

## งา

ศักยภาพ/จุดเด่น	ปัญหา/ข้อจำกัด	แนวทางพัฒนา/แก้ไข
<ul style="list-style-type: none"> <li>- งาเป็นพืชที่มีคุณค่าทางโภชนาการสูง เหมาะอย่างยิ่งจะนำไปใช้เป็นอาหารเพื่อสุขภาพ</li> <li>- การผลิตงาของเกษตรกรไทยไม่มีการใช้สารเคมี หรือถ้าหากใช้ก็อยู่ในปริมาณที่น้อยมาก</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. พื้นที่ปลูกไม่แน่นอนขึ้นอยู่กับดินฟ้าอากาศ</li> <li>2. ปลูกซ้ำที่เดิมไม่ได้เนื่องจากมีปัญหาเชื้อราและแบคทีเรีย</li> <li>3. ใช้แรงงานมากในขั้นตอนการเก็บเกี่ยว</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดอบรมเกษตรกรให้ความรู้เรื่องการผลิต การดูแลรักษา</li> <li>2. ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มผู้ผลิต</li> <li>3. พัฒนาเครื่องจักรกลเพื่อใช้ในการเก็บเกี่ยว แทนการใช้แรงงานคน</li> </ol>

น.ส.จันทนา บุญประภาพัทธ์ นักวิชาการเกษตร ชำนาญการพิเศษ (งา)

งา



ชื่อไทย : งา

ชื่อสามัญ/ชื่ออังกฤษ : Sesame

ชื่อวิทยาศาสตร์ :Sesame indicum

โดย น.ส.จันทนา บุญประภาพรพิทักษ์

นักวิชาการเกษตร ชำนาญการพิเศษ

(โทร. 0-๒๙๕๕-๑๖๘๔ )

**แหล่งผลิต**

ภาคเหนือ ได้แก่ จังหวัดนครสวรรค์ พิจิตร โลก  
เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน เพชรบูรณ์  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ จังหวัด บุรีรัมย์  
มหาสารคาม เลย นครราชสีมา  
ภาคกลาง ได้แก่ จังหวัด ลพบุรี สระบุรี  
จังหวัดที่ปลูกมาก **แม่ฮ่องสอน**

**Crop requirement (สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมในการผลิต)**

งาชอบอากาศร้อนและแดดจัด อุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโต ประมาณ ๒๗-๓๐ องศาเซลเซียส ไม่ชอบอากาศหนาวเย็น ถ้าอุณหภูมิต่ำกว่า ๒๐ องศาเซลเซียส การงอกจะช้าลงหรืออาจชะงักการเจริญเติบโต ถ้าอุณหภูมิสูงกว่า ๔๐ องศาเซลเซียส จะทำให้การผสมเกสรติดยาก การสร้างฝักช้า

สถิติการผลิต			
	ปี 51	ปี 52	ปี 53
พื้นที่ปลูก (ไร่)	410,083	411,095	413,406
ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	108	112	115
ผลผลิตรวม (ตัน)	44,290	46,039	47,547
วัตถุดิบ			
- ใช้ในประเทศ	.....59.....%		
- ส่งออก	.....41.....%		

ต้นทุน / ผลตอบแทน	
ต้นทุน(ปี 52 : บาท/ไร่)	
- ค่าพันธ์	80
- ค่าสารกำจัดศัตรูพืช	-
- ค่าวัสดุอื่นๆ	-
- ค่าเตรียมดิน	260
- ค่าจ้างปลูกและดูแลรักษา	-
- ค่าจ้างเก็บเกี่ยว	400
- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	100
ผลตอบแทน (บาท/ไร่)	3,624.32
มูลค่าผลผลิตรวม (ล้านบาท)	1,438.5
GDP (ล้านบาท)	-
GDP Growth Rate (%)	-

ราคาขาย (บาท/กิโลกรัม)												
ปี	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
2552	33.12	34.90	29.90	-	-	32	30.80	33.24	-	-	32.56	-
2553	-	-	-	-	-	-	-	32.08	29.90	29.92	29.00	-
2554	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ส่งออก			ข้อได้เปรียบเสียเปรียบสินค้าไทย			นำเข้า		
ปี	พันตัน	ล้านบาท	ได้เปรียบ	เสียเปรียบ	ปี	พันตัน	ล้านบาท	
52	-	-	- เป็นพืชอาหารเพื่อสุขภาพ		52	10.5	219.50	
53	19.25	400		- เกษตรกรปลูกงาเป็นพืชทางเลือก	53	-	-	
54	-	-			54	-	-	
ประเทศคู่ค้าของไทย จำนวนผลผลิตได้หน่วย			ผลผลิต พันล้านตัน			ประเทศผู้นำเข้าสำคัญของโลก		
ญี่ปุ่น 10 %			ประเทศผู้ผลิตสำคัญ – อินเดีย จีน			ญี่ปุ่น เกาหลี อเมริกา		
.....%			ไนจีเรีย อเมริกา					
.....%			ปากีสถาน					
.....%								
.....%								

ฤดูผลผลิต ปริมาณ(ตัน)ที่ออกสู่ตลาด ปี53											
ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
3.96	3.96	3.96	3.96	3.96	3.96	3.96	3.96	3.96	3.96	3.96	3.96
ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร											