

มะม่วง

ชื่อไทย: มะม่วง

ชื่อสามัญ/ชื่ออังกฤษ: Mango

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Mangifera indica L.*

ผู้รับผิดชอบ นางสาวทัศนาศิตสร้าง

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

โทร. 0-2579-3816



ต้นทุนการผลิต (บาท/ตัน)		
ต้นทุน: บาท/ไร่	ปี 51	ปี 52
- ต้นทุนผันแปร	4,460.23	5,300.89
- ต้นทุนคงที่	1,188.63	1,247.09
- ต้นทุนรวมต่อไร่	5,648.86	6,547.98
- ต้นทุนรวมต่อ กก. (บาท)	4.40	4.99
- ราคาที่เกษตรกรขายได้	14.58	14.52
ผลตอบแทน (บาท/ไร่)	13,057.28	12,502.26
ผลตอบแทน (บาท/ไร่)	10.18	9.53

ที่มา: ศูนย์สารสนเทศ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

สถิติการผลิต			
	ปี 51	ปี 52	ปี 53
จำนวนผู้ปลูก (ราย)	347,100	347,238	347,308
พื้นที่ปลูก (ไร่)	2,354	-	-
พื้นที่ให้ผล (ล้านไร่)	1,907	1,925	1,944
ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	1,245	1,283	1,312
ผลผลิตรวม (ตัน)	2,374,165	2,469,814	2,550,595

วัตถุดิบ

-ใช้ในประเทศ (%)	98.25	97.96	98.13
-ส่งออก (%)	1.75	2.04	1.87

แหล่งผลิต

ภาคเหนือ : จังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน พะเยา น่าน เชียงราย ลำปางแพร่ อุดรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก พิจิตร อุทัยธานี ตาก เพชรบูรณ์
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : จังหวัดขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ อุดรธานี เลย อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ ยโสธร
ภาคกลาง : จังหวัดสระบุรี อ่างทอง ปทุมธานี
ภาคตะวันออก : จังหวัดฉะเชิงเทรา ชลบุรี สระแก้ว ระยอง จันทบุรี
ภาคตะวันตก : จังหวัดราชบุรี เพชรบุรี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ประจวบฯ
จังหวัดที่ปลูกมากที่สุด 4 อันดับแรก ได้แก่ **จังหวัด นครราชสีมา สุพรรณบุรี ฉะเชิงเทรา อุดรธานี และ อุทัยธานี**

Crop requirement

(สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมในการเจริญเติบโตและให้ผลผลิต)

- สภาพภูมิอากาศ
 - อุณหภูมิ
 - อุณหภูมิเหมาะสมต่อการเจริญเติบโต 20-34 องศาเซลเซียส
 - อุณหภูมิเหมาะสมต่อการออกดอก 15-20 องศาเซลเซียส
 - ความชื้นสัมพัทธ์ : 40-80 %
 - ความยาวช่วงแสง : แสงแดดจัดโดยเฉลี่ย 7 ชั่วโมง/วัน
 - ฝน : ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 700-1,500 มิลลิเมตร/ปี
- สภาพพื้นที่ : พื้นที่ดอนและที่ลุ่มไม่มีน้ำท่วมขัง มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางไม่เกิน 300 เมตร ความลาดเอียง 12%
- สภาพดิน : ดินร่วนเหนียว ดินร่วน หรือดินปนทราย ระบายน้ำและถ่ายเทอากาศดี ความเป็นกรด-ด่าง (pH) 5.5-7.5 ค่าความเค็มของดิน 0-2 เดซิซีเมนต์/เมตร มีปริมาณอินทรีย์วัตถุไม่ต่ำกว่า 1.5 %
- สภาพน้ำ : ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 6-7.5

ส่งออก			ข้อได้เปรียบ เสียเปรียบสินค้าไทย	นำเข้า		
ปี	พื้นที่	ล้านบาท		ปี	พื้นที่	ล้านบาท
51	44,269	744.0	ได้เปรียบ : มีผลผลิตตลอดทั้งปี กลุ่มเข้มแข็ง เสียเปรียบ : เน้าเสียง่าย ฐานข้อมูลที่ซับซ้อน	51	-	-
52	117,987	1,879.1		52	-	-
53	119,572	1,955.8		53	-	-
ปี 2553	ตัน	ล้านบาท	%	ประเทศคู่ค้าสำคัญของไทย		
มะม่วงสด	22,369	505	33.82	ประเทศคู่ค้าสำคัญของไทย	ผลไม้สด (พันล้านบาท)	
มะม่วงกระป๋อง	18,421	700	46.88		ฟิลิปปินส์	
มะม่วงอบแห้ง	508	98	6.56	อินโดนีเซีย		
มะม่วงแช่แข็ง	1,743	190	12.74	ออสเตรเลีย		

ฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิต (มะม่วงมีอายุการเก็บเกี่ยว 90-110 วัน)

ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.

— ช่วงเดือนที่เก็บเกี่ยวผลผลิต

▬ ช่วงเดือนที่เก็บเกี่ยวผลผลิตสูง

มะม่วง

ศักยภาพ/จุดเด่น	ปัญหา/ข้อจำกัด	แนวทางพัฒนา/แก้ไข
<ol style="list-style-type: none"> 1. การปฏิบัติดูแลรักษาง่าย 2. สามารถทำการผลิตนอกฤดู 3. พันธุ์หลากหลาย 4. มีการรวมกลุ่มที่เข้มแข็ง 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผลผลิตไม่สม่ำเสมอ และมีคุณภาพต่ำ 2. มีศัตรูสำคัญ คือ แอนแทรคโนส และเพลี้ยไฟ 3. การเชื่อมโยงการตลาดระหว่างผู้ผลิตและผู้ประกอบการยังมีน้อย 4. ผู้ส่งออกไม่ให้ความสำคัญเรื่องการทำสัญญาซื้อขายแบบล่วงหน้า (Contract Farming) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ทำการวิจัยวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวมะม่วงโดยเน้นในเรื่องการป้องกันและกำจัดโรคแอนแทรคโนส 2. ส่งเสริมให้เกษตรกรเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและแนะนำระบบการบริหารคุณภาพการผลิตเพื่อควบคุมการผลิตตั้งแต่ระดับสวนเพื่อนำไปสู่การตรวจสอบและรับรองสวน 3. สนับสนุนให้มีการทำสัญญาซื้อขายแบบล่วงหน้า (Contract Farming) มากขึ้น 4. ส่งเสริมให้มีการแปรรูปมากขึ้น 5. สร้างเครือข่ายระหว่างกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมะม่วงเพื่อให้มีการเชื่อมโยงข้อมูลข่าวสารและกำหนดวิธีการในการผลิต 6. วิจัยในเรื่องวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

นางสาวทัศนาศิดสร้าง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