอกบานพ่นน้ำพรม ที่กิ่งและโคนต้นเล็กน้อยเพื่อให้ลำไยปรับตัว ค่อยๆ เพิ่มปริมาณในสัปดาห์ที่สอง หลังดอกบานให้น้ำเต็มทีคือ ต้นมีเส้นผ่าศูนย์กลางทรงพุ่ม 7 เมตร ให้น้ำครั้งละ 200 – 300 ลิตรต่อต้น สัปดาห์ละ 2 ครั้ง



การตัดแต่งกิ่ง

ลำไยอายุ 1-3 ปีซึ่งยังไม่ให้ผลผลิต ตัดแต่งให้มีลักษณะทรงพุ่มเป็นทรงกลม อายุ 4-5 ปีให้ผลผลิตแล้ว ตัดแต่งกิ่งภายหลังเก็บเกี่ยว โดยตัดกิ่งกลางทรงพุ่มออกเพื่อเปิดกลางทรงพุ่มให้ได้รับแสงสว่างมากขึ้น พร้อมทั้งตัดกิ่งที่ถูกโรคแมลงทำลายทิ้ง ลำไยอายุ 5 – 10 ปี ตัดแต่งกิ่งภายหลังเก็บเกี่ยว เพื่อมิให้ทรงพุ่มชนกัน และให้มีความสูงเหลือเพียง 3 เมตรเพื่อสะดวกในการปฏิบัติงาน



ลำไยช่วงอายุ 1-3 ปี



ลำไยช่วงอายุ 3-5 ปี



ลำไยอายุ มากกว่า 10 ปี



พันธ์พวงทอง



พันธ์อุ๊ตอ



พันธ์ปิงปอง

7.1.5 การป้องกัน กำจัดศัตรูพืช

โรคราน้ำฝนหรือโรคผลเน่าและใบไหม้ เกิดจากเชื้อราเข้าทำลายที่ผล ทำให้ผลเน่าและร่วง แผลมีสีน้ำตาล เมื่อเข้าทำลายที่ใบอ่อน ยอดอ่อน จะเป็นแผลไหม้สีน้ำตาลดำ การระบาดเกิดในช่วงฝนตกชุก การป้องกันกำจัดโดยการปลูกลำไยไม่ให้ชิดเกินไป ตัดแต่งกิ่งให้แสงแดดส่องถึงโคนต้น กำจัดวัชพืช เผาทำลายผลและใบที่เป็นโรคที่ร่วงหล่นโคนต้น และพ่นสารป้องกันกำจัดโรคพืช

โรครากและโคนเน่า เกิดจากเชื้อรา ทำให้รากและโคนต้นเน่า มีสีน้ำตาลปนม่วง กลิ่นเหม็นเปรี้ยว ต้นที่เป็นโรคจะยืนแห้งตายอย่างรวดเร็ว การระบาดเกิดในช่วงฝนตกชุกติดต่อกันหลายวัน การป้องกันกำจัดเช่นเดียวกับโรคผลเน่าและใบไหม้ หลีกเลี่ยงการขุดดินที่ทำให้รากขาด และพ่นสารป้องกันกำจัดโรค

โรคผลเน่าสีน้ำตาล เกิดจากเชื้อรา ผลเน่าแล้วร่วง แผลสีน้ำตาล การระบาดเกิดในช่วงฤดูฝนที่มีฝนตกชุก การป้องกันกำจัดเช่นเดียวกับโรคผลเน่าและใบไหม้

โรคพุ่มไม้กวาด (โรคกะหรี) เกิดจากเชื้อไฟโตพลาสมา หรือมายโคพลาสมา ทำลายที่ตาดอก เกิดอาการแตกยอดฝอยเป็นมัดไม้กวาด ช่วงเวลาระบาดระหว่างเดือนกุมภาพันธ์-พฤษภาคม โดยมี "ไรลำไย" เป็นพาหะนำโรค การป้องกันกำจัดโดยการตัดกิ่งเป็นโรคออกเผาทำลาย พันสารป้องกันกำจัดไร และโรคพืช เช่น กำมะถันผง

หนอนเจาะขั้วผล หนอนเจาะทำลายยอดอ่อน ดอกและผล ทำลายขั้วผลในช่วงเดือนมีนาคม – สิงหาคม ตัวเต็มวัยเป็นผีเสื้อขนาดเล็ก การป้องกันกำจัดโดยเก็บผลที่ร่วงจากการทำลายของหนอนเจาะขั้วทำลายทิ้งนอกแปลงปลูก หลังติดผล 1 – 2 สัปดาห์ สุ่มช่อผลมาตรวจดูไข่ ถ้าพบให้ฉีดพ่นสารคาร์บาริด 85% ดับบลิวพี อัตรา 45 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หลังการเก็บเกี่ยว ตัดแต่งกิ่งเผาเพื่อทำลายดักแด้

มวนลำไย ตัวมีสีน้ำตาลอ่อน วางไข่บนช่อดอกหรือผลอ่อน จะปล่อยสารที่มีกลิ่นเหม็นฉุนออกมา ทำลายยอดอ่อน ช่อดอก หรือผลอ่อน ทำให้ช่อดอกแห้ง ผลอ่อนเป็นแผลมีจุดสีดำ ช่วงเวลาระบาดระหว่างเดือนมกราคม – สิงหาคมการป้องกันกำจัด หลังการเก็บเกี่ยวควรตัดแต่งกิ่งให้โปร่งเพื่อป้องกันมวนลำไยหลบซ่อนข้ามฤดู เมื่อสำรวจพบไข่ ตัวอ่อน เก็บทำลาย หากพบไข่ถูก"แตนเบียน" ทำลายมาก (มีลักษณะเป็นสีดำ) ก็ไม่จำเป็นต้องใช้สารกำจัด ถ้าพบไข่จำนวนมากแต่ไม่ถูกแตนเบียนทำลาย พ่นด้วยคาร์บาริด 85% ดับบลิวพี อัตรา 45 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร



ฝั่เสื่อมวนหวาน เป็นฝั่เสื่อกลางคืน เจาะดูดกินน้ำหวานจากผล มีน้ำไหลเอี่ยมออกจากรูที่ถูกเจาะ เนื่องจากเชื้อโรคเข้าทำลายซ้ำ ช่วงเวลาระบาด ช่วงผลแก่ใกล้เก็บเกี่ยวระหว่างเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม การป้องกันกำจัดควรห่อช่องผลด้วยกระดาษเพื่อป้องกันการเข้าทำลาย กำจัดวัชพืชที่เป็นอาหารของหนอน ใช้ไฟส่องจับฝั่เสื่อโดยใช้สวิงโฉบ ใช้เหยื่อพิษโดยใช้สับปะรดสุกตัดเป็นชิ้นจุ่มในสารละลายคาร์บาริด 85% ดับบลิวพี อัตรา 2 กรัมต่อน้ำ 1 ลิตรนาน 5 นาที ไปแขวนไว้ในสวนเป็นจุดๆ ห่างกันจุดละ 20 เมตร ขณะผลลำไยใกล้สุก

หนอนเจาะกิ่ง เป็นหนอนฝั่เสื่อ มีสีแดงเข้ม เข้าเจาะทำลายกิ่งและลำต้น ขุยขึ้นหนอนตามส่วนที่หนอนเจาะทำลายทำให้กิ่งแห้งและหักโค่น พบระบาดเป็นครั้งคราวตลอดปี การป้องกันกำจัดโดยการตัดกิ่งแห้งที่มีหนอนทำลายเผาทิ้ง เมื่อมีการระบาดพบหนอนเจาะตามกิ่งและลำต้น ใช้สารฆ่าแมลง ฉีดเข้าในรูแล้วอุดด้วยดินเหนียว

หนอนชอนใบ เจาะทำลายยอดอ่อน ใบอ่อน เส้นกลางใบ ส่วนที่ถูกทำลายจะแห้งตาย เมื่อโตเต็มวัยเป็นฝั่เสื่อขนาดเล็ก ลักษณะคล้ายฝั่เสื่อหนอนเจาะขั้วผลมากแต่มีขนาดเล็กกว่า พบระบาดทั้งปีในช่วงที่ลำไยแตกใบอ่อน การป้องกัน กำจัดลำไยต้นเล็ก 1-3 ปี ถ้ามีปริมาณไม่มากไม่ควรพ่นสารฆ่าแมลงเพราะจะมีอันตรายต่อแมลงศัตรูธรรมชาติ ในระยะแตกใบอ่อนหากพบอาการยอดแห้งหรือใบอ่อนถูกทำลาย พ่นด้วยอิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา 8 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 1-2 ครั้ง ห่างกันครั้งละ 7 วัน

ไรสีขา ไรมีขนาดเล็กมาก ไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า ไรดูดกินน้ำเลี้ยงบนยอดอ่อน ช่อดอกแล้วหลบซ่อนตามซอกส่วนที่ถูกทำลาย ส่วนที่ถูกทำลายจะแสดงอาการแตกพุ่มฝอยเหมือนไม้กวาดคล้ายอาการโรคพุ่มไม้กวาดหรือโรคกะหรี ช่วงเวลาระบาดราวเดือนกุมภาพันธ์-เมษายน การป้องกันกำจัดเมื่อพบยอดมีอาการแตกพุ่มฝอยคล้ายไม้กวาดให้ตัด เมาทำลาย

ไรกำมะหยี่ ไรทำลายตาดอก ใบอ่อน ยอดและผลขนาดเล็ก ช่วงเวลาระบาดเดือนมีนาคม-มิถุนายน การป้องกันกำจัดโดยตัดใบและช่อดอกส่วนที่ถูกทำลาย เผาทิ้ง ฉีดพ่นใบอ่อนด้วยสารฆ่าไร

วัชพืชและการป้องกันกำจัด สามารถกำจัดได้โดยใช้แรงงานหรือเครื่องตัดหญ้า หรือสารกำจัดวัชพืช เฉพาะบริเวณที่มีวัชพืช ไม่พ่นในช่วงลำไยออกดอกจนถึงเก็บเกี่ยวผลผลิต

7.1.6 การเก็บเกี่ยว

วิธีการเก็บเกี่ยว

- ใช้บันไดหรือพะองพาดไปบนต้นลำไย แล้วใช้กรรไกรตัดหรือใช้มือหักข้อผลจากต้น โดยมีใบสุดท้ายที่ติดข้อผลติดมาด้วย
- บรรจุในภาชนะรองรับและนำไปที่โรงเรือนบรรจุหีบห่อ
- ในการเก็บเกี่ยวลำไยจะเก็บเกี่ยวครั้งเดียวให้หมดทั้งต้น หรือไม่เกิน 2 ครั้ง

อายุเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม

- นับจำนวนวันหลังดอกบานประมาณ 5 - 5.5 เดือน ลำไยที่แก่เกินไปคุณภาพจะลดลง มีเนื้อฟ้ามแห้ง และความหวานลดลง
- ลำไยแก่ผลจะขยายตัวเต็มที่ สังเกตจากรอยกระที่ผิวเปลือกแยกตัวห่างจากกัน
- ผิวผลจะนวลมากขึ้นเมื่อลำไยแก่
- มีความหวาน 20% ขึ้นไป
- ฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิตอยู่ระหว่างเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม

7.1.7 การผลิตและการแปรรูป

ประเทศที่สามารถผลิตลำไยได้คือ ไทย สาธารณรัฐประชาชนจีน เวียดนามและไต้หวัน ประเทศไทยมีพื้นที่ปลูกลำไยกระจายเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วและต่อเนื่องตั้งแต่ปี 2537 เป็นต้นมา จากรายงานของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ปี2545/46 มีเนื้อที่ให้ผลผลิต 396,356 ไร่ ได้ผลผลิตรวม 420,333 ตัน ผลผลิตต่อไร่ 1,060 กิโลกรัม คาดว่าปี 2546/47 เนื้อที่ให้ผลผลิตจะเพิ่มขึ้นเนื่องจากเนื้อที่ปลูกใหม่ ช่วงระหว่างปี 2542 และปี 2543 เริ่มให้ผลผลิตได้แล้ว ส่วนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มีหลายวิธี เช่น เนื้อลำไยอบแห้ง ลำไยแช่แข็ง ลำไยกระป๋อง เนื้อลำไยสเตอริไรซ์ บรรจุถุง เนื้อลำไยสเตอริไรซ์บรรจุขวดแก้ว ไวน์ลำไย กาแฟลำไย เป็นต้น การคัดเลือกลำไยเพื่อการแปรรูป หากเป็นลำไยบรรจุกระป๋องหรือบรรจุขวด ควรใช้พันธุ์อีดอ แห้ว และเบี้ยวเขียว หากแปรรูปเป็นลำไยอบแห้ง สามารถใช้ได้ทุกสายพันธุ์ แต่พันธุ์อีดอจะได้น้ำหนักดีกว่าพันธุ์อื่นๆ

สำหรับข้อมูลการบริโภคปรากฏว่าเนื้อลำไยมีคุณสมบัติทางยา บำรุงโรคประสาทอ่อนๆ นอนไม่หลับ ช่วยบำรุงม้ามและหัวใจได้ เนื้อลำไยอบแห้งมีเกลือแร่ที่มีประโยชน์ต่อร่างกาย เช่น ทองแดง สังกะสี แมงกานีส เป็นต้น ผู้บริโภคลำไยสามารถดัดแปลงผลลำไยมาประกอบอาหารได้หลากหลาย อาทิ ประเภทขนมไทย ได้แก่ข้าวเหนียวเปียกลำไย วุ้นลำไย น้ำลำไย หรือประเภทขนมอบได้แก่คุกกี้ลำไย พายลำไย แพนเค้กลำไย หรืออาจดัดแปลงเป็นอาหารคาว เช่นซูปไก่ตุ๋นลำไย เป็นต้น

7.1.8 การตลาด

ประเทศจีนมีความต้องการบริโภคลำไยสดถึงปีละประมาณ 0.20-0.25 ล้านตัน สำหรับลำไยอบแห้งความต้องการบริโภคคาดว่าปีละประมาณ 0.05 ล้านตัน ส่วนใหญ่นำเข้าจากประเทศไทย ตลาดส่งออกที่สำคัญของไทยมีดังนี้

- ลำไยสด –ฮ่องกง อินโดนีเซีย มาเลเซีย สิงคโปร์
- ลำไยอบแห้ง –จีน ฮ่องกง เวียดนาม สิงคโปร์
- ลำไยแช่แข็ง -สหรัฐอเมริกา
- ลำไยกระป๋อง –มาเลเซีย

7.1.9 ปัญหา ข้อจำกัดและโอกาส

- การออกดอกผลไม่สม่ำเสมอ ทำให้ผลผลิตไม่แน่นอนในแต่ละปี แม้ว่าจะใช้สารกลุ่มคลอโรต กระตุ้นให้ลำไยออกนอกฤดูได้บางส่วน แต่เกษตรกรส่วนใหญ่ยังผลิตในฤดูปกติอาศัยธรรมชาติทำให้ลำไยออกดอกมากและน้อยสลับกัน ทำให้วางแผน การผลิต การตลาดยาก
- ขาดแคลนแรงงานในการเก็บเกี่ยว
- ผลผลิตต่อไร่ต่ำ
- คุณภาพผลผลิตไม่ได้มาตรฐานส่งออก
- ผลผลิตกระจุกตัวออกสู่ตลาดพร้อมกันในระยะเวลาสั้น ส่งผลให้ราคาตก
- การกระจายผลผลิตไปสู่ผู้บริโภคภายในประเทศยังไม่ทั่วถึงขาดตลาดกลางเพื่อซื้อขาย
- มีการขยายพื้นที่ปลูกไปยังพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม เช่น ดินขาดความอุดมสมบูรณ์ หรือขาดแคลนแหล่งน้ำ ผลผลิตต่ำและคุณภาพไม่ได้มาตรฐาน ทำให้ต้นทุนการผลิตสูงซึ่งส่วนใหญ่เป็นต้นทุนจ้างแรงงานเก็บเกี่ยว
- ปัญหาอื่น ๆ เกี่ยวกับการแปรรูปและการจำหน่ายได้แก่ การแปรรูปลำไยอบแห้งไม่ได้มาตรฐาน การรวมควันลำไยสดด้วยสารซัลเฟอร์ไดออกไซด์มากเกินไปก่อให้เกิดปัญหาด้านส่งออก ขาดห้องเย็นสำหรับเก็บรักษาผลผลิต การแปรรูปเป็นลำไยกระป๋องยังต้องใช้แรงงานที่มีความชำนาญแกะเปลือกและควั่นเมล็ด และการขาดแคลนเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินการทำให้ขาดอำนาจต่อรองในการซื้อขาย การกีดกันการนำเข้าเนื่องจากปัญหาด้านสุขอนามัยเนื่องจากสารพิษตกค้าง ตรวจพบโรคแมลง และการกำหนดอัตราภาษีนำเข้าของประเทศคู่ค้าเช่น จีน ที่มีอัตราสูงเกินไป

- ปัจจุบันมีเทคโนโลยีผลิตลำไยนอกฤดูโดยใช้สารกลุ่มคลอเรต ทำให้มีโอกาสด้านการผลิตที่สามารถทำให้ผลผลิตออกสู่ตลาดได้เกือบตลอดปี สามารถลดปัญหาราคาตกต่ำในช่วงที่ผลผลิตออกสู่ตลาดมาก
- ประเทศไทยมีลำไยพันธุ์ดอที่ออกดอกค่อนข้างสม่ำเสมอ มีคุณภาพดีกว่าพันธุ์ที่ปลูกในจีนหรือเวียดนาม คุณภาพเหมาะสำหรับบริโภคสดและแปรรูป
- การส่งออกลำไยและผลิตภัณฑ์ยังมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น หากประเทศต่างๆที่เป็นสมาชิกองค์การการค้าโลก(WTO) ปฏิบัติตามระเบียบจะส่งผลให้สามารถขยายตลาดส่งออกได้มากขึ้น

7.2 แนวนโยบายการพัฒนา

พื้นที่ปลูกลำไยเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี 2536 เป็นต้นมา เนื่องจากรัฐบาลสนับสนุนให้มีโครงการปรับปรุงโครงสร้างและระบบการผลิตการเกษตร และเกษตรกรใช้สารโพแทสเซียมคลอไรด์และไซเดียมคลอไรด์เพื่อกระตุ้นให้ลำไยออกดอกทั้งในฤดูและนอกฤดู แม้เกษตรกรสามารถใช้สารกลุ่มคลอเรตบังคับให้ลำไยออกนอกฤดูได้แต่ผลผลิตมักมีคุณภาพต่ำกว่ามาตรฐานที่ตลาดต่างประเทศต้องการ เกษตรกรยังขาดความรู้ความเข้าใจในการจัดสวนอย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยเฉพาะการจัดการปุ๋ยและน้ำ การส่งออกลำไยคุณภาพต่ำ เช่น ไม่แก่จัด ไม่สด เน่าเสีย หรือคละปนเกรดต่ำ ทำให้ราคาตก อย่างไรก็ตามอนาคตการส่งออกยังสดใสเนื่องจากลำไยโดยเฉพาะพันธุ์ดอมีคุณภาพดีกว่าพันธุ์ที่ปลูกในจีนหรือเวียดนาม โดยที่รัฐบาลมีแผนงานด้านการผลิตและแผนงานด้านวิทยาการหลังเก็บเกี่ยว การแปรรูป อาทิ แผนพัฒนาเทคโนโลยีการควบคุมลำไยให้ออกดอกสม่ำเสมอ แผนปรับปรุงคุณภาพลำไยทั้งด้านคุณภาพผลโดยการจัดการธาตุอาหารและน้ำ

7.3 ข้อมูลการพยากรณ์ผลผลิตลำไย ปี 2543-2547 จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีหน่วยงานในสังกัดที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลผลผลิตสินค้าเกษตรหลายหน่วยงาน อาทิ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กรมวิชาการเกษตร เป็นต้น โดยที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเป็นหน่วยงานหนึ่งที่รับผิดชอบประมาณการผลผลิตล่วงหน้าของไม้ผลที่สำคัญโดยใช้แบบจำลองทางเศรษฐกิจ และการสำรวจชนิดสินค้าที่สำคัญ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรร่วมกับ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้นำเสนอข้อมูลการพยากรณ์ผลผลิตลำไยไว้ในการประชุมคณะทำงานจัดทำข้อมูลผลผลิตไม้ผลที่สำคัญ ครั้งที่ 1/2547 ดังนี้

เนื้อที่ให้ผลผลิต	597,721	ไร่
ผลผลิต	588,192	ตัน
ผลผลิตต่อไร่	984	กิโลกรัมต่อไร่

สำหรับข้อมูลสถิติของเนื้อที่ปลูกและผลผลิตลำไยที่รวบรวมได้มีดังนี้

ข้อมูลแหล่งเพาะปลูกลำไยปี 2545 ราชอาณาจักรไทย กรมส่งเสริมการเกษตร

ภาค	พื้นที่ปลูก (ไร่)			ผลผลิต		ราคา
	ให้ผล	ไม่ให้ผล	รวม	เฉลี่ย (กก/ไร่)	รวม (ตัน)	เฉลี่ย (บาท)
เหนือ	224,883	112,330	337,213	1,292.63	290,689.94	15.44
ตะวันออกเฉียงเหนือ	7,896	11,348	19,244	865.36	6,832.91	23.44
กลาง	128	65	193	466.80	59.75	26.54
ตะวันออก	18,566	15,881	34,447	1,966.81	36,515.81	24.39
ตะวันตก	1,201	703	1,904	1,680.53	2,018.32	25.17
ใต้	126	406	532	966.67	121.80	39.56
รวม	253,717	141,973	395,654	1,334.63	338,617	19.06

ลำไย : เนื้อที่ ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ เป็นรายจังหวัด พ.ศ. 2543 – 2545 สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

จังหวัด	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)			ผลผลิต (ตัน)			ผลผลิตต่อไร่ (กก.)		
	Harvested area (Rai)			Production (Tons)			Yield per rai (Kgs.)		
	2543	2544	2545	2543	2544	2545	2543	2544	2545
รวมทั้งประเทศ	331,069	357,887	396,356	358,420	186,803	420,333	1,083	522	1,060
เชียงราย	32,471	37,937	44,947	32,763	18,551	45,127	1,009	489	1,004
พะเยา	13,195	15,232	18,120	13,472	7,418	16,761	1,021	487	925
ลำปาง	10,230	10,680	11,542	10,240	4,806	9,603	1,001	450	832
ลำพูน	109,751	116,811	127,255	123,909	62,728	138,581	1,129	537	1,089
เชียงใหม่	113,522	119,709	130,058	126,577	65,241	152,948	1,115	545	1,176
ตาก	9,497	10,056	11,061	9,488	4,203	9,623	999	418	870
แพร่	8,206	9,173	9,739	9,125	4,779	8,385	1,112	521	861
น่าน	10,897	12,515	14,132	11,300	6,645	12,634	1,087	531	894
เลย	9,307	10,589	12,408	8,516	4,945	10,869	915	467	876
หนองคาย	2,507	2,909	3,425	2,053	1,181	2,552	819	406	745
นครราชสีมา	1,042	1,118	1,197	575	392	828	552	351	692
จันทบุรี	10,444	11,158	12,472	10,402	5,914	12,422	996	530	996

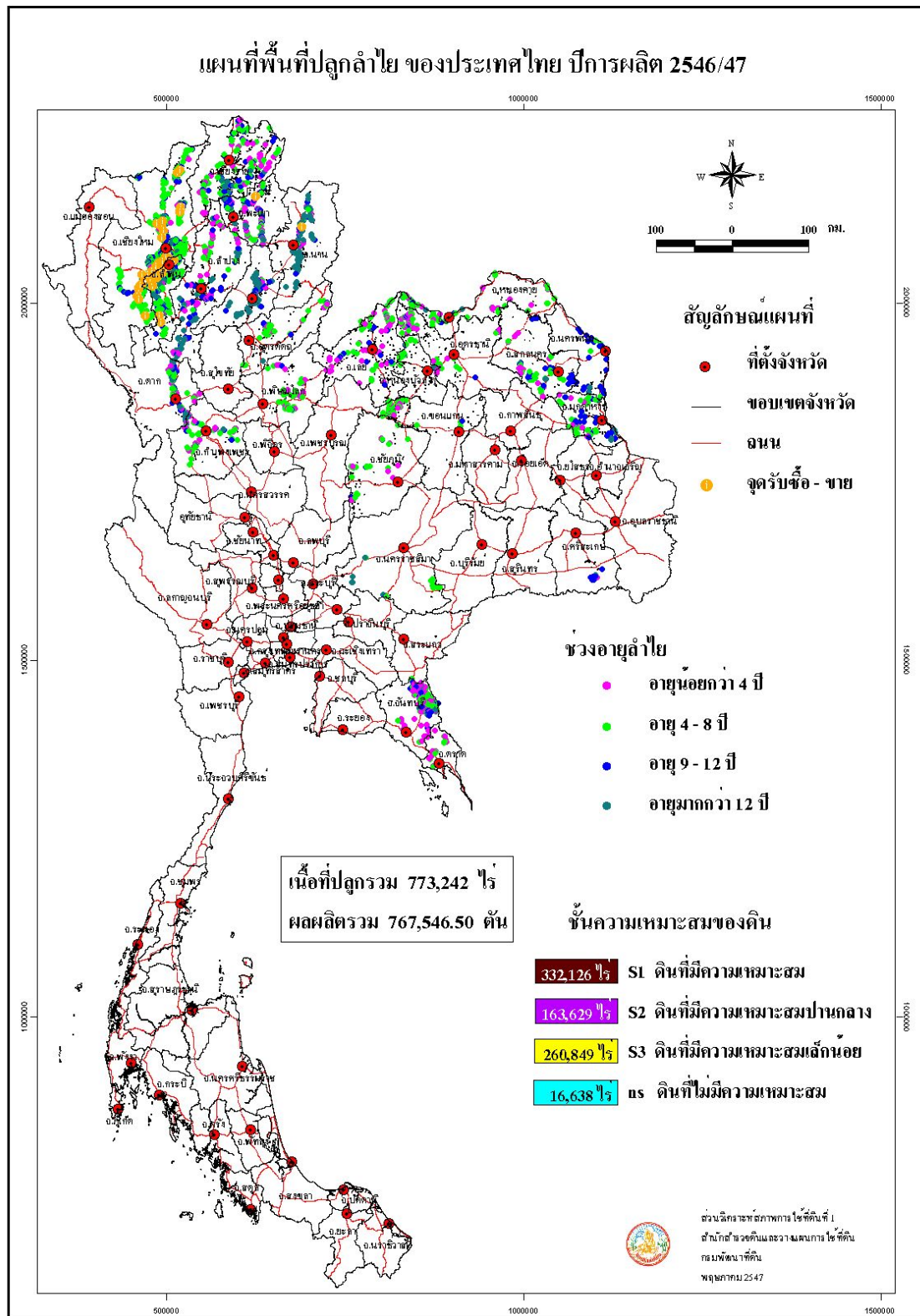
8. ผลการดำเนินงาน

ประเทศไทยมีพื้นที่ปลูกลำไยกระจายเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วและต่อเนื่องตั้งแต่ปี 2537 เป็นต้นมา ผลการวิเคราะห์ภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจทรัพยากร IRS ของประเทศอินเดีย และภาพถ่าย ASTER จากดาวเทียม TERRA ในโครงการนี้สามารถวิเคราะห์เนื้อที่ปลูกลำไยในพื้นที่ดำเนินการรวม 24 จังหวัด ปีการผลิต 2546/47 (รูปที่ 1) ได้ผลดังแสดงไว้ในตารางที่ 1 ดังนี้

- เนื้อที่ปลูกลำไยทั้งหมด 773,242 ไร่ แบ่งเป็น
เนื้อที่ลำไยยังไม่ให้ผลผลิต 111,406 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 14 ของเนื้อที่ปลูก
เนื้อที่ลำไยที่ให้ผลผลิตแล้ว 661,836 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 86 ของเนื้อที่ปลูก
- ผลผลิตเฉลี่ย 1,160 กิโลกรัมต่อไร่
- ผลผลิตรวม 767,546.5 ตัน

ตารางที่ 1 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายภาค ปีการผลิต 2546/47

ภาค	เนื้อที่ไม่ให้ผลผลิต		เนื้อที่ให้ผลผลิต			ผลผลิต	
	อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม	เนื้อที่ปลูกรวม	ผลผลิตเฉลี่ย	ผลผลิตรวม
	ไร่	ไร่	ไร่	ไร่	ไร่	กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด	111,406	259,289	402,547	661,836	773,242	1,160	767,546.50
ภาคเหนือ	96,448	205,475	377,380	582,855	679,303	1,127	656,786.36
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	5,283	40,993	15,663	56,656	61,939	1,128	63,891.27
ภาคตะวันออก	9,675	12,821	9,504	22,325	32,000	2,099	46,868.87



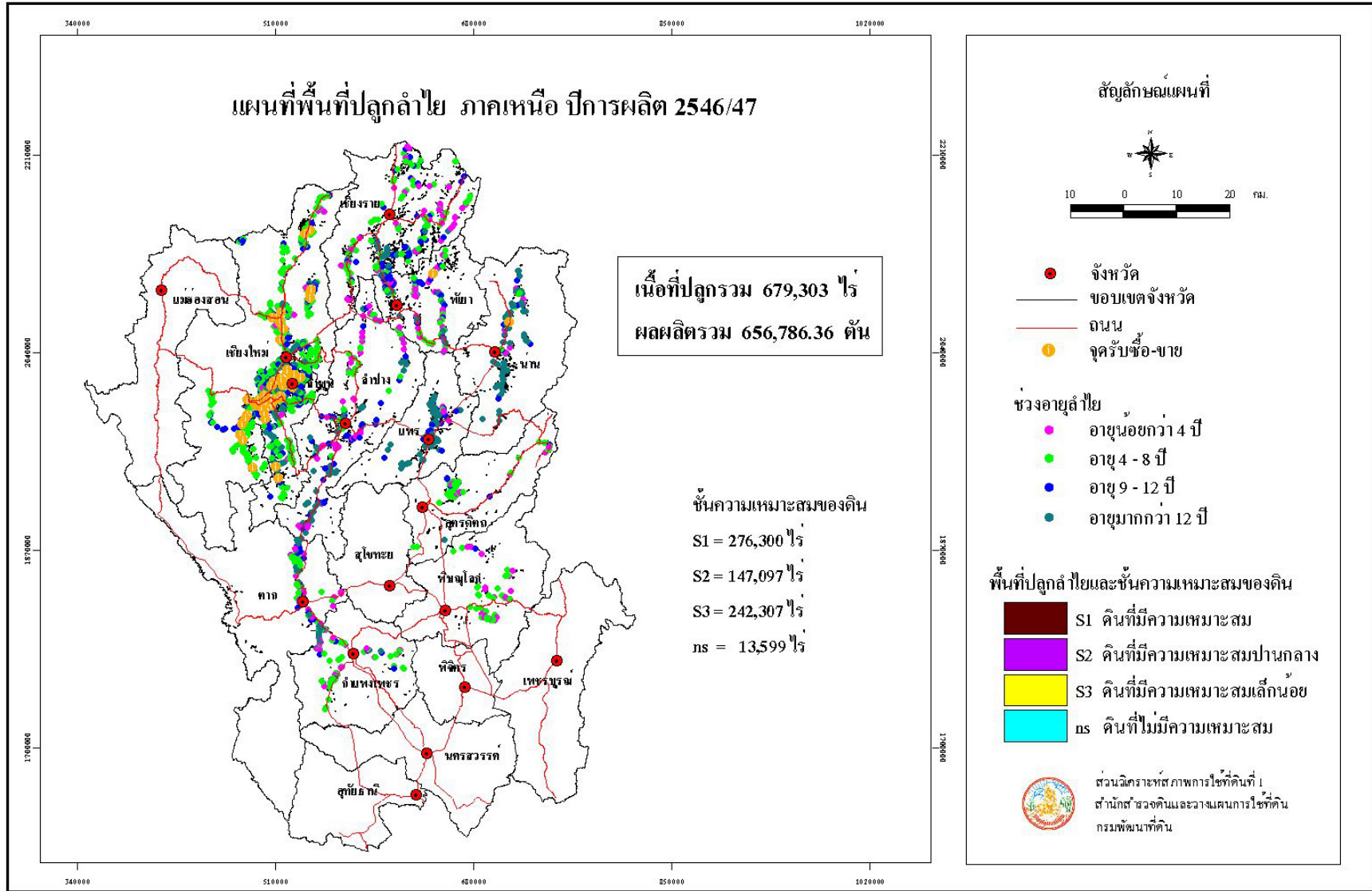
รูปที่ 1 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย ของประเทศไทย ปีการผลิต 2546/47

8.1 ภาคเหนือ

จังหวัดที่ทำการสำรวจในภาคเหนือ ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา ลำปาง ลำพูน และอุตรดิตถ์ รวม 11 จังหวัด ได้ผลการวิเคราะห์ดังนี้

- เนื้อที่ปลูกลำไยทั้งภาค 679,303 ไร่ (รูปที่ 2) คิดเป็นร้อยละ 88 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด
 - เนื้อที่ยังไม่ให้ผลผลิต 96,448 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 14 ของเนื้อที่ปลูกทั้งภาคหรือร้อยละ 12.5 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด
 - เนื้อที่ให้ผลผลิตแล้ว 582,855 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 86 ของเนื้อที่ปลูกทั้งภาค หรือร้อยละ 75 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด (ตารางที่ 2)
- ผลผลิตเฉลี่ยในภาคเหนือ 1,127 กิโลกรัมต่อไร่

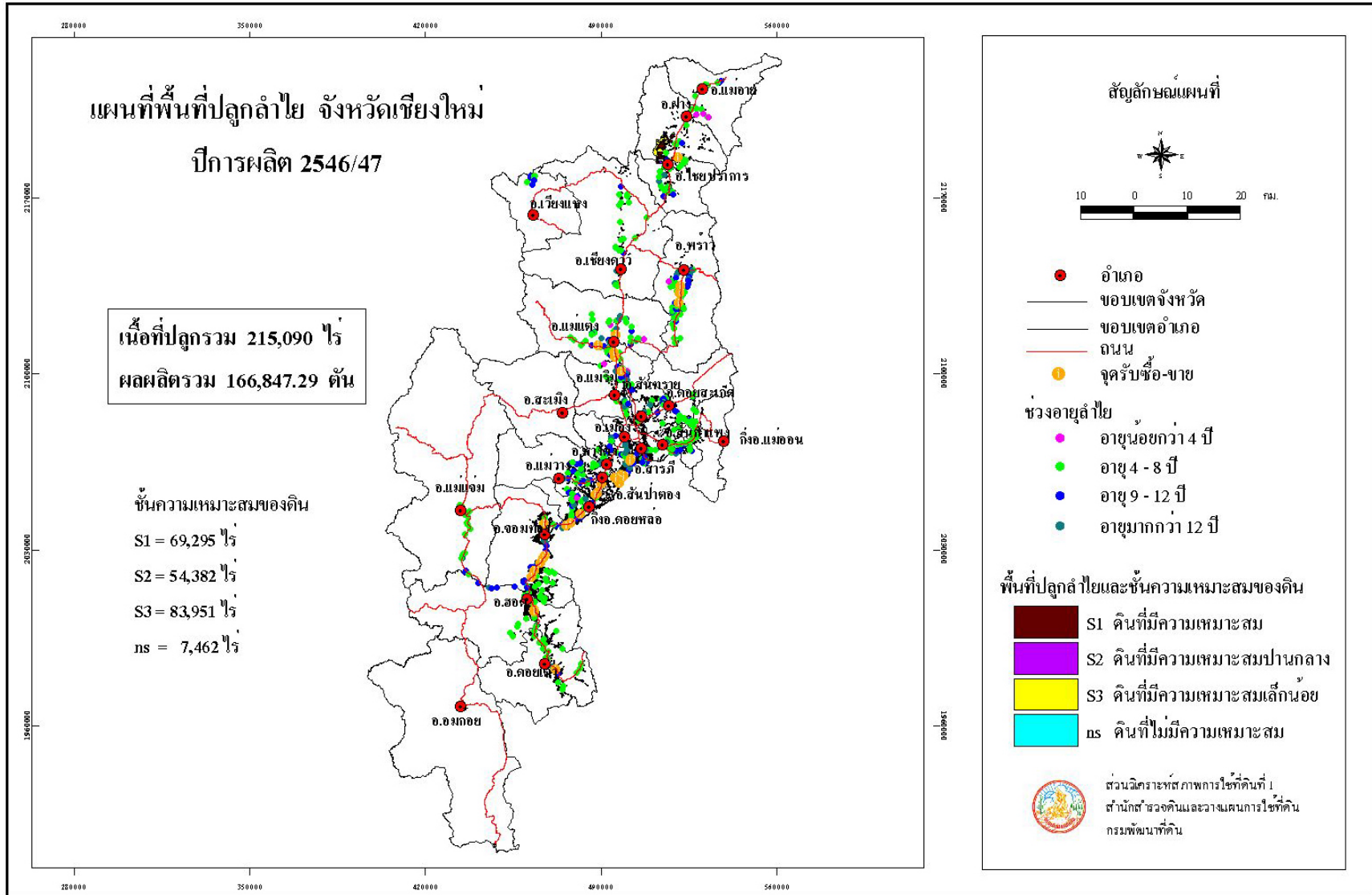
แผนที่แสดงเนื้อที่ปลูกลำไยแยกเป็นรายจังหวัดในภาคเหนือแสดงไว้ใน รูปที่ 3 - 13 ส่วนรายละเอียดข้อมูลเนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ผลผลิตรวม เป็นรายจังหวัด อำเภอ และตำบล แสดงไว้ใน ตารางที่ 3-13



รูปที่ 2 แผนที่พื้นที่ปลูกถ่าย ภาคเหนือ ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 2 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายจังหวัดภาคเหนือ ปีการผลิต 2546/47

จังหวัด	เนื้อที่ไม่ให้ผลผลิต		เนื้อที่ให้ผลผลิต				ผลผลิต	
	อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม	เนื้อที่ปลูกรวม	ผลผลิตเฉลี่ย	ผลผลิตรวม	
	ไร่	ไร่	ไร่	ไร่	ไร่	กก./ไร่	ตัน	
รวม	96,448	205,475	377,380	582,855	679,303	1,127	656,786.36	
1.เชียงใหม่	31,828	107,995	75,267	183,262	215,090	910	166,847.29	
2.ลำพูน	40,345	38,909	128,191	167,100	207,445	976	163,030.73	
3.เชียงราย	6,843	28,642	64,275	92,917	99,760	1,205	111,938.68	
4.พะเยา	5,693	8,749	28,612	37,361	43,054	1,300	48,566.10	
5.น่าน	698	874	23,662	24,536	25,234	2,122	52,064.00	
6.ลำปาง	4,249	444	19,877	20,321	24,570	1,481	30,091.53	
7.แพร่	134	72	13,255	13,327	13,461	1,702	22,676.64	
8.ตาก	1,558	8,102	9,818	17,920	19,478	1,992	35,698.95	
9.พิษณุโลก	4,083	2,852	2,314	5,166	9,249	1,627	8,404.08	
10.อุตรดิตถ์	498	6,469	6,231	12,700	13,198	684	8,692.60	
11.กำแพงเพชร	519	2,367	5,878	8,245	8,764	1,064	8,775.76	



รูปที่ 3 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 3 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดเชียงใหม่ ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			31,828	107,995	75,267	183,262	215,090	910	166,847.29
เชียงใหม่	เชียงใหม่	ดอ	20	273	61	334	354	667	222.78
	เมืองงาย	ดอ	667	775	44	819	1,486	667	546.28
	เมืองนะ	ดอ	348	2,591	38	2,629	2,977	667	1,753.55
	แม่่นะ	ดอ	90	138	232	370	460	667	246.79
	ทุ่งข้าวพวง	ดอ	90	428	-	428	518	667	285.48
	ปิงโค้ง	ดอ	168	665	-	665	833	667	443.56
รวม			1,383	4,870	375	5,245	6,628	667	3,498.44
เมือง	แม่เหียะ	ดอ	100	119	68	187	287	619	115.75
	ช้างเผือก	ดอ	-	216	22	238	238	619	147.32
	ท่าศาลา	ดอ	71	136	80	216	287	619	133.70
	ป่าแดด	ดอ	-	34	298	332	332	619	205.51
	ป่าตัน	ดอ	10	110	-	110	120	619	68.09
	ฟ้าฮ่าม	ดอ	-	471	3	474	474	619	293.41
	วัดเกต	ดอ	-	208	-	208	208	619	128.75
	สันผีเสื้อ	ดอ	-	525	95	620	620	619	383.79
	สุเทพ	ดอ	84	140	204	344	428	619	212.94

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เมือง	หนองป่าครั่ง	ดอ	-	72	96	168	168	619	103.99
	หนองหอย	ดอ	-	-	2	2	2	619	1.24
รวม			265	2,031	868	2,899	3,164	619	1,794.49
เวียงแหง	เปียงหลวง	ดอ	-	25	31	56	56	637	35.68
	แสนไห	ดอ	155	150	235	385	540	637	245.25
รวม			155	175	266	441	596	637	280.93
แม่แจ่ม	กองแขก	ดอ	72	214	113	327	399	774	253.10
	ช่างเคิ่ง	ดอ	-	38	-	38	38	774	29.41
	ท่าผา	ดอ	-	87	-	87	87	774	67.34
รวม			72	339	113	452	524	774	349.85
แม่แตง	แม่แตง	ดอ	16	335	116	451	467	876	395.08
	แม่หอพระ	ดอ	13	96	122	218	231	876	190.97
	กุดช้าง	ดอ	-	30	-	30	30	876	26.28
	ชีเหล็ก	ดอ	93	317	341	658	751	876	576.41
	ซ้อแล	ดอ	-	-	1	1	1	876	0.88
	สบเปิง	ดอ	-	291	97	388	388	876	339.89
	บ้านช้าง	ดอ	-	73	158	231	231	876	202.36

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
แม่แตง	สันมหาพน	ดอ	-	31	159	190	190	876	166.44
	อินทขิล	ดอ	-	81	148	229	229	876	200.61
รวม			122	1,254	1,142	2,396	2,518	876	2,098.92
แม่ริม	เหมืองแก้ว	ดอ	-	611	348	959	959	631	605.13
	แม่แรม	ดอ	-	81	-	81	81	631	51.11
	แม่สา	ดอ	87	391	2	393	480	631	247.98
	ชี้เหล็ก	ดอ	-	204	576	780	780	631	492.18
	ดอนแก้ว	ดอ	28	543	34	577	605	631	364.08
	ริมเหนือ	ดอ	-	196	-	196	196	631	123.68
	ริมใต้	ดอ	-	117	10	127	127	631	80.14
	สะลวง	ดอ	54	54	-	54	108	631	34.07
	สันโป่ง	ดอ	78	268	444	712	790	631	449.27
	ห้วยทราย	ดอ	-	372	-	372	372	631	234.73
	รวม			247	2,837	1,414	4,251	4,498	631
แม่วาง	ดอนเปา	ดอ	19	345	1,056	1,401	1,420	827	1,158.63
	ทุ่งปี	ดอ	523	984	972	1,956	2,479	827	1,617.61
	ทุ่งรวงทอง	ดอ	-	958	993	1,951	1,951	827	1,613.48

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
แม่วง	บ้านกาด	ดอ	552	1,607	977	2,584	3,136	827	2,136.97
รวม			1,094	3,894	3,998	7,892	8,986	827	6,526.69
แม่ออน(กิ่งอ.)	บ้านสหกรณ์	ดอ	-	1,529	122	1,651	1,651	1,065	1,758.32
	ห้วยแก้ว	ดอ	-	236	-	236	236	1,065	251.34
	ออนเหนือ	ดอ	-	365	-	365	365	1,065	388.73
	ออนกลาง	ดอ	14	656	161	817	831	1,065	870.11
รวม			14	2,786	283	3,069	3,083	1,065	3,268.50
แม่ฮ่าย	แม่สาว	ดอ	15	490	-	490	505	739	362.11
	แม่ฮ่าย	ดอ	-	533	15	548	548	739	404.98
	ท่าตอน	ดอ	-	-	33	33	33	739	24.39
	บ้านหลวง	ดอ	76	72	-	72	148	739	53.21
	มะลิกา	ดอ	-	136	191	327	327	739	241.65
	สันต้นหม้อ	ดอ	26	233	-	233	259	739	172.19
รวม			117	1,464	239	1,703	1,820	739	1,258.53
ไชยปราการ	แม่ทะลบ	ดอ	253	1,268	-	1,268	1,521	585	741.78
	ปงตำ	ดอ	197	618	82	700	897	585	409.50
	ศรีดงเย็น	ดอ	138	3,636	604	4,240	4,378	585	2,480.40

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ไชยปราการ	หนองบัว	ดอ	903	564	143	707	1,610	585	413.60
รวม			1,491	6,086	829	6,915	8,406	585	4,045.28
จอมทอง	แม่สอย	ดอ	1,551	2,983	2,501	5,484	7,035	1,316	7,216.95
	ช่วงเปา	ดอ	749	4,069	983	5,052	5,801	1,316	6,648.43
	ดอยแก้ว	ดอ	172	1,067	984	2,051	2,223	1,316	2,699.11
	บ้านแปะ	ดอ	2,848	11,407	609	12,016	14,864	1,316	15,813.05
	บ้านหลวง	ดอ	60	2,186	325	2,511	2,571	1,316	3,304.48
	สบเตี๊ยะ	ดอ	860	1,264	4,341	5,605	6,465	1,316	7,376.18
รวม			6,240	22,976	9,743	32,719	38,959	1,316	43,058.20
ดอยเต่า	โป่งทุ่ง	ดอ	925	2,980	80	3,060	3,985	737	2,255.22
	ดอยเต่า	ดอ	684	2,862	1	2,863	3,547	737	2,110.03
	ท่าเดื่อ	ดอ	109	797	39	836	945	737	616.13
	บงตัน	ดอ	858	1,356	139	1,495	2,353	737	1,101.81
	บ้านแอน	ดอ	250	402	-	402	652	737	296.27
	มีดกา	ดอ	280	719	124	843	1,123	737	621.29
รวม			3,106	9,116	383	9,499	12,605	737	7,000.75
ดอยสะเก็ด	เชิงดอย	ดอ	-	779	327	1,106	1,106	984	1,088.31

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ดอยสะเก็ด	แม่โป่ง	ดอ	34	1,729	493	2,222	2,256	984	2,186.45
	แม่คือ	ดอ	-	7	176	183	183	984	180.07
	แม่ฮ้อยเงิน	ดอ	-	251	183	434	434	984	427.05
	ตลาดใหญ่	ดอ	-	206	126	332	332	984	326.68
	ตลาดขวัญ	ดอ	-	-	195	195	195	984	191.88
	ป่าเมี่ยง	ดอ	-	449	7	456	456	984	448.71
	ป่าป้อง	ดอ	9	306	164	470	479	984	462.48
	ป่าลาน	ดอ	-	3	164	167	167	984	164.33
	ลวงเหนือ	ดอ	-	385	686	1,071	1,071	984	1,053.86
	สง่าบ้าน	ดอ	-	101	14	115	115	984	113.16
	สันปูเลย	ดอ	-	-	219	219	219	984	215.50
	ลำราษฎรราษฎร์	ดอ	-	2	26	28	28	984	27.55
รวม			43	4,218	2,780	6,998	7,041	984	6,886.03
ดอยหล่อ(กิ่งอ.)	ดอยหล่อ	ดอ	2,902	3,727	1,861	5,588	8,490	796	4,448.05
	ยางคราม	ดอ	78	917	243	1,160	1,238	796	923.36
	สองแคว	ดอ	-	17	1,153	1,170	1,170	796	931.32
	สันติสุข	ดอ	762	2,795	639	3,434	4,196	796	2,733.46

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวม			3,742	7,456	3,896	11,352	15,094	796	9,036.19
ฝาง	เวียง	ดอ	83	544	349	893	976	664	592.96
	แม่ข่า	ดอ	1,045	1,963	3	1,966	3,011	664	1,305.42
	แม่คะ	ดอ	319	549	381	930	1,249	664	617.52
	แม่ฮอน	ดอ	2,223	1,053	-	1,053	3,276	664	699.19
	แม่ฮูน	ดอ	2,611	324	42	366	2,977	664	243.03
	ม่อนปิ่น	ดอ	120	337	-	337	457	664	223.77
	สันทราย	ดอ	129	536	-	536	665	664	355.90
รวม			6,530	5,306	775	6,081	12,611	664	4,037.79
พร้าว	เขื่อนผาก	ดอ	31	535	90	625	656	746	466.25
	เวียง	ดอ	-	-	78	78	78	746	58.19
	แม่แวน	ดอ	96	892	379	1,271	1,367	746	948.16
	แม่ปิ้ง	ดอ	198	1,852	813	2,665	2,863	746	1,988.09
	โหล่งขอด	ดอ	-	701	-	701	701	746	522.95
	ทุ่งหลวง	ดอ	-	5	29	34	34	746	25.36
	น้ำแพร่	ดอ	12	100	86	186	198	746	138.76
	บ้านโป่ง	ดอ	-	163	-	163	163	746	121.60

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
พริ้ว	ป่าใหม่	ดอ	-	57	23	80	80	746	59.68
	ป่าดุ่ม	ดอ	51	228	639	867	918	746	646.78
	สันทราย	ดอ	-	104	174	278	278	746	207.38
	รวม		388	4,637	2,311	6,948	7,336	746	5,183.20
สันกำแพง	แซ่ข้าง	ดอ	-	711	41	752	752	532	400.06
	แม่ปู่ค่า	ดอ	-	-	290	290	290	532	154.28
	ต้นเปา	ดอ	-	17	213	230	230	532	122.36
	ทรายมูล	ดอ	-	536	72	608	608	532	323.45
	บวkd่าง	ดอ	111	81	499	580	691	532	308.56
	ร้องวัวแดง	ดอ	118	784	532	1,316	1,434	532	700.11
	สันกลาง	ดอ	48	53	648	701	749	532	372.94
	สันกำแพง	ดอ	34	789	390	1,179	1,213	532	627.23
	ห้วยทราย	ดอ	82	639	9	648	730	532	344.74
	ออนใต้	ดอ	139	603	1,120	1,723	1,862	532	916.64
	รวม		532	4,213	3,814	8,027	8,559	532	4,270.37
สันทราย	เมืองเงิน	ดอ	298	574	331	905	1,203	699	632.60
	แม่แฝก	ดอ	-	163	30	193	193	699	134.91

ตารางที่ 3 (ต่อ)

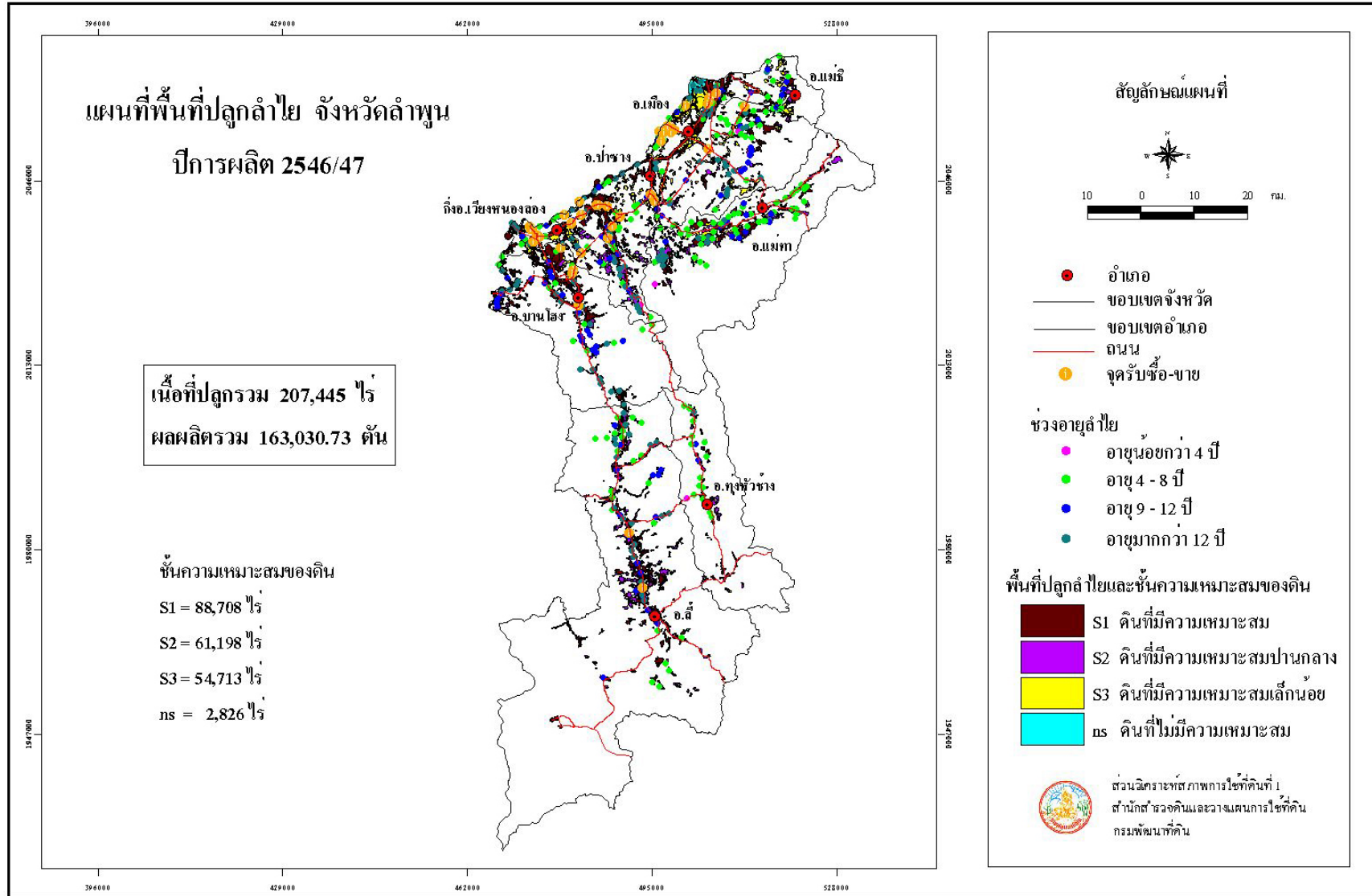
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
สันทราย	แม่แฝกใหม่	ดอ	185	281	1,008	1,289	1,474	699	901.01
	ป่าไผ่	ดอ	50	1,119	581	1,700	1,750	699	1,188.30
	สันทรายน้อย	ดอ	-	426	32	458	458	699	320.14
	สันทรายหลวง	ดอ	17	582	280	862	879	699	602.54
	สันนาเม็ง	ดอ	7	49	144	193	200	699	134.91
	สันป่าเปา	ดอ	-	66	68	134	134	699	93.66
	สันพระเนตร	ดอ	-	18	388	406	406	699	283.79
	หนองแห่ียง	ดอ	31	583	320	903	934	699	631.20
	หนองจ้อม	ดอ	-	9	352	361	361	699	252.34
	หนองหาร	ดอ	239	888	131	1,019	1,258	699	712.28
รวม			827	4,758	3,665	8,423	9,250	699	5,887.68
สันป่าตอง	แม่ก้า	ดอ	32	223	1,822	2,045	2,077	942	1,926.39
	ท่าวังพร้าว	ดอ	28	569	658	1,227	1,255	942	1,155.84
	ทุ่งต้อม	ดอ	-	427	333	760	760	942	715.92
	ทุ่งสะโตก	ดอ	-	518	933	1,451	1,451	942	1,366.85
	น้ำบ่อหลวง	ดอ	96	209	1,048	1,257	1,353	942	1,184.10
	บ้านแม่	ดอ	-	43	872	915	915	942	861.93

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
สันป่าตอง	บ้านกลาง	ดอ	-	731	1,091	1,822	1,822	942	1,716.32
	มะขามหลวง	ดอ	60	794	386	1,180	1,240	942	1,111.56
	มะขุนหวาน	ดอ	87	390	456	846	933	942	796.93
	ยูหว่า	ดอ	27	1,163	248	1,411	1,438	942	1,329.17
	สันกลาง	ดอ	53	196	704	900	953	942	847.80
รวม			383	5,263	8,551	13,814	14,197	942	13,012.81
สารภี	ไชยสถาน	ดอ	-	127	256	383	383	997	381.85
	ขี้ม่วง	ดอ	199	18	2,618	2,636	2,835	997	2,628.10
	ชมภู	ดอ	211	318	2,623	2,941	3,152	997	2,932.18
	ดอนแก้ว	ดอ	391	308	1,299	1,607	1,998	997	1,602.18
	ท่ากว้าง	ดอ	156	-	1,986	1,986	2,142	997	1,980.04
	ท่าวังตาล	ดอ	177	875	933	1,808	1,985	997	1,802.58
	ป่าบง	ดอ	11	316	446	762	773	997	759.71
	ยางเนิ้ง	ดอ	33	195	1,454	1,649	1,682	997	1,644.06
	สันทราย	ดอ	283	191	4,743	4,934	5,217	997	4,919.20
	สารภี	ดอ	330	690	840	1,530	1,860	997	1,525.41
	หนองแฝก	ดอ	228	169	1,752	1,921	2,149	997	1,915.23

ตารางที่ 3 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
สารภี	หนองผึ้ง	ดอ	8	418	856	1,274	1,282	997	1,270.18
รวม			2,027	3,625	19,806	23,431	25,458	997	23,360.72
หาดง	ขุนคอง	ดอ	-	-	422	422	422	1,142	481.92
	น้ำแพร่	ดอ	115	1,203	1,211	2,414	2,529	1,142	2,756.79
	บ้านแหวน	ดอ	-	9	264	273	273	1,142	311.77
	บ้านปง	ดอ	-	197	201	398	398	1,142	454.51
	สบแม่ข่า	ดอ	36	58	472	530	566	1,142	605.26
	สันผักหวาน	ดอ	-	64	293	357	357	1,142	407.70
	หนองแก้ว	ดอ	-	12	208	220	220	1,142	251.24
	หนองควาย	ดอ	-	56	810	866	866	1,142	988.97
	หนองตอง	ดอ	54	1,171	1,006	2,177	2,231	1,142	2,486.13
	หาดง	ดอ	-	157	388	545	545	1,142	622.39
	หารแก้ว	ดอ	-	-	555	555	555	1,142	633.81
รวม			205	2,927	5,830	8,757	8,962	1,142	10,000.49
ฮอด	นาคอเรือ	ดอ	137	763	-	763	900	779	594.38
	บ่อหลวง	ดอ	-	93	35	128	128	779	99.72
	บ้านตาล	ดอ	1,757	3,382	2,534	5,916	7,673	779	4,608.57
	หาดง	ดอ	629	2,039	1,291	3,330	3,959	779	2,594.07
	ฮอด	ดอ	322	1,487	326	1,813	2,135	779	1,412.32
รวม			2,845	7,764	4,186	11,950	14,795	779	9,309.06



รูปที่ 4 แผนที่พื้นที่ปลูกถ่าย จังหวัดลำพูน ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 4 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดลำพูน ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			40,345	38,909	128,191	167,100	207,445	976	163,030.73
เมือง	เวียงยอง	ดอ	41	31	772	803	844	1,108	889.73
	เหมืองง่า	ดอ	1,019	459	3,814	4,273	5,292	1,108	4,734.48
	เหมืองจี้	ดอ	396	360	1,334	1,694	2,090	1,108	1,876.95
	ในเมือง	ดอ	46	-	631	631	677	1,108	699.15
	บ้านแป้น	ดอ	123	35	1,108	1,143	1,266	1,108	1,266.44
	บ้านกลาง	ดอ	267	219	1,034	1,253	1,520	1,108	1,388.32
	ประตูป่า	ดอ	403	151	1,872	2,023	2,426	1,108	2,241.49
	ป่าสัก	ดอ	374	953	1,118	2,071	2,445	1,108	2,294.66
	มะเขือแจ้	ดอ	2,544	2,231	5,112	7,343	9,887	1,108	8,136.05
	ริมปิง	ดอ	839	338	1,690	2,028	2,867	1,108	2,247.02
	ศรีบัวบาน	ดอ	594	921	3,840	4,761	5,355	1,108	5,275.19
	สันต้นธง	ดอ	453	201	1,972	2,173	2,626	1,108	2,407.69
	หนองข้างคูน	ดอ	502	271	3,267	3,538	4,040	1,108	3,920.11
	หนองหนาม	ดอ	1	-	202	202	203	1,108	223.82
	อุโมงค์	ดอ	880	183	5,523	5,706	6,586	1,108	6,322.24
รวม			8,482	6,353	33,289	39,642	48,124	1,108	43,923.34

ตารางที่ 4 (ต่อ)

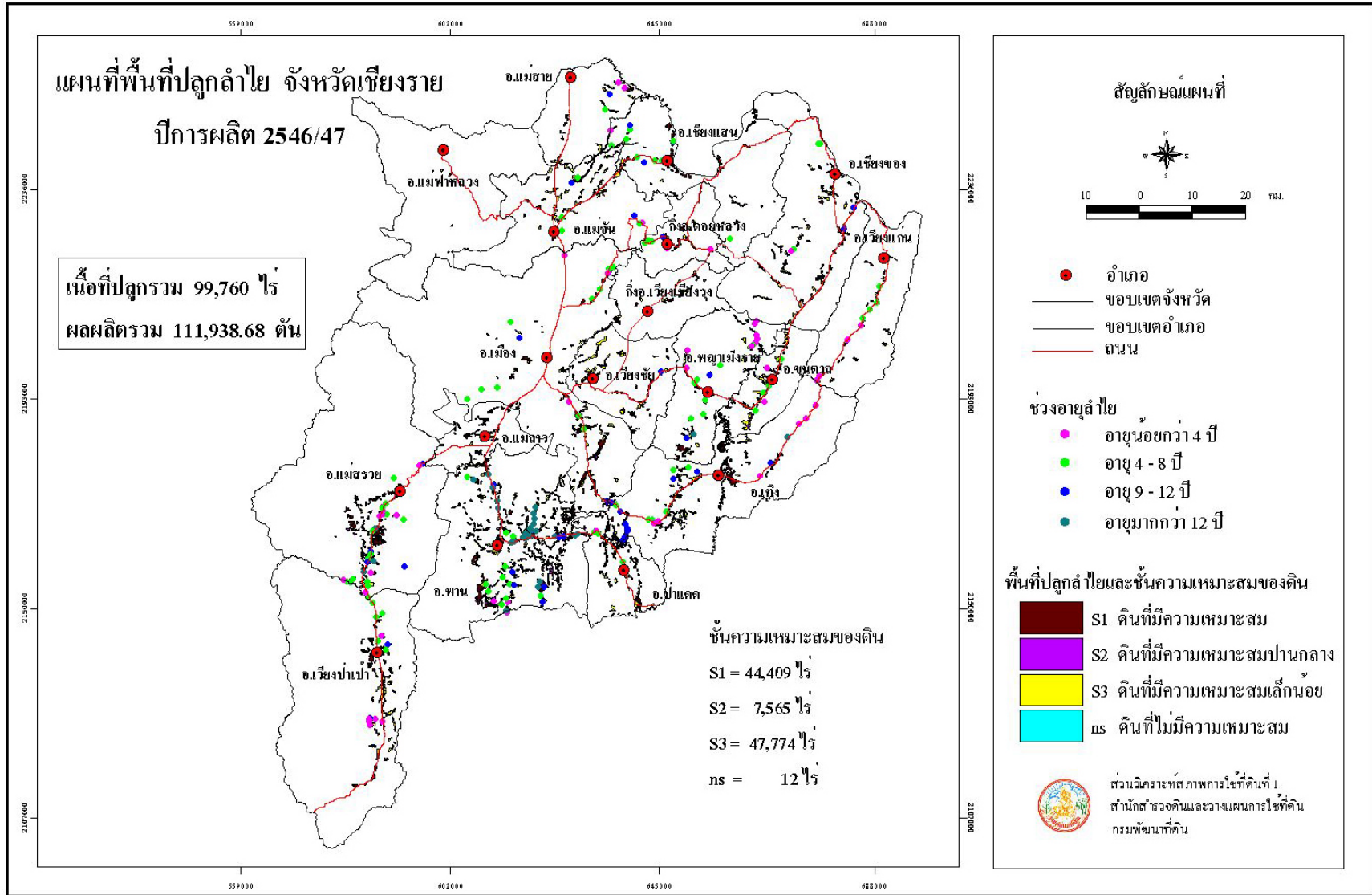
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เวียงหนองล่อง	วังผาง	ดอ	265	358	2,234	2,592	2,857	1,125	2,916.00
	หนองยวง	ดอ	1,142	854	1,224	2,078	3,220	1,125	2,337.75
	หนองล่อง	ดอ	689	549	1,743	2,292	2,981	1,125	2,578.51
รวม			2,096	1,761	5,201	6,962	9,058	1,125	7,832.26
แม่ทา	ทากาศ	ดอ	837	1,925	3,067	4,992	5,829	941	4,697.48
	ทาชุมเงิน	ดอ	1,380	262	5,807	6,069	7,449	941	5,710.93
	ทาทุ่งหลวง	ดอ	1,340	1,369	1,148	2,517	3,857	941	2,368.50
	ทาปลาดุก	ดอ	406	1,247	591	1,838	2,244	941	1,729.56
	ทาสบเส้า	ดอ	2,439	3,868	4,137	8,005	10,444	941	7,532.71
รวม			6,402	8,671	14,750	23,421	29,823	941	22,039.18
แม่อิง	บ้านธิ	ดอ	1,774	1,106	3,553	4,659	6,433	729	3,396.41
	ห้วยยาบ	ดอ	865	439	2,205	2,644	3,509	729	1,927.48
รวม			2,639	1,545	5,758	7,303	9,942	729	5,323.89
ทุ่งหัวช้าง	ตะเคียนปม	ดอ	14	158	652	810	824	965	781.65
	ทุ่งหัวช้าง	ดอ	30	123	612	735	765	965	709.28
	บ้านปวง	ดอ	-	73	659	732	732	965	706.39
รวม			44	354	1,923	2,277	2,321	965	2,197.32

ตารางที่ 4 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
บ้านโฮ้ง	เหล่ายาว	ดอ	720	615	2,630	3,245	3,965	973	3,157.39
	บ้านโฮ้ง	ดอ	689	505	2,965	3,470	4,159	973	3,376.32
	ป่าพลู	ดอ	1,112	754	5,154	5,908	7,020	973	5,748.48
	ศรีเตี้ย	ดอ	2,330	2,178	1,897	4,075	6,405	973	3,964.97
	หนองปลาทราย	ดอ	2,347	1,035	5,293	6,328	8,675	973	6,157.15
รวม			7,198	5,087	17,939	23,026	30,224	973	22,404.31
ป่าซาง	แม่แรง	ดอ	74	3	538	541	615	1,170	632.97
	ท่าตุ้ม	ดอ	73	37	2,200	2,237	2,310	1,170	2,617.29
	นครเจดีย์	ดอ	3,729	4,014	12,142	16,156	19,885	1,170	18,902.52
	น้ำดิบ	ดอ	2,395	1,888	8,346	10,234	12,629	1,170	11,973.78
	บ้านเรื่อน	ดอ	99	149	739	888	987	1,170	1,038.96
	ปากบ่อ	ดอ	-	81	449	530	530	1,170	620.10
	ป่าซาง	ดอ	66	95	874	969	1,035	1,170	1,133.73
	ม่วงน้อย	ดอ	8	25	580	605	613	1,170	707.85
	มะกอก	ดอ	154	140	932	1,072	1,226	1,170	1,254.24
รวม			6,598	6,432	26,800	33,232	39,830	1,170	38,881.44
ใกล้เคียง	แม่ตื่น	ดอ	1,599	1,891	5,435	7,326	8,925	654	4,791.20

ตารางที่ 4 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ลำไย	แม่ลาน	ดอ	50	638	757	1,395	1,445	654	912.33
	ก้อ	ดอ	-	-	87	87	87	654	56.90
	ดงดำ	ดอ	-	-	137	137	137	654	89.60
	นาทราย	ดอ	45	941	246	1,187	1,232	654	776.29
	ป่าไผ่	ดอ	3,653	2,804	8,510	11,314	14,967	654	7,399.36
	ลำไย	ดอ	332	455	2,448	2,903	3,235	654	1,898.56
	ศรีวิชัย	ดอ	1,207	1,977	4,911	6,888	8,095	654	4,504.75
รวม			6,886	8,706	22,531	31,237	38,123	654	20,428.99



รูปที่ 5 แผนที่พื้นที่ปลูกถ่าย จังหวัดเชียงราย ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 5 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดเชียงราย ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
รวมทั้งหมด			6,843	28,642	64,275	92,917	99,760	1,205	111,938.68
เชียงราย	เวียง	ดอ	18	1,213	467	1,680	1,698	1,085	1,822.81
	แม่เงิน	ดอ	-	247	70	317	317	1,085	343.95
	โยนก	ดอ	27	334	61	395	422	1,085	428.58
	บ้านแซว	ดอ	-	125	858	983	983	1,085	1,066.56
	ป่าสัก	ดอ	-	282	301	583	583	1,085	632.56
	ศรีดอนมูล	ดอ	38	464	292	756	794	1,085	820.26
	รวม			83	2,665	2,049	4,714	4,797	1,085
เชียงของ	เวียง	ดอ	-	365	441	806	806	1,396	1,125.18
	ศรีง	ดอ	-	54	720	774	774	1,396	1,080.50
	บุญเรือง	ดอ	-	64	302	366	366	1,396	510.93
	ริมโขง	ดอ	-	142	19	161	161	1,396	224.75
	ศรีดอนชัย	ดอ	-	102	806	908	908	1,396	1,267.57
	สถาน	ดอ	-	40	872	912	912	1,396	1,273.15
	ห้วยซ้อ	ดอ	178	724	652	1,376	1,554	1,396	1,920.89
	รวม			178	1,491	3,812	5,303	5,481	1,396
เทิง	เชียงเคี่ยน	ดอ	-	351	1,757	2,108	2,108	1,547	3,261.08

ตารางที่ 5 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เทิง	เวียง	ดอ	207	1,698	815	2,513	2,720	1,547	3,887.62
	แม่ลอย	ดอ	161	192	436	628	789	1,547	971.51
	งิ้ว	ดอ	-	49	542	591	591	1,547	914.27
	ต๊อบเต่า	ดอ	107	84	111	195	302	1,547	301.67
	ปลั่งอง	ดอ	26	97	586	683	709	1,547	1,056.60
	ศรีดอนไชย	ดอ	-	213	660	873	873	1,547	1,350.53
	สันทรายงาม	ดอ	89	719	121	840	929	1,547	1,299.48
	หวาง	ดอ	34	33	41	74	108	1,547	114.48
	หนองแวง	ดอ	-	339	111	450	450	1,547	696.15
รวม			624	3,775	5,180	8,955	9,579	1,547	13,853.39
เมือง	แม่กรณ์	ดอ	-	562	33	595	595	1,154	686.63
	แม่ข้าวต้ม	ดอ	40	654	183	837	877	1,154	965.90
	แม่ยาว	ดอ	-	49	40	89	89	1,154	102.71
	ดอยลาน	ดอ	119	169	2,163	2,332	2,451	1,154	2,691.13
	ดอยฮ้าง	ดอ	-	43	-	43	43	1,154	49.62
	ท่าสาย	ดอ	90	157	102	259	349	1,154	298.89
	ท่าสูด	ดอ	48	44	-	44	92	1,154	50.78

ตารางที่ 5 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เมือง	บ้านดู่	ดอ	-	79	-	79	79	1,154	91.17
	ป่าอ้อดอนชัย	ดอ	-	131	111	242	242	1,154	279.26
	รอบเวียง	ดอ	-	120	7	127	127	1,154	146.56
	ริมกก	ดอ	48	106	340	446	494	1,154	514.68
	ห้วยชมภู	ดอ	-	-	7	7	7	1,154	8.08
	ห้วยสัก	ดอ	152	479	2,345	2,824	2,976	1,154	3,258.90
รวม			497	2,593	5,331	7,924	8,421	1,154	9,144.31
เวียงเชียงรุ้ง(กิ่งอ.)	ดงมหาวัน	ดอ	-	155	76	231	231	632	145.99
	ทุ่งก่อ	ดอ	341	-	273	273	614	632	172.54
	ป่าซาง	ดอ	-	-	531	531	531	632	335.59
รวม			341	155	880	1,035	1,376	632	654.12
เวียงแก่น	ท่าข้าม	ดอ	-	325	-	325	325	1,105	359.13
	ปอ	ดอ	530	681	231	912	1,442	1,105	1,007.77
	ม่วงยาย	ดอ	-	10	196	206	206	1,105	227.63
	หล้ายางว	ดอ	-	13	298	311	311	1,105	343.66
รวม			530	1,029	725	1,754	2,284	1,105	1,938.19
เวียงชัย	เมืองชุม	ดอ	-	-	410	410	410	691	283.31

ตารางที่ 5 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เวียงชัย	เวียงเหนือ	ดอ	1	47	408	455	456	691	314.41
	เวียงชัย	ดอ	-	276	200	476	476	691	328.92
	ดอนศิลา	ดอ	-	592	427	1,019	1,019	691	704.13
	ผางาม	ดอ	16	284	245	529	545	691	365.54
รวม			17	1,199	1,690	2,889	2,906	691	1,996.31
เวียงป่าเป้า	เวียง	ดอ	102	367	1,057	1,424	1,526	1,338	1,905.32
	เวียงกาหลง	ดอ	345	117	924	1,041	1,386	1,338	1,392.86
	แม่เจดีย์	ดอ	-	79	199	278	278	1,338	371.96
	แม่เจดีย์ใหม่	ดอ	-	-	821	821	821	1,338	1,098.50
	บ้านโป่ง	ดอ	-	31	203	234	234	1,338	313.09
	ป่าจั่ว	ดอ	147	97	434	531	678	1,338	710.48
	สันสลี	ดอ	174	497	629	1,126	1,300	1,338	1,506.59
รวม			768	1,188	4,267	5,455	6,223	1,338	7,298.80
แม่จัน	แม่ไร่	ดอ	-	175	81	256	256	1,113	284.93
	แม่คำ	ดอ	14	272	635	907	921	1,113	1,009.50
	แม่จัน	ดอ	-	86	140	226	226	1,113	251.54
	จอมสวรรค์	ดอ	-	173	71	244	244	1,113	271.57

ตารางที่ 5 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
แม่จัน	จันจว้า	ดอ	22	569	204	773	795	1,113	860.35
	จันจว้าใต้	ดอ	-	521	259	780	780	1,113	868.14
	ท่าข้าวเปลือก	ดอ	37	44	16	60	97	1,113	66.78
	ป่าซาง	ดอ	-	84	415	499	499	1,113	555.39
	ป่าตึง	ดอ	-	43	28	71	71	1,113	79.02
	ศรีค้ำ	ดอ	-	64	204	268	268	1,113	298.28
	สันทราย	ดอ	-	21	343	364	364	1,113	405.13
	รวม			73	2,052	2,396	4,448	4,521	1,113
แม่ฟ้าหลวง	เทอดไทย	ดอ	-	2	-	2	2	938	1.88
	แม่ฟ้าหลวง	ดอ	-	2	-	2	2	938	1.88
	แม่สลองใน	ดอ	-	66	-	66	66	938	61.91
	แม่สลองนอก	ดอ	-	107	20	127	127	938	119.13
รวม			-	177	20	197	197	938	184.80
แม่ลาว	โป่งแพร์	ดอ	-	-	202	202	202	505	102.01
	จอมหมอกแก้ว	ดอ	-	13	274	287	287	505	144.94
	ดงมะดะ	ดอ	-	14	442	456	456	505	230.28
	บัวสลี	ดอ	-	174	80	254	254	505	128.27

ตารางที่ 5 (ต่อ)

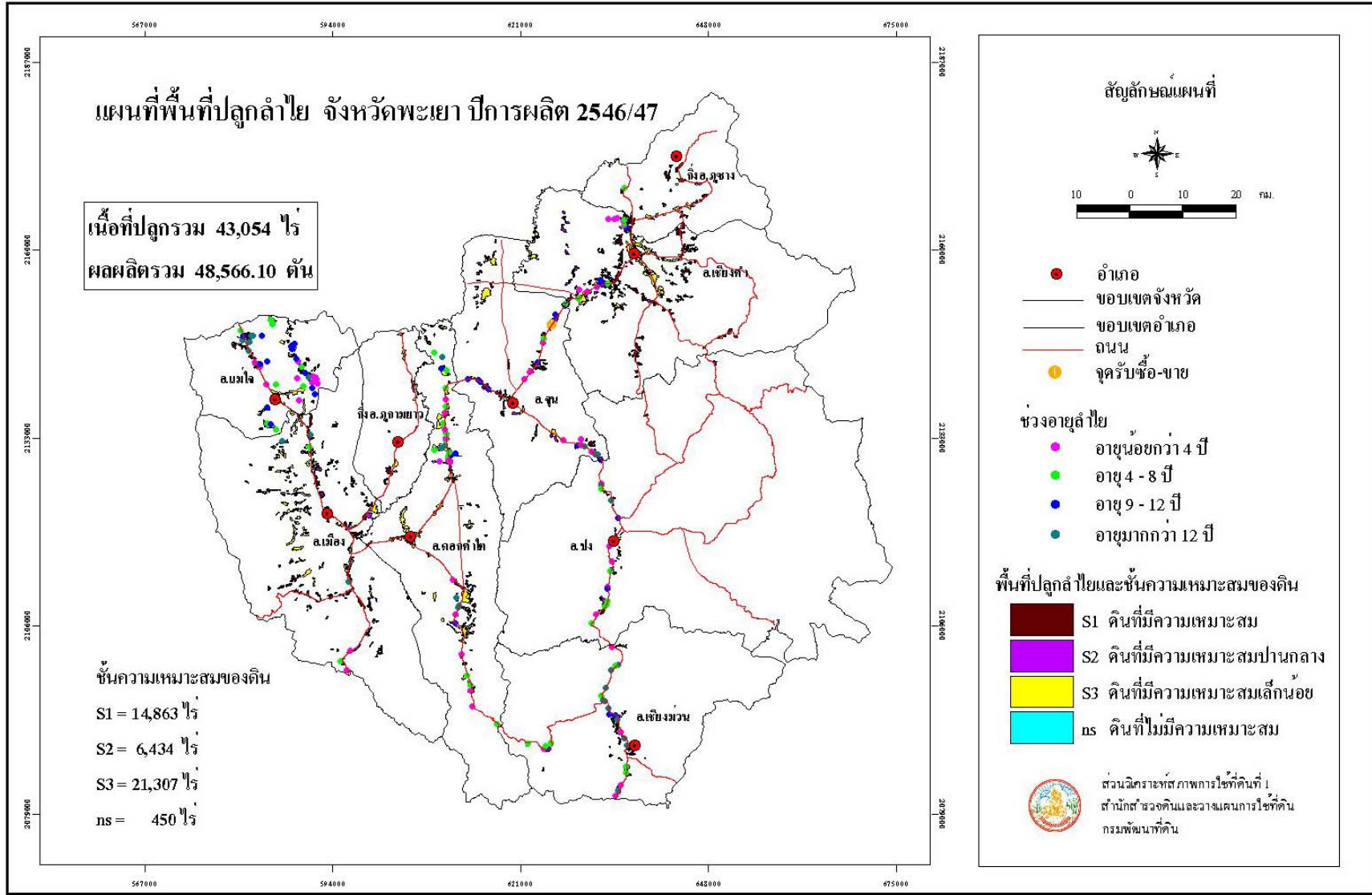
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
แม่ลาว	ปากอ่ดำ	ดอ	-	124	123	247	247	505	124.74
รวม			-	325	1,121	1,446	1,446	505	730.24
แม่สรวย	เจดีย์หลวง	ดอ	92	974	2,014	2,988	3,080	1,363	4,072.64
	แม่พริก	ดอ	326	309	397	706	1,032	1,363	962.28
	แม่สรวย	ดอ	66	44	504	548	614	1,363	746.92
	ท่าก้อ	ดอ	457	1,391	1,848	3,239	3,696	1,363	4,414.75
	ป่าแดด	ดอ	-	-	688	688	688	1,363	937.74
	ศรีถ้อย	ดอ	192	447	308	755	947	1,363	1,029.06
รวม			1,133	3,165	5,759	8,924	10,057	1,363	12,163.39
แม่สาย	เกาะช้าง	ดอ	109	144	553	697	806	826	575.72
	เวียงพางคำ	ดอ	-	-	189	189	189	826	156.11
	โป่งงาม	ดอ	-	-	184	184	184	826	151.98
	โป่งผา	ดอ	-	116	105	221	221	826	182.55
	บ้านด้าย	ดอ	-	303	375	678	678	826	560.03
	ศรีเมืองชุม	ดอ	-	137	-	137	137	826	113.16
	ห้วยไคร้	ดอ	-	109	146	255	255	826	210.63
รวม			109	809	1,552	2,361	2,470	826	1,950.18

ตารางที่ 5 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ขุนตาล	ต้า	ดอ	5	689	1,392	2,081	2,086	1,061	2,207.94
	ป่าตาล	ดอ	30	151	1,172	1,323	1,353	1,061	1,403.70
	ยางฮ่อม	ดอ	170	161	878	1,039	1,209	1,061	1,102.38
รวม			205	1,001	3,442	4,443	4,648	1,061	4,714.02
ดอยหลวง(กิ่งอ.)	โชคชัย	ดอ	15	-	429	429	444	921	395.11
	ปงน้อย	ดอ	9	131	221	352	361	921	324.19
	หนองป่าก่อ	ดอ	-	32	205	237	237	921	218.28
รวม			24	163	855	1,018	1,042	921	937.58
ป่าแดด	โรงช้าง	ดอ	-	48	229	277	277	1,500	415.50
	ป่าแยะ	ดอ	277	678	2,445	3,123	3,400	1,500	4,684.50
	ป่าแดด	ดอ	-	438	140	578	578	1,500	867.00
	ศรีโพธิ์เงิน	ดอ	160	124	1,246	1,370	1,530	1,500	2,055.00
	สันมะค่า	ดอ	-	-	142	142	142	1,500	213.00
รวม			437	1,288	4,202	5,490	5,927	1,500	8,235.00
พญาเม็งราย	เม็งราย	ดอ	11	231	313	544	555	924	502.65
	แม่เปา	ดอ	117	229	381	610	727	924	563.64
	แม่ต้า	ดอ	291	202	325	527	818	924	486.95

ตารางที่ 5 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
พญาเม็งราย	ไม้ยา	ดอ	535	465	905	1,370	1,905	924	1,265.88
	ตาดควัน	ดอ	57	53	246	299	356	924	276.27
รวม			1,011	1,180	2,170	3,350	4,361	924	3,095.39
พาน	เจริญเมือง	ดอ	121	343	1,795	2,138	2,259	1,188	2,539.94
	เมืองพาน	ดอ	-	189	433	622	622	1,188	738.93
	เวียงห้าว	ดอ	47	110	1,350	1,460	1,507	1,188	1,734.48
	แม่เย็น	ดอ	74	378	905	1,283	1,357	1,188	1,524.20
	แม่ฮ้อ	ดอ	-	178	1,994	2,172	2,172	1,188	2,580.33
	ดอยงาม	ดอ	216	210	1,439	1,649	1,865	1,188	1,959.01
	ทรายขาว	ดอ	92	579	807	1,386	1,478	1,188	1,646.57
	ทานตะวัน	ดอ	20	484	873	1,357	1,377	1,188	1,612.11
	ธารทอง	ดอ	-	-	580	580	580	1,188	689.04
	ป่าหู่	ดอ	51	355	472	827	878	1,188	982.48
	ม่วงคำ	ดอ	54	281	1,238	1,519	1,573	1,188	1,804.57
	สันกลาง	ดอ	95	222	705	927	1,022	1,188	1,101.28
	สันติสุข	ดอ	-	237	1,098	1,335	1,335	1,188	1,585.98
	สันมะเค็ด	ดอ	43	563	2,993	3,556	3,599	1,188	4,224.52
	ห้วยงัม	ดอ	-	258	2,142	2,400	2,400	1,188	2,851.20
รวม			813	4,387	18,824	23,211	24,024	1,188	27,574.64



รูปที่ 6 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดพะเยา ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 6 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดพะเยา ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			5,693	8,749	28,612	37,361	43,054	1,300	48,566.10
เชียงคำ	เจดีย์คำ	ดอ	-	39	400	439	439	1,300	570.70
	เชียงบสน	ดอ	392	103	-	103	495	1,300	133.90
	เชียงบาน	ดอ	163	137	1,059	1,196	1,359	1,300	1,554.80
	เวียง	ดอ	-	-	513	513	513	1,300	666.90
	แม่ลาว	ดอ	-	46	112	158	158	1,300	205.40
	ทุ่งผาสุก	ดอ	-	67	365	432	432	1,300	561.60
	น้ำแวน	ดอ	1,007	1,069	1,926	2,995	4,002	1,300	3,893.50
	ฝายกวาง	ดอ	103	309	1,184	1,493	1,596	1,300	1,940.90
	ร่วมเย็น	ดอ	-	85	1,206	1,291	1,291	1,300	1,678.30
	สบบง	ดอ	-	-	60	60	60	1,300	78.00
	ห้วยวน	ดอ	-	79	857	936	936	1,300	1,216.80
	อ่างทอง	ดอ	-	-	474	474	474	1,300	616.20
รวม			1,665	1,934	8,156	10,090	11,755	1,300	13,117.00
เชียงม่วน	เชียงม่วน	ดอ	157	259	551	810	967	1,126	912.06
	บ้านมาง	ดอ	210	434	885	1,319	1,529	1,126	1,485.19
	สระ	ดอ	127	58	466	524	651	1,126	590.03

ตารางที่ 6 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวม			494	751	1,902	2,653	3,147	1,126	2,987.28
เมือง	เวียง	ดอ	-	69	57	126	126	1,432	180.43
	แม่ใส	ดอ	10	-	110	110	120	1,432	157.52
	แม่กา	ดอ	376	331	934	1,265	1,641	1,432	1,811.48
	แม่ต๋ำ	ดอ	32	91	-	91	123	1,432	130.31
	แม่นาเรือ	ดอ	92	38	1,102	1,140	1,232	1,432	1,632.48
	แม่ปืม	ดอ	-	17	1,170	1,187	1,187	1,432	1,699.78
	จำป่าหวาย	ดอ	-	33	106	139	139	1,432	199.05
	ท่าจำปี	ดอ	56	230	-	230	286	1,432	329.36
	ท่าวังทอง	ดอ	11	588	407	995	1,006	1,432	1,424.84
	บ้านใหม่	ดอ	-	419	68	487	487	1,432	697.39
	บ้านต๋อม	ดอ	127	317	285	602	729	1,432	862.06
	บ้านต๋ำ	ดอ	105	236	1,115	1,351	1,456	1,432	1,934.63
	บ้านตุ๋่น	ดอ	44	131	33	164	208	1,432	234.85
	บ้านสาง	ดอ	-	111	96	207	207	1,432	296.42
	สันป่าม่วง	ดอ	36	60	28	88	124	1,432	126.02
	รวม			889	2,671	5,511	8,182	9,071	1,432

ตารางที่ 6 (ต่อ)

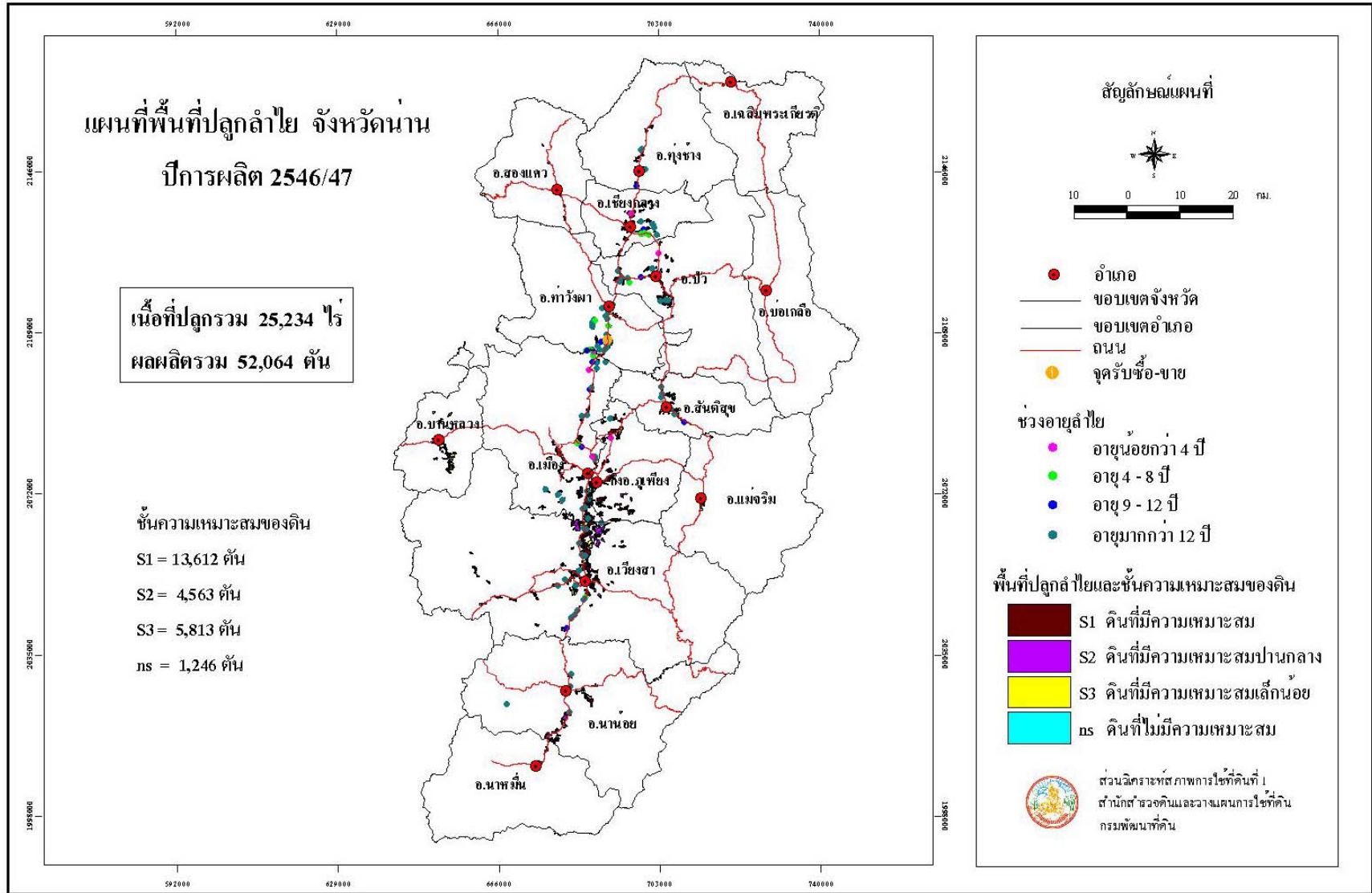
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
แม่ใจ	เจริญราษฎร์	ดอ	52	186	588	774	826	1,292	1,000.01
	แม่ใจ	ดอ	18	-	235	235	253	1,292	303.62
	แม่สุก	ดอ	-	58	169	227	227	1,292	293.29
	บ้านเหล่า	ดอ	133	305	1,119	1,424	1,557	1,292	1,839.81
	ป่าแฝก	ดอ	-	363	395	758	758	1,292	979.34
	ศรีถ้อย	ดอ	30	24	37	61	91	1,292	78.81
	รวม			233	936	2,543	3,479	3,712	1,292
จุน	จุน	ดอ	-	-	216	216	216	1,575	340.20
	ทุ่งรวงทอง	ดอ	-	75	273	348	348	1,575	548.11
	พระธาตุขิงแกง	ดอ	174	-	445	445	619	1,575	700.88
	ลอบ	ดอ	-	-	51	51	51	1,575	80.33
	หงส์หิน	ดอ	103	-	872	872	975	1,575	1,373.40
	ห้วยข้าวกำ	ดอ	-	-	595	595	595	1,575	937.13
	ห้วยยางขาม	ดอ	254	-	739	739	993	1,575	1,163.93
	ห้วยลาน	ดอ	-	-	32	32	32	1,575	50.40
รวม			531	75	3,223	3,298	3,829	1,575	5,194.38
ดอกคำใต้	คือเวียง	ดอ	-	103	-	103	103	1,158	119.27

ตารางที่ 6 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ดอกคำใต้	ดงสุวรรณ	ดอ	132	77	424	501	633	1,158	580.16
	ดอกคำใต้	ดอ	-	55	137	192	192	1,158	222.34
	ดอนศรีชุม	ดอ	-	33	208	241	241	1,158	279.07
	บ้านถ้ำ	ดอ	32	46	1,155	1,201	1,233	1,158	1,390.76
	บ้านป็น	ดอ	701	85	278	363	1,064	1,158	420.35
	บุญเกิด	ดอ	-	-	116	116	116	1,158	134.33
	ป่าซาง	ดอ	69	251	355	606	675	1,158	701.75
	พะเยา	ดอ	-	-	26	26	26	1,158	30.11
	สว่างอารมณ์	ดอ	-	-	159	159	159	1,158	184.12
	สันโค้ง	ดอ	-	-	212	212	212	1,158	245.50
	หนองหล่ม	ดอ	170	72	1,231	1,303	1,473	1,158	1,508.88
	ห้วยลาน	ดอ	62	769	945	1,714	1,776	1,158	1,984.81
รวม			1,166	1,491	5,246	6,737	7,903	1,158	7,801.45
ปง	จิม	ดอ	-	-	62	62	62	1,456	90.27
	นาปริง	ดอ	4	140	465	605	609	1,456	880.88
	ปง	ดอ	336	498	254	752	1,088	1,456	1,094.91
	ผาช้างน้อย	ดอ	-	-	37	37	37	1,456	53.87

ตารางที่ 6 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ปง	ออย	ดอ	-	-	17	17	17	1,456	24.75
รวม			340	638	835	1,473	1,813	1,456	2,144.68
ภูกามยาว(กิ่งอ.)	ตงเจน	ดอ	272	43	-	43	315	1,301	55.94
	ห้วยแก้ว	ดอ	-	89	126	215	215	1,301	279.72
รวม			272	132	126	258	530	1,301	335.66
ภูซาง(กิ่งอ.)	เที่ยงแรง	ดอ	-	110	87	197	197	650	128.05
	ทุ่งกล้วย	ดอ	101	-	396	396	497	650	257.40
	ป่าซาง	ดอ	1	-	193	193	194	650	125.45
	ภูซาง	ดอ	-	-	238	238	238	650	154.70
	สบบง	ดอ	1	11	156	167	168	650	108.55
รวม			103	121	1,070	1,191	1,294	650	774.15



รูปที่ 7 แผนที่พื้นที่ปลูกกล้วย จังหวัดน่าน ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 7 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดน่าน ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย กก./ไร่	รวม ตัน
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			698	874	23,662	24,536	25,234	2,122	52,064.00
เชียงใหม่	เชียงใหม่	ดอ	-	-	542	542	542	1,652	895.38
	เชียงใหม่	ดอ	2	1	233	234	236	1,652	386.57
	เชียงใหม่	ดอ	54	-	275	275	329	1,652	454.30
	เชียงใหม่	ดอ	36	48	342	390	426	1,652	644.28
	เชียงใหม่	ดอ	-	-	89	89	89	1,652	147.03
	เชียงใหม่	ดอ	-	-	25	25	25	1,652	41.30
รวม			92	49	1,506	1,555	1,647	1,652	2,568.86
เมือง	ไชยสถาน	ดอ	-	-	153	153	153	2,231	341.34
	กองควาย	ดอ	85	52	1,312	1,364	1,449	2,231	3,043.08
	คูใต้	ดอ, เบี้ยวเขียว	-	-	756	756	756	2,231	1,686.64
	ถ้ำตอง	ดอ	-	-	71	71	71	2,231	158.40
	นาซาว	ดอ	-	-	283	283	283	2,231	631.37
	บ่อ	ดอ, สีชมพู	182	305	911	1,216	1,398	2,231	2,712.90
	ผาสิงห์	ดอ	27	49	503	552	579	2,231	1,231.51
	สวก	ดอ	-	-	237	237	237	2,231	528.75
	สะเนียน	ดอ	-	-	395	395	395	2,231	881.25

ตารางที่ 7 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวม			294	406	4,621	5,027	5,321	2,231	11,215.24
เวียงสา	แม่สา	ดอ	-	-	79	79	79	2,602	205.56
	แม่สาคร	ดอ	-	-	90	90	90	2,602	234.18
	ไหล่น่าน	ดอ	-	1	378	379	379	2,602	986.16
	กลางเวียง	ดอ	-	13	781	794	794	2,602	2,065.99
	ขึง	ดอ	-	75	290	365	365	2,602	949.73
	ตาลชุม	ดอ, สีส้มพู	-	-	1,120	1,120	1,120	2,602	2,914.24
	ทุ่งศรีทอง	ดอ	-	-	120	120	120	2,602	312.24
	นาเหลียง	ดอ	5	-	1,079	1,079	1,084	2,602	2,807.56
	น้ำบัว	ดอ, แห้ว	75	-	1,947	1,947	2,022	2,602	5,066.09
	ยาบห้วยนา	ดอ	-	-	76	76	76	2,602	197.75
	สีกัน	ดอ	-	51	622	673	673	2,602	1,751.14
	อำยานาไลอย	ดอ	-	-	496	496	496	2,602	1,290.59
รวม			80	140	7,078	7,218	7,298	2,602	18,781.23
แม่จริม	แม่จริม	ดอ	-	-	7	7	7	2,503	17.52
	หนองแดง	ดอ	-	-	75	75	75	2,503	187.73
	หมอมเมือง	ดอ	-	-	21	21	21	2,503	52.56

ตารางที่ 7 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวม			-	-	103	103	103	2,503	257.81
ท่าวังผา	แสนทอง	ดอ	-	-	5	5	5	1,327	6.64
	จอมพระ	ดอ	-	-	17	17	17	1,327	22.56
	ตาลชุม	ดอ, สีส้มพู	148	210	1,158	1,368	1,516	1,327	1,815.34
	ท่าวังผา	ดอ	-	-	428	428	428	1,327	567.96
	ป่าคา	ดอ, สีส้มพู	-	42	249	291	291	1,327	386.15
	ริม	ดอ	-	-	75	75	75	1,327	99.53
	ศรีภูมิ	ดอ	43	2	297	299	342	1,327	396.77
รวม			191	254	2,229	2,483	2,674	1,327	3,294.95
ทุ่งช้าง	และ	ดอ	-	-	146	146	146	1,729	252.43
	งอบ	ดอ	-	-	34	34	34	1,729	58.79
	ทุ่งช้าง	ดอ	-	-	19	19	19	1,729	32.85
	ปอน	ดอ	-	-	18	18	18	1,729	31.12
รวม			-	-	217	217	217	1,729	375.19
นาน้อย	เขียงทอง	ดอ	-	-	37	37	37	1,062	39.29
	นาน้อย	ดอ	-	-	20	20	20	1,062	21.24
	ศรีสะเกษ	ดอ, แห้ว	-	-	262	262	262	1,062	278.24

ตารางที่ 7 (ต่อ)

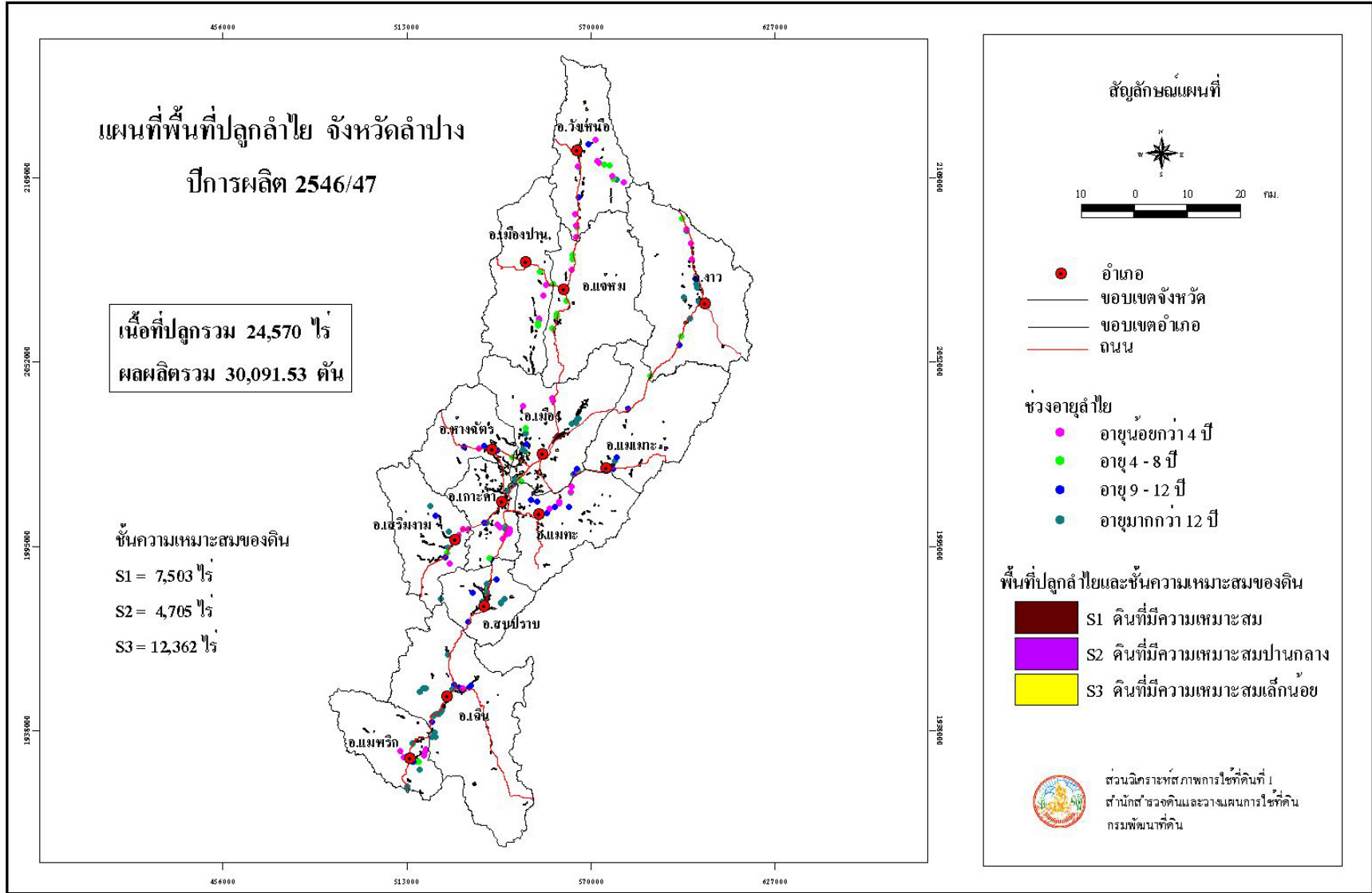
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
นาน้อย	สถาน	ดอ	-	-	396	396	396	1,062	420.55
	สันทะ	ดอ	-	-	22	22	22	1,062	23.36
	รวม		-	-	737	737	737	1,062	782.68
นาหมื่น	นาทะนุง	ดอ	-	-	46	46	46	1,250	57.50
	บ่อแก้ว	ดอ	-	-	94	94	94	1,250	117.50
	รวม		-	-	140	140	140	1,250	175.00
บ้านหลวง	บ้านพี	ดอ	-	-	90	90	90	1,652	148.68
	บ้านฟ้า	ดอ	-	-	779	779	779	1,652	1,286.91
	ป่าคาหลวง	ดอ	-	-	107	107	107	1,652	176.76
	สวด	ดอ	-	-	175	175	175	1,652	289.10
	รวม		-	-	1,151	1,151	1,151	1,652	1,901.45
ปัว	เจดีย์ชัย	ดอ	-	25	120	145	145	1,644	238.38
	แกง	ดอ	-	-	312	312	312	1,644	512.93
	ไชยวัฒนา	ดอ	10	-	103	103	113	1,644	169.33
	ปัว	ดอ	-	-	77	77	77	1,644	126.59
	ปากกลาง	ดอ	-	-	442	442	442	1,644	726.65
	วรรณคร	ดอ	14	-	162	162	176	1,644	266.33

ตารางที่ 7 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ปัว	ศิลาเพชร	ดอ	-	-	60	60	60	1,644	98.64
	ศิลาแลง	ดอ	-	-	47	47	47	1,644	77.27
	สถาน	ดอ	3	-	84	84	87	1,644	138.10
รวม			27	25	1,407	1,432	1,459	1,644	2,354.22
ภูเวียง(กิ่งอ.)	เมืองจั้ง	ดอ	14	-	904	904	918	2,530	2,287.12
	ท่าน้ำว	ดอ,แห้ว	-	-	787	787	787	2,530	1,991.11
	นาบั้ง	ดอ	-	-	587	587	587	2,530	1,485.11
	น้ำเกียน	ดอ	-	-	48	48	48	2,530	121.44
	น้ำแก่น	ดอ	-	-	288	288	288	2,530	728.64
	ฝายแก้ว	ดอ	-	-	351	351	351	2,530	888.03
	ม่วงดีด	ดอ	-	-	158	158	158	2,530	399.74
รวม			14	-	3,154	3,154	3,168	2,530	7,979.62
สองแคว	ชนแดน	ดอ	-	-	9	9	9	1,456	13.10
	นาไร่หลวง	ดอ	-	-	55	55	55	1,456	80.08
	ยอด	ดอ	-	-	29	29	29	1,456	42.22
รวม			-	-	93	93	93	1,456	135.40

ตารางที่ 7 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
สันติสุข	คูพงษ์	ดอ	-	-	446	446	446	1,829	815.73
	ป่าแลหวง	ดอ	-	-	294	294	294	1,829	537.73
	พงษ์	ดอ	-	-	486	486	486	1,829	888.89
รวม			-	-	1,226	1,226	1,226	1,829	2,242.35



รูปที่ 8 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดลำปาง ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 8 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดลำปาง ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			4,249	444	19,877	20,321	24,570	1,481	30,091.53
เกาะคา	เกาะคา	ดอ	190	-	580	580	770	1,461	847.38
	ใหม่พัฒนา	ดอ	41	-	252	252	293	1,461	368.17
	ไหลหิน	ดอ	77	-	352	352	429	1,461	514.27
	ท่าผา	ดอ	16	-	254	254	270	1,461	371.09
	นาแก้ว	ดอ	180	73	673	746	926	1,461	1,089.90
	นาแสง	ดอ	283	15	229	244	527	1,461	356.49
	ลำปางหลวง	ดอ	76	-	399	399	475	1,461	582.94
	วังพร้าว	ดอ	44	-	180	180	224	1,461	262.98
	ศาลา	ดอ	144	-	513	513	657	1,461	749.49
รวม			1,051	88	3,432	3,520	4,571	1,461	5,142.71
เถิน	เถินบุรี	ดอ	20	-	152	152	172	2,160	328.32
	เวียงมอก	ดอ	-	-	288	288	288	2,160	622.08
	แม่ถอด	ดอ	21	-	170	170	191	2,160	367.20
	แม่ปะ	ดอ	6	-	386	386	392	2,160	833.76
	แม่มอก	ดอ	-	-	46	46	46	2,160	99.36
	แม่วะ	ดอ	8	-	100	100	108	2,160	216.00

ตารางที่ 8 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เถิน	นาโป่ง	ดอ	-	-	105	105	105	2,160	226.80
	ล้อมแรด	ดอ	44	-	225	225	269	2,160	486.00
รวม			99	-	1,472	1,472	1,571	2,160	3,179.52
เมือง	กล้วยแพะ	ดอ	53	-	346	346	399	1,522	526.61
	ชมพู่	ดอ,สีชมพู	196	11	689	700	896	1,522	1,065.40
	ต้นธงชัย	ดอ	9	17	45	62	71	1,522	94.36
	ฟุ้งฝาย	ดอ	72	-	359	359	431	1,522	546.40
	นิคมพัฒนา	ดอ	55	-	39	39	94	1,522	59.36
	บ่อแฮ้ว	ดอ	166	-	586	586	752	1,522	891.89
	บ้านเป่า	ดอ	82	19	517	536	618	1,522	815.79
	บ้านเสด็จ	ดอ	47	-	267	267	314	1,522	406.37
	บ้านเข็ม	ดอ	7	-	33	33	40	1,522	50.23
	บ้านแลง	ดอ	1	-	5	5	6	1,522	7.61
	บุญนาคพัฒนา	ดอ	96	-	541	541	637	1,522	823.40
	ปงแสนทอง	ดอ	197	-	690	690	887	1,522	1,050.18
	พระบาท	ดอ	158	-	285	285	443	1,522	433.77
	พิชัย	ดอ	217	-	269	269	486	1,522	409.42

ตารางที่ 8 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวม			1,356	47	4,671	4,718	6,074	1,522	7,180.79
เมืองปาน	เมืองปาน	ดอ	3	6	29	35	38	858	30.03
	แจ้ซ้อน	ดอ	8	42	60	102	110	858	87.52
	ทุ่งกว้าว	ดอ	-	-	230	230	230	858	197.34
	บ้านขอ	ดอ	6	7	174	181	187	858	155.30
	หัวเมือง	ดอ	-	-	5	5	5	858	4.29
รวม			17	55	498	553	570	858	474.48
เสริมงาม	เสริมกลาง	ดอ	96	12	438	450	546	1,898	854.10
	เสริมขวา	ดอ	55	-	346	346	401	1,898	656.71
	เสริมซ้าย	ดอ	55	-	349	349	404	1,898	662.40
	ทุ่งงาม	ดอ	136	-	139	139	275	1,898	263.82
รวม			342	12	1,272	1,284	1,626	1,898	2,437.03
แจ้ห่ม	แจ้ห่ม	ดอ	-	25	56	81	81	912	73.87
	แม่สุก	ดอ	23	26	30	56	79	912	51.07
	บ้านสา	ดอ	91	5	188	193	284	912	176.02
	วิเชตนคร	ดอ	18	11	19	30	48	912	27.36
รวม			132	67	293	360	492	912	328.32

ตารางที่ 8 (ต่อ)

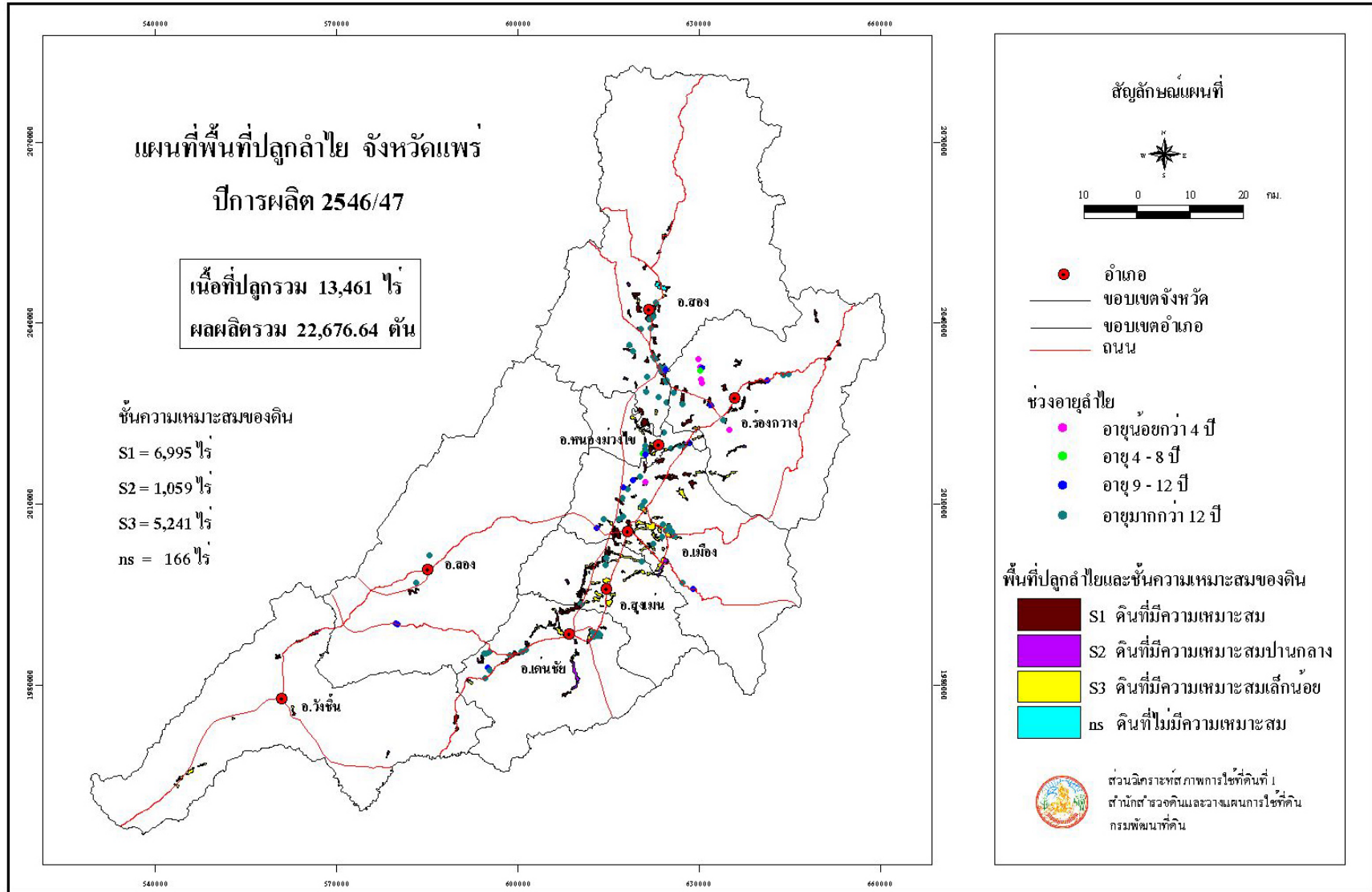
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
แม่เมาะ	แม่เมาะ	ดอ	-	-	160	160	160	1,644	263.04
	จางเหนือ	ดอ	-	-	13	13	13	1,644	21.37
	นาสัก	ดอ	50	-	155	155	205	1,644	254.82
	บ้านดง	ดอ	4	-	96	96	100	1,644	157.82
	สบป่าด	ดอ	-	-	73	73	73	1,644	120.01
รวม			54	-	497	497	551	1,644	817.06
แม่ทะ	แม่ทะ	ดอ	70	46	45	91	161	1,176	107.02
	ดอนไฟ	ดอ	-	-	261	261	261	1,176	306.94
	นาคร้ว	ดอ	-	-	2	2	2	1,176	2.35
	น้ำใจ	ดอ	46	-	200	200	246	1,176	235.20
	บ้านกิว	ดอ	18	-	124	124	142	1,176	145.82
	บ้านบอม	ดอ	10	-	48	48	58	1,176	56.45
	ป่าตัน	ดอ	8	-	123	123	131	1,176	144.65
	วังเงิน	ดอ	-	-	97	97	97	1,176	114.07
	สันดอนแก้ว	ดอ	12	-	82	82	94	1,176	96.43
	หัวเสือ	ดอ	-	-	154	154	154	1,176	181.10
รวม			164	46	1,136	1,182	1,346	1,176	1,390.03

ตารางที่ 8 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
แม่พริก	แม่ปู่	ดอ	-	4	239	243	243	1,403	340.93
	แม่พริก	ดอ,สีชมพู	76	11	234	245	321	1,403	343.73
	ผาบ้ง	ดอ	-	-	52	52	52	1,403	72.96
	พระบาทวังตวง	ดอ	150	27	489	516	666	1,403	723.95
รวม			226	42	1,014	1,056	1,282	1,403	1,481.57
งาว	แม่ตีบ	ดอ	-	-	111	111	111	1,359	150.85
	นาแก	ดอ	-	-	189	189	189	1,359	256.85
	บ้านโป่ง	ดอ	16	-	211	211	227	1,359	286.75
	บ้านร้อง	ดอ	7	12	212	224	231	1,359	304.42
	บ้านหวด	ดอ	19	28	148	176	195	1,359	239.18
	บ้านอ้อน	ดอ	-	-	59	59	59	1,359	80.18
	ปงเตา	ดอ	11	-	326	326	337	1,359	443.03
	หลวงเหนือ	ดอ	-	-	20	20	20	1,359	27.18
	หลวงใต้	ดอ	-	-	542	542	542	1,359	736.58
รวม			53	40	1,818	1,858	1,911	1,359	2,525.02
วังเหนือ	ทุ่งฮั่ว	ดอ	-	-	58	58	58	1,094	63.45
	ร้องเคาะ	ดอ	82	28	146	174	256	1,094	190.35

ตารางที่ 8 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
วังเหนือ	วังเหนือ	ดอ	40	-	223	223	263	1,094	243.96
	วังแก้ว	ดอ	-	-	34	34	34	1,094	37.20
	วังใต้	ดอ	37	7	119	126	163	1,094	137.85
	วังซ้าย	ดอ	27	-	62	62	89	1,094	67.83
	วังทรายคำ	ดอ	31	9	8	17	48	1,094	18.60
	วังทอง	ดอ	8	-	29	29	37	1,094	31.73
รวม			225	44	679	723	948	1,094	790.97
สบปราบ	แม่กัวะ	ดอ, สีส้มพู	172	-	841	841	1,013	1,217	1,023.50
	นายาง	ดอ	14	-	252	252	266	1,217	306.68
	สบปราบ	ดอ	152	-	991	991	1,143	1,217	1,206.05
	สมัย	ดอ	17	-	169	169	186	1,217	205.67
รวม			355	-	2,253	2,253	2,608	1,217	2,741.90
ห้างฉัตร	เวียงตาล	ดอ	41	-	102	102	143	1,896	193.39
	แม่สัน	ดอ	20	-	70	70	90	1,896	132.72
	ปงยางคก	ดอ	19	-	256	256	275	1,896	485.38
	วอแก้ว	ดอ	-	-	10	10	10	1,896	18.96
	หนองห่ม	ดอ	55	-	248	248	303	1,896	470.21
	ห้างฉัตร	ดอ	40	3	156	159	199	1,896	301.47
รวม			175	3	842	845	1,020	1,896	1,602.13



รูปที่ 9 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดแพร่ ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 9 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดแพร่ ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			เฉลี่ย	รวม	
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม	รวมทั้งหมด	กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			134	72	13,255	13,327	13,461	1,702	22,676.64
เด่นชัย	เด่นชัย	ดอ	-	-	153	153	153	2,009	307.38
	แม่จั่วะ	ดอ	-	22	297	319	319	2,009	640.87
	ไทรย้อย	ดอ	-	-	628	628	628	2,009	1,261.65
	ปงป่าหวาย	ดอ	-	-	447	447	447	2,009	898.02
	ห้วยไร่	ดอ	-	-	250	250	250	2,009	502.25
รวม			-	22	1,775	1,797	1,797	2,009	3,610.17
เมือง	เหมืองหม้อ	ดอ	-	-	254	254	254	1,732	439.93
	แม่คำมี	ดอ	8	-	177	177	185	1,732	306.56
	แม่ยม	ดอ	-	-	48	48	48	1,732	83.14
	แม่หล่าย	ดอ	-	-	209	209	209	1,732	361.99
	โนนเวียง	ดอ	-	-	159	159	159	1,732	275.39
	กาญจนา	ดอ	-	-	87	87	87	1,732	150.68
	ช่อแฮ	ดอ	-	-	8	8	8	1,732	13.86
	ท่าข้าม	ดอ	18	-	86	86	104	1,732	148.95
	ทุ่งไ้้ง	ดอ	-	-	140	140	140	1,732	242.48
	ทุ่งกวาว	ดอ	-	-	82	82	82	1,732	142.02

ตารางที่ 9 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เมือง	นาจักร	ดอ	-	-	282	282	282	1,732	488.42
	น้ำขำ	ดอ	-	-	140	140	140	1,732	242.48
	บ้านถิ่น	ดอ	-	-	277	277	277	1,732	479.76
	ป่าแดง	ดอ	-	-	405	405	405	1,732	701.46
	ป่าเมต	ดอ	-	-	255	255	255	1,732	441.66
	วังธง	ดอ	-	-	113	113	113	1,732	195.72
	วังหงษ์	ดอ	-	-	42	42	42	1,732	72.74
	สวนเขื่อน	ดอ	-	-	173	173	173	1,732	299.64
	ห้วยม้า	ดอ	-	-	243	243	243	1,732	420.88
รวม			26	-	3,180	3,180	3,206	1,732	5,507.76
ร้องกวาง	แม่ทราย	ดอ	-	-	56	56	56	1,510	84.56
	แม่ยางตาล	ดอ	-	-	181	181	181	1,510	273.31
	แม่ยางร้อง	ดอ	36	-	275	275	311	1,510	415.25
	แม่ยางฮ่อ	ดอ	49	36	135	171	220	1,510	258.21
	ไผ่โทน	ดอ	11	-	79	79	90	1,510	119.29
	ทุ่งศรี	ดอ	-	-	63	63	63	1,510	95.13
	น้ำเลา	ดอ	-	-	104	104	104	1,510	157.04

ตารางที่ 9 (ต่อ)

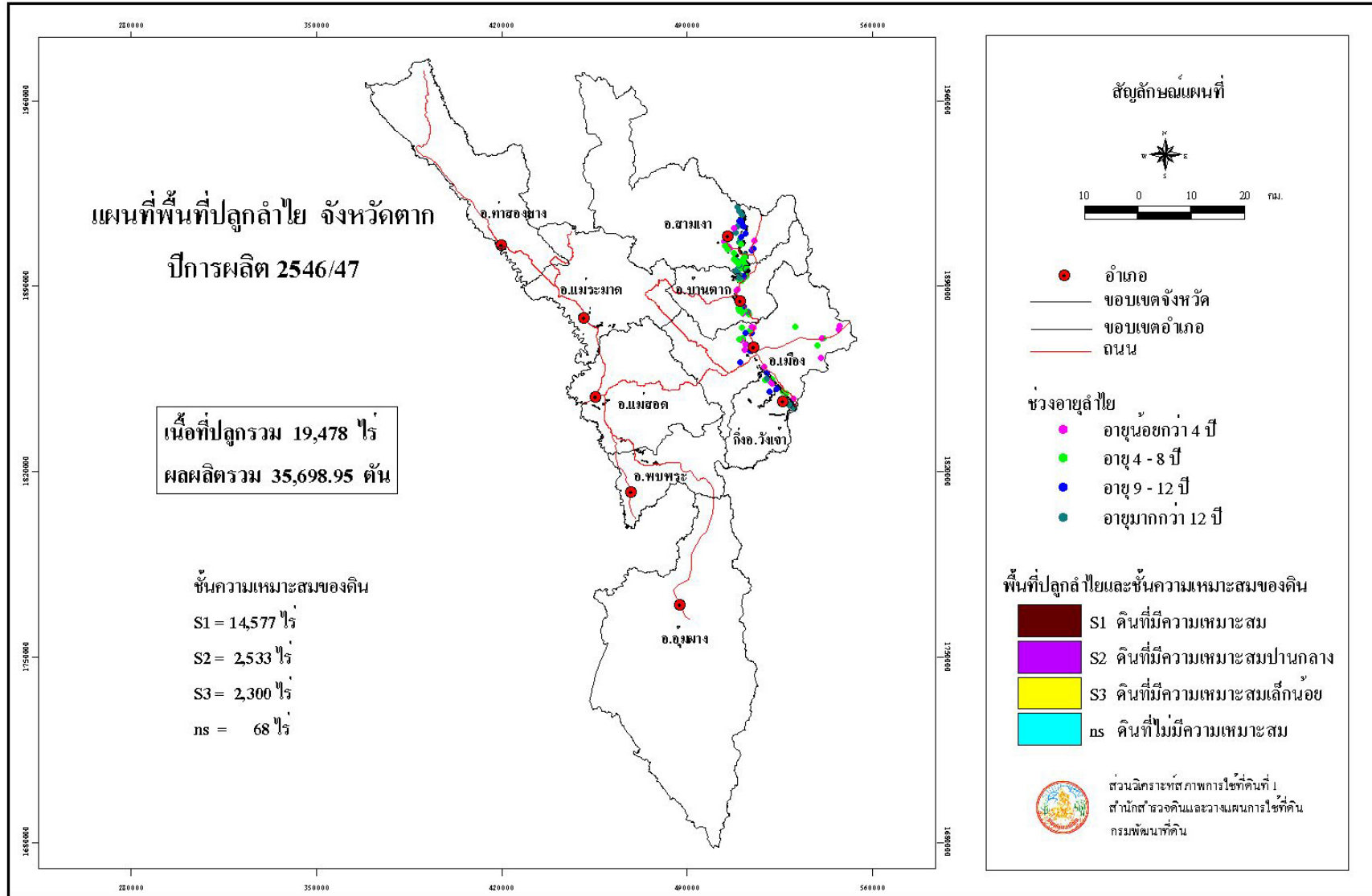
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ร้องกวาง	บ้านเวียง	ดอ	-	-	113	113	113	1,510	170.63
	ร้องเข็ม	ดอ	12	-	61	61	73	1,510	92.11
	ร้องกวาง	ดอ	-	-	224	224	224	1,510	338.24
	ห้วยโรง	ดอ	-	-	120	120	120	1,510	181.20
รวม			108	36	1,411	1,447	1,555	1,510	2,184.97
ลอง	ทุ่งแล้ง	ดอ	-	-	5	5	5	1,892	9.46
	ปากกาง	ดอ	-	-	70	70	70	1,892	132.44
	ห้วยอ้อ	ดอ	-	-	21	21	21	1,892	39.73
รวม			-	-	96	96	96	1,892	181.63
วังชิ้น	แม่เกิง	ดอ	-	-	54	54	54	1,182	63.83
	แม่ป่าก	ดอ	-	-	54	54	54	1,182	63.83
	แม่พุง	ดอ	-	-	14	14	14	1,182	16.55
	นาพูน	ดอ	-	-	107	107	107	1,182	126.47
	ป่าสัก	ดอ	-	-	125	125	125	1,182	147.75
	วังชิ้น	ดอ	-	-	30	30	30	1,182	35.46
	สรอย	ดอ	-	-	23	23	23	1,182	27.19
รวม			-	-	407	407	407	1,182	481.08

ตารางที่ 9 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต		ให้ผลผลิต		รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
สอง	เตาปูน	ดอ	-	-	266	266	266	1,301	346.07
	แดนชุมพล	ดอ	-	-	274	274	274	1,301	356.47
	ทุ่งน้ำว	ดอ	-	-	432	432	432	1,301	562.03
	บ้านกลาง	ดอ	-	-	331	331	331	1,301	430.63
	บ้านหูน	ดอ	-	-	347	347	347	1,301	451.45
	สะเอียบ	ดอ	-	-	59	59	59	1,301	76.76
	ห้วยหม้าย	ดอ	-	-	219	219	219	1,301	284.92
	หัวเมือง	ดอ,เปี้ยวเขียว	-	-	386	386	386	1,301	502.19
รวม			-	-	2,314	2,314	2,314	1,301	3,010.52
สูงเม่น	เวียงทอง	ดอ	-	-	214	214	214	1,997	427.36
	ดอนมูล	ดอ	-	-	24	24	24	1,997	47.93
	น้ำข่า	ดอ	-	-	688	688	688	1,997	1,373.94
	บ้านเหล่า	ดอ	-	-	116	116	116	1,997	231.65
	บ้านกวาง	ดอ	-	-	48	48	48	1,997	95.86
	บ้านกาศ	ดอ	-	-	71	71	71	1,997	141.79
	บ้านปง	ดอ	-	-	242	242	242	1,997	483.27
	พระหลวง	ดอ	-	-	106	106	106	1,997	211.68

ตารางที่ 9 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
สูงเม่น	ร่องภาค	ดอ	-	-	897	897	897	1,997	1,791.31
	สมสาย	ดอ	-	-	408	408	408	1,997	814.78
	สูงเม่น	ดอ	-	-	284	284	284	1,997	567.15
	หัวฝาย	ดอ	-	-	156	156	156	1,997	311.53
รวม			-	-	3,254	3,254	3,254	1,997	6,498.25
หนองม่วงไข่	แม่คำมี	ดอ	-	-	51	51	51	1,445	73.70
	ตำหนักธรรม	ดอ	-	-	90	90	90	1,445	130.05
	ทุ่งแค้ว	ดอ	-	-	97	97	97	1,445	140.17
	น้ำรัด	ดอ	-	14	227	241	241	1,445	348.25
	วังหลวง	ดอ	-	-	59	59	59	1,445	85.26
	หนองม่วงไข่	ดอ, เบี้ยวเขียว	-	-	294	294	294	1,445	424.83
รวม			-	14	818	832	832	1,445	1,202.26



รูปที่ 10 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดตาก ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 10 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดตาก ปีการผลิต 2546/47

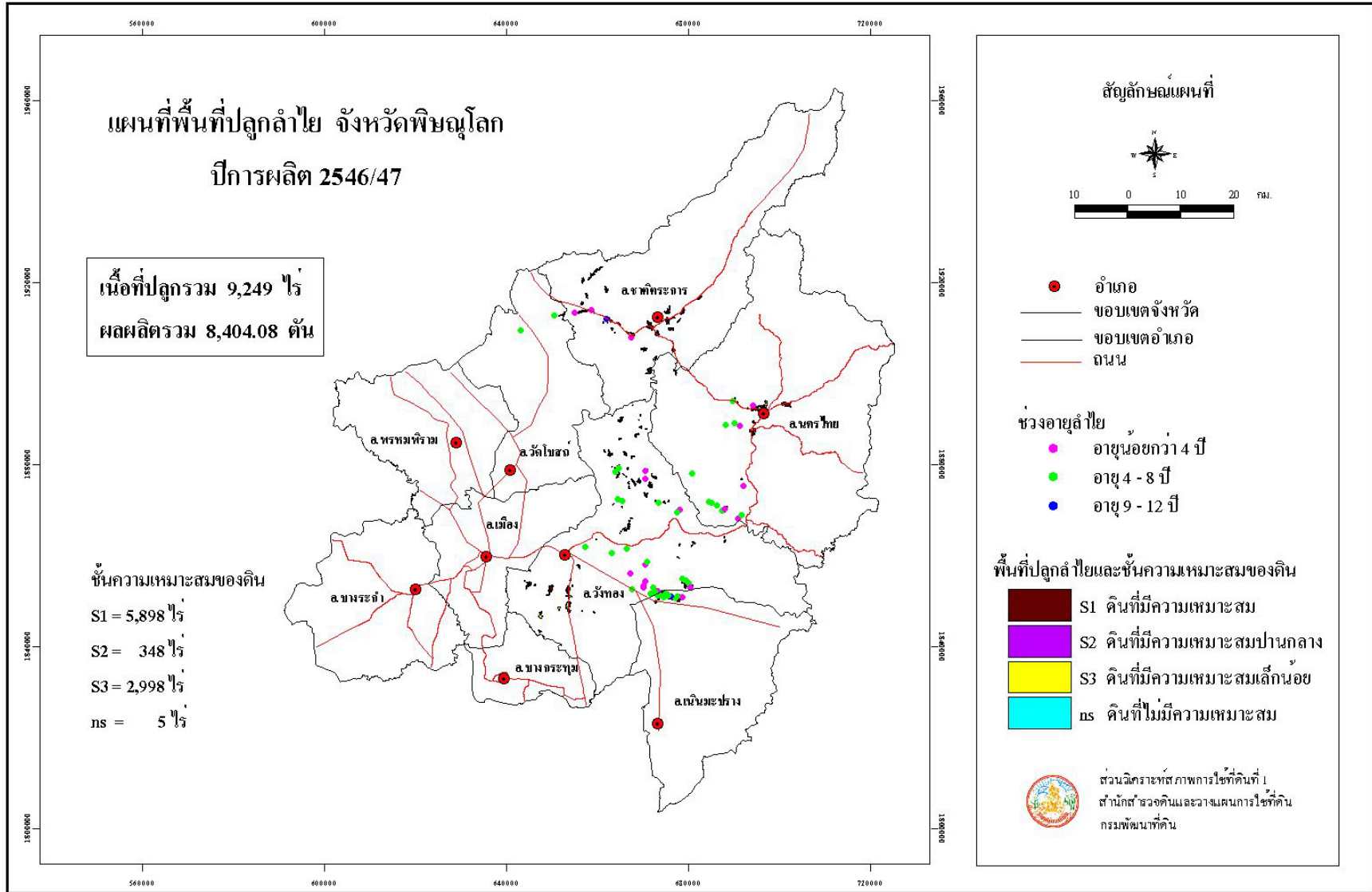
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			1,558	8,102	9,818	17,920	19,478	1,992	35,698.95
เมือง	แม่ทัพ	ดอ	25	3	48	51	76	1,742	88.85
	โป่งแดง	ดอ	53	32	-	32	85	1,742	55.74
	ไผ่งาม	ดอ	67	289	49	338	405	1,742	588.80
	ป่ามะม่วง	ดอ	40	38	74	112	152	1,742	195.11
	วังประจวบ	ดอ	117	41	-	41	158	1,742	71.42
	วังหิน	ดอ	111	391	203	594	705	1,742	1,034.75
	หนองบัวเหนือ	ดอ	83	169	-	169	252	1,742	294.40
	หนองบัวใต้	ดอ	-	18	74	92	92	1,742	160.27
	หนองหลวง	ดอ	-	79	-	79	79	1,742	137.62
	หัวเดียด	ดอ	-	40	-	40	40	1,742	69.68
รวม			496	1,100	448	1,548	2,044	1,742	2,696.64
แม่ระมาด	แม่จะเรา	ดอ	-	7	390	397	397	1,570	623.29
	แม่ระมาด	ดอ	-	-	247	247	247	1,570	387.79
	ชนะเจ็้อ	ดอ	-	9	48	57	57	1,570	89.49
	พระธาตุ	ดอ	-	-	75	75	75	1,570	117.75
รวม			-	16	760	776	776	1,570	1,218.32

ตารางที่ 10 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
แม่สอด	แม่กาษา	ดอ	-	-	36	36	36	1,580	56.88
	แม่กุ	ดอ	-	-	46	46	46	1,580	72.68
	แม่ตาว	ดอ	-	7	85	92	92	1,580	145.36
	แม่ปะ	ดอ	-	-	3	3	3	1,580	4.74
	แม่สอด	ดอ	-	-	7	7	7	1,580	11.06
	ท่าสายลวด	ดอ	-	-	63	63	63	1,580	99.54
	พระธาตุผาแดง	ดอ	-	-	48	48	48	1,580	75.84
	มหาวิทยาลัย	ดอ	-	164	140	304	304	1,580	480.32
รวม			-	171	428	599	599	1,580	946.42
ท่าสองยาง	แม่ต๋าน	ดอ	-	55	-	55	55	1,680	92.40
	แม่หละ	ดอ	-	81	-	81	81	1,680	136.08
	แม่อุสู	ดอ	-	-	28	28	28	1,680	47.04
	ท่าสองยาง	ดอ	-	-	82	82	82	1,680	137.76
รวม			-	136	110	246	246	1,680	413.28
บ้านตาก	เกาะตะเภา	ดอ	91	361	780	1,141	1,232	2,333	2,661.95
	แม่สลิด	ดอ	-	407	910	1,317	1,317	2,333	3,072.56
	ตากตก	ดอ	20	238	-	238	258	2,333	555.25

ตารางที่ 10 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			เฉลี่ย กก./ไร่	รวม ตัน	
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			รวมทั้งหมด
บ้านตาก	ตากออก	ดอ	43	60	34	94	137	2,333	219.30
	สมอโคน	ดอ	-	43	-	43	43	2,333	100.32
รวม			154	1,109	1,724	2,833	2,987	2,333	6,609.38
พบพระ	ช่องแคบ	ดอ	-	398	-	398	398	1,740	692.52
	รวมไทยพัฒนา	ดอ	-	1,009	59	1,068	1,068	1,740	1,858.32
รวม			-	1,407	59	1,466	1,466	1,740	2,550.84
วังเจ้า(กิ่งอ.)	เขียงทอง	ดอ	357	440	1,265	1,705	2,062	3,058	5,213.89
	นาโบสถ์	ดอ	-	288	142	430	430	3,058	1,314.94
	ประดาง	ดอ	232	457	651	1,108	1,340	3,058	3,388.27
รวม			589	1,185	2,058	3,243	3,832	3,058	9,917.10
สามเงา	ยกกระบัตร์	ดอ	20	213	1,530	1,743	1,763	1,574	2,743.48
	ย่านรี	ดอ	165	569	979	1,548	1,713	1,574	2,436.56
	วังจันทร์	ดอ	21	105	444	549	570	1,574	864.13
	วังหมั่น	ดอ	-	975	316	1,291	1,291	1,574	2,032.03
	สามเงา	ดอ	113	1,116	962	2,078	2,191	1,574	3,270.77
รวม			319	2,978	4,231	7,209	7,528	1,574	11,346.97



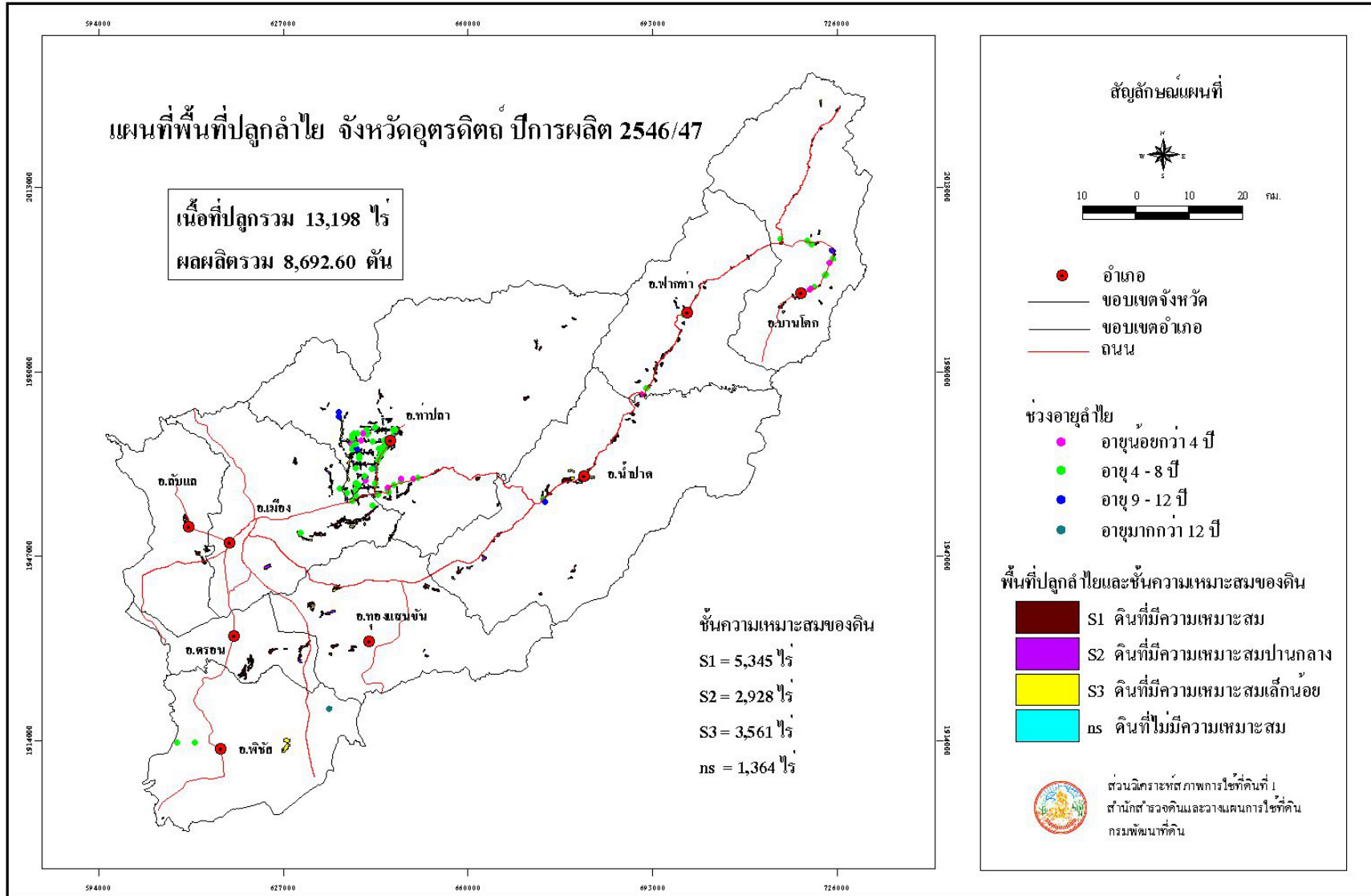
รูปที่ 11 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดพิษณุโลก ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 11 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดพิษณุโลก ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
รวมทั้งหมด			4,083	2,852	2,314	5,166	9,249	1,627	8,404.08
เนินมะปราง	ชมพู่	ดอ	1,392	251	274	525	1,917	1,313	689.32
รวม			1,392	251	274	525	1,917	1,313	689.32
ชาติตระการ	ชาติตระการ	ดอ	-	51	237	288	288	1,852	533.37
	ท่าสะแก	ดอ	77	102	114	216	293	1,852	400.03
	บ้านดง	ดอ	26	197	329	526	552	1,852	974.15
	ป่าแดง	ดอ	20	19	352	371	391	1,852	687.09
	สวนเมี่ยง	ดอ	-	90	-	90	90	1,852	166.68
รวม			123	459	1,032	1,491	1,614	1,852	2,761.32
นครไทย	เนินเพิ่ม	ดอ	-	-	83	83	83	1,770	146.91
	นครไทย	ดอ	35	24	244	268	303	1,770	474.36
	บ้านแยง	ดอ	169	213	-	213	382	1,770	377.01
	บ้านพร้าว	ดอ	15	42	-	42	57	1,770	74.34
	หนองกะท้าว	ดอ	69	171	164	335	404	1,770	592.95
	ห้วยเสี้ย	ดอ	48	-	-	-	48	1,770	-
รวม			336	450	491	941	1,277	1,770	1,665.57
วังทอง	แก่งโสภา	ดอ	78	100	-	100	178	1,492	149.20

ตารางที่ 11 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
วังทอง	แม่ระกา	ดอ	-	-	81	81	81	1,492	120.85
	ชัยนาม	ดอ	44	-	-	-	44	1,492	-
	ดินทอง	ดอ	-	81	91	172	172	1,492	256.62
	ท่าหมื่นราม	ดอ	-	16	-	16	16	1,492	23.87
	บ้านกลาง	ดอ	161	1,116	-	1,116	1,277	1,492	1,665.07
	วังนกแอ่น	ดอ	1,849	357	-	357	2,206	1,492	532.64
	วังพิงกุล	ดอ	-	17	231	248	248	1,492	370.01
	หนองพระ	ดอ	-	5	97	102	102	1,492	152.18
รวม			2,132	1,692	500	2,192	4,324	1,492	3,270.44
วัดโบสถ์	คันช้าง	ดอ	100	-	17	17	117	1,025	17.43
รวม			100	-	17	17	117	1,025	17.43



รูปที่ 12 แผนที่พื้นที่ปลูกสำไย จังหวัดอุดรดิถี ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 12 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดอุตรดิตถ์ ปีการผลิต 2546/47

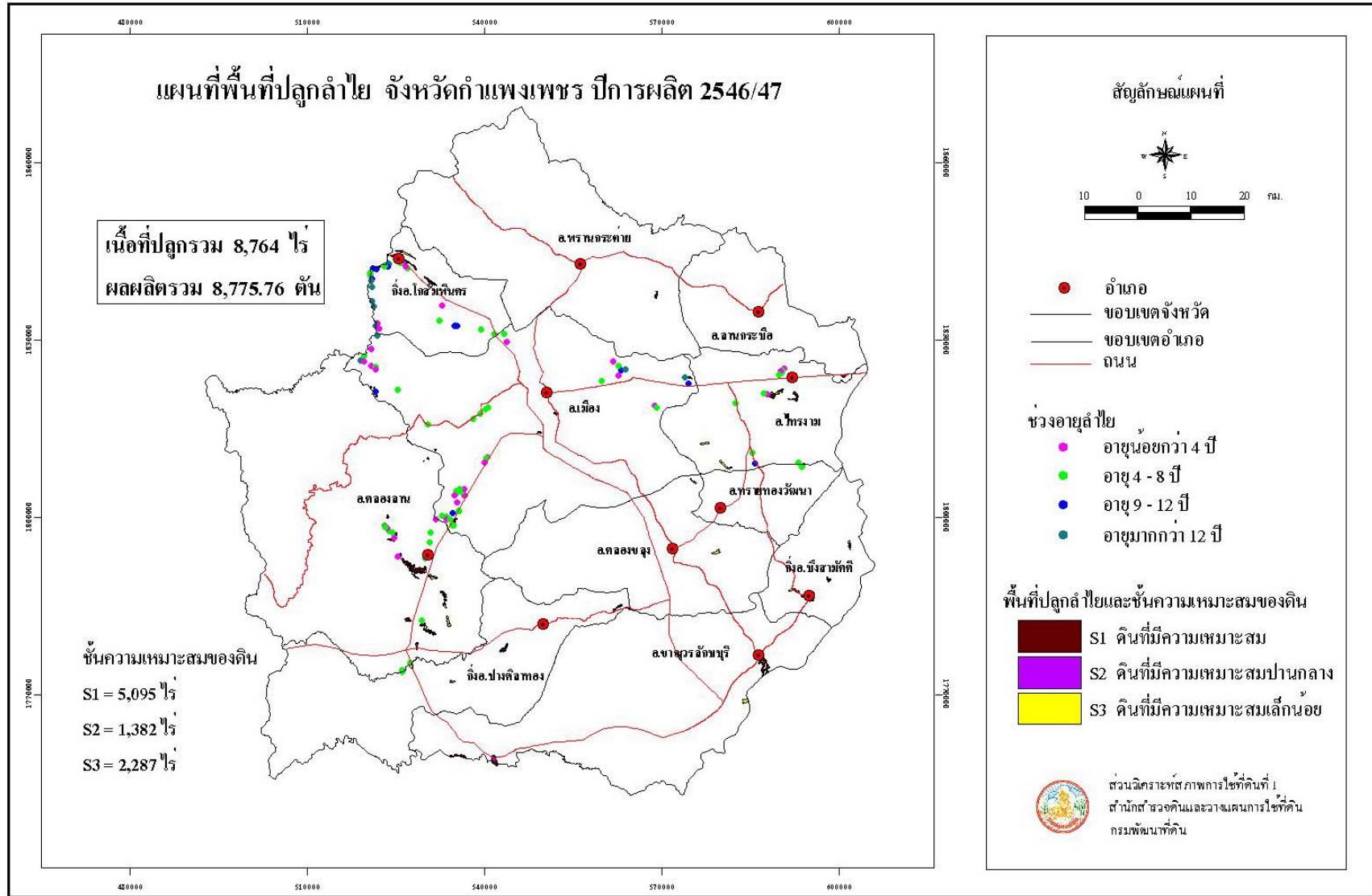
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			498	6,469	6,231	12,700	13,198	684	8,692.60
เมือง	แสนตอ	ดอ	-	-	182	182	182	525	95.55
	ขุนฝาง	ดอ	-	70	-	70	70	525	36.75
	ถ้ำคลอง	ดอ	-	61	146	207	207	525	108.68
	บ้านด่าน	ดอ	-	8	347	355	355	525	186.38
	บ้านด่านนาขาม	ดอ	-	66	-	66	66	525	34.65
	ป่าเซ่า	ดอ	-	125	-	125	125	525	65.63
	ผาจุก	ดอ	-	18	213	231	231	525	121.28
	วังดิน	ดอ	-	-	239	239	239	525	125.48
	หาดจิว	ดอ	-	30	353	383	383	525	201.08
รวม			-	378	1,480	1,858	1,858	525	975.48
ตรอน	น้ำอ่าง	ดอ	-	-	125	125	125	615	76.88
	บ้านแก่ง	ดอ	-	-	150	150	150	615	92.25
	หาดสองแคว	ดอ	-	-	179	179	179	615	110.09
รวม			-	-	454	454	454	615	279.22
ทองแสนขัน	น้ำพี	ดอ	-	27	121	148	148	615	91.03
	บ่อทอง	ดอ	-	-	107	107	107	615	65.81

ตารางที่ 12 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			เฉลี่ย กก./ไร่	รวม ตัน	
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			รวมทั้งหมด
ทองแสนขัน	ป่าคายน ผักขวง	ดอ ดอ	- -	- -	376 137	376 137	376 137	615 615	231.24 84.26
รวม			-	27	741	768	768	615	472.34
ท่าปลา	จริม	ดอ	48	1,335	135	1,470	1,518	789	1,159.84
	ท่าแฝก	ดอ	-	344	-	344	344	789	271.42
	ท่าปลา	กะไหลก,ดอ	-	612	41	653	653	789	515.22
	น้ำหมัน	ดอ	-	209	401	610	610	789	481.29
	ผาเลือด	ดอ	113	131	506	637	750	789	502.59
	ร่วมจิต	เบ็ญวเขียว,แห้ว	49	537	635	1,172	1,221	789	924.71
	สองคอน	ดอ	-	-	34	34	34	789	26.83
	หาดล้า	ดอ	37	866	31	897	934	789	707.73
รวม			247	4,034	1,783	5,817	6,064	789	4,589.63
น้ำปาด	เด่นเหล็ก	ดอ	-	30	166	196	196	584	114.46
	แสนดอ	ดอ	-	604	11	615	615	584	359.16
	น้ำไคร้	ดอ	-	-	270	270	270	584	157.68
	น้ำไผ่	ดอ	-	-	93	93	93	584	54.31
	บ้านฝาย	ดอ	-	138	47	185	185	584	108.04
รวม			-	772	587	1,359	1,359	584	793.65
บ้านโคก	นาขุ่ม	ดอ	-	-	66	66	66	1,059	69.89

ตารางที่ 12 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
บ้านโคก	บ่อเบี้ย	ดอ	-	23	97	120	120	1,059	127.08
	บ้านโคก	ดอ	138	221	-	221	359	1,059	234.04
	ม่วงเจ็ดต้น	กะไหลก,ดอ	-	381	-	381	381	1,059	403.48
	คูตรดิตถ์	ดอ	36	-	-	-	36	1,059	-
รวม			174	625	163	788	962	1,059	834.49
พิชัย	คอรัม	เพชรสาคร	-	28	-	28	28	322	9.02
	นายาง	ดอ	-	-	228	228	228	322	73.42
	พญาแมน	ดอ	-	20	-	20	20	322	6.44
รวม			-	48	228	276	276	322	88.88
พากท่า	บ้านเสี้ยว	ดอ	-	319	24	343	343	412	141.32
	พากท่า	ดอ	-	122	165	287	287	412	118.24
	สองคอน	ดอ	-	48	78	126	126	412	51.92
	สองห้อง	ดอ	77	96	83	179	256	412	73.75
รวม			77	585	350	935	1,012	412	385.23
ลับแล	ชัยชุมพล	ดอ	-	-	90	90	90	615	55.35
	ทุ่งยั้ง	ดอ	-	-	166	166	166	615	102.09
	ฝายหลวง	ดอ	-	-	185	185	185	615	113.78
	ศรีพนมมาศ	ดอ	-	-	4	4	4	615	2.46
รวม			-	-	445	445	445	615	273.68



รูปที่ 13 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดกำแพงเพชร ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 13 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดกำแพงเพชร ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			519	2,367	5,878	8,245	8,764	1,064	8,775.76
เมือง	เทพนคร	ดอ	-	-	35	35	35	1,389	48.62
	คลองแม่ลาย	ดอ	-	55	-	55	55	1,389	76.40
	ทรงธรรม	ดอ	41	11	-	11	52	1,389	15.28
	ท่าขุนราม	ดอ	-	53	-	53	53	1,389	73.62
	นาบ่อคำ	ดอ	23	223	87	310	333	1,389	430.59
	นิคมทุ่งโพธิ์ทะเล	ดอ	6	8	186	194	200	1,389	269.46
	วังทอง	ดอ	106	469	82	551	657	1,389	765.34
	สระแก้ว	ดอ	58	22	37	59	117	1,389	81.95
รวม			234	841	427	1,268	1,502	1,389	1,761.26
โกสัมพีนคร(กิ่งอ.)	เพชรฆมภู	ดอ	27	51	58	109	136	2,150	234.35
	โกสัมพี	ดอ	93	156	647	803	896	2,150	1,726.45
	ลานดอกไม้ตก	ดอ,พวงทอง	-	14	17	31	31	2,150	66.65
รวม			120	221	722	943	1,063	2,150	2,027.45
ไทรงาม	ไทรงาม	ดอ,พวงทอง	60	89	540	629	689	677	425.83
	พานทอง	ดอ	-	17	201	218	218	677	147.59
	หนองแม่แตง	ดอ	-	42	-	42	42	677	28.43

ตารางที่ 13 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
ไทรงาม	หนองไม้กอง	ดอ	-	-	3	3	3	677	2.03
	หนองคล้า	ดอ	-	11	-	11	11	677	7.45
	หนองทอง	ดอ	-	-	169	169	169	677	114.41
	รวม		60	159	913	1,072	1,132	677	725.74
ขามเฒ่า	แสนตอ	ดอ	-	-	313	313	313	767	240.07
	ปางมะค่า	ดอ	-	239	222	461	461	767	353.58
	ป่าพุทรา	ดอ	-	-	441	441	441	767	338.25
	สลกบาตร	ดอ	-	-	159	159	159	767	121.95
รวม		-	239	1,135	1,374	1,374	767	1,053.85	
คลองขลุง	วังบัว	ดอ	-	-	66	66	66	1,103	72.80
	วังยาง	ดอ	-	-	144	144	144	1,103	158.83
รวม		-	-	210	210	210	2,206	231.63	
คลองลาน	คลองน้ำไหล	ดอ	50	236	776	1,012	1,062	735	743.82
	คลองลานพัฒนา	ดอ	-	106	794	900	900	735	661.50
	สักงาม	ดอ	55	78	-	78	133	735	57.33
รวม		105	420	1,570	1,990	2,095	2,205	1,462.65	
ทรายทองวัฒนา	ทุ่งทอง	ดอ, พวงทอง	-	127	-	127	127	790	100.33

ตารางที่ 13 (ต่อ)

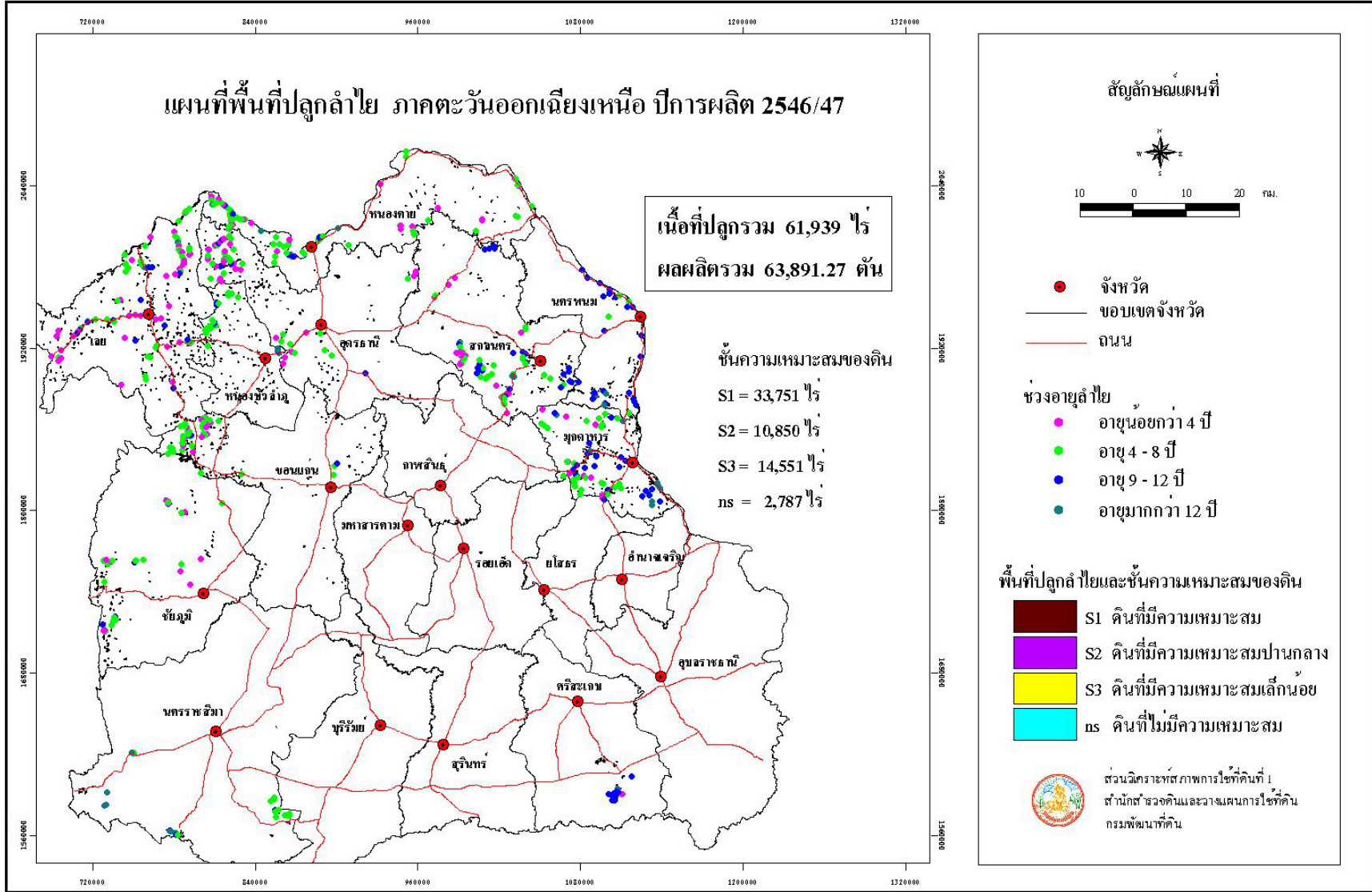
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
รวม			-	127	-	127	127	790	100.33
บึงสามัคคี(กิ่งอ.)	บึงสามัคคี	ดอ	-	118	-	118	118	1,103	130.15
	ระหาน	ดอ	-	190	368	558	558	1,103	615.47
	วังชะโอน	ดอ	-	-	23	23	23	1,103	25.37
รวม			-	308	391	699	699	1,103	770.99
ปางศิลาทอง(กิ่งอ.)	โพธิ์ทอง	ดอ	-	-	203	203	203	1,197	242.99
	ปางตาไว	ดอ	-	52	-	52	52	1,197	62.24
	หินดาด	ดอ	-	-	138	138	138	1,197	165.19
รวม			-	52	341	393	393	1,197	470.42
พวานกระต่าย	เขาคีรีส	ดอ	-	-	47	47	47	1,516	71.25
	คุยบ้านโอง	ดอ	-	-	18	18	18	1,516	27.29
รวม			-	-	65	65	65	1,516	98.54
ลานกระบือ	ประชาสุขสันต์	ดอ	-	-	104	104	104	701	72.90
รวม			-	-	104	104	104	701	72.90

8.2 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

เนื้อที่สำรวจ 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเลย ขอนแก่น อุดรธานี มุกดาหาร สกลนคร หนองคาย ชัยภูมิ หนองบัวลำภู นครพนม ศรีสะเกษ และนครราชสีมา ได้ผลการวิเคราะห์ดังนี้ (รูปที่ 14)

- เนื้อที่ปลูกลำไยทั้งภาค 61,939 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 8 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด
 - เนื้อที่ยังไม่ให้ผลผลิต 5,283 ไร่ (ตารางที่ 14) คิดเป็นร้อยละ 8.5 ของเนื้อที่ปลูกทั้งภาคหรือร้อยละ 0.7 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด
 - เนื้อที่ให้ผลผลิตแล้ว 56,656 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 91.5 ของเนื้อที่ปลูกทั้งภาคหรือร้อยละ 7.3 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด
- ผลผลิตเฉลี่ยในภาคเหนือ 1,128 กิโลกรัมต่อไร่

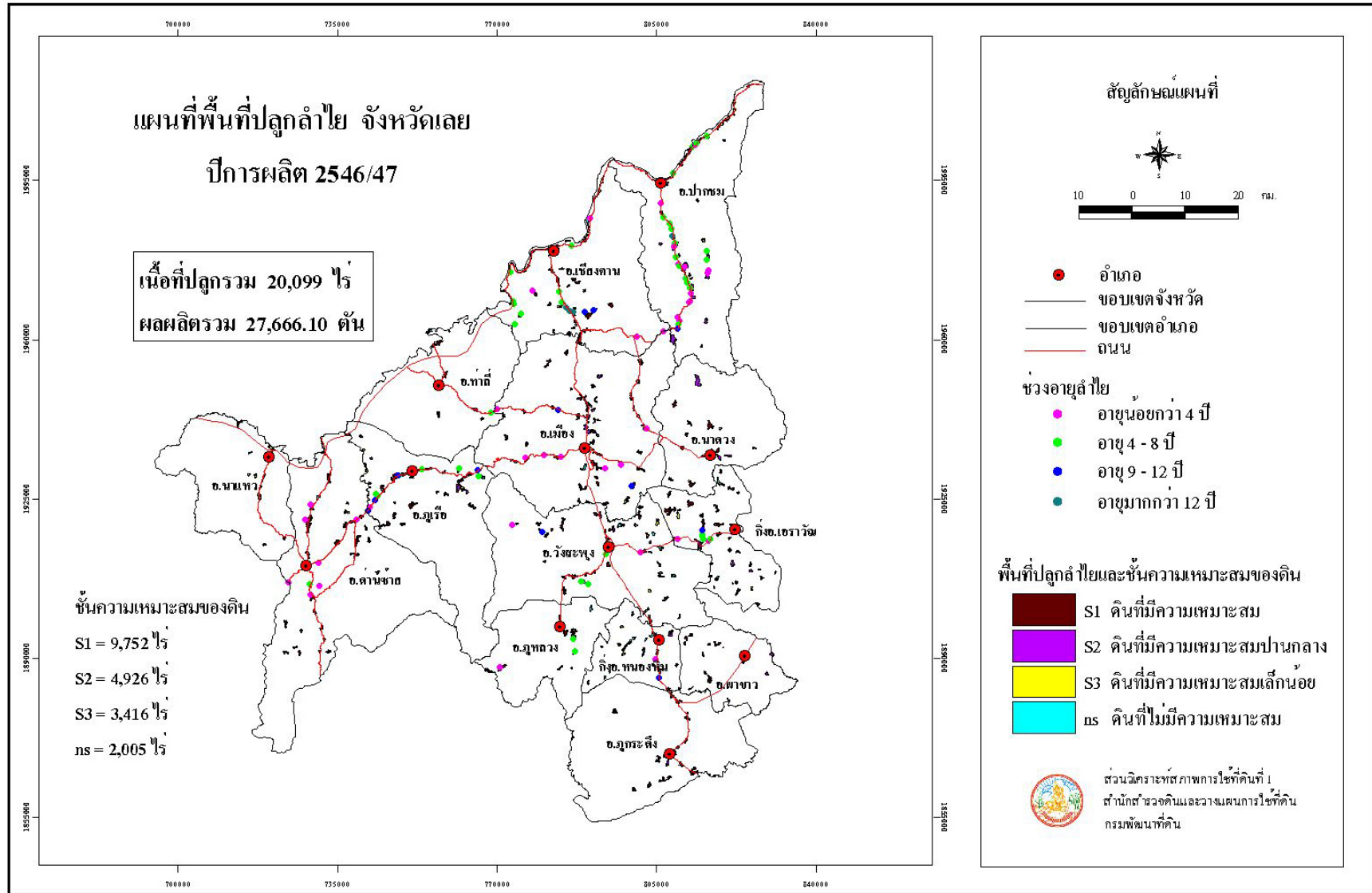
แผนที่แสดงเนื้อที่ปลูกลำไยแยกเป็นรายจังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือแสดงไว้ใน รูปที่ 15 - 25 ส่วนรายละเอียดข้อมูลเนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ผลผลิตรวม เป็นรายจังหวัด อำเภอ และตำบล แสดงไว้ในตารางที่ 15-25



รูปที่ 14 แผนที่พื้นที่ปลูกกล้วย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 14 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปีการผลิต 2546/47

จังหวัด	เนื้อที่ไม่ให้ผลผลิต	เนื้อที่ให้ผลผลิต				ผลผลิต	
	อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม	เนื้อที่ปลูกรวม	ผลผลิตเฉลี่ย	ผลผลิตรวม
	ไร่	ไร่	ไร่	ไร่	ไร่	กก./ไร่	ตัน
รวม	5,283	40,993	15,663	56,656	61,939	1,128	63,891.27
1.เลย	2,290	15,301	2,508	17,809	20,099	1,553	27,666.10
2..ขอนแก่น	803	7,603	353	7,956	8,759	652	5,188.76
3.อุดรธานี	703	4,971	591	5,562	6,265	946	5,262.28
4.มุกดาหาร	121	1,364	4,309	5,673	5,794	1,632	9,258.45
5.สกลนคร	507	1,880	1,667	3,547.00	4,054	1,332	4,723.51
6.หนองคาย	510	1,731	1,078	2,809	3,319	931	2,615.50
7.ชัยภูมิ	247	3,648	196	3,844	4,091	623	2,394.03
8.หนองบัวลำภู	31	3,263	767	4,030	4,061	663	2,671.39
9.นครพนม	-	440	1,640	2,080	2,080	992	2,063.09
10.ศรีสะเกษ	66	132	1,880	2,012	2,078	649	1,305.30
11.นครราชสีมา	5	660	674	1,334	1,339	557	742.86



รูปที่ 15 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดเลย ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 15 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดเลย ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			2,290	15,301	2,508	17,809	20,099	1,553	27,666.10
เขียงคาน	เขาแก้ว	ดอ	-	32	32	64	64	2,183	139.71
	เขียงคาน	ดอ	-	219	-	219	219	2,183	478.08
	จอมศรี	ดอ	-	135	386	521	521	2,183	1,137.34
	ธาตุ	ดอ	54	203	3	206	260	2,183	449.70
	นาซ่าว	ดอ	-	142	94	236	236	2,183	515.19
	บุษม	ดอ	17	108	-	108	125	2,183	235.76
	ปากตม	ดอ	37	278	-	278	315	2,183	606.87
	หาดทรายขาว	ดอ	-	11	-	11	11	2,183	24.01
รวม			108	1,128	515	1,643	1,751	2,183	3,586.66
เมือง	เมือง	ดอ	-	263	67	330	330	2,653	875.49
	เสี้ยว	ดอ	63	129	-	129	192	2,653	342.24
	กกคู	ดอ	44	39	-	39	83	2,653	103.47
	กกทอง	ดอ	-	49	49	98	98	2,653	259.99
	กุดป่อง	ดอ	-	9	7	16	16	2,653	42.45
	ชัยพฤกษ์	ดอ	-	112	31	143	143	2,653	379.38
	นาแขม	ดอ	-	212	27	239	239	2,653	634.07

ตารางที่ 15 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต		ให้ผลผลิต		รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เมือง	นาโป่ง	ดอ	-	175	-	175	175	2,653	464.28
	นาดินดำ	ดอ	9	151	92	243	252	2,653	644.68
	นาอ้อ	ดอ	-	191	91	282	282	2,653	748.15
	นาอาน	ดอ	55	163	55	218	273	2,653	578.35
	น้ำสวย	ดอ	60	169	32	201	261	2,653	533.25
	น้ำหวาน	ดอ	7	22	-	22	29	2,653	58.37
	ศรีสองรัก	ดอ	-	183	111	294	294	2,653	779.98
	รวม			238	1,867	562	2,429	2,667	2,653
เขราวัฒน์(กิ่งอ.)	เขราวัฒน์	ดอ	10	528	8	536	546	1,462	783.63
	ทรัพย์ไพวัลย์	ดอ	-	209	43	252	252	1,462	368.42
	ผาสามยอด	ดอ	12	85	1	86	98	1,462	125.73
	ผาอินทร์แปลง	ดอ	-	564	339	903	903	1,462	1,320.19
รวม			22	1,386	391	1,777	1,799	1,462	2,597.97
ด่านซ้าย	โคกงาม	ดอ	22	237	-	237	259	728	172.54
	โป่ง	ดอ	49	134	-	134	183	728	97.55
	โพนสูง	ดอ	-	191	-	191	191	728	139.05
	กกสะท้อน	ดอ	-	116	-	116	116	728	84.45

ตารางที่ 15 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ด่านซ้าย	ด่านซ้าย	ดอ	55	89	-	89	144	728	64.79
	นาดี	ดอ	53	133	-	133	186	728	96.82
	นาหอ	ดอ	123	123	-	123	246	728	89.54
	ปากหมัน	ดอ	-	60	-	60	60	728	43.68
รวม			302	1,083	-	1,083	1,385	728	788.42
ท่าลี่	โคกใหญ่	ดอ	-	111	-	111	111	997	110.67
	ท่าลี่	ดอ	-	26	-	26	26	997	25.92
	หนองผือ	ดอ	-	77	-	77	77	997	76.77
รวม			-	214	-	214	214	997	213.36
นาแห้ว	แสงภา	ดอ	-	18	-	18	18	1,098	19.76
	นาแห้ว	ดอ	-	104	-	104	104	1,098	114.19
	นาพึง	ดอ	-	83	-	83	83	1,098	91.13
	นามาลา	ดอ	-	16	-	16	16	1,098	17.57
รวม			-	221	-	221	221	1,098	242.65
นาดัง	ท่าสวรรคต์	ดอ	-	129	-	129	129	807	104.10
	ท่าสะอาด	ดอ	-	52	-	52	52	807	41.96
	นาดัง	ดอ	-	412	-	412	412	807	332.48

ตารางที่ 15 (ต่อ)

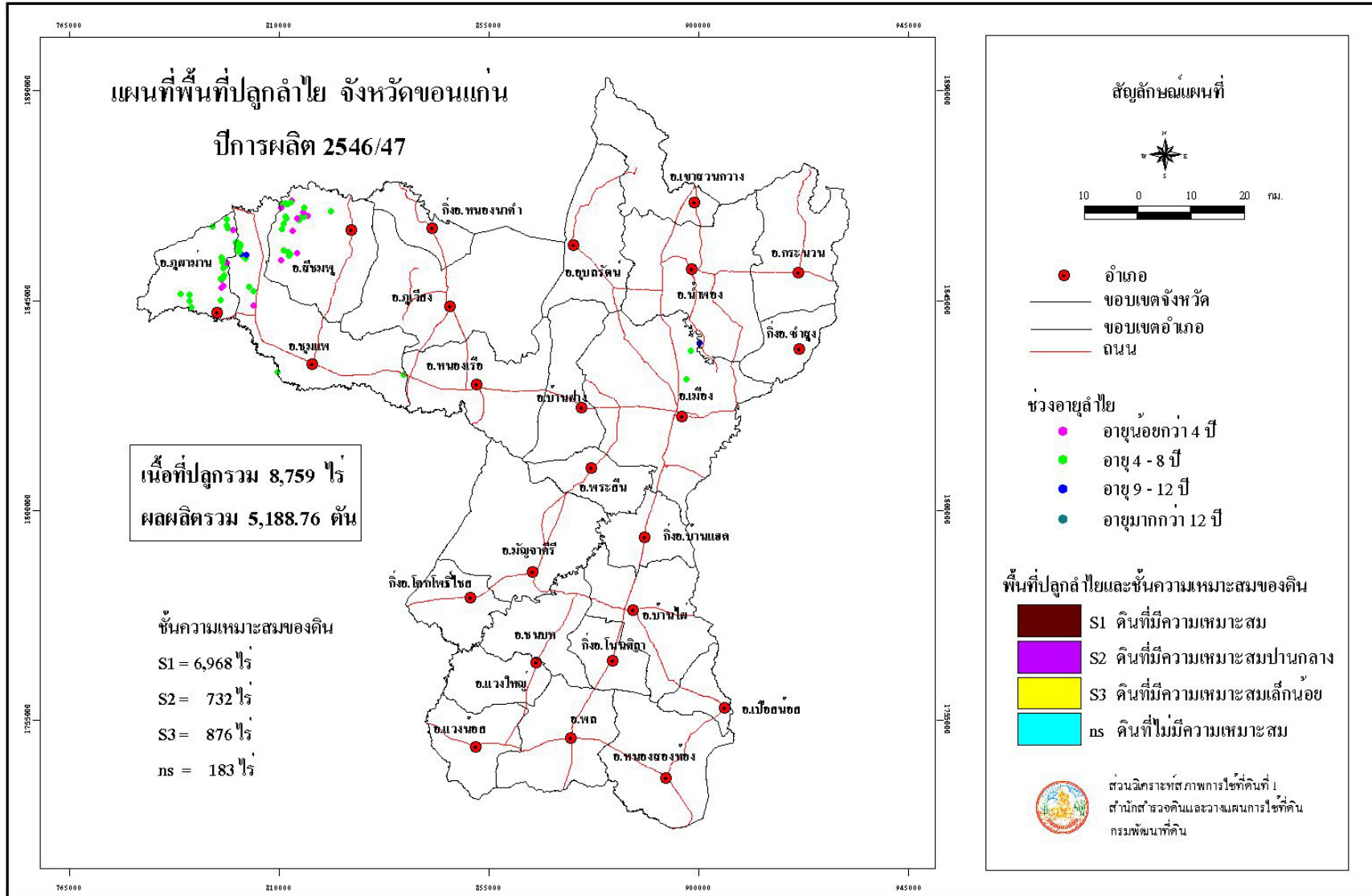
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
นาด้าง	นาดอกคำ	ดอ	-	573	-	573	573	807	462.41
รวม			-	1,166	-	1,166	1,166	807	940.95
ปากชม	เที่ยงกลม	ดอ	1,303	859	4	863	2,166	676	583.39
	ชมเจริญ	ดอ	30	233	17	250	280	676	169.00
	ปากชม	ดอ	16	352	37	389	405	676	262.96
	ห้วยบ่อซืน	ดอ	10	97	-	97	107	676	65.57
	ห้วยพิชัย	ดอ	163	336	-	336	499	676	227.14
	หาดคัมภีร์	ดอ	-	324	-	324	324	676	219.02
รวม			1,522	2,201	58	2,259	3,781	676	1,527.08
ผาขาว	โนนปอแดง	ดอ	-	12	-	12	12	1,296	15.55
	โนนป่าซาง	ดอ	-	87	-	87	87	1,296	112.75
	ท่าช้างคล้อง	ดอ	-	30	-	30	30	1,296	38.88
	บ้านเพิ่ม	ดอ	-	119	-	119	119	1,296	154.22
	ผาขาว	ดอ	-	139	50	189	189	1,296	244.94
รวม			-	387	50	437	437	1,296	566.34
ภูเรือ	ท่าศาลา	ดอ	-	405	49	454	454	2,646	1,201.28
	ปลาบ่า	ดอ	-	188	-	188	188	2,646	497.45

ตารางที่ 15 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ภูเรือ	ร่องจิก	ดอ	34	355	229	584	618	2,646	1,545.26
	ลาดค่าง	ดอ	-	207	-	207	207	2,646	547.72
	सानทม	ดอ	-	532	66	598	598	2,646	1,582.31
	หนองบัว	ดอ	-	598	265	863	863	2,646	2,283.50
	รวม		34	2,285	609	2,894	2,928	2,646	7,657.52
ภูกระดึง	ผานกเค้า	ดอ	-	126	-	126	126	589	74.21
	ภูกระดึง	ดอ	-	153	-	153	153	589	90.12
	ศรีฐาน	ดอ	-	75	-	75	75	589	44.18
	ห้วยส้ม	ดอ	-	138	-	138	138	589	81.28
	รวม		-	492	-	492	492	589	289.79
ภูหลวง	เลยวังไสย์	ดอ	21	64	-	64	85	920	58.88
	แก่งศรีภูมิ	ดอ	-	47	-	47	47	920	43.24
	ภูหอ	ดอ	-	26	-	26	26	920	23.92
	หนองคัน	ดอ	-	226	-	226	226	920	207.92
	ห้วยสีเสียด	ดอ	-	35	-	35	35	920	32.20
	รวม		21	398	-	398	419	920	366.16
วังสะพุง	เขาหลวง	ดอ	-	195	51	246	246	806	198.28

ตารางที่ 15 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
วังสะพุง	โคกขมื่น	ดอ	-	198	-	198	198	806	159.59
	ทรายขาว	ดอ	-	188	-	188	188	806	151.53
	ปากปวน	ดอ	-	237	-	237	237	806	191.02
	ผาน้อย	ดอ	-	382	106	488	488	806	393.33
	ผาบึง	ดอ	-	115	-	115	115	806	92.69
	วังสะพุง	ดอ	-	162	-	162	162	806	130.57
	ศรีสงคราม	ดอ	-	89	15	104	104	806	83.82
	หนองจิว	ดอ	17	43	26	69	86	806	55.61
	หนองหญ้าปล้อง	ดอ	16	290	20	310	326	806	249.86
รวม			33	1,899	218	2,117	2,150	806	1,706.30
หนองหิน(กิ่งอ.)	ตาต่า	ดอ	-	65	12	77	77	1,088	83.78
	ปวนผุ	ดอ	-	151	93	244	244	1,088	265.47
	หนองหิน	ดอ	10	358	-	358	368	1,088	389.50
รวม			10	574	105	679	689	1,088	738.75



รูปที่ 16 แผนที่พื้นที่ปลูกถ่าย จังหวัดขอนแก่น ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 16 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดขอนแก่น ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	รวม
รวมทั้งหมด			803	7,603	353	7,956	8,759	652	5,188.76
เขาสวนกวาง	เขาสวนกวาง	ดอ	-	45	-	45	45	865	38.93
	โนนสมบุรณ์	ดอ	-	44	-	44	44	865	38.06
	ค้ำม่วง	ดอ	-	27	-	27	27	865	23.36
	ดงเมืองแอม	ดอ	-	41	-	41	41	865	35.47
	นาจิว	ดอ	-	8	-	8	8	865	6.92
รวม			-	165	-	165	165	865	142.74
เปือยน้อย	เปือยน้อย	ดอ	-	22	-	22	22	865	19.03
	ขามป้อม	ดอ	-	13	-	13	13	865	11.25
	วังม่วง	ดอ	-	18	-	18	18	865	15.57
	สระแก้ว	ดอ	-	25	-	25	25	865	21.63
รวม			-	78	-	78	78	865	67.48
เมือง	แดงใหญ่	ดอ	-	7	-	7	7	825	5.78
	โนนท่อน	ดอ	-	22	14	36	36	825	29.70
	บ้านทุ่ม	ดอ	-	39	-	39	39	825	32.18
	บ้านหว้า	ดอ	-	55	-	55	55	825	45.38
	ศิลา	ดอ	-	119	-	119	119	825	98.18

ตารางที่ 16 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เมือง	สาวะถี	ดอ	-	60	-	60	60	825	49.50
รวม			-	302	14	316	316	825	260.72
วางใหญ่	โนนทอง	ดอ	-	22	-	22	22	865	19.03
	โนนสะอาด	ดอ	-	22	-	22	22	865	19.03
รวม			-	44	-	44	44	865	38.06
กระนวน	ดูนสาต	ดอ	-	34	-	34	34	950	32.30
	น้ำอ้อม	ดอ	-	44	-	44	44	950	41.80
	บ้านฝาง	ดอ	-	16	-	16	16	950	15.20
	หนองโก	ดอ	-	72	-	72	72	950	68.40
	หนองกุงใหญ่	ดอ	-	72	-	72	72	950	68.40
	ห้วยโจด	ดอ	-	38	-	38	38	950	36.10
รวม			-	276	-	276	276	950	262.20
ชุมแพ	โนนสะอาด	ดอ	-	335	-	335	335	714	239.19
	โนนหัน	ดอ	-	228	-	228	228	714	162.79
	โนนอุดม	ดอ	-	268	-	268	268	714	191.35
	ไชยสอ	ดอ	-	143	-	143	143	714	102.10
	ข้าวเรียง	ดอ	-	95	-	95	95	714	67.83

ตารางที่ 16 (ต่อ)

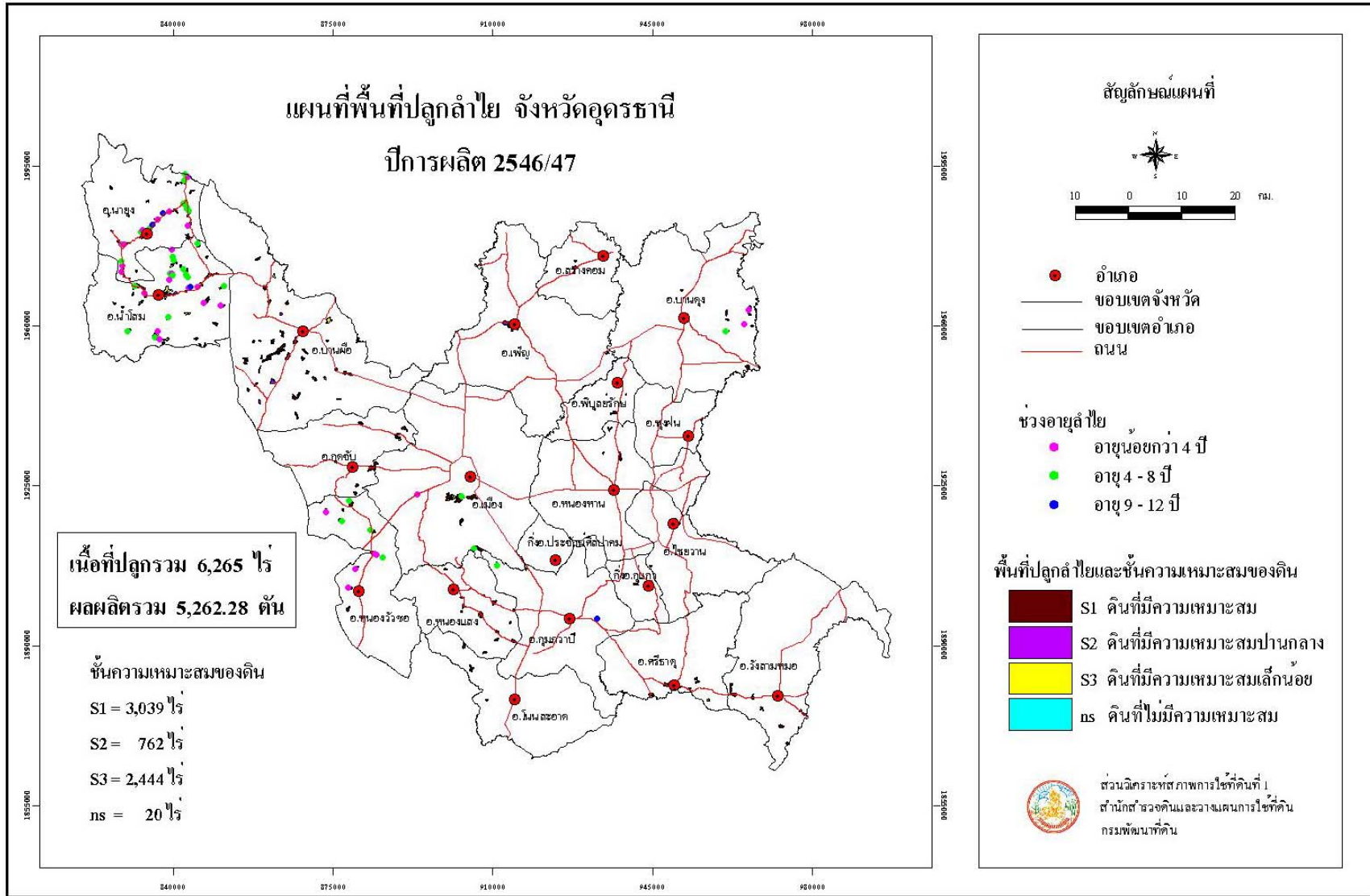
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต		ให้ผลผลิต		รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ชุมแพ	ชุมแพ	ดอ	-	239	-	239	239	714	170.65
	นาเพียง	ดอ	-	177	-	177	177	714	126.38
	นาหนองทุ่ม	ดอ	27	1,114	204	1,318	1,345	714	941.05
	หนองเขียด	ดอ	9	172	-	172	181	714	122.81
	หนองเสาเล้า	ดอ	-	27	-	27	27	714	19.28
	หนองไผ่	ดอ	-	2	-	2	2	714	1.43
รวม			36	2,800	204	3,004	3,040	714	2,144.86
ข้าสูง(กิ่งอ.)	กระนวน	ดอ	-	13	-	13	13	865	11.25
	คำแมด	ดอ	-	26	-	26	26	865	22.49
	คูคำ	ดอ	-	7	-	7	7	865	6.06
	บ้านโนน	ดอ	-	21	-	21	21	865	18.17
	ห้วยเตย	ดอ	-	5	-	5	5	865	4.33
รวม			-	72	-	72	72	865	62.30
น้ำพอง	ท่ากระเสริม	ดอ	-	-	14	14	14	950	13.30
	บัวใหญ่	ดอ	-	30	-	30	30	950	28.50
	บ้านขาม	ดอ	-	47	-	47	47	950	44.65
รวม			-	77	14	91	91	950	86.45

ตารางที่ 16 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
บ้านไผ่	เมืองเพี้ย	ดอ	-	10	-	10	10	865	8.65
	ในเมือง	ดอ	-	2	-	2	2	865	1.73
	ภูเหล็ก	ดอ	-	3	-	3	3	865	2.60
	รวม		-	15	-	15	15	865	12.98
ภูผาม่าน	โนนคอม	ดอ	-	144	38	182	182	569	103.56
	นาฝาย	ดอ	-	160	42	202	202	569	114.94
	ภูผาม่าน	ดอ,สีชมพู	46	153	-	153	199	569	87.06
	วังสวาบ	ดอ	-	56	41	97	97	569	55.19
	ห้วยม่วง	ดอ,พลวงทอง	576	1,026	-	1,026	1,602	569	583.79
	รวม		622	1,539	121	1,660	2,282	569	944.54
สีชมพู	ซำยาง	ดอ	-	53	-	53	53	518	27.45
	ดงลาน	ดอ	87	756	-	756	843	518	391.61
	นาจาน	ดอ	-	386	-	386	386	518	199.95
	บริบูรณ์	ดอ	8	82	-	82	90	518	42.48
	บ้านใหม่	ดอ	50	166	-	166	216	518	85.99
	วังเพิ่ม	ดอ	-	222	-	222	222	518	115.00
	ศรีสุข	ดอ	-	337	-	337	337	518	174.57

ตารางที่ 16 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต		ให้ผลผลิต			เฉลี่ย กก./ไร่	รวม ตัน
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม	รวมทั้งหมด		
สีชมพู	สีชมพู	ดอ	-	117	-	117	117	518	60.61
	หนองแดง	ดอ	-	91	-	91	91	518	47.14
รวม			145	2,210	-	2,210	2,355	518	1,144.80
หนองเรือ	จระเข้	ดอ	-	5	-	5	5	865	4.33
	ยางคำ	ดอ	-	20	-	20	20	865	17.30
รวม			-	25	-	25	25	865	21.63



รูปที่ 17 แผนที่พื้นที่ปลูกกล้วย จังหวัดอุดรธานี ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 17 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดอุดรธานี ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			703	4,971	591	5,562	6,265	946	5,262.28
เพ็ญ	เตาไห	ดอ	-	24	-	24	24	676	16.22
	เพ็ญ	ดอ	-	39	-	39	39	676	26.36
	บ้านธาตุ	ดอ	-	2	-	2	2	676	1.35
รวม			-	65	-	65	65	676	43.93
เมือง	เซียงยี่น	ดอ	-	19	-	19	19	938	17.82
	โนนสูง	ดอ	-	67	-	67	67	938	62.85
	นาดี	ดอ	-	11	-	11	11	938	10.32
	นิคมสงเคราะห์	ดอ	10	-	-	-	10	938	-
	บ้านจั่น	ดอ	-	73	-	73	73	938	68.47
	บ้านตาด	ดอ	-	-	18	18	18	938	16.88
	หนองขอนกว้าง	ดอ	-	45	-	45	45	938	42.21
รวม			10	215	18	233	243	938	218.55
โนนสะอาด	โพธิ์ศรีสำราญ	ดอ	-	6	-	6	6	436	2.62
	หนองกุ้งศรี	ดอ	-	43	-	43	43	436	18.75
รวม			-	49	-	49	49	436	21.37
ไชยวาน	ไชยวาน	ดอ	-	15	-	15	15	899	13.49

ตารางที่ 17 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			เฉลี่ย กก./ไร่	รวม ตัน	
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			รวมทั้งหมด
รวม			-	15	-	15	15	899	13.49
กุฉีชัย	เที่ยงเพิง	ดอ	-	79	-	79	79	960	75.84
	เมืองเพีย	ดอ	-	105	-	105	105	960	100.80
	ปะโค	ดอ	-	12	-	12	12	960	11.52
รวม			-	196	-	196	196	960	188.16
กุมภวาปี	เวียงคำ	ดอ	-	-	36	36	36	1,108	39.89
	เสอเพลอ	ดอ	-	15	-	15	15	1,108	16.62
รวม			-	15	36	51	51	1,108	56.51
คูแก้ว(กิ่งอ.)	บ้านจืด	ดอ	-	10	-	10	10	899	8.99
รวม			-	10	-	10	10	899	8.99
นาขาม	โนนทอง	ดอ	28	128	34	162	190	1,150	186.30
	นาแค	ดอ	-	62	-	62	62	1,150	71.30
	นาขาม	ดอ	132	393	118	511	643	1,150	587.65
	บ้านก้อง	ดอ	184	311	36	347	531	1,150	399.05
รวม			344	894	188	1,082	1,426	1,150	1,244.30
น้ำโสม	โสมเยี่ยม	ดอ	53	574	44	618	671	828	511.70
	นางัว	ดอ	27	254	41	295	322	828	244.26

ตารางที่ 17 (ต่อ)

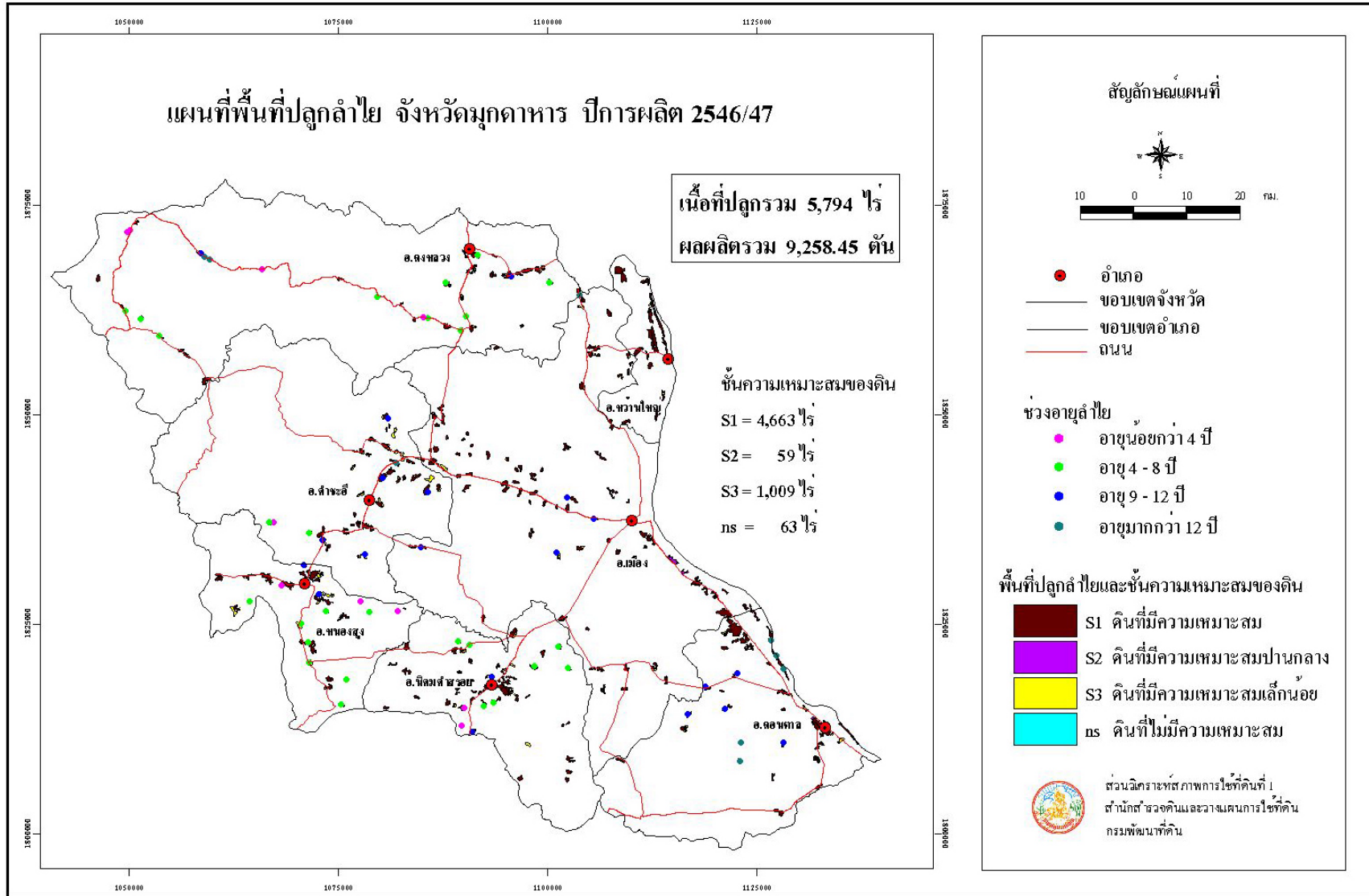
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
น้ำโสม	น้ำโสม	ดอ	19	342	26	368	387	828	304.70
	บ้านหยวก	ดอ	36	289	3	292	328	828	241.78
	ศรีสำราญ	ดอ	8	90	33	123	131	828	101.84
	หนองแขวง	ดอ	88	420	50	470	558	828	389.16
รวม			231	1,969	197	2,166	2,397	828	1,793.44
บ้านดุง	ดงเย็น	ดอ	-	10	-	10	10	960	9.60
	บ้านม่วง	ดอ	20	9	30	39	59	960	37.44
	วังทอง	ดอ	-	-	12	12	12	960	11.52
	อ้อมกอ	ดอ	-	16	-	16	16	960	15.36
รวม			20	35	42	77	97	960	73.92
บ้านฝื่อ	เมืองพาน	ดอ	-	43	-	43	43	1,093	47.00
	โนนทอง	ดอ	-	179	-	179	179	1,093	195.65
	กลางใหญ่	ดอ	-	46	-	46	46	1,093	50.28
	ข้าวสาร	ดอ	-	54	-	54	54	1,093	59.02
	คำด้วง	ดอ	-	22	-	22	22	1,093	24.05
	คำบง	ดอ	-	66	-	66	66	1,093	72.14
	จำปาโมง	ดอ	-	245	-	245	245	1,093	267.79

ตารางที่ 17 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
บ้านฝื่อ	บ้านค้อ	ดอ	-	34	-	34	34	1,093	37.16
	บ้านฝื่อ	ดอ	-	55	-	55	55	1,093	60.12
	หนองแขวง	ดอ	-	33	-	33	33	1,093	36.07
	หนองหัวคู	ดอ	-	1	-	1	1	1,093	1.09
	หายโศก	ดอ	-	64	-	64	64	1,093	69.95
รวม			-	842	-	842	842	1,093	920.32
พิบูลย์รักษ์	นาทราย	ดอ	-	6	-	6	6	899	5.39
รวม			-	6	-	6	6	899	5.39
วังสามหมอ	คำโคกสูง	ดอ	-	31	-	31	31	959	29.73
	วังสามหมอ	ดอ	-	21	-	21	21	959	20.14
	หนองหญ้าไซ	ดอ	-	11	51	62	62	959	59.46
รวม			-	63	51	114	114	959	109.33
ศรีธาตุ	จำปี	ดอ	-	42	-	42	42	866	36.37
	นายูง	ดอ	-	-	23	23	23	866	19.92
	ศรีธาตุ	ดอ	-	62	-	62	62	866	53.69
รวม			-	104	23	127	127	866	109.98
สร้างคอม	บ้านโคก	ดอ	-	12	-	12	12	899	10.79

ตารางที่ 17 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวม			-	12	-	12	12	899	10.79
หนองแสง	แสงสว่าง	ดอ	-	63	-	63	63	899	56.64
	ทับกุง	ดอ	-	61	-	61	61	899	54.84
	นาดี	ดอ	-	74	-	74	74	899	66.53
	หนองแสง	ดอ	-	44	-	44	44	899	39.56
รวม			-	242	-	242	242	899	217.57
หนองวัวซอ	โนนหวาย	ดอ	-	15	-	15	15	817	12.26
	น้ำพัน	ดอ	8	101	36	137	145	817	111.93
	หนองวัวซอ	ดอ	-	7	-	7	7	817	5.72
	หนองอ้อ	ดอ	19	10	-	10	29	817	8.17
	หมากหญ้า	ดอ	71	87	-	87	158	817	71.08
รวม			98	220	36	256	354	817	209.16
หนองหาน	สร้อยพร้าว	ดอ	-	1	-	1	1	899	0.90
	สะแบง	ดอ	-	18	-	18	18	899	16.18
รวม			-	19	-	19	19	899	17.08



รูปที่ 18 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดมุกดาหาร ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 18 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดมุกดาหาร ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
รวมทั้งหมด			121	1,364	4,309	5,673	5,794	1,632	9,258.45
เมือง	โพนทราย	ดอ	-	53	12	65	65	1,457	94.71
	กุดเข้	ดอ	-	22	34	56	56	1,457	81.59
	คำป่าหลาย	ดอ	-	59	78	137	137	1,457	199.61
	คำอาฮวน	ดอ	-	-	43	43	43	1,457	62.65
	ดงเย็น	ดอ	-	83	45	128	128	1,457	186.50
	ดงมอน	ดอ	-	12	39	51	51	1,457	74.31
	นาโสก	ดอ	-	-	73	73	73	1,457	106.36
	นาสีนวน	ดอ	-	-	102	102	102	1,457	148.61
	บางทรายใหญ่	ดอ	-	10	12	22	22	1,457	32.05
	บ้านโคก	ดอ	-	6	86	92	92	1,457	134.04
	ฝั่งแดด	ดอ	-	10	53	63	63	1,457	91.79
	มุกดาหาร	ดอ	-	89	49	138	138	1,457	201.07
	ศรีบุญเรือง	ดอ	-	-	77	77	77	1,457	112.19
	รวม			-	344	703	1,047	1,047	1,457
คำชะอี	เหล่าสร้างถ่อ	ดอ	-	-	82	82	82	1,929	158.18
	โพนงาม	ดอ	-	4	55	59	59	1,929	113.81

ตารางที่ 18 (ต่อ)

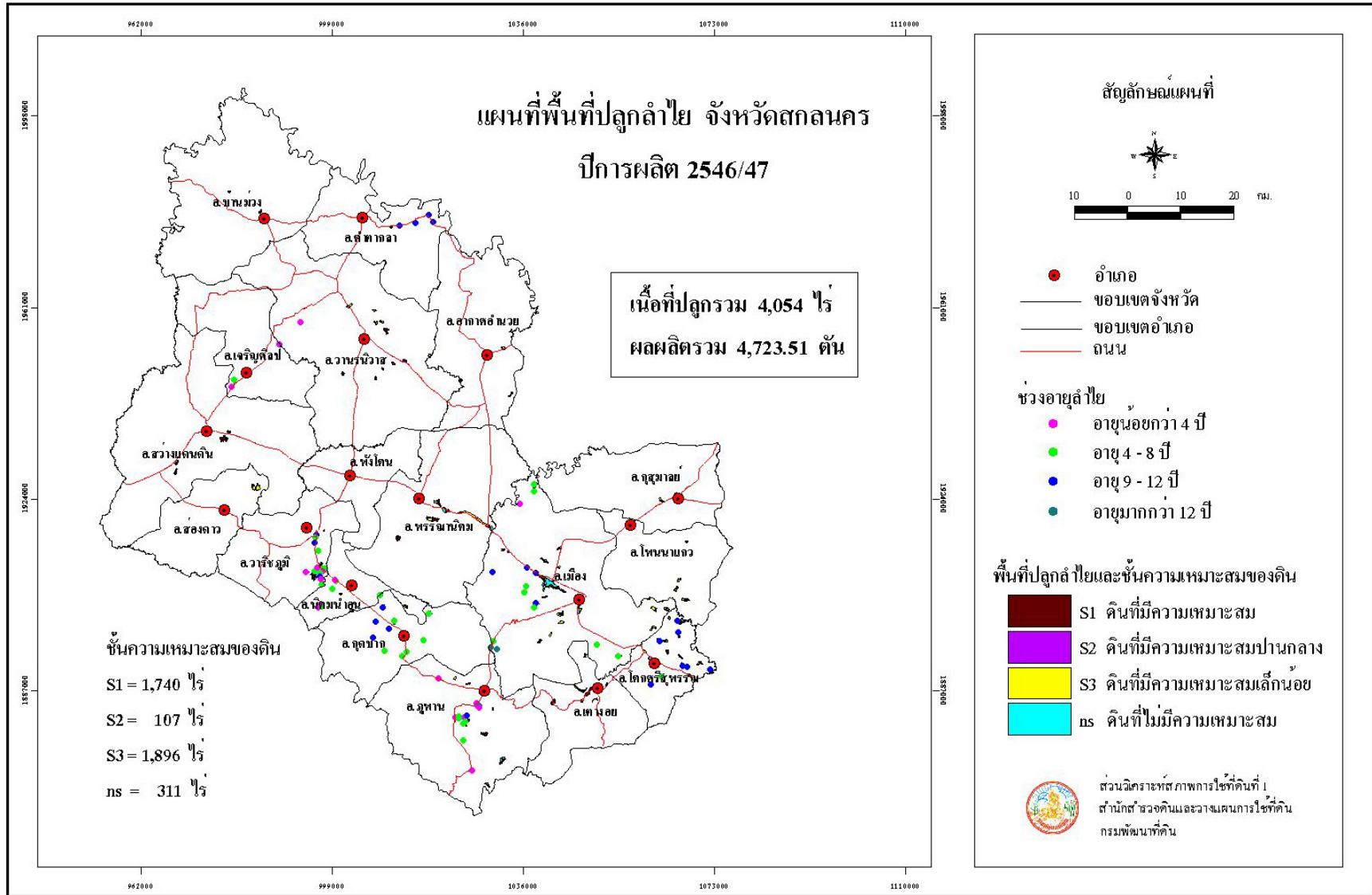
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
คำชะอี	คำชะอี	ดอ	-	11	123	134	134	1,929	258.49
	คำบก	ดอ	-	-	15	15	15	1,929	28.94
	น้ำเพียง	ดอ	-	59	103	162	162	1,929	312.50
	บ้านเหล่า	ดอ	-	6	34	40	40	1,929	77.16
	บ้านค้อ	ดอ	-	-	41	41	41	1,929	79.09
	บ้านซ่ง	ดอ	-	24	94	118	118	1,929	227.62
	หนองเอี่ยน	ดอ	-	13	90	103	103	1,929	198.69
	รวม			-	117	637	754	754	1,929
ดงหลวง	กกตูม	ดอ	34	62	153	215	249	1,182	254.13
	ชโนดน้อย	ดอ	-	73	109	182	182	1,182	215.12
	ดงหลวง	ดอ	-	35	72	107	107	1,182	126.47
	พังแดง	ดอ	5	26	14	40	45	1,182	47.28
	หนองแคน	ดอ	15	24	77	101	116	1,182	119.38
	หนองบัว	ดอ	-	-	165	165	165	1,182	195.03
รวม			54	220	590	810	864	1,182	957.41
ดอนตาล	เหล่าหมี	ดอ	-	-	100	100	100	1,909	190.90
	โพธิ์ไทร	ดอ	-	19	111	130	130	1,909	248.17

