

สารบัญ

ความเป็นมา	7
ลักษณะทางพฤกษศาสตร์	10
การเลือกพื้นที่ปลูก	18
ดิน	21
การเตรียมพื้นที่ปลูก	35
การวางแนวป่าส้ม	37
ระยะและผังปลูก	39
การปลูกป่าส้มน้ำมัน	41
ต้นกล้าและช่วงเวลาปลูก	43
หลุมปลูก	44
พืชเสริม	47
พันธุ์ป่าส้มน้ำมัน	57
พันธุ์สุกผสมสุราษฎร์ธานี 1	60
พันธุ์สุกผสมสุราษฎร์ธานี 2	61
พันธุ์สุกผสมสุราษฎร์ธานี 3	63
พันธุ์อูติ D x P พันธุ์ยังกาปี และพันธุ์เตลิดลาเม	67
ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่องจดทะเบียนผู้เพาะชำป่าส้ม	69
การผลิตเมล็ดพันธุ์ป่าส้มน้ำมันพันธุ์อูติ	72
หลักเกณฑ์เลือกชื่อเมล็ดพันธุ์ป่าส้ม	74
แหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์	76
การเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์	78
การเพาะต้นกล้า	79
การอนุบาลต้นกล้า	85

การปฏิบัติดูแล บำรุง และรักษา	99
การตัดทางใบ	100
การตัดช่อดอก	101
พืชคลุมดิน	102
การช่วยผสมเกสร	118
เทคนิคการใส่ปุ๋ย	123
การจัดการสวนปาล์ม	179
โรคปาล์มน้ำมัน	184
แมลงศัตรูปาล์ม	201
สัตว์ศัตรูปาล์ม	213
วัชพืชในสวนปาล์ม	222
การเก็บเกี่ยวทะลายปาล์ม	233
การแปรรูป	241
ผลเปรียบเทียบรายได้ระหว่างปาล์มน้ำมันกับยางพารา	253
อุตสาหกรรมและตลาดปาล์มน้ำมัน	257
รายชื่อโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มดิบ	271
รายชื่อโรงกลั่นน้ำมันปาล์มบริสุทธิ์	273
การแปรรูปทะลายปาล์ม	281
การศึกษาวิจัยเรื่องปาล์มน้ำมัน	287
เอกสารอ้างอิง	303