

**กระเทียม**

ชื่อไทย : กระเทียม

ชื่อสามัญ/ชื่ออังกฤษ : Garlic

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Allium sativum* L.



เรียบเรียงโดย นางวิภา ปักกาสาตั้ง

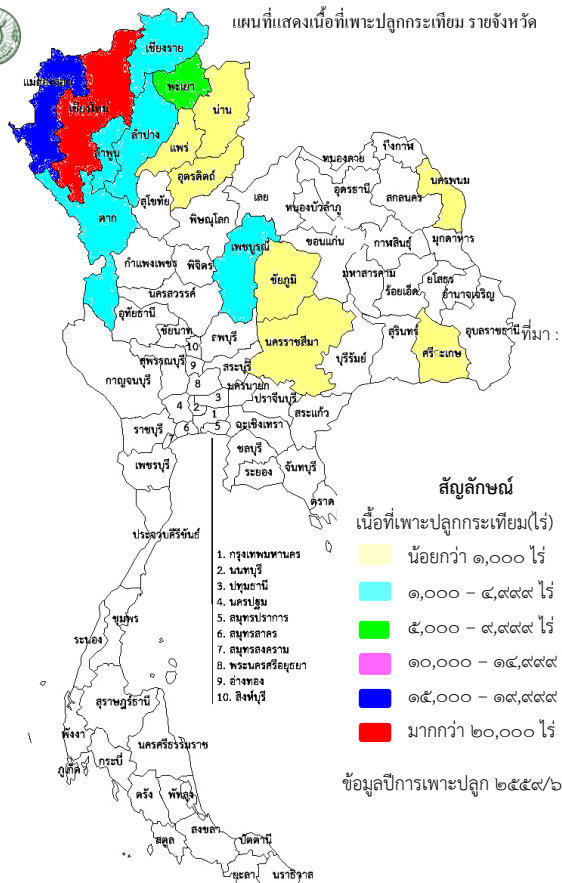
นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

0 2940 6106

สถิติการผลิตกระเทียม <sup>2</sup>	ปี พ.ศ.		
	2557	2558	2559
1. พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	79,719	71,706	64,527
2. ผลผลิต (ตัน)	72,109	73,626	67,554
3. ผลผลิต/ไร่ (กก.)	905	1,027	1,047
4. ต้นทุนการผลิต (บาท/ตัน)	9,280	26,890	26,410
5. ราคากระเทียมแห้งใหญ่คณะที่เกษตรกรขายได้ (บาท/ตัน) (ม.ค. – สัปดาห์ที่ 2 ของ ธ.ค. 59)	87,550	61,140	77,180
6. ผลตอบแทนสุทธิ (บาท/ตัน)	47,630	34,250	50,770



แผนที่แสดงเนื้อที่เพาะปลูกกระเทียม รายจังหวัด



**แหล่งผลิต<sup>1</sup>**

ภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน พะเยา ลำปาง ตาก  
ลำพูน เชียงราย เพชรบูรณ์ น่าน แพร่ อุตรดิตถ์  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชัยภูมิ นครพนม ศรีสะเกษ  
จังหวัดที่ปลูกมาก จังหวัดเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน พะเยา ลำปาง  
ตาก ลำพูน

**ร้อยละของจำนวนผลผลิตที่ออกสู่ตลาด ตามระยะเวลา<sup>1</sup>**

ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
2.34%	15.71%	75.79%	6.08%	-	-	-	-	-	-	-	0.08%

ส่งออก ปี 2559	ข้อได้เปรียบเสียเปรียบ สินค้าไทย	นำเข้า ปี 2559
- กระเทียมสำหรับขยายพันธุ์ จำนวน 80.70 ตัน มูลค่า 4.66 ล้านบาท - กระเทียม สดหรือแช่เย็น 1,106.67 ตัน มูลค่า 37.39 ล้านบาท - กระเทียมเป็นผงจำนวน 75.68 ตัน มูลค่า 13.75 ล้านบาท - กระเทียมไม่เป็นผงจำนวน 53.28 ตันมูลค่า 5.95 ล้านบาท	<b>ได้เปรียบ :</b> กระเทียมไทยมีคุณลักษณะที่แห้ง มีกลิ่นหอม มีรสจัดเข้มข้น และเม็ดกว่ากระเทียมจีน <b>เสียเปรียบ :</b> กระเทียมไทยมีต้นทุนการผลิตสูงกว่ากระเทียมหัวใหญ่จากจีน ทำให้ไม่สามารถแข่งขันในเรื่องราคาได้	- กระเทียม สำหรับขยายพันธุ์ 56 ตัน มูลค่า 0.59 ล้านบาท - กระเทียม สดหรือแช่เย็น 31,366.83 ตัน มูลค่า 777.90 ล้านบาท - กระเทียมเป็นผงจำนวน 1,180.55 ตัน มูลค่า 96.06 ล้านบาท - กระเทียมไม่เป็นผงจำนวน 2,855.51 ตัน มูลค่า 102.81 ล้านบาท
<b>ประเทศคู่ค้าของไทย</b> มาเลเซีย สิงคโปร์ ลาว กัมพูชา สวิตเซอร์แลนด์ จีน อินเดีย ออสเตรเลีย อังกฤษ ฮองกง แคนาดา เบลเยียม	<b>ประเทศผู้ผลิตสำคัญ ปี 2557</b> จีน ผลผลิต 75% ของโลก เกาหลีใต้ อินเดีย	<b>ประเทศคู่แข่งที่สำคัญ</b> จีน อินเดีย ฟิลิปปินส์ มาเลเซีย เมียนมาร์ ญี่ปุ่น อังกฤษ สเปน อิตาลี อินโดนีเซีย ออสเตรเลีย

## กระเทียม

ศักยภาพ/จุดเด่น	ปัญหา/ข้อจำกัด	แนวทางพัฒนา/แก้ไข
<p>กระเทียมเป็นพืชเศรษฐกิจพืชหลักของประเทศ นอกจากนี้จะใช้ประกอบอาหารและยังเป็นพืชสมุนไพรรักษาโรคได้หลายชนิดเมื่อเปรียบเทียบกับกระเทียมจีน พบว่ากระเทียมไทยมีคุณลักษณะที่แห้ง มีกลิ่นหอม มีรสจัด เข้มข้น และเผ็ดกว่ากระเทียมจีน ในขณะที่กระเทียมจีนมีน้ำมาก</p>	<p>- มีการลักลอบนำเข้ากระเทียมหัวใหญ่มาจากประเทศจีน และนำมาจำหน่ายในประเทศไทย ส่งผลให้มีกระเทียมจีนจำนวนมาก และราคาถูกเข้ามาขายแข่งกับกระเทียมหัวเล็กของไทย</p> <p>- กระเทียมไทยมีต้นทุนการผลิตสูงกว่ากระเทียมจากประเทศคู