ตารางที่ 18 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ดอนตาล	ดอนตาล	ดอ	-	-	222	222	222	1,909	423.80
	นาสะเม้ง	ดอ	-	7	72	79	79	1,909	150.81
	บ้านแก้ง	ดอ	-	-	116	116	116	1,909	221.44
	บ้านบาก	ดอ	-	13	22	35	35	1,909	66.82
	ป่าไร่	ดอ	-	-	9	9	9	1,909	17.18
รวม			-	39	652	691	691	1,909	1,319.12
นิคมคำสร้อย	โชคชัย	ดอ	48	14	39	53	101	1,678	88.93
	กกแดง	ดอ	-	28	58	86	86	1,678	144.31
	นากอก	ดอ	-	7	73	80	80	1,678	134.24
	นาอุดม	ดอ	-	35	54	89	89	1,678	149.34
	นิคมคำสร้อย	ดอ	-	39	167	206	206	1,678	345.67
	ร่มเกล้า	ดอ	-	-	51	51	51	1,678	85.58
	หนองแขวง	ดอ	-	59	57	116	116	1,678	194.65
รวม			48	182	499	681	729	1,678	1,142.72
หนองสูง	โนนยาง	ดอ	10	175	221	396	406	1,747	691.81
	บ้านเป้า	ดอ	-	152	174	326	326	1,747	569.52
	ภูวง	ดอ	9	21	52	73	82	1,747	127.53

ตารางที่ 18 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
หนองสูง	หนองสูง	ดอ	-	16	104	120	120	1,747	209.64
	หนองสูงเหนือ	ดอ	-	-	183	183	183	1,747	319.70
	หนองสูงใต้	ดอ	-	49	70	119	119	1,747	207.89
รวม			19	413	804	1,217	1,236	1,747	2,126.09
ห้วยน้ำใหญ่	ชะโนด	ดอ	-	-	8	8	8	1,550	12.40
	ดงหมู	ดอ	-	-	117	117	117	1,550	181.35
	บางทรายน้อย	ดอ	-	29	8	37	37	1,550	57.35
	ป่าขาม	ดอ	-	7	206	213	213	1,550	330.15
	ห้วยน้ำใหญ่	ดอ	-	13	85	98	98	1,550	151.90
รวม			-	49	424	473	473	1,550	733.15



รูปที่ 19 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดสกลนคร ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 19 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดสกลนคร ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			507	1,880	1,667	3,547	4,054	1,332	4,723.51
เจริญศิลป์	เจริญศิลป์	ดอ	2	-	-	-	2	1,775	-
	ทุ่งแก	ดอ	8	18	-	18	26	1,775	31.95
รวม			10	18	-	18	28	1,775	31.95
เต่างอย	เต่างอย	ดอ	27	-	-	-	27	777	-
	จันทร์เพ็ญ	ดอ	-	39	-	39	39	777	30.30
	นาตาล	ดอ	-	216	-	216	216	777	167.83
	บึงทวาย	ดอ	44	-	-	-	44	777	-
รวม			71	255	-	255	326	777	198.13
เมือง	เซียงเควี่อ	ดอ	-	-	9	9	9	1,923	17.31
	โคกก่อง	ดอ	-	-	25	25	25	1,923	48.08
	โนนหอม	ดอ	-	20	-	20	20	1,923	38.46
	ขมิ้น	ดอ	-	18	23	41	41	1,923	78.84
	ดงมะไฟ	ดอ	8	14	40	54	62	1,923	103.84
	ธาตุนาเวง	ดอ	-	109	11	120	120	1,923	230.76
	พังขว้าง	ดอ	-	73	37	110	110	1,923	211.53
	ม่วงลาย	ดอ	-	-	30	30	30	1,923	57.69

ตารางที่ 19 (ต่อ)

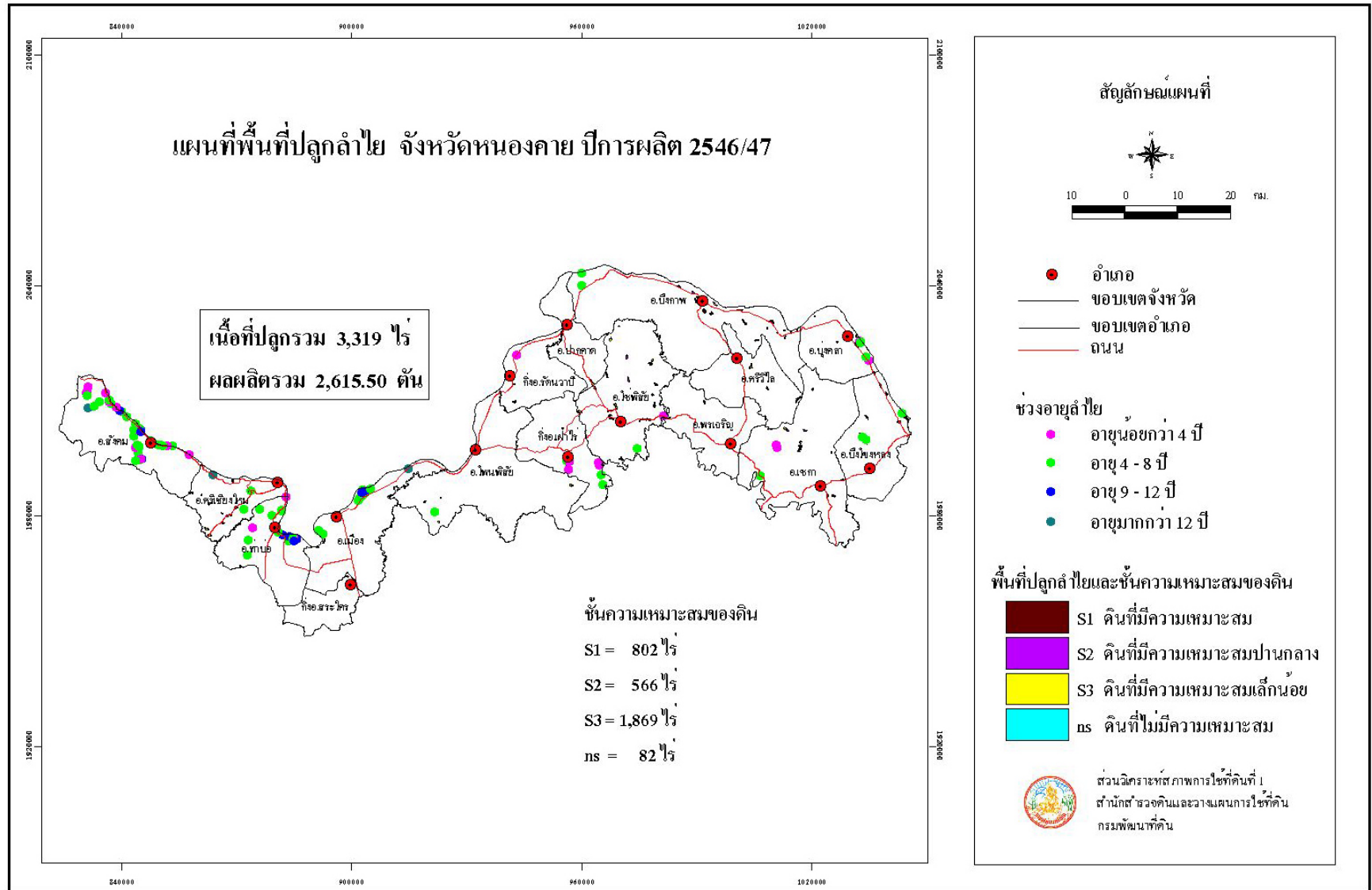
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
เมือง	หนองลาด	ดอ	3	17	-	17	20	1,923	32.69
	ห้วยยาง	ดอ,แห้ว	9	15	43	58	67	1,923	111.53
	ฮางโฮง	ดอ	-	-	16	16	16	1,923	30.77
	รวม		20	266	234	500	520	1,923	961.50
โคกศรีสุพรรณ	เหล่าโพนค้อ	ดอ	-	-	8	8	8	1,302	10.42
	แมดนาทม	ดอ	-	-	62	62	62	1,302	80.72
	ด้าม่วงคำ	ดอ	-	-	80	80	80	1,302	104.16
	ตองโขบ	ดอ	-	24	67	91	91	1,302	118.48
รวม		-	24	217	241	241	1,302	313.78	
โพนนาแก้ว	เชียงสือ	ดอ	-	-	15	15	15	1,308	19.62
	บ้านโพน	ดอ	-	-	20	20	20	1,308	26.16
รวม		-	-	35	35	35	1,308	45.78	
กุศบาก	กุศไทร	ดอ	2	17	53	70	72	1,170	81.90
	กุศบาก	ดอ	-	44	-	44	44	1,170	51.48
	นาม่อง	ดอ	-	18	-	18	18	1,170	21.06
รวม		2	79	53	132	134	1,170	154.44	
กุศุมาลัย	กุศุมาลัย	ดอ	4	-	-	-	4		-

ตารางที่ 19 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			เฉลี่ย กก./ไร่	รวม ตัน	
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			รวมทั้งหมด
กุสุมาลย์	นาโพธิ์	ดอ	-	-	6	6	6	1,308	7.85
รวม			4	-	6	6	10	1,308	7.85
คำตากล้า	หนองบัวลิม	ดอ	-	-	102	102	102	1,488	151.78
รวม			-	-	102	102	102	1,488	151.78
นิคมน้ำจูน	นิคมน้ำจูน	ดอ	71	37	-	37	108	1,269	46.95
	หนองบัว	ดอ	-	17	-	17	17	1,269	21.57
รวม			71	54	-	54	125	1,269	68.52
บ้านม่วง	ม่วง	ดอ	-	40	-	40	40	900	36.00
รวม			-	40	-	40	40	900	36.00
พรรณานิคม	ไร่	ดอ	-	91	20	111	111	659	73.15
	นาหัวบ่อ	ดอ	-	-	27	27	27	659	17.79
	พอกน้อย	ดอ	-	-	141	141	141	659	92.92
	วังยาง	ดอ	-	-	118	118	118	659	77.76
รวม			-	91	306	397	397	659	261.62
ภูพาน	โคกภู	ดอ	81	150	31	181	262	1,538	278.38
	สร้างค้อ	ดอ	80	219	255	474	554	1,538	729.01
	หุบเลา	ดอ	-	-	136	136	136	1,539	209.30
รวม			161	369	422	791	952	1,538	1,216.69

ตารางที่ 19 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
วานรนิวาส	ข้าวเก่าย	ดอ	-	28	13	41	41	1,308	53.63
	ธาตุ	ดอ	28	13	-	13	41	1,308	17.00
	นาคำ	ดอ	-	-	21	21	21	1,308	27.47
	วานรนิวาส	ดอ	-	7	10	17	17	1,308	22.24
	ศรีวิชัย	ดอ	-	10	-	10	10	1,308	13.08
	หนองสนม	ดอ	-	10	-	10	10	1,308	13.08
รวม			28	68	44	112	140	1,308	146.50
วาริชภูมิ	วาริชภูมิ	ดอ	140	207	158	365	505	955	348.58
รวม			140	207	158	365	505	955	348.58
สว่างแดนดิน	ทรายมูล	ดอ	-	1	-	1	1	1,700	1.70
	บ้านด้าย	ดอ	-	29	-	29	29	1,700	49.30
	สว่างแดนดิน	ดอ	-	79	-	79	79	1,700	134.30
	หนองหลวง	ดอ	-	63	-	63	63	1,700	107.10
รวม			-	172	-	172	172	1,700	292.40
ส่องดาว	วัฒนนา	ดอ	-	156	90	246	246	1,553	382.04
รวม			-	156	90	246	246	1,553	382.04
อากาศอำนวย	โพนแพง	ดอ	-	1	-	1	1	1,308	1.31
	วาใหญ่	ดอ	-	1	-	1	1	1,308	1.31
	อากาศ	ดอ	-	79	-	79	79	1,308	103.33
รวม			-	81	-	81	81	1,308	105.95



รูปที่ 20 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดหนองคาย ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 20 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดหนองคาย ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			510	1,731	1,078	2,809	3,319	931	2,615.50
เซกา	เซกา	ดอ	-	25	20	45	45	1,127	50.72
	ซาง	ดอ	-	19	27	46	46	1,127	51.84
	ท่าสะอาด	ดอ	-	30	-	30	30	1,127	33.81
	น้ำจั้น	ดอ	-	18	14	32	32	1,127	36.06
	บ้านดอง	ดอ	-	2	-	2	2	1,127	2.25
	ปงไฮ	ดอ	43	22	-	22	65	1,127	24.79
รวม			43	116	61	177	220	1,127	199.47
เฝ้าไร่(กิ่งอ.)	เฝ้าไร่	ดอ	27	53	-	53	80	1,167	61.85
	นาดี	ดอ	48	11	-	11	59	1,167	12.84
	อุดมพร	ดอ	-	14	-	14	14	1,167	16.34
รวม			75	78	-	78	153	1,167	91.03
เมือง	เมืองหมี่	ดอ	-	27	9	36	36	1,283	46.19
	เวียงคุก	ดอ	-	-	9	9	9	1,283	11.55
	กวนวัน	ดอ	-	2	-	2	2	1,283	2.57
	บ้านเดื่อ	ดอ	-	-	19	19	19	1,283	24.38
	ปะโค	ดอ	-	-	22	22	22	1,283	28.23

ตารางที่ 20 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
เมือง	หาดคำ	ดอ,น้ำผึ้ง	11	165	49	214	225	1,283	274.56
รวม			11	194	108	302	313	1,283	387.48
โซพิสัย	เหล่าทอง	ดอ	-	15	13	28	28	683	19.12
	โซ่	ดอ	-	48	34	82	82	683	56.01
	คำแก้ว	ดอ	31	96	29	125	156	683	85.38
	ถ้ำเจริญ	ดอ	-	2	-	2	2	683	1.37
	บัวตูม	ดอ	-	-	11	11	11	683	7.51
	ศรีชมพู	ดอ	-	15	12	27	27	683	18.44
	หนองพันทา	ดอ	-	10	45	55	55	683	37.57
รวม			31	186	144	330	361	683	225.40
โพนพิสัย	เขิม	ดอ	-	-	18	18	18	1,250	22.50
	เหล่าต่างคำ	ดอ	-	-	5	5	5	1,250	6.25
	ทุ่งหลวง	ดอ	-	14	17	31	31	1,250	38.75
รวม			-	14	40	54	54	1,250	67.50
กิ่งอ.โพธิ์ตาก	โพธิ์ตาก	ดอ	-	-	68	68	68	970	65.96
รวม			-	-	68	68	68	970	65.96
ท่าบ่อ	โคกคอน	ดอ	-	7	-	7	7	818	5.73

ตารางที่ 20 (ต่อ)

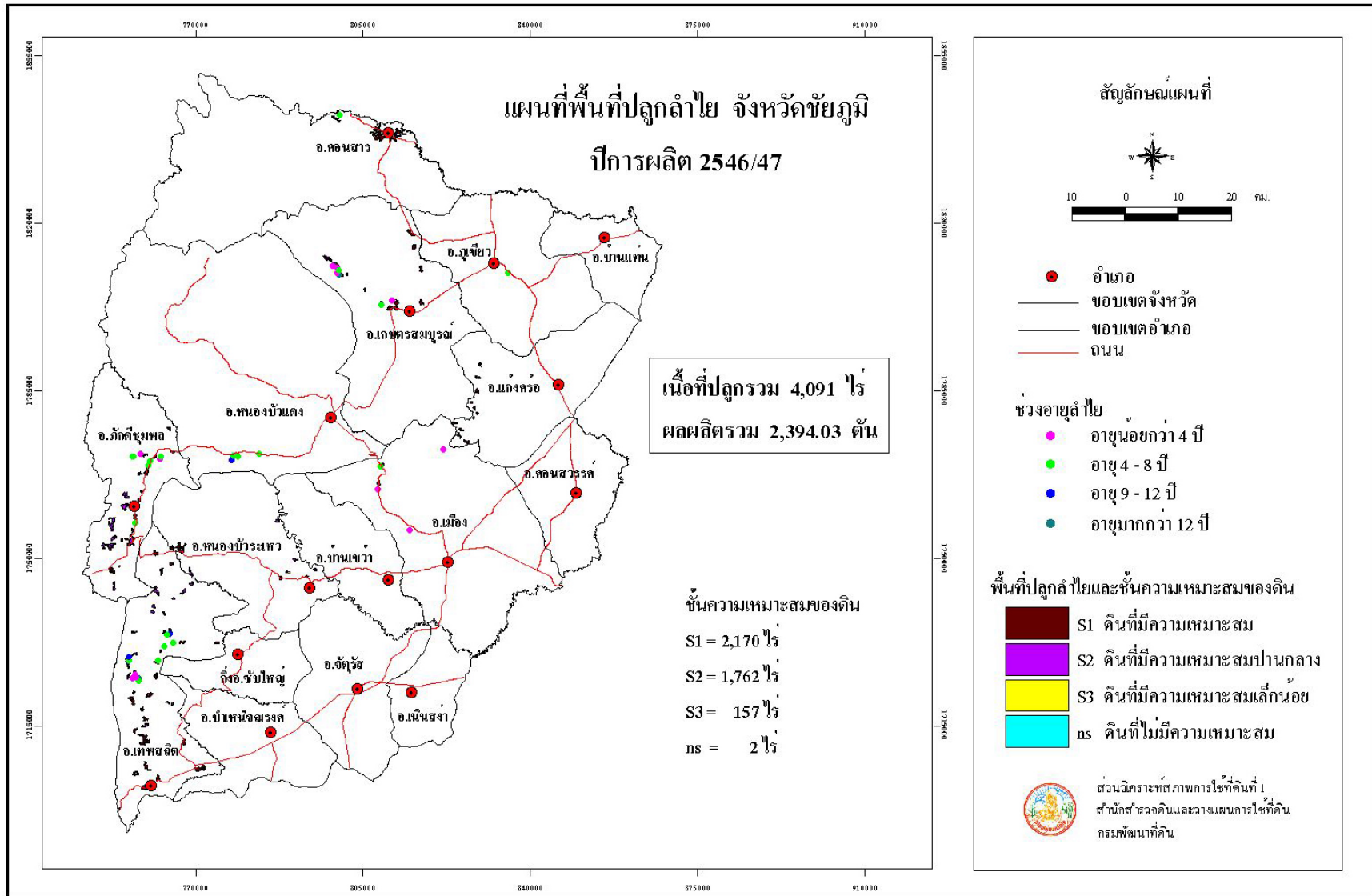
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ท่าบ่อ	โพนสา	ดอ,สีชมพู	6	33	72	105	111	818	85.89
	กองนาง	ดอ	10	58	-	58	68	818	47.44
	ท่าบ่อ	ดอ	-	19	-	19	19	818	15.54
	น้ำโมง	ดอ	13	17	-	17	30	818	13.91
รวม			29	134	72	206	235	818	168.51
บึงโขงหลง	ดงบัง	ดอ	-	49	27	76	76	800	60.80
	ท่าดอกคำ	ดอ	-	7	25	32	32	800	25.60
	บึงโขงหลง	ดอ	-	51	-	51	51	800	40.80
รวม			-	107	52	159	159	800	127.20
บึงกาฬ	โคกก่อง	ดอ	-	20	10	30	30	1,108	33.24
	ชัยพร	ดอ	-	21	-	21	21	1,108	23.27
	บึงกาฬ	ดอ	6	53	28	81	87	1,108	89.75
	หอคำ	ดอ	-	55	-	55	55	1,108	60.94
รวม			6	149	38	187	193	1,108	207.20
นุ่งคล้า	โคกกวาง	ดอ	32	28	-	28	60	566	15.85
	นุ่งคล้า	ดอ	28	87	-	87	115	566	49.24
	หนองเดิน	ดอ	-	16	-	16	16	566	9.06

ตารางที่ 20 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวม			60	131	-	131	191	566	74.15
ปากคาด	หนองยอง	ดอ	-	22	-	22	22	1,637	36.01
รวม			-	22	-	22	22	1,637	36.01
พรเจริญ	ศรีสำราญ	ดอ	-	38	-	38	38	888	33.74
รวม			-	38	-	38	38	888	33.74
รัตนวาปี(กิ่งอ.)	พระบาทนาสิงห์	ดอ	-	10	4	14	14	856	11.98
	รัตนวาปี	ดอ	7	-	-	-	7	-	-
รวม			7	10	4	14	21	856	11.98
ศรีเชียงใหม่	โพนทอง	ดอ	-	-	34	34	34	964	32.78
	ด่านศรีสุข	ดอ	-	-	65	65	65	964	62.66
	บ้านหม้อ	ดอ	-	4	5	9	9	964	8.68
	พระพุทธบาท	ดอ	-	-	41	41	41	964	39.52
	หนองปลาปาก	ดอ	-	78	18	96	96	964	92.54
รวม			-	82	163	245	245	964	236.18
ศรีวิไล	นาแสง	ดอ	-	-	36	36	36	670	24.12
	นาสะแบง	ดอ	-	-	34	34	34	670	22.78
	นาสิงห์	ดอ	-	1	-	1	1	670	0.67

ตารางที่ 20 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
ศรีวิไล	ศรีวิไล	ดอ	-	30	-	30	30	670	20.10
			รวม	-	31	70	101	101	670
สระใคร(กิ่งอ.)	สระใคร	ดอ	18	6	-	6	24	979	5.87
			รวม	18	6	-	6	24	979
สังคม	แก้งไก่อ	ดอ	80	135	36	171	251	883	150.99
	นางิ้ว	ดอ	-	-	9	9	9	883	7.95
	บ้านม่วง	ดอ	91	98	40	138	229	883	121.85
	ผาตั้ง	ดอ	22	103	50	153	175	883	135.10
	สังคม	ดอ	37	97	123	220	257	883	194.26
รวม			230	433	258	691	921	883	610.15



รูปที่ 21 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดชัยภูมิ ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 21 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดชัยภูมิ ปีการผลิต 2546/47

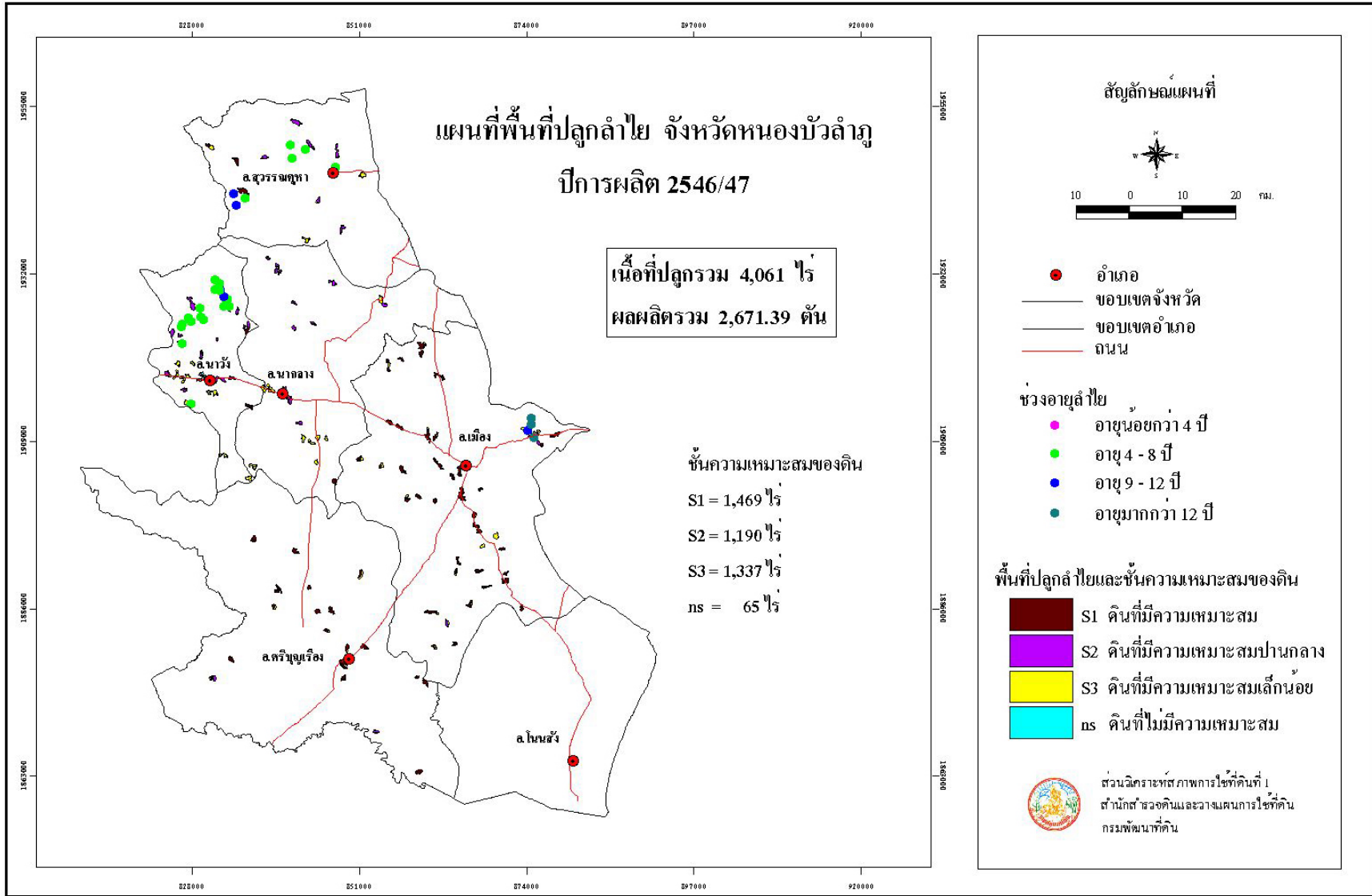
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			247	3,648	196	3,844	4,091	623	2,394.03
เกษตรสมบูรณ์	โนนทอง	สีชมพู, เบี้ยวเขียว	17	167	45	212	229	777	164.72
	กุดเลาะ	ดอ	3	39	-	39	42	777	30.30
	บ้านเป่า	ดอ	-	37	-	37	37	777	28.75
	บ้านยาง	ดอ	-	57	-	57	57	777	44.29
	บ้านหัน	ดอ	-	35	-	35	35	777	27.20
	หนองโพนงาม	ดอ	-	55	-	55	55	777	42.74
รวม			20	390	45	435	455	777	338.00
เทพสถิต	โป่งนก	ดอ	-	288	-	288	288	599	172.51
	นาช่างกลัก	สีชมพู, เบี้ยวเขียว	-	180	34	214	214	599	128.19
	บ้านไร่	สีชมพู, แห้ว, ทวาย	72	542	99	641	713	599	383.96
	วะตะแบก	ดอ	-	400	-	400	400	599	239.60
	ห้วยยายจิว	ดอ	-	152	-	152	152	599	91.05
รวม			72	1,562	133	1,695	1,767	599	1,015.31
เมือง	โคกสูง	ดอ	108	-	-	-	108	-	-
	นาฝาย	ดอ	18	-	-	-	18	-	-
	ห้วยต้อน	ดอ	4	55	-	55	59	807	44.39

ตารางที่ 21 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวม			130	55	-	55	185	807	44.39
แก้งคร้อ	เก่ายาดี้	ดอ	-	66	-	66	66	493	32.54
	ท่ามะไฟหวาน	ดอ	-	60	-	60	60	493	29.58
รวม			-	126	-	126	126	493	62.12
คอนสาร	คอนสาร	ดอ	-	32	-	32	32	600	19.20
	ดงบัง	ดอ	-	34	-	34	34	600	20.40
	ทุ่งนาเลา	ดอ	-	27	-	27	27	600	16.20
	ทุ่งพระ	สีชมพู, เบี้ยวเขียว	-	27	-	27	27	600	16.20
รวม			-	120	-	120	120	600	72.00
ภักดีชุมพล	เจาทอง	ดอ	-	929	-	929	929	615	571.34
	แหลมทอง	ดอ	-	108	-	108	108	615	66.42
	บ้านเจียง	ดอ	25	68	-	68	93	615	41.82
	วังทอง	ดอ	-	89	-	89	89	615	54.74
รวม			25	1,194	-	1,194	1,219	615	734.32
ภูเขียว	โหล	ดอ	-	6	-	6	6	300	1.80
รวม			-	6	-	6	6	300	1.80
หนองบัวแดง	คูเมือง	ดอ	-	1	-	1	1	592	0.59

ตารางที่ 21 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
หนองบัวแดง	ท่าใหญ่	ดอ	-	32	18	50	50	592	29.60
รวม			-	33	18	51	51	592	30.19
หนองบัวระเหว	โคกสะอาด	ดอ	-	39	-	39	39	592	23.09
	วังตะเฒ่า	ดอ	-	107	-	107	107	592	63.34
	ห้วยแย้		-	16	-	16	16	592	9.47
รวม			-	162	-	162	162	592	95.90



รูปที่ 22 แผนที่พื้นที่ปลูกถ่าย จังหวัดหนองบัวลำภู ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 22 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดหนองบัวลำภู ปีการผลิต 2546/47

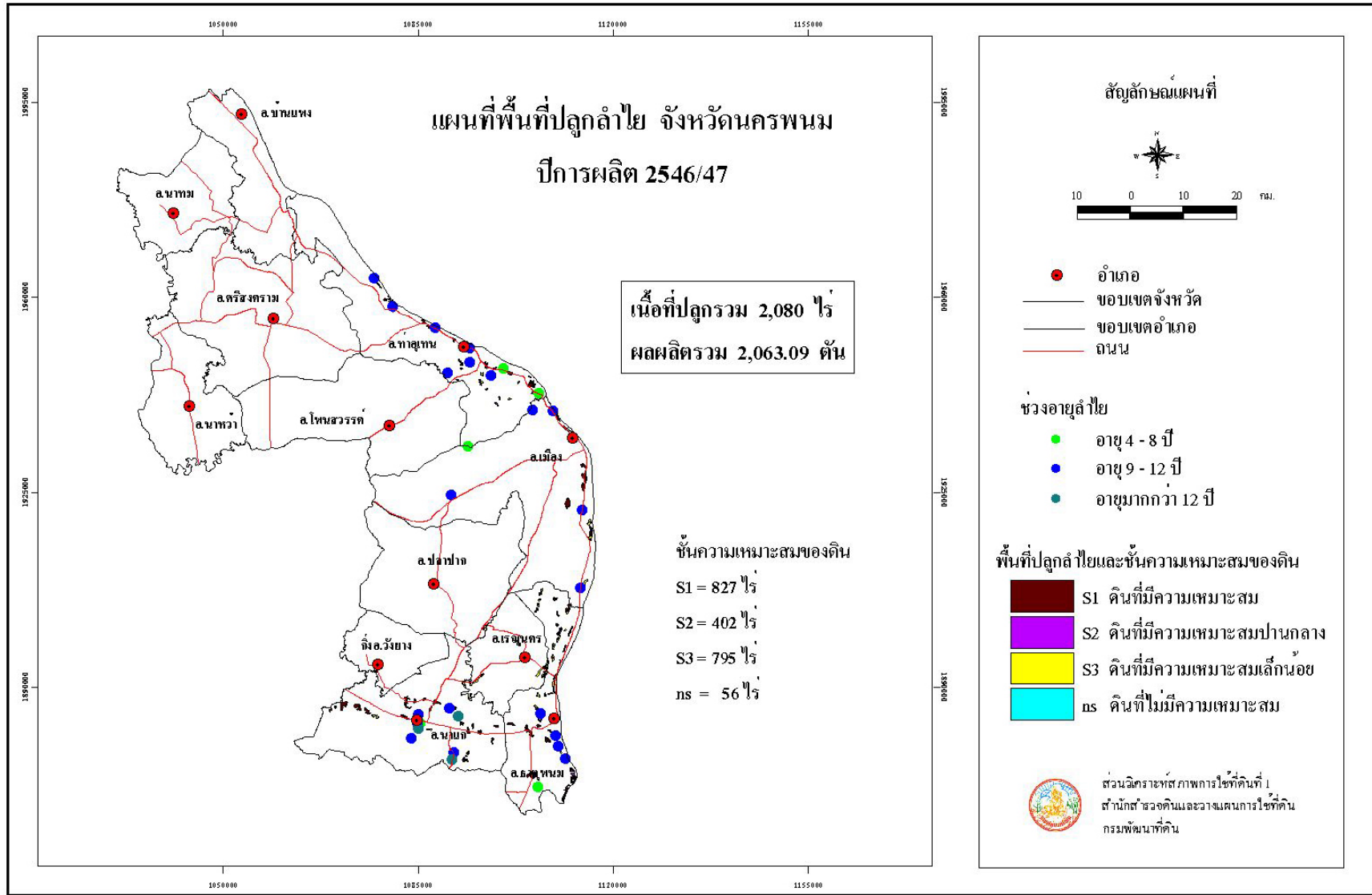
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			31	3,263	767	4,030	4,061	663	2,671.39
เมือง	โนนขมิ้น	ดอ	-	90	-	90	90	891	80.19
	โนนทัน	ดอ,สีชมพู,เบี้ยวเขียว	-	201	232	433	433	891	385.80
	กุดจิก	ดอ	-	145	33	178	178	891	158.60
	นาคำไฮ	ดอ	-	52	9	61	61	891	54.35
	นามะเฟือง	ดอ	-	99	-	99	99	891	88.21
	บ้านขาม	ดอ	-	54	2	56	56	891	49.90
	บ้านพร้าว	ดอ	-	153	19	172	172	891	153.25
	ป่าไม้งาม	ดอ	-	25	-	25	25	891	22.28
	หนองบัว	ดอ	-	82	-	82	82	891	73.06
	หนองกัยสุนย์	ดอ	-	126	48	174	174	891	155.03
	หนองสวรรค์	ดอ	-	105	-	105	105	891	93.56
หัวนา	ดอ	-	113	-	113	113	891	100.68	
รวม			-	1,245	343	1,588	1,588	891	1,414.91
นากลาง	เก่ากลอย	ดอ	-	50	-	50	50	630	31.50
	โนนเมือง	ดอ	-	37	-	37	37	630	23.31
	กุดดินจี่	ดอ	-	15	-	15	15	630	9.45

ตารางที่ 22 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
นากลาง	ดงสวรรค์	ดอ	-	110	-	110	110	630	69.30
	ด่านช้าง	ดอ	-	123	-	123	123	630	77.49
	นากลาง	ดอ	-	20	-	20	20	630	12.60
	ฝั่งแดง	ดอ	-	120	-	120	120	630	75.60
	อูทัยสวรรค์	ดอ	-	71	-	71	71	630	44.73
รวม			-	546	-	546	546	630	343.98
นางัว	นาเหล่า	ดอ	-	247	87	334	334	434	144.96
	นาแก	ดอ	16	559	80	639	655	434	277.33
	วังทอง	ดอ	-	315	22	337	337	434	146.26
	วังปลาป้อม	ดอ	-	20	8	28	28	434	12.15
รวม			16	1,141	197	1,338	1,354	434	580.70
ศรีบุญเรือง	เมืองใหม่	ดอ	-	37	7	44	44	630	27.72
	โนนม่วง	ดอ	-	22	-	22	22	630	13.86
	โนนสะอาด	ดอ	-	9	24	33	33	630	20.79
	ทรายทอง	ดอ	-	9	13	22	22	630	13.86
	ยางหล่อ	ดอ	-	-	51	51	51	630	32.13
	ศรีบุญเรือง	ดอ	-	21	25	46	46	630	28.98

ตารางที่ 22 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
ศรีบุญเรือง	หนองแก	ดอ	-	-	16	16	16	630	10.08
	หนองกุงแก้ว	ดอ	-	6	-	6	6	630	3.78
	หนองบัวใต้	ดอ	-	-	19	19	19	630	11.97
รวม			-	104	155	259	259	630	163.17
สุวรรณคูหา	ดงมะไฟ	ดอ	-	69	-	69	69	564	38.92
	นาดี	ดอ	-	9	-	9	9	564	5.08
	นาสี	ดอ	-	28	-	28	28	564	15.79
	บ้านโคก	ดอ	-	6	-	6	6	564	3.38
	บุญทัน	ดอ	15	104	72	176	191	564	99.26
	สุวรรณคูหา	ดอ	-	11	-	11	11	564	6.20
รวม			15	227	72	299	314	564	168.63



รูปที่ 23 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดนครพนม ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 23 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดนครพนม ปีการผลิต 2546/47

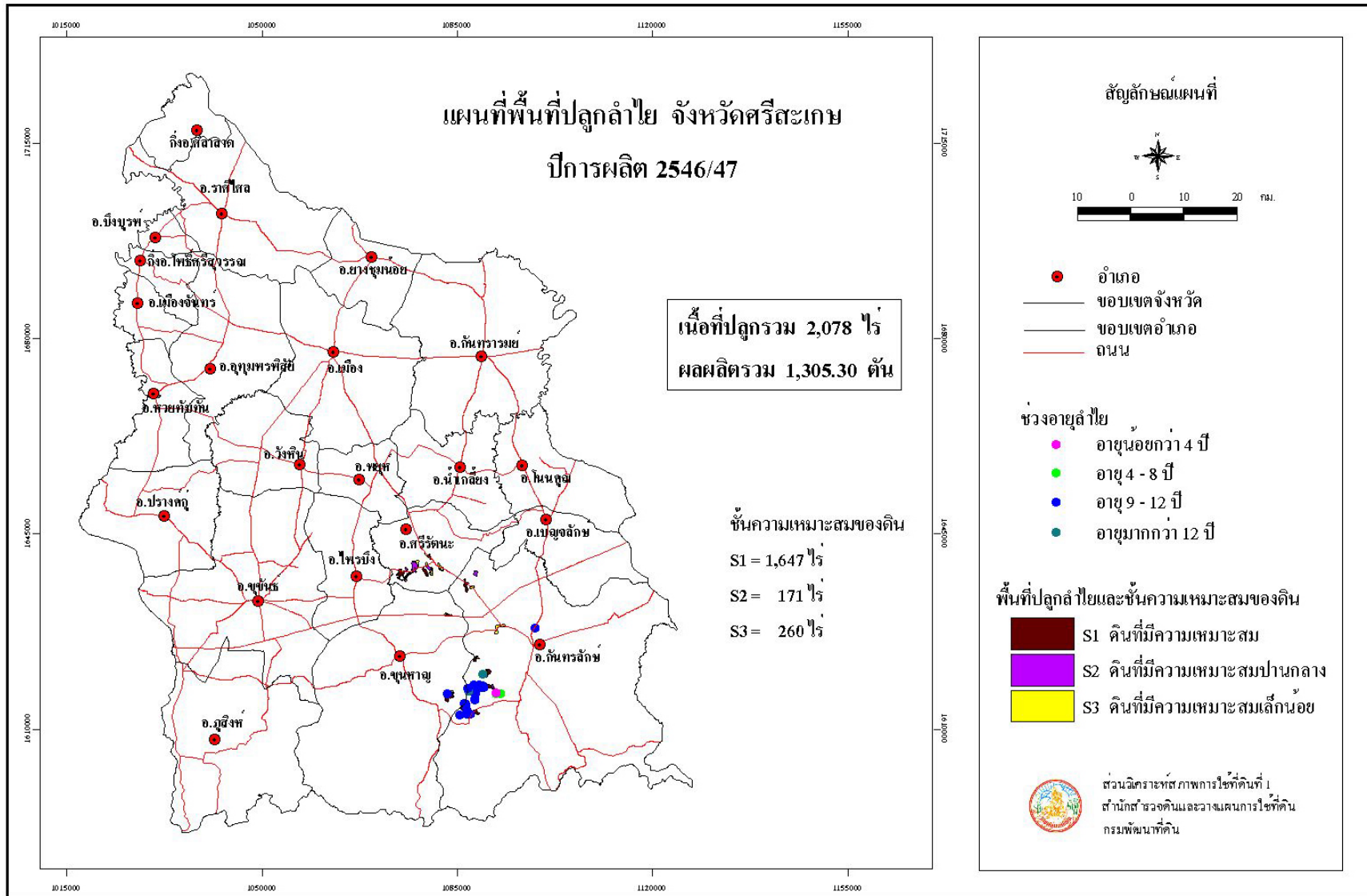
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			-	440	1,640	2,080	2,080	992	2,063.09
เมือง	ในเมือง	ดอ	-	-	12	12	12	1,454	17.45
	กุรุคุ	ดอ	-	-	13	13	13	1,454	18.90
	ขามเฒ่า	ดอ	-	-	28	28	28	1,454	40.71
	ท่าค้อ	ดอ	-	-	85	85	85	1,454	123.59
	บ้านกลาง	ดอ	-	-	19	19	19	1,454	27.63
	บ้านผึ้ง	ดอ	-	9	-	9	9	1,454	13.09
	หนองแสง	ดอ	-	-	18	18	18	1,454	26.17
	หนองญาติ	ดอ	-	-	14	14	14	1,454	20.36
	อาจสามารถ	ดอ	-	-	26	26	26	1,454	37.80
รวม			-	9	215	224	224	1,454	325.70
เรณูนคร	ท่าลาด	ดอ	-	-	32	32	32	978	31.30
	นาขาม	ดอ	-	-	2	2	2	978	1.96
	หนองย่างหิน	ดอ	-	-	57	57	57	978	55.75
รวม			-	-	91	91	91	978	89.01
ท่าอุเทน	เวินพระบาท	ดอ	-	236	164	400	400	905	362.00
	โนนตาล	ดอ	-	49	177	226	226	905	204.53

ตารางที่ 23 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ท่าอุเทน	ไชยบุรี	ดอ	-	39	91	130	130	905	117.65
	ท่าจำปา	ดอ	-	-	58	58	58	905	52.49
	ท่าอุเทน	ดอ	-	-	20	20	20	905	18.10
	พนอม	ดอ	-	-	81	81	81	905	73.31
	รามราช	ดอ	-	19	49	68	68	905	61.54
รวม			-	343	640	983	983	905	889.62
ธาตุพนม	แสนพัน	ดอ	-	-	24	24	24	1,040	24.96
	โพนแพง	ดอ	-	34	13	47	47	1,040	48.88
	กุดฉิม	ดอ	-	21	23	44	44	1,040	45.76
	ดอนนางหงส์	ดอ	-	-	43	43	43	1,040	44.72
	ธาตุพนม	ดอ	-	-	26	26	26	1,040	27.04
	ธาตุพนมเหนือ	ดอ	-	-	14	14	14	1,040	14.56
	นาถ่อน	ดอ	-	1	31	32	32	1,040	33.28
	นาหนาด	ดอ	-	-	14	14	14	1,040	14.56
	น้ำก่ำ	ดอ	-	-	152	152	152	1,040	158.08
	ฝั่งแดง	ดอ	-	-	22	22	22	1,040	22.88
	พระกลางทุ่ง	ดอ	-	7	34	41	41	1,040	42.64

ตารางที่ 23 (ต่อ)

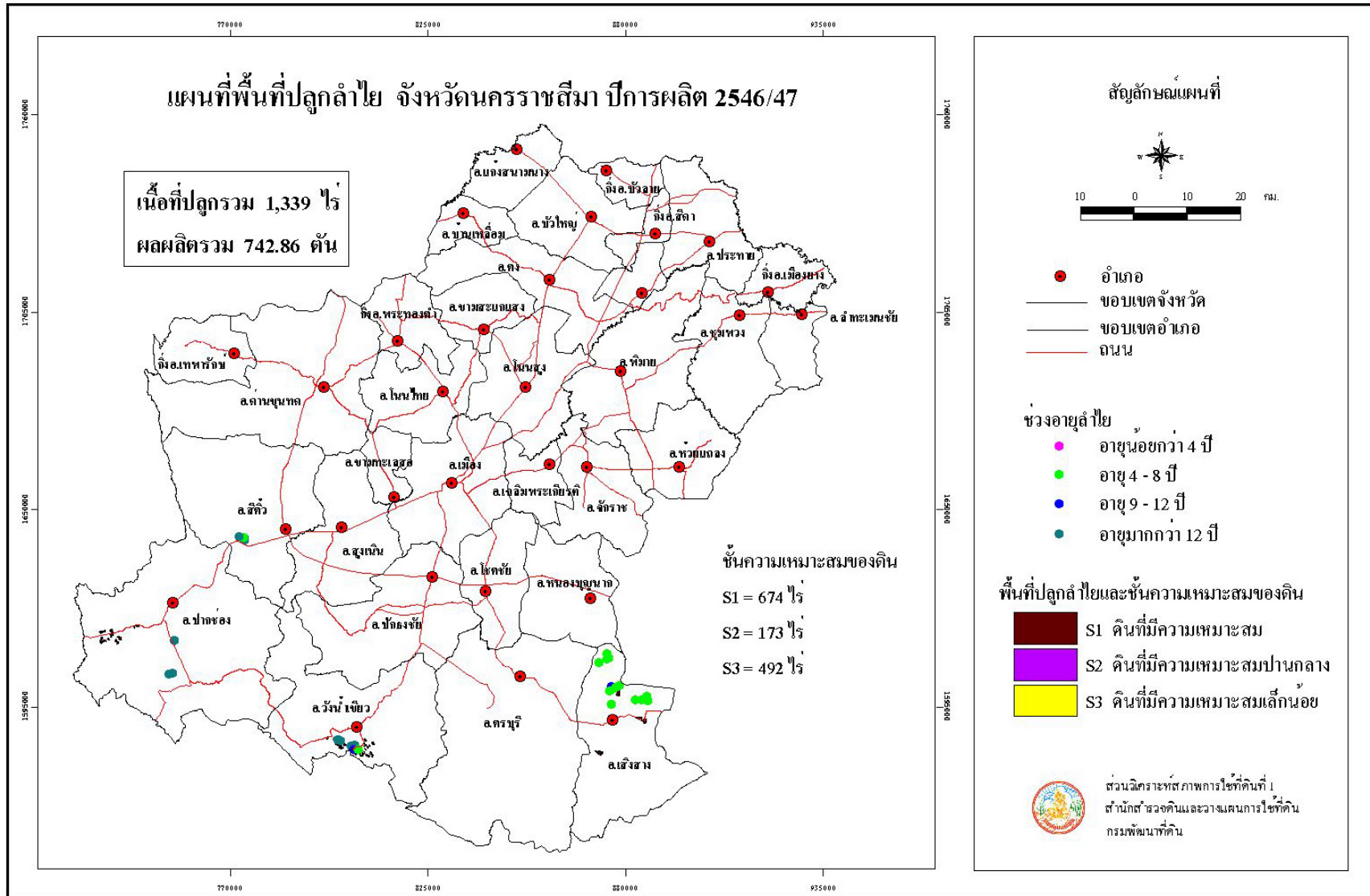
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
ธาดูปนอม	อุ่มเหมา	ดอ	-	-	30	30	30	1,040	31.20
รวม			-	63	426	489	489	1,040	508.56
นาแก	ก้านเหลือง	ดอ	-	-	12	12	12	850	10.20
	คำพิ	ดอ	-	-	34	34	34	850	28.90
	นาแก	ดอ	-	-	12	12	12	850	10.20
	นาคู	ดอ	-	-	25	25	25	850	21.25
	บ้านแก้ง	ดอ	-	8	37	45	45	850	38.25
	พระซอง	ดอ	-	-	7	7	7	850	5.95
	พิมาน	ดอ	-	10	6	16	16	850	13.60
	พุ่มแก	ดอ	-	-	20	20	20	850	17.00
	สีชมพู	ดอ	-	7	34	41	41	850	34.85
	หนองบ่อ	ดอ	-	-	36	36	36	850	30.60
	หนองสังข์	ดอ	-	-	36	36	36	850	30.60
รวม			-	25	259	284	284	850	241.40
ปลาปาก	หนองฮี	ดอ	-	-	9	9	9	978	8.80
รวม			-	-	9	9	9	978	8.80



รูปที่ 24 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดศรีสะเกษ ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 24 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดศรีสะเกษ ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)					ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
รวมทั้งหมด			66	132	1,880	2,012	2,078	649	1,305.30
กันทรลักษ์	กระแซง	ดอ	-	-	55	55	55	686	37.73
	ชำ	ดอ	66	62	464	526	592	686	360.84
	ทุ่งใหญ่	ดอ	-	-	204	204	204	686	139.94
	น้ำอ้อม	ดอ	-	-	39	39	39	686	26.75
	ภูเงิน	ดอ	-	-	58	58	58	686	39.79
	ละลาย	ดอ	-	-	756	756	756	686	518.62
รวม			66	62	1,576	1,638	1,704	686	1,123.67
ขุนหาญ	พราน	ดอ	-	-	138	138	138	400	55.20
	ภูฝ้าย	ดอ	-	-	12	12	12	400	4.80
รวม			-	-	150	150	150	400	60.00
ศรีรัตนะ	พิงพวย	ดอ	-	12	59	71	71	543	38.55
	ศรีแก้ว	ดอ	-	58	55	113	113	543	61.36
	สระเขาวัว	ดอ	-	-	40	40	40	543	21.72
รวม			-	70	154	224	224	543	121.63



รูปที่ 25 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดนครราชสีมา ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 25 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดนครราชสีมา ปีการผลิต 2546/47

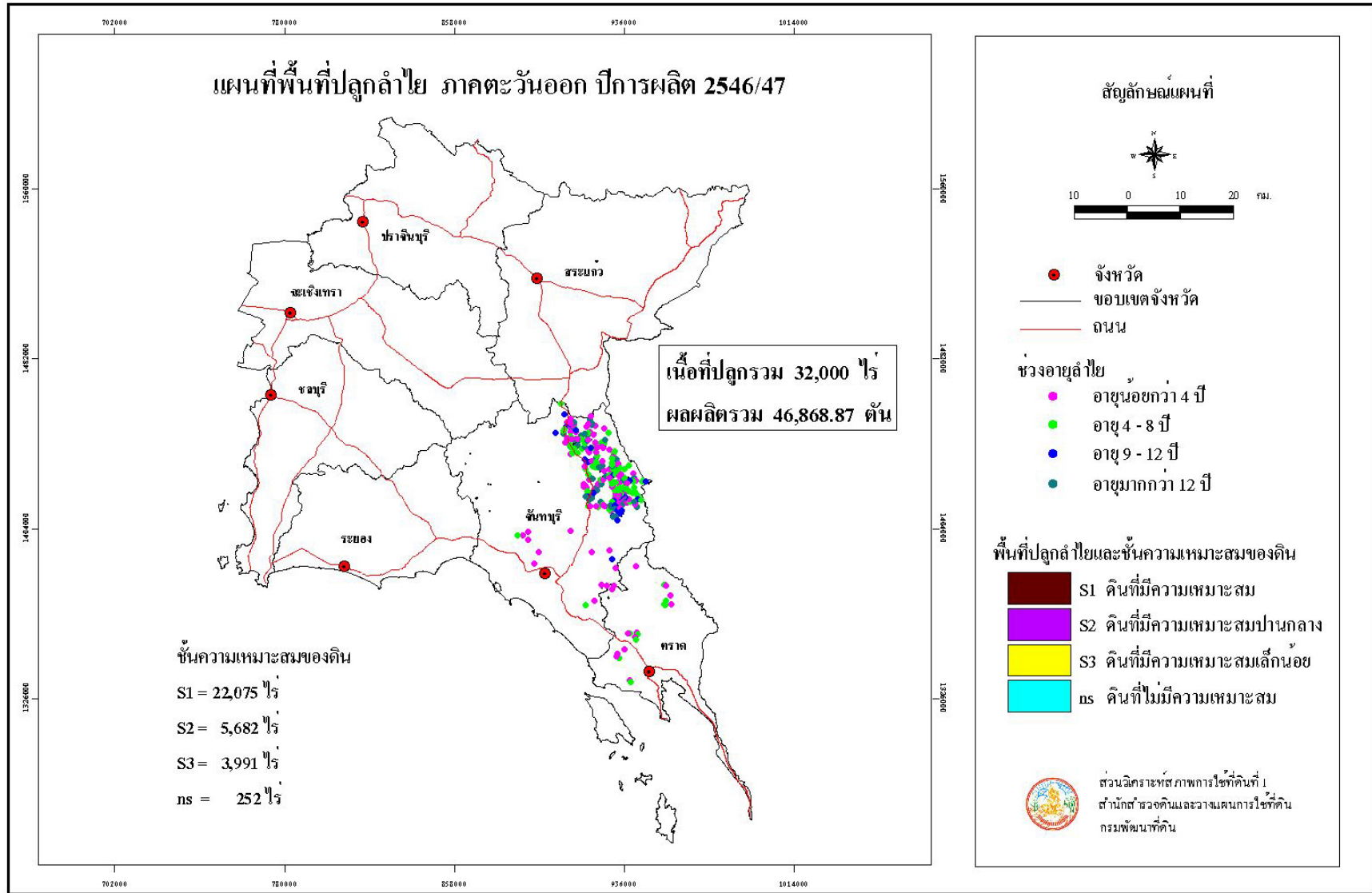
อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				ผลผลิต		
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต			รวมทั้งหมด	เฉลี่ย	รวม
				อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี		รวม	กก./ไร่
รวมทั้งหมด			5	660	674	1,334	1,339	557	742.86
เสิงสาง	เสิงสาง	ดอ	-	11	-	11	11	447	4.92
	โนนสมบูรณ์	ดอ	-	68	-	68	68	447	30.40
	กุศโบสถ์	ดอ	-	46	93	139	139	447	62.13
	สุขไพฑูริย์	ดอ	5	86	8	94	99	447	42.02
รวม			5	211	101	312	317	447	139.47
	กลางดง	ดอ	-	179	116	295	295	467	137.77
	ชนงพระ	ดอ	-	-	23	23	23	467	10.74
	หมูสี	ดอ, สีส้มพู, เบี้ยวเขียว	-	-	33	33	33	467	15.41
รวม			-	179	172	351	351	467	163.92
วังน้ำเขียว	วังน้ำเขียว	ดอ, สีส้มพู, เบี้ยวเขียว	-	217	291	508	508	516	262.13
รวม			-	217	291	508	508	516	262.13
สีคิ้ว	คลองไผ่	ดอ	-	20	20	40	40	1,088	43.52
	ลาดบัวขาว	ดอ, สีส้มพู	-	33	90	123	123	1,088	133.82
รวม			-	53	110	163	163	1,088	177.34

8.3 ภาคตะวันออก

เนื้อที่สำรวจ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรีและจังหวัดตราด ได้ผลการวิเคราะห์ดังนี้ (รูปที่ 26)

- เนื้อที่ปลูกลำไยทั้งภาค 32,000 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 4.1 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด
 - เนื้อที่ยังไม่ให้ผลผลิต 9,675 ไร่ (ตารางที่ 26) คิดเป็นร้อยละ 30.2 ของเนื้อที่ปลูกทั้งภาคหรือร้อยละ 1.3 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด
 - เนื้อที่ให้ผลผลิตแล้ว 22,325 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 69.8 ของเนื้อที่ปลูกทั้งภาคหรือร้อยละ 2.9 ของเนื้อที่ปลูกทั้งหมด
- ผลผลิตเฉลี่ยในภาคตะวันออก 2,099 กิโลกรัมต่อไร่

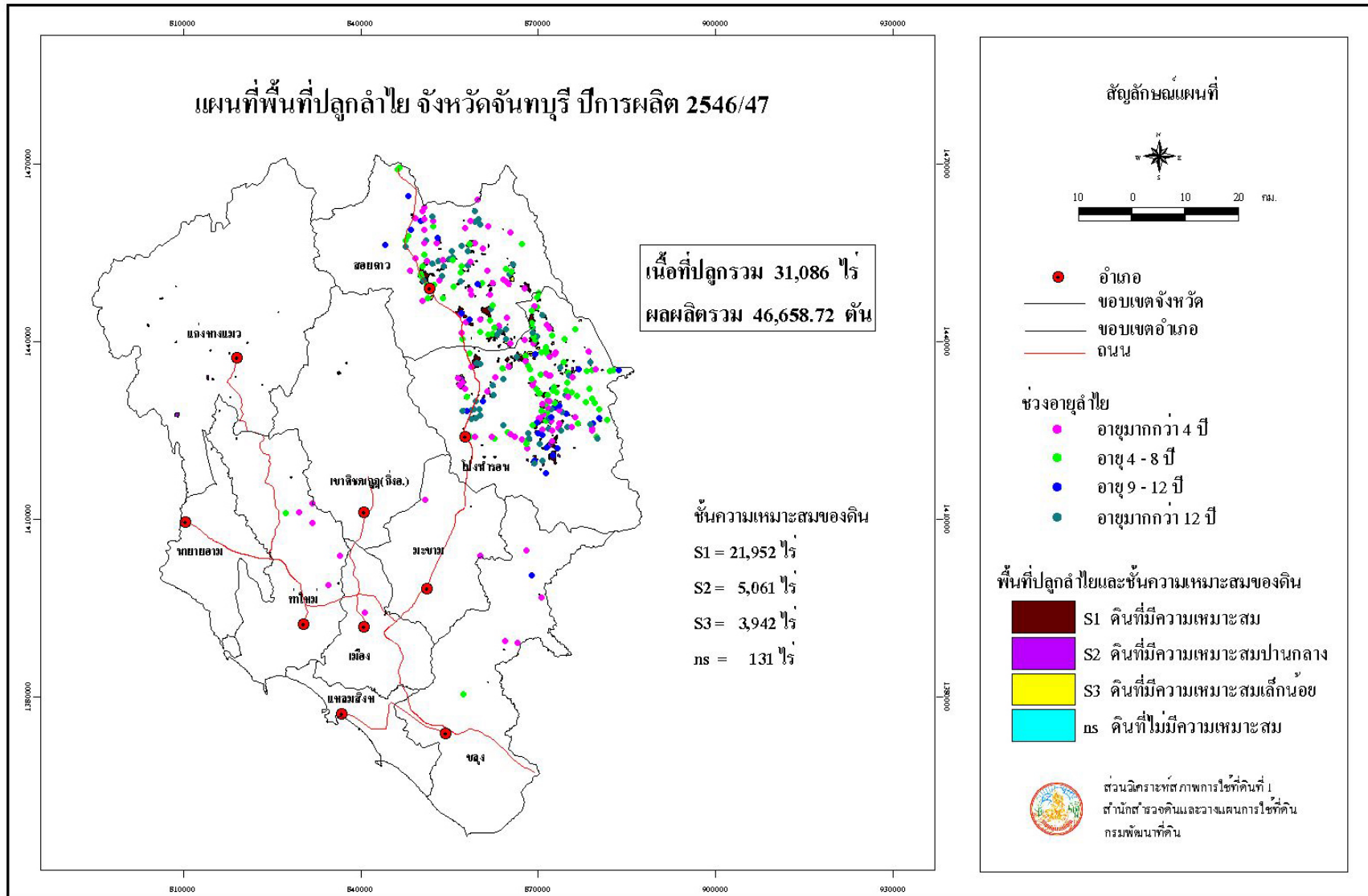
แผนที่แสดงเนื้อที่ปลูกลำไยแยกเป็นรายจังหวัดในภาคตะวันออกแสดงไว้ใน รูปที่ 27-28 ส่วนรายละเอียดข้อมูลเนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ผลผลิตรวม เป็นรายจังหวัด อำเภอ และตำบล แสดงไว้ในตารางที่ 27-28



รูปที่ 26 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย ภาคตะวันออก ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 26 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายจังหวัดภาคตะวันออก ปีการผลิต 2546/47

จังหวัด	เนื้อที่ไม่ให้ผลผลิต	เนื้อที่ให้ผลผลิต				ผลผลิต	
	อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม	เนื้อที่ปลูกรวม	ผลผลิตเฉลี่ย	ผลผลิตรวม
	ไร่	ไร่	ไร่	ไร่	ไร่	กก./ไร่	ตัน
รวม	9,675	12,821	9,504	22,325	32,000	2,099	46,868.87
1.จันทบุรี	9,024	12,558	9,504	22,062	31,086	2,115	46,658.72
2.ตราด	651	263	-	263	914	799	210.15



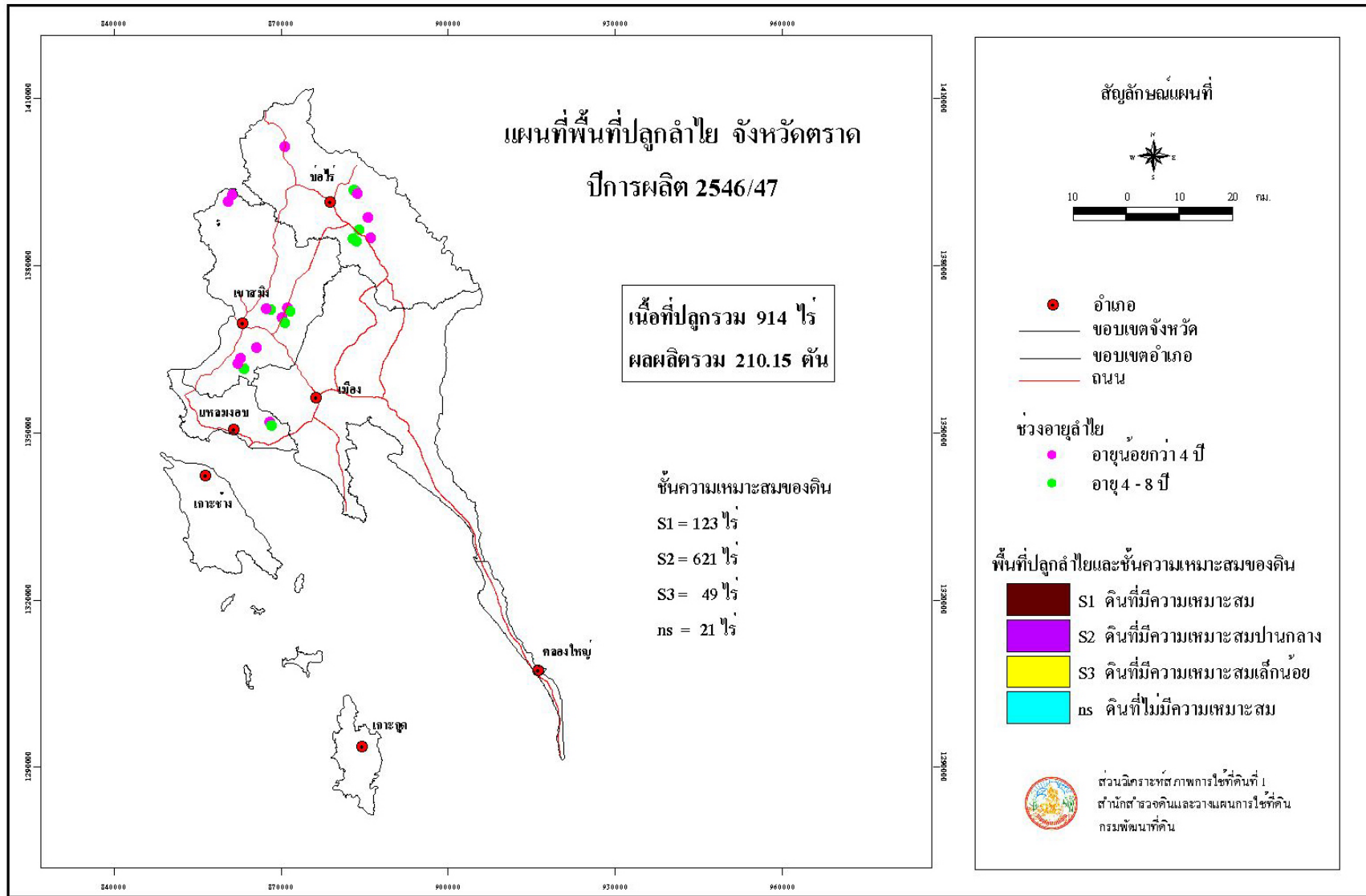
รูปที่ 27 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดจันทบุรี ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 27 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดจันทบุรี ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			9,024	12,558	9,504	22,062	31,086	2,115	46,658.72
เขาคิชฌกูฏ(กิ่งอ.)	จันทเขตม	ดอ	103	22	-	22	125	1,251	27.52
	ชากไทย	ดอ	7	-	-	-	7	-	-
รวม			110	22	-	22	132	1,251	27.52
เมือง	ท่าช้าง	ดอ	10	-	-	-	10	-	-
รวม			10	-	-	-	10	-	-
แก่งหางแมว	เขาวงกต	ดอ	-	151	76	227	227	966	219.29
	แก่งหางแมว	ดอ	99	25	42	67	166	966	64.72
	ขุนซ่อง	ดอ	36	-	-	-	36	-	-
	พวา	ดอ	25	39	20	59	84	966	56.99
	สามพี่น้อง	ดอ	51	-	-	-	51	-	-
รวม			211	215	138	353	564	966	341.00
โป่งน้ำร้อน	เทพนิมิต	ดอ	220	203	204	407	627	1,818	739.92
	โป่งน้ำร้อน	ดอ	2,387	3,010	1,950	4,960	7,347	1,818	9,017.28
	คลองใหญ่	ดอ	90	356	75	431	521	1,818	783.56
	ทับไทร	ดอ	1,320	1,182	1,285	2,467	3,787	1,818	4,485.01
	หนองตากคง	ดอ	1,681	3,843	1,449	5,292	6,973	1,818	9,620.85
รวม			5,698	8,594	4,963	13,557	19,255	1,818	24,646.62
ขลุง	ตกรวม	ดอ	11	-	-	-	11	-	-
	ตรอกกนอ	ดอ	14	36	-	36	50	1,620	58.32

ตารางที่ 27 (ต่อ)

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม		กก./ไร่	ตัน
ขลุง	บ่อเวฬุ	ดอ	89	-	24	24	113	1,620	38.88
	วังสรรพรส	ดอ	40	-	-	-	40	1,620	-
	รวม		154	36	24	60	214	1,620	97.20
ท่าใหม่	เขาแก้ว	ดอ	-	33	-	33	33	1,340	44.22
	เขาบายศรี	ดอ	109	-	-	-	109	1,340	-
	เขาหัว	ดอ	13	-	-	-	13	1,340	-
	ทุ่งเบญจา	ดอ	29	36	-	36	65	1,340	48.24
รวม		151	69	-	69	220	1,340	92.46	
นายายอาม	วังโตนด	ดอ	-	23	-	23	23	1,433	32.96
รวม		-	23	-	23	23	1,433	32.96	
มะขาม	ฉมัน	ดอ	40	-	-	-	40	1,216	-
	ป่าถั่ว	ดอ	80	-	-	-	80	1,216	-
รวม		120	-	-	-	120	-	-	
สอยดาว	ทราชขาว	ดอ	1,218	1,340	1,939	3,279	4,497	2,685	8,804.12
	ทับช้าง	ดอ	172	188	135	323	495	2,685	867.26
	ทุ่งขนาน	ดอ	260	733	200	933	1,193	2,685	2,505.11
	ปะตง	ดอ	276	769	1,484	2,253	2,529	2,685	6,049.31
			644	569	621	1,190	1,834	2,685	3,195.16
รวม		2,570	3,599	4,379	7,978	10,548	2,685	21,420.96	



รูปที่ 28 แผนที่พื้นที่ปลูกลำไย จังหวัดตราด ปีการผลิต 2546/47

ตารางที่ 28 ลำไย: เนื้อที่ปลูก เนื้อที่ให้ผลผลิต ผลผลิตเฉลี่ย ผลผลิตรวมรายตำบลจังหวัดตราด ปีการผลิต 2546/47

อำเภอ	ตำบล	พันธุ์	เนื้อที่ปลูก (ไร่)				รวมทั้งหมด	ผลผลิต	
			ไม่ให้ผลผลิต	ให้ผลผลิต				เฉลี่ย	รวม
			อายุ < 4 ปี	อายุ 4 - 8 ปี	อายุ > 8 ปี	รวม			
รวมทั้งหมด			651	263	-	263	914	799	210.15
เขาสมิง	เขาสมิง	ดอ	14	48	-	48	62	814	39.07
	แสนตุง	ดอ	24	14	-	14	38	814	11.40
	ท่าโสม	ดอ	39	-	-	-	39	-	-
	ทุ่งนนทรี	ดอ	47	82	-	82	129	814	66.75
	ประณีต	ดอ	200	12	-	12	212	814	9.77
รวม			324	156	-	156	480	814	126.99
แหลมงอบ	น้ำเชี่ยว	ดอ	7	12	-	12	19	375	4.50
รวม			7	12	-	12	19	375	4.50
บ่อไร่	นนทรีย์	ดอ	149	59	-	59	208	828	48.85
	บ่อพลอย	ดอ	161	36	-	36	197	828	29.81
	หนองบอน	ดอ	10	-	-	-	10	-	-
รวม			320	95	-	95	415	828	78.66

8.4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลชั้นความเหมาะสมของดิน

การวิเคราะห์ข้อมูลในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์จากข้อมูลแบบสอบถาม ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ข้อมูลชั้นความเหมาะสมของดินสำหรับปลูกลำไย สามารถวิเคราะห์เนื้อที่ปลูกลำไยในแต่ละชั้นความเหมาะสมเป็นรายภาค รายจังหวัดและรายอำเภอ ดังนี้ (ตารางที่ 29-55)

ภาคเหนือ

- เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมดี รวมเนื้อที่ 276,300 ไร่ หรือ ร้อยละ 40.7 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคเหนือ
- ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมปานกลาง เนื้อที่ประมาณ 147,097 ไร่ หรือ ร้อยละ 21.7 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคเหนือ
- ปลูกบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมน้อย 242,307 ไร่ หรือ ร้อยละ 35.7 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคเหนือ
- ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม 13,599 ไร่ หรือ ร้อยละ 2.0 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคเหนือ

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมดี รวมเนื้อที่ 33,751 ไร่ หรือ ร้อยละ 54.5 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมปานกลาง เนื้อที่ประมาณ 10,850 ไร่ หรือ ร้อยละ 17.5 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- ปลูกบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมน้อย 14,551 ไร่ หรือ ร้อยละ 23.5 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม 2,787 ไร่ หรือ ร้อยละ 4.5 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ภาคตะวันออก

- เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมดี รวมเนื้อที่ 22,075 ไร่ หรือ ร้อยละ 69.0 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคตะวันออก
- ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมปานกลาง เนื้อที่ประมาณ 5,682 ไร่ หรือ ร้อยละ 17.8 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคตะวันออก
- ปลูกบนพื้นที่ที่มีความเหมาะสมน้อย 3,991 ไร่ หรือ ร้อยละ 12.4 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคตะวันออก
- ปลูกลำไยบนพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม 252 ไร่ หรือ ร้อยละ 0.8 ของเนื้อที่ปลูกลำไยในภาคตะวันออก

ตารางที่ 29 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายจังหวัด ภาคเหนือ

หน่วย : ไร่

จังหวัด	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
1.เชียงใหม่	69,295	54,382	83,951	7,462	215,090
2.ลำพูน	88,708	61,198	54,713	2,826	207,445
3.เชียงราย	44,409	7,565	47,774	12	99,760
4.พะเยา	14,863	6,434	21,307	450	43,054
5.น่าน	13,612	4,563	5,813	1,246	25,234
6.ลำปาง	7,503	4,705	12,362	-	24,570
7.แพร่	6,995	1,059	5,241	166	13,461
8.ตาก	14,577	2,533	2,300	68	19,478
9.พิษณุโลก	5,898	348	2,998	5	9,249
10.อุตรดิตถ์	5,345	2,928	3,561	1,364	13,198
11.กำแพงเพชร	5,095	1,382	2,287	-	8,764
รวม	276,300	147,097	242,307	13,599	679,303

ตารางที่ 30 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
เชียงใหม่	เชียงดาว	3,431	1,087	2,110	-	6,628
	เมือง	979	99	1,438	648	3,164
	เวียงแหง	312	45	239	-	596
	แม่แจ่ม	93	373	58	-	524
	แม่แตง	1,138	577	803	-	2,518
	แม่วิม	2,084	837	1,103	474	4,498
	แม่วาง	1,987	3,789	3,210	-	8,986
	แม่ออน(กิ่งอ.)	597	1,039	1,447	-	3,083
	แม่อาย	746	178	768	128	1,820
	ไชยปราการ	1,782	3,061	3,496	67	8,406
	จอมทอง	11,579	17,689	9,371	320	38,959
	ดอยเต่า	4,084	4,007	4,499	15	12,605
	ดอยสะเก็ด	1,413	2,187	3,427	14	7,041
	ดอยหล่อ(กิ่งอ.)	4,631	8,155	2,308	-	15,094
	ฝาง	6,379	80	6,134	18	12,611
	พร้าว	5,212	630	1,494	-	7,336
สันกำแพง	808	1,027	6,722	2	8,559	

ตารางที่ 30 (ต่อ)

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
เชียงใหม่	สันทราย	1,821	2,085	5,026	318	9,250
	สันป่าตอง	3,873	787	9,515	22	14,197
	สารภี	8,366	6	12,467	4,619	25,458
	หางดง	2,704	917	4,823	518	8,962
	ฮอด	5,276	5,727	3,493	299	14,795
รวม		69,295	54,382	83,951	7,462	215,090

ตารางที่ 31 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดลำพูน

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
ลำพูน	เมือง	17,624	5,909	22,209	2,382	48,124
	เวียงหนองล่อง(กิ่งอ.)	4,116	124	4,818	-	9,058
	แม่ทา	11,847	11,960	5,610	406	29,823
	แม่ธิ	2,112	2,026	5,786	18	9,942
	ทุ่งหัวช้าง	557	1,518	246	-	2,321
	บ้านโฮ้ง	18,079	7,257	4,888	-	30,224
	ป่าซาง	17,917	13,637	8,276	-	39,830
	ลี้	16,456	18,767	2,880	20	38,123
รวม		88,708	61,198	54,713	2,826	207,445

ตารางที่ 32 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดเชียงราย

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
เชียงราย	เชียงแสน	2,515	700	1,574	8	4,797
	เชียงของ	2,259	174	3,048	-	5,481
	เทิง	5,788	747	3,044	-	9,579
	เมือง	4,513	848	3,056	4	8,421
	เวียงเชียงรุ้ง(กิ่งอ.)	491	885	-	-	1,376
	เวียงแก่น	848	150	1,286	-	2,284
	เวียงชัย	936	19	1,951	-	2,906
	เวียงป่าเป้า	2,554	250	3,419	-	6,223
	แม่จัน	479	140	3,902	-	4,521
	แม่ฟ้าหลวง	-	68	129	-	197
	แม่ลาว	722	724	-	-	1,446
	แม่สรวย	6,399	544	3,114	-	10,057
	แม่สาย	826	-	1,644	-	2,470
	ขุนตาล	1,623	289	2,736	-	4,648
	ดอยหลวง(กิ่งอ.)	488	35	519	-	1,042
	ป่าแดด	2,903	438	2,586	-	5,927
	พญาเม็งราย	2,031	239	2,091	-	4,361
	พาน	9,034	1,315	13,675	-	24,024
	รวม		44,409	7,565	47,774	12

ตารางที่ 33 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดพะเยา

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
พะเยา	เชียงคำ	4,874	1,289	5,592	-	11,755
	เชียงม่วน	1,774	802	571	-	3,147
	เมือง	3,292	1,397	4,098	284	9,071
	แม่ใจ	1,223	50	2,439	-	3,712
	จุน	1,026	1,352	1,451	-	3,829
	ดอกคำใต้	1,210	558	5,969	166	7,903
	ปง	761	810	242	-	1,813
	ภูกามยาว(กิ่งอ.)	141	70	319	-	530
	ภูซาง(กิ่งอ.)	562	106	626	-	1,294
รวม		14,863	6,434	21,307	450	43,054

ตารางที่ 34 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดน่าน

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
น่าน	เชียงกลาง	1,395	-	252	-	1,647
	เมือง	2,546	1,037	1,218	520	5,321
	เวียงสา	3,606	2,294	1,184	214	7,298
	แม่จริม	-	4	99	-	103
	ท่าวังผา	1,727	125	796	26	2,674
	ทุ่งช้าง	206	-	11	-	217
	นาน้อย	103	417	217	-	737
	นาหมื่น	-	77	63	-	140
	บ้านหลวง	189	276	686	-	1,151
	บ่อ	1,153	19	256	31	1,459
	ภูเวียง(กิ่งอ.)	1,905	314	494	455	3,168
	สองแคว	41	-	52	0	93
	สันติสุข	741	-	485	0	1,226
	รวม		13,612	4,563	5,813	1,246

ตารางที่ 35 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดลำปาง

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
ลำปาง	เกาะคา	1,322	756	2,493	-	4,571
	เถิน	563	348	660	-	1,571
	เมือง	2,182	532	3,360	-	6,074
	เมืองปาน	63	366	141	-	570
	เสริมงาม	532	474	620	-	1,626
	แจ้ห่ม	181	283	28	-	492
	แม่เมาะ	281	235	35	-	551
	แม่ทะ	351	364	631	-	1,346
	แม่พริก	811	83	388	-	1,282
	งาว	376	352	1,183	-	1,911
	วังเหนือ	103	495	350	-	948
	สบปราบ	576	409	1,623	-	2,608
	ห้างฉัตร	162	8	850	-	1,020
	รวม		7,503	4,705	12,362	-

ตารางที่ 36 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดแพร่

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
แพร่	เด่นชัย	885	454	458	-	1,797
	เมือง	1,010	221	1,975	-	3,206
	ร้องกวาง	1,179	120	256	-	1,555
	ลอง	62	1	33	-	96
	วังชิ้น	114	88	205	-	407
	สอง	1,581	154	413	166	2,314
	สูงเม่น	1,770	21	1,463	-	3,254
	หนองม่วงไข่	394	-	438	-	832
รวม		6,995	1,059	5,241	166	13,461

ตารางที่ 37 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดตาก

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
ตาก	เมือง	780	513	751	-	2,044
	แม่ระมาด	675	4	97	-	776
	แม่สอด	193	219	187	-	599
	ท่าสองยาง	238	2	6	-	246
	บ้านตาก	2,423	307	257	-	2,987
	พบพระ	1,464	-	2	-	1,466
	วังเจ้า(กิ่งอ.)	2,706	679	447	-	3,832
	สามเงา	6,098	809	553	68	7,528
รวม		14,577	2,533	2,300	68	19,478

ตารางที่ 38 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดพิษณุโลก

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
พิษณุโลก	เนินมะปราง	1,363	-	554	-	1,917
	ชาติตระการ	1,192	93	324	5	1,614
	นครไทย	954	131	192	-	1,277
	วังทอง	2,272	124	1,928	-	4,324
	วัดโบสถ์	117	-	-	-	117
รวม		5,898	348	2,998	5	9,249

ตารางที่ 39 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดอุตรดิตถ์

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
อุตรดิตถ์	เมือง	715	513	620	10	1,858
	ตรอน	390	16	48	-	454
	ทองแสนขัน	358	162	248	-	768
	ท่าปลา	1,578	1,723	1,409	1,354	6,064
	น้ำปาด	653	185	521	-	1,359
	บ้านโคก	577	242	143	-	962
	พิชัย	31	5	240	-	276
	ฟากท่า	720	81	211	-	1,012
	ลับแล	323	1	121	-	445
รวม		5,345	2,928	3,561	1,364	13,198

ตารางที่ 40 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดกำแพงเพชร

หน่วย: ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
กำแพงเพชร	เมือง	1,084	269	149	-	1,502
	โกสัมพีนคร(กิ่งอ.)	441	571	51	-	1,063
	ไทรงาม	525	-	607	-	1,132
	ขามเฒ่า	1,032	101	241	-	1,374
	คลองขลุง	-	66	144	-	210
	คลองลาน	1,149	254	692	-	2,095
	ทรายทองวัฒนา	116	11	-	-	127
	บึงสามัคคี(กิ่งอ.)	359	20	320	-	699
	ปางศิลาทอง(กิ่งอ.)	230	90	73	-	393
	พรานกระต่าย	65	-	-	-	65
	ลานกระบือ	94	-	10	-	104
รวม		5,095	1,382	2,287	-	8,764

ตารางที่ 41 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

หน่วย : ไร่

จังหวัด	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
1.เลย	9,752	4,926	3,416	2,005	20,099
2.ขอนแก่น	6,968	732	876	183	8,759
3.อุดรธานี	3,039	762	2,444	20	6,265
4.มุกดาหาร	4,663	59	1,009	63	5,794
5.สกลนคร	1,740	107	1,896	311	4,054
6.หนองคาย	802	566	1,869	82	3,319
7.ชัยภูมิ	2,170	1,762	157	2	4,091
8.หนองบัวลำภู	1,469	1,190	1,337	65	4,061
9.นครพนม	827	402	795	56	2,080
10.ศรีสะเกษ	1,647	171	260	-	2,078
11.นครราชสีมา	674	173	492	-	1,339
รวม	33,751	10,850	14,551	2,787	61,939

ตารางที่ 42 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดเลย

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
เลย	เชียงคาน	1,326	104	237	84	1,751
	เมือง	1,151	536	560	420	2,667
	เอราวัณ(กิ่งอ.)	1,186	305	177	131	1,799
	ด่านซ้าย	962	50	202	171	1,385
	ท่าลี่	53	77	32	52	214
	นาแห้ว	98	-	116	7	221
	นาด้วง	635	379	121	31	1,166
	ปากชม	231	2,509	967	74	3,781
	ผาขาว	333	73	31	-	437
	ภูเรือ	1,990	417	367	154	2,928
	ภูกระดึง	259	138	47	48	492
	ภูหลวง	344	-	30	45	419
	วังสะพุง	1,079	240	433	398	2,150
	หนองหิน(กิ่งอ.)	105	98	96	390	689
รวม		9,752	4,926	3,416	2,005	20,099

ตารางที่ 43 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดขอนแก่น

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
ขอนแก่น	เขาสวนกวาง	103	15	24	23	165
	เปือยน้อย	2	34	42	-	78
	เมือง	249	-	64	3	316
	แวงใหญ่	29	2	13	-	44
	กระนวน	239	-	37	-	276
	ชุมแพ	2,213	530	297	-	3,040
	คำสูง(กิ่งอ.)	66	-	6	-	72
	น้ำพอง	83	-	8	-	91
	บ้านไผ่	3	2	3	7	15
	ภูผาม่าน	2,047	61	153	21	2,282
	สีชมพู	1,914	88	224	129	2,355
	หนองเรือ	20	-	5	-	25
รวม		6,968	732	876	183	8,759

ตารางที่ 44 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดอุตรธานี

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
อุตรธานี	เพ็ญ	5	33	27	-	65
	เมือง	206	2	24	11	243
	โนนสะอาด	46	-	3	-	49
	ไชยวาน	14	-	1	-	15
	กุดจับ	154	2	37	3	196
	กุ่มกวาง	40	-	10	1	51
	กู่แก้ว(กิ่งอ.)	7	-	3	-	10
	นาขุ่น	796	149	481	-	1,426
	น้ำโสม	473	355	1,569	-	2,397
	บ้านดุง	49	39	9	-	97
	บ้านฝ่อ	482	138	222	-	842
	พิบูลย์รักษ์	6	-	-	-	6
	วังสามหมอ	113	-	1	-	114
	ศรีธาตุ	99	-	27	1	127
	สร้างคอม	-	12	-	-	12
	หนองแสง	204	16	22	-	242
	หนองวัวซอ	333	16	1	4	354
หนองหาน	12	-	7	-	19	
รวม		3,039	762	2,444	20	6,265

ตารางที่ 45 ลำไย: **ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดมุกดาหาร**

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
มุกดาหาร	เมือง	911	28	107	1	1,047
	คำชะอี	537	-	216	1	754
	ดงหลวง	709	9	135	11	864
	ดอนตาล	564	9	103	15	691
	นิคมคำสร้อย	633	-	90	6	729
	หนองสูง	890	13	329	4	1,236
	ห้วยน้ำใหญ่	419	-	29	25	473
รวม		4,663	59	1,009	63	5,794

ตารางที่ 46 ลำไย: **ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดสกลนคร**

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
สกลนคร	เจริญศิลป์	-	9	17	2	28
	เต่างอย	196	2	128	-	326
	เมือง	142	4	270	104	520
	โคกศรีสุพรรณ	51	-	149	41	241
	โพนนาแก้ว	-	3	32	-	35
	กุดบาก	-	-	134	-	134

ตารางที่ 46 (ต่อ)

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
สกลนคร	กุสุมาลย์	-	-	10	-	10
	คำตากล้า	39	41	22	-	102
	นิคมน้ำคูณ	22	-	103	-	125
	บ้านม่วง	-	-	40	-	40
	พรรณานิคม	123	-	221	53	397
	ภูพาน	655	2	184	111	952
	วานรนิวาส	26	26	88	-	140
	วาริชภูมิ	350	-	155	-	505
	สว่างแดนดิน	136	-	36	-	172
	ส่องดาว	-	-	246	-	246
	อากาศอำนวย	-	20	61	-	81
รวม		1,740	107	1,896	311	4,054

ตารางที่ 47 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดหนองคาย

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
หนองคาย	เซกา	49	35	136	-	220
	เฝ้าไร่(กิ่งอ.)	-	-	148	5	153
	เมือง	71	-	242	-	313
	โซ่พิสัย	2	112	245	2	361
	โพนพิสัย	-	-	54	-	54
	กิ่งอ.โพธิ์ตาก	-	-	68	-	68
	ท่าบ่อ	65	7	161	2	235
	บึงโขงหลง	59	83	16	1	159
	บึงกาฬ	37	63	76	17	193
	นุ่งคล้า	34	8	149	-	191
	ปากคาด	-	-	22	-	22
	พรเจริญ	-	20	18	-	38
	รัตนวาปี(กิ่งอ.)	7	14	-	-	21
	ศรีเชียงใหม่	117	70	58	-	245
	ศรีวิไล	17	-	84	-	101
	สระใคร(กิ่งอ.)	-	22	2	-	24
	สังคม	344	132	390	55	921
รวม		802	566	1,869	82	3,319

ตารางที่ 48 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
ชัยภูมิ	เกษตรสมบูรณ์	396	50	9	-	455
	เทพสถิต	1,037	672	58	-	1,767
	เมือง	32	133	20	-	185
	แก้งคร้อ	116	7	2	1	126
	คอนสาร	78	4	38	-	120
	ภักดีชุมพล	389	813	16	1	1,219
	ภูเขียว	6	-	-	-	6
	หนองบัวแดง	51	-	-	-	51
	หนองบัวระเหว	65	83	14	-	162
รวม		2,170	1,762	157	2	4,091

ตารางที่ 49 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดหนองบัวลำภู

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
หนองบัวลำภู	เมือง	991	52	536	9	1,588
	นากลาง	31	230	285	-	546
	นาวัง	58	829	412	55	1,354
	ศรีบุญเรือง	197	19	42	1	259
	สุวรรณคูหา	192	60	62	-	314
รวม		1,469	1,190	1,337	65	4,061

ตารางที่ 50 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดนครพนม

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
นครพนม	เมือง	97	22	87	18	224
	เรณูนคร	19	-	70	2	91
	ท่าอุเทน	267	347	343	26	983
	ธาตุพนม	237	30	212	10	489
	นาแก	205	3	76	-	284
	ปลาปาก	2	-	7	-	9
รวม		827	402	795	56	2,080

ตารางที่ 51 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดศรีสะเกษ

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
ศรีสะเกษ	กันทรลักษ์	1,464	87	153	-	1,704
	ขุนหาญ	118	-	32	-	150
	ศรีรัตนะ	65	84	75	-	224
รวม		1,647	171	260	-	2,078

ตารางที่ 52 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดนครราชสีมา

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
นครราชสีมา	เสิงสาง	212	-	105	-	317
	ปากช่อง	290	39	22	-	351
	วังน้ำเขียว	64	131	313	-	508
	สีคิ้ว	108	3	52	-	163
รวม		674	173	492	-	1,339

ตารางที่ 53 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายจังหวัด ภาคตะวันออก

หน่วย : ไร่

จังหวัด	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
จันทบุรี	21,952	5,061	3,942	131	31,086
ตราด	123	621	49	121	914
รวม	22,075	5,682	3,991	252	32,000

ตารางที่ 54 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดจันทบุรี

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ(กิ่งอ.)	113	-	19	-	132
	เมือง	10	-	-	-	10
	แก่งหางแมว	96	422	46	-	564
	โป่งน้ำร้อน	13,036	3,607	2,612	-	19,255
	ขลุง	101	28	25	60	214
	ท่าใหม่	167	53	-	-	220
	นายายอาม	-	23	-	-	23
	มะขาม	57	63	-	-	120
	สอยดาว	8,372	865	1,240	71	10,548
	รวม		21,952	5,061	3,942	131

ตารางที่ 55 ลำไย: ชั้นความเหมาะสมของดินรายอำเภอ จังหวัดตราด

หน่วย : ไร่

จังหวัด	อำเภอ	(1)เหมาะสม	(2)ปานกลาง	(3)เล็กน้อย	(4)ไม่เหมาะสม	เนื้อที่ปลูกรวม
ตราด	เขาสมิง	83	397	-	-	480
	บ่อไร่	40	205	49	121	415
	แหลมงอบ	-	19	-	-	19
รวม		123	621	49	121	914

หมายเหตุ :

หลักเกณฑ์ในการจัดชั้นความเหมาะสมของดิน

- (1) หมายถึง ดินที่มีความเหมาะสมสำหรับการปลูกลำไย
- (2) หมายถึง ดินที่มีความเหมาะสมปานกลางสำหรับการปลูกลำไย
- (3) หมายถึง ดินที่มีความเหมาะสมเล็กน้อยสำหรับการปลูกลำไย
- (4) หมายถึง ดินที่ไม่มีความเหมาะสมสำหรับปลูกลำไย

8.5 ผลการจัดทำข้อมูลการผลิต การตลาด แหล่งรับซื้อ

จากการวิเคราะห์ข้อมูลการผลิตในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์จากข้อมูลแบบสอบถาม ข้อมูลกลุ่มชุดดิน ข้อมูลชั้นความเหมาะสมของดินสำหรับปลูกลำไย ได้ผลการวิเคราะห์ดังนี้

พันธุ์ลำไยที่เกษตรกรนิยมปลูกได้แก่พันธุ์ดอ แห้วเบี้ยวเขียว และสีชมพู โดยใช้ระยะปลูก 10 x 10 เมตร หรือ 12 x 10 เมตร จำนวนต้น 16 – 25 ต้นต่อไร่การบำรุงรักษา การใส่ปุ๋ยเคมี การดูแลรักษาส่วนใหญ่ 90% ของตัวอย่างสำรวจใช้สารเร่งในกลุ่มคลอเรตให้ลำไยออกดอก ปุ๋ยที่ใช้ส่วนใหญ่ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยคอก

โครงสร้างด้านการตลาดลำไย มีแหล่งรองรับผลผลิตอยู่ 3 แหล่งคือ การบริโภคสดภายในประเทศ การส่งออกลำไยสด การแปรรูปลำไยอบแห้งและลำไยกระป๋อง สำหรับตลาดซื้อขายราคาขายส่งปัจจุบันอยู่ที่ตลาดสี่มุมเมืองและตลาดไทย กรุงเทพมหานคร ส่วนแหล่งรับซื้อลำไยในท้องถิ่น จำนวนโรงงานแปรรูปแสดงไว้ใน ตารางที่ 56

การวิเคราะห์การให้ผลผลิตลำไย ลำไยจะให้ผลผลิตเมื่อประมาณ 4 ปี ซึ่งผลผลิตจะมากน้อยต่างกันตามพันธุ์ อายุ และการปฏิบัติดูแลรักษา ช่วงอายุลำไยที่ให้ผลผลิตสูงคือช่วงอายุมากกว่า 8 ปีขึ้นไป ผลการศึกษาในโครงการนี้พบว่ามีลำไยที่ให้ผลผลิตอายุมากกว่า 8 ปีขึ้นไปรวม 402,547 ไร่ หรือร้อยละ 52 ลำไยที่ให้ผลผลิตอายุต่ำกว่า 8 ปี มีเนื้อที่ 259,289 ไร่ หรือร้อยละ 33.5 และลำไยที่ยังไม่ให้ผลผลิตอายุต่ำกว่า 4 ปี เนื้อที่ 111,406 ไร่ หรือร้อยละ 14

ตารางที่ 56 : ลำไย รายละเอียดแหล่งรับซื้อ-ขาย และโรงงานแปรรูป ปี 2546/47

พิกัด		ชื่อสถานประกอบการ	ที่อยู่	ลักษณะการประกอบการ	วัตถุประสงค์การขาย	ระยะเวลาประกอบการ		
X	Y					เริ่ม	สิ้นสุด	สูงสุด
690553	2107295	สหกรณ์	110 ม.3 ถ.น่าน-ทุ่งฮั่ว ต.ศรีภูมิ อ.ท่าวังผา จ.น่าน	แหล่งรับซื้อ	ขาย กทม.-ต่างจังหวัด	ก.ค.	ส.ค.	ส.ค.
625149	2149425	โรงงานรับซื้อลำไย/ โกดังรับซื้อลำไย	ม.13 ถ.จุน-เชียงคำ ต.ทุ่งรวงทอง อ.จุน จ.พะเยา	แหล่งรับซื้อ	แหล่งรับซื้อ	-	-	-
511114	2059304	นายสนั่น ปิงพะยอม	65/6 ต.มะเขือหัว อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น/ขาย กทม.-ต่างจังหวัด/ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
504740	2060804	พีชไทย-ลำพูน	250 ถ.ป่าเล้า ต.อุโมงค์ อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ขายกทม.-ต่างจังหวัด	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
504672	2060415	นายเกษมสันต์ วงศ์ไพบูลย์	217 ถ.เชียงใหม่-ลำพูน ต.อุโมงค์ อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	มิ.ย.	ก.ค.	ก.ค.
504638	2060272	บ. เอส ที อกรี ฟูดส์ จำกัด	211/1 ถ.เชียงใหม่-ลำพูน ต.อุโมงค์ อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ส.ค.	ก.ย.	ส.ค.
504422	2059685	ร้านสุสิทธิ์ผลไม้	ถ.เชียงใหม่-ลำพูน ต.อุโมงค์ อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
498460	2055173	โกดังเฮียไต่	234/3 ถ.ลำพูน-สันป่าตอง ต.ริมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ส.ค.	ก.ค.
498243	2055285	โกดังเฮียสุเมธ	248 ถ.ลำพูน-สันป่าตอง ต.ริมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น/ขาย กทม.-ต่างจังหวัด/ส่งออก	ก.ค.	ส.ค.	ส.ค.
498158	2055286	ต.ต.ไฉว ใจมุข	231 ถ.ลำพูน-สันป่าตอง ต.ริมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น	ก.ค.	ส.ค.	ส.ค.
497820	2054725	โกดังเฮียหมู	111 ม. 10 ต.ริมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ก.ย.
497485	2055722	ภัคจิรา	80/3 ถ.ลำพูน-สันป่าตอง ต.ริมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น/ส่งออก	มิ.ย.	ส.ค.	ก.ค.
497269	2055794	โกดังเฮียหมี่-จิม	ต.ริมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น/ขาย กทม.-ต่างจังหวัด/ส่งออก	พ.ค.	ก.ย.	ก.ค.-ส.ค.
495798	2054890	นายสุพล บุญมา	28 ม.9 ถ.ริมปิง-สบทา ต.ริมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	รับฝากหรือจำหน่าย/แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ต.ค.	ส.ค.
500388	2059468	(ผู้ด-ราณี) มาโนชการค้า	84/1 ถ.ริมปิง-ป่าหวด ต.ประตูป่า อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ขายกทม.-ต่างจังหวัด	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
495059	2042343	สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า	17ถ.อ้อมเมือง ต.ม่วงน้อย อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	รับฝากหรือจำหน่าย/แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ส.ค.	ต.ค.	ก.ย.
494518	2043241	นางรัตนา เจริญพันธ์	141 ถ.อ้อมเมือง-ป่าซาง ต.ม่วงน้อย อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น/ส่งออก	มิ.ย.	ธ.ค.	ก.ย.-พ.ย.
494262	2043462	สหกรณ์การเกษตรนครเจดีย์ จำกัด	ถ.อ้อมเมือง-ป่าซาง ต.ม่วงน้อย อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	รับฝากหรือจำหน่าย/แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ส.ค.	ต.ค.	ก.ย.
487303	2037855	บ. คิงฟูดเอ็มเตอร์โพรช จำกัด	179 ต.นครเจดีย์ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ส.ค.	ก.ค.
486569	2035682	บ.อาร์ เค ฟู้ด จำกัด	260 ต.นครเจดีย์ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
481795	2033022	บ.ธรรมแสงอินเตอร์ฟู้ด จำกัด	142 ถ.ลำพูน-ลี้ ต.หนองยวง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
480403	2030068	บ.หลงหวัง การค้าจำกัด	78/1 ม.8 ต.เหล่ายาว อ.บ้านโฮ้ง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	-	-	-
481271	2023643	สหกรณ์การเกษตรบ้านโฮ้ง จำกัด	204/11 ถ.ลำพูน-ลี้ ต.บ้านโฮ้ง อ.บ้านโฮ้ง จ.ลำพูน	รับฝากหรือจำหน่าย/แหล่งรับซื้อ	ขายกทม.-ต่างจังหวัด	ก.ย.	ธ.ค.	ธ.ค.

พิกัด		ชื่อสถานประกอบการ	ที่อยู่	ลักษณะการประกอบการ	วัตถุประสงค์การขาย	ระยะเวลาประกอบการ		
X	Y					เริ่ม	สิ้นสุด	สูงสุด
480240	2029468	สิทธิกร พีชผล	187 ต.เหล่ายาว อ.บ้านโฮ้ง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น	ก.ค.	ส.ค.	ส.ค.
488763	2039544	บ. 168 จำกัด	53 ม.7 ถ.ลำพูน-ลี้ ต.นครเจดีย์ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	พ.ย.	ส.ค.
496525	2054608	156/8 ต.วิมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	156 ถ.ป่ายาง ต.วิมปิง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น/ขาย กทม.-ต่างจังหวัด/อื่นๆ	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
496112	2053077	บ.หยงฮงชิน จำกัด	124 ม.7 ถ.จักรคำกิมข ต.ต้นธง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
481473	2042263	นายเดช ปูจານ	15 ม.8 ถ.สบทา-ท่าลี่ ต.น้ำดิบ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ขายกทม.-ต่างจังหวัด	ส.ค.	ก.ย.	ส.ค.
478776	2039858	นางบัวจำ ไชยวงศ์	33 ถ.สบทา-ท่าลี่ ต.น้ำดิบ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ธ.ค.	ส.ค.-ก.ย.
473046	2037355	จิรวัดณ์ เจียรรุ่งแสง	19/1 ม.9 ต.วังผาง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
472533	2037857	โกดังเจ้าอ้อย	174 ม.1 ต.วังผาง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ส.ค.
472767	2037385	วัลลา หอยแก้ว	108 ถ.ท่าลี่-ม่วงโดน ต.วังผาง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	มิ.ย.	ส.ค.	ก.ค.
473818	2036293	นายถนอม ศรีกุนะ	31 ถ.ท่าลี่-ม่วงโดน ต.วังผาง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ส.ค.	ส.ค.
473364	2035180	บ. อิน บึง จำกัด	ถ.ท่าลี่-ม่วงโดน ต.หนองล่อง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
473254	2035104	บ. ฮะเฮง อินเตอร์เฟรช จำกัด	9 ถ.ท่าลี่-ม่วงโดน ต.หนองล่อง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
474222	2036064	มรรคผล	401 ถ.เวียงหนองล่อง-ป่าซาง ต.วังผาง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.
474410	2035993	โกดังเพชรเวียง	ถ.เวียงหนองล่อง-ป่าซาง ต.วังผาง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.
480061	2038367	บ. ชาน มั่น เซา ฟู้ด จำกัด	ต.น้ำดิบ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	-	-	-
480072	2038396	โกดัง เฮียงฮง แจ้แดง ระยอง	ต.น้ำดิบ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	-	-	-
481845	2039851	พงเจริญ	204 ม.6 ต.น้ำดิบ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
484553	2041690	โกดังอุดม	154/4 ถ.ป่าซาง-เวียงหนองล่อง ต.น้ำดิบ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	มิ.ย.	ก.ย.	ส.ค.
484849	2041643	บ.เซียงใหม่ ซลหั่ว จำกัด	268/1 ถ.ป่าซาง-เวียงหนองล่อง ต.น้ำดิบ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ก.ย.
486458	2041502	อุทัยพีชผล	ถ.ท่าตุ้ม-นครเจดีย์ ต.ท่าตุ้ม อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
506006	2061627	บ.สองดา จำกัด	287 ถ.เซียงใหม่-ลำปาง ต.อุโมงค์ อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ต.ค.	ก.ย.
490406	1983002	-	ถ.ลี้-บ้านโฮ้ง ต.แม่ตัน อ.ลี้ จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	-	-	-	-
492709	1973141	เนตรนา ยาชะวะนา	168 ถ.พหลโยธิน ต.ป่าไผ่ อ.ลี้ จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น/ขาย กทม.-ต่างจังหวัด	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.

ตารางที่ 56 (ต่อ)

พิกัด		ชื่อสถานประกอบการ	ที่อยู่	ลักษณะการประกอบการ	วัตถุประสงค์การขาย	ระยะเวลาประกอบการ		
X	Y					เริ่ม	สิ้นสุด	สูงสุด
478107	2034046	หจก.ชิน-เทียนอิมสปอร์ต เอ็กซ์ปอร์ต	69 ม.4 ต.หนองยวง กิ่ง อ.เวียงหนองล่อง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	-	-	-
504562	2051628	หจก.นอร์ธอินเอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	ถ.คอยติ-ลำพูน ต.เวียงยอง อ.เมือง จ.ลำพูน	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
488843	2056291	ตลาดกลางธารเกษตร	ต.มะขามหลวง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	-	-	-	-
487207	2052690	บ.อาหารเชียงใหม่อุตสาหกรรม จำกัด	419 ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.บ้านกลาง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	-	ส.ค.	ธ.ค.	ก.ย.-ต.ค.
487042	2052535	วิมเวียงการเกษตร	ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.บ้านกลาง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก/อื่นๆ	ก.ค.	ธ.ค.	ส.ค.-ก.ย.
486486	2051963	-	ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.บ้านกลาง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	-	ก.ค.	ธ.ค.	-
480584	2044529	สหกรณ์ชาวสวนลำไย	9 ม.7 ถ.9 ม.7 ค.คอยหล่อ กิ่ง อ.คอยหล่อ จ.เชียงใหม่	รับฝากหรือจำหน่าย	ส่งออก	ก.ค.	ธ.ค.	-
476738	2040732	บ.รุ่งเจริญพืชผล	กิ่ง อ.คอยหล่อ จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	เม.ย.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
474903	2039903	บ.เอกมีเทรดดิ้งอินเตอร์เนชั่นแนล	9 ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.บ้านกลาง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่	รับฝากหรือจำหน่าย	อื่นๆ	-	-	-
466287	2027780	บ. อินเตอร์เฟรช จำกัด ชินฮั่ว	293 ม.13 ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.สมเด็จะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
465806	2026832	ง่วนฮวด	69 ม.16 ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.สมเด็จะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	เม.ย.	มิ.ย.	พ.ค.
465673	2026799	สหกรณ์ชาวสวนลำไยจอมทอง จำกัด	76 ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.สมเด็จะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	รับฝากหรือจำหน่าย	ส่งออก	มิ.ย.	ก.ย.	ธ.ค.
462247	2021899	บ.ไทยเฟรชอิมพอร์ตเอ็กซ์ปอร์ต จำกัด	281 ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.สมเด็จะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/อบเอง	ส่งออก	มิ.ย.	ส.ค.	มิ.ย.
461233	2019417	หจก.เชียงใหม่อุทัยพืชผล	ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.สมเด็จะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/อบเอง	ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	ก.ค.
464585	2024991	ฟ้าเจริญพร	258 ม.8 ถ.เชียงใหม่-ฮอด ต.สมเด็จะ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
459887	2010215	บ.อินเตอร์เฟรช จำกัด ชินฮั่ว ฮอด	ฮอด-คอยเต่า ต.หางดง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	มิ.ย.	มี.ค.	ก.ค.
462280	2006212	อุดมผล	ฮอด-คอยเต่า ต.บ้านตาล อ.ฮอด จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	-	-	-	-
462204	2005450	-	ฮอด-คอยเต่า ต.บ้านตาล อ.ฮอด จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	-	-	-	-
470677	1982469	บ้านแปลง4	158 ถ.คอยเต่า-แม่ถีน ต.มีดกา อ.คอยเต่า จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ม.ค.	เม.ย.	ม.ค.
494167	2106855	โรงงาน ที แอนด์ ที	160 ม.6 ถ.เชียงใหม่-ฝาง ต.ชี้เหล็ก อ.ชี้เหล็ก จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/แปรรูปใส่กระป๋อง	ขาย กทม.-ต่างจังหวัด	ก.ค.	ส.ค.	ส.ค.
493899	2108637	เลิศลานนาไทยนำเข้า-ส่งออกสินค้า	ถ.โชตนา โชตนา ต.ชี้เหล็ก อ.ชี้เหล็ก จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/อบเอง	ท้องถิ่น/โรงงาน จ.ลำพูน	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
487480	2111428	บ.แสงศิริการเกษตร จำกัด	168 ม.9 ต.ชี้เหล็ก อ.ชี้เหล็ก จ.เชียงใหม่	รับฝากหรือจำหน่าย	ส่งออก	ก.ย.	ธ.ค.	-
496843	2101311	โกดังสินทราย(แม่แตง-หนองไทร)	ถ.เชียงใหม่-พร้าว ต.แม่แฝก อ.สินทราย จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/อบเอง	ส่งออก(ประเทศจีน)	พ.ค.	ธ.ค.	ส.ค.

ตารางที่ 56 (ต่อ)

พิกัด		ชื่อสถานประกอบการ	ที่อยู่	ลักษณะการประกอบการ	วัตถุประสงค์การขาย	ระยะเวลาประกอบการ		
X	Y					เริ่ม	สิ้นสุด	สูงสุด
494755	2115712	นายอรรถพล วรรณกุล	141 ถ.เชียงใหม่-ฝาง ต.สันมหาพน อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
494282	2091878	หจก.เกรียงไกรผลไม้	87/1 ม.7 ถ.เชียงใหม่-ฝาง(โชตนา) ต.ริมใต้ อ.แมริม จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น/ขาย กทม.-ต่างจังหวัด	ก.ค.	ส.ค.	ก.ค.-ส.ค.
519722	2128457	บ.เอ็มไทยฟู้ด จำกัด	ต.แม่บึง อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	-	-	-
520032	2132148	บิณวัน	ถ.เชียงใหม่-พร้าว ต.แม่แวน อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/ผลิตเตาอบ	ท้องถิ่น	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
520104	2132641	-	ถ.เชียงใหม่-พร้าว ต.แม่แวน อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	-	-	-	-
520351	2135111	กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกลำไยตำบลแม่แวน	ถ.เชียงใหม่-พร้าว ต.แม่แวน อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	มี.ย.	ธ.ค.	ก.ค.-ส.ค.
520374	2135198	นายเกียรติศักดิ์ งามชื่น	ถ.เชียงใหม่-พร้าว ต.แม่แวน อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	มี.ย.	ธ.ค.	ส.ค.
519680	2128279	บ.สุภิราการเกษตรป่า จำกัด	272/2 ถ.เชียงใหม่-พร้าว อ.แม่บึง อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
515384	2182955	บ้านเย็น คำเงิน	216 ถ.ชัยปราการ-ฝาง ต.ปงคำ อ.ชัยปราการ จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/อบเอง	ขาย กทม.-ต่างจังหวัด/อบเอง	ส.ค.	ธ.ค.	ส.ค.-ก.ย.
500458	2066197	หจก.เชียงใหม่ฮิลท์เคมีคอลซัพพลาย	61/4 ต.ดอนแก้ว อ.สารภี จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ส.ค.	ธ.ค.	ก.ย.
496781	2059867	นิตยา บุญศรี	64/3 ต.สันทราย อ.สารภี จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/อบเอง	ท้องถิ่น	ม.ค.	ธ.ค.	ส.ค.-ก.ย.
497487	2059330	คิวน์สพีซผล	48/5 ม.8 ต.สันทราย อ.สารภี จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/อบเอง	ขาย กทม.-ต่างจังหวัด/ส่งออก	มี.ย.	ก.ย.	ก.ค.
497808	2059460	ศูนย์ประสานงานองค์กรชุมชน ระดับตำบล	20/1 ต.สันทราย อ.สารภี จ.เชียงใหม่	รับฝาก/จำหน่ายแหล่งรับซื้อ/ อบเอง	-	ส.ค.	ก.ย.	ส.ค.
500104	2065456	โรงงานกัณยารัตน์	60 ถ.ท่ามะโอ ต.ข้าวเมง อ.สารภี จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ท้องถิ่น	ม.ค.	ธ.ค.	พ.ค.
496155	2056601	บ.ไทยอโกรฯ	8/1 ม.6 ถ.สันป่าตอง-ลำพูน ต.หนองตอง อ.หางดง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ก.ย.	ส.ค.
496036	2056625	นายทอง สมบูรณ์	147 ถ.สันป่าตอง-ลำพูน ต.หนองตอง อ.หางดง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ขาย กทม.-ต่างจังหวัด	ก.ค.	ส.ค.	ส.ค.
495239	2058132	หจก.สุริยาไทยฟู้ด	241 ถ.สันป่าตอง-ลำพูน ต.หนองตอง อ.หางดง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ขาย กทม.-ต่างจังหวัด/ส่งออก	มี.ย.	ก.ย.	ก.ค.-ส.ค.
494659	2058390	วรรณภา เทพศิริ	ถ.สันป่าตอง-ลำพูน ต.หนองตอง อ.หางดง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	-	-	-	-
494150	2058690	นายแก้ว จันทร์แก้ว	ถ.สันป่าตอง-ลำพูน ต.หนองตอง อ.หางดง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ส่งออก	ก.ค.	ส.ค.	-
494659	2058382	-	.บ.หนองตอง ต.หนองตอง อ.หางดง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	-	-	-	-
466042	2040412	จันจิราพีซผล	596 ถ.บ.หนองตอง ต.อ.หางดง อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ/อื่น ๆ	ท้องถิ่น/ส่งออก/อื่น ๆ	ก.ค.	ส.ค.	ก.ค.-ส.ค.
519443	2186176	ดวงดาวไชย	บ้านเด่น-หล้าฝาง ต.แม่ข่า อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	แหล่งรับซื้อ	ขาย กทม.-ต่างจังหวัด/ส่งออก	ม.ค.	ธ.ค.	พ.ค.-มี.ย.

9. สรุป

สรุปผลการดำเนินงานในโครงการการใช้เทคนิครีโมทเซนซิงและสารสนเทศภูมิศาสตร์สำรวจเนื้อที่ปลูกลำไยเพื่อประเมินผลผลิต ปี 2547 โดยการวิเคราะห์เนื้อที่จากภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจทรัพยากร ร่วมกับการสำรวจเก็บข้อมูลในพื้นที่ การรังวัดพิกัดด้วยอุปกรณ์รังวัดด้วยดาวเทียมจีพีเอส การสัมภาษณ์เกษตรกร และการดำเนินการในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ในพื้นที่ดำเนินการ 24 จังหวัด พบว่ามีเนื้อที่ปลูกลำไยทั้งหมด 773,242 ไร่ โดยมีลำไยที่ยังไม่ให้ผลผลิต 111,406 ไร่ ลำไยที่ให้ผลผลิตแล้ว 661,836 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยของลำไยทั้งประเทศ 1,160 กิโลกรัมต่อไร่ ได้ผลผลิตรวม 767,546.50 ตัน แหล่งปลูกลำไยที่สำคัญอยู่ในภาคเหนือ มีเนื้อที่ปลูก 679,303 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 87.9 ของเนื้อที่ปลูกทั้งประเทศ ได้ผลผลิตรวม 656,786.36 ตัน จังหวัดที่ปลูกลำไยมากที่สุดคือ จังหวัดเชียงใหม่ คิดเป็นเนื้อที่ปลูกร้อยละ 27.8 ของเนื้อที่ปลูกทั้งประเทศ รองลงมาคือจังหวัดลำพูน คิดเป็นเนื้อที่ปลูกร้อยละ 26.8 ส่วนอันดับสามได้แก่จังหวัดเชียงราย คิดเป็นเนื้อที่ปลูกร้อยละ 12.9

ลำไยที่ปลูกบนดินที่มีความเหมาะสมมีทั้งหมด 332,126 ไร่ หรือร้อยละ 43 ของเนื้อที่ปลูก ลำไยปลูกบนดินที่มีความเหมาะสมปานกลางมี 163,629 ไร่ หรือร้อยละ 21 ปลูกบนดินที่มีความเหมาะสมเล็กน้อย 260,849 ไร่ หรือร้อยละ 34 และปลูกบนดินไม่เหมาะสม 16,638 ไร่ หรือร้อยละ 2

10. ปัญหาและอุปสรรค

ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานสำรวจและวิเคราะห์เนื้อที่ปลูกลำไยในโครงการ แบ่งออกได้ 2 ประการคือ

10.1 ข้อมูลดาวเทียม

ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมที่ใช้บางพื้นที่เป็นข้อมูลที่ไม่เป็นปัจจุบันเนื่องจากปัญหาขัดข้องจากดาวเทียม ทำให้ไม่มีข้อมูลในช่วงเวลาปัจจุบันที่ต้องการ จึงทำให้คณะผู้ดำเนินการสำรวจต้องใช้เวลานานในการตรวจสอบพื้นที่อย่างละเอียด เพื่อให้แน่ใจว่าการทำแผนที่ครอบคลุมพื้นที่ปลูกลำไยทั้งหมดตามต้องการ

10.2 อุปสรรคการสำรวจพื้นที่

ในบางพื้นที่โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีการขยายพื้นที่ปลูกเป็นแปลงย่อยเล็กๆกระจายอยู่ทั่วไป หลายพื้นที่ปลูกเป็นแปลงเล็กๆยากต่อการวิเคราะห์จากภาพถ่ายดาวเทียม จำเป็นต้องอาศัยการสำรวจภาคสนามเท่านั้นจึงจะลงขอบเขตแผนที่ได้ถูกต้อง ทำให้คณะสำรวจต้องใช้เวลาในการสำรวจ เป็นการสิ้นเปลืองเวลาและค่าใช้จ่ายที่ต้องจ่ายเป็นค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและค่าใช้จ่ายดำเนินการของเจ้าหน้าที่ และค่าใช้จ่ายจะมากขึ้นเมื่อพื้นที่สำรวจห่างไกลและยากลำบากต่อการเข้าถึง

บรรณานุกรม

- กรมวิชาการเกษตร 2545. เกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับลำไย. เอกสารลำดับที่ 24 กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. ISBN 974-436-155-7 22 หน้า
- กรมวิชาการเกษตร 2546. ข้อมูลพืชเศรษฐกิจ. กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. มิถุนายน 2546. หน้า 51-52
- คณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการด้านพืชในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2545- 2549). แผนปฏิบัติการด้านพืชภายใต้แผนพัฒนาการเกษตร (ร่าง). ธันวาคม 2543 หน้า 1/60-1/ 69
- สถาบันวิจัยพืชสวน 2545. ยุทธศาสตร์ด้านวิจัยและพัฒนาพืชเพื่อการแข่งขัน . เอกสารการประชุมกรมวิชาการเกษตร ธันวาคม 2545.
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร 2545. การกำหนดเขตเกษตรเศรษฐกิจสำหรับสินค้าเกษตร (ร่าง). สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรกฎาคม 2545
- URL: www.longanthai.com/longanthai.htm

ภาคผนวก

กลุ่มชุดดินที่ปลูกลำไยในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียง

- กลุ่มชุดดินที่ 21-22 - ชุดดินสรรพยา ชุดดินเพชรบุรี
- ชุดดินน้ำกระจาย ชุดดินสันทราย ชุดดินสีทัน ชุดดินชัยภูมิ
- 24-31 - ชุดดินอุบล ชุดดินบ้านบึง ชุดดินท่าอุเทน
- ชุดดินเพ็ญ ชุดดินอิน ชุดดินกันตัง ชุดดินม่วงค่อม ชุดดินพยอมงาม ชุดดินทุ่งค่าย
ชุดดินสะท่อน ชุดดินย่านตาขาว
- ชุดดินพังงา ชุดดินภูเก็ต ชุดดินอ่าวลึก ชุดดินโคกกลอย ชุดดินท้ายเหมือง ชุดดินกระบี่
ชุดดินลำภูรา ชุดดินปากจั่น ชุดดินปะทิว ชุดดินห้วยโป่ง
- ชุดดินหนองบอน ชุดดินท่าใหม่
- ชุดดินชัยบาดาล ชุดดินลพบุรี ชุดดินดงลาน ชุดดินบุรีรัมย์ ชุดดินวังชมพู ชุดดินน้ำเลย
ชุดดินสมอทอด
- ชุดดินบ้านจ้อย ชุดดินเชียงของ ชุดดินสูงเนิน ชุดดินโชคชัย ชุดดินหนองมด ชุดดินแม่แตง
ชุดดินปากช่อง ชุดดินเขาใหญ่ ชุดดินห้างฉัตร
- ชุดดินคอยปุ๋ย ชุดดินเชียงแสน
- ชุดดินเลย ชุดดินวังไฮ
- 33-36 - ชุดดินดงยางเอน ชุดดินกำแพงแสน ชุดดินกำแพงเพชร ชุดดินธาดุพนม
ชุดดินตะพานหิน ชุดดินน้ำดุก
- ชุดดินฉลอง ชุดดินคลองท่อม ชุดดินคลองนกกระทุง ชุดดินละหาน ชุดดินท่าแซะ
ชุดดินฝั่งแดง ชุดดินควนกาหลง ชุดดินนาท่าม
- ชุดดินโคราช ชุดดินสตึก ชุดดินวาริน ชุดดินยโสธร ชุดดินด่านซ้าย ชุดดินดอนไร่ ชุดดินมาบปอน
- ชุดดินศรีราชา ชุดดินสีคิ้ว ชุดดินเพชรบูรณ์ ชุดดินปราณบุรี
- 38 - ชุดดินเชียงใหม่ ชุดดินท่าม่วง ชุดดินชุมพลบุรี ชุดดินป่าสัก ชุดดินไทรงาม ชุดดินดอนเจดีย์
- 40-41 - ชุดดินสันป่าตอง ชุดดินชุมพวง ชุดดินเขาพลอง ชุดดินหุบกระพง ชุดดินยางตลาด
- ชุดดินกำบัง ชุดดินบ้านไผ่ ชุดดินมหาสารคาม
- 44-53 - ชุดดินน้ำพอง ชุดดินจันทึก
- ชุดดินชุมพร ชุดดินหาดใหญ่ ชุดดินคลองซาก ชุดดินเขาขาด ชุดดินหนองคล้า ชุดดินยะลา
- ชุดดินเชียงคาน ชุดดินกบินทร์บุรี ชุดดินสุรินทร์ ชุดดินโป่งตอง ชุดดินภูสะนา
- ชุดดินลี่ ชุดดินมวกเหล็ก ชุดดินโคกปรือ ชุดดินนครสวรรค์ ชุดดินหินซ้อน ชุดดินท่าลี่
ชุดดินสบปราบ ชุดดินโป่งน้ำร้อน ชุดดินไพศาลี ชุดดินงาว
- ชุดดินท่ายาง ชุดดินแม่วิม ชุดดินพะเยา ชุดดินน้ำซุน ชุดดินนาเฉลียง
- ชุดดินโพนพิสัย ชุดดินบรบือ ชุดดินสกลนคร
- ชุดดินสวี ชุดดินพะโต๊ะ
- ชุดดินห้วยยอด ชุดดินระนอง ชุดดินยี่งอ
- ชุดดินตากลี ชุดดินบึงชะนัง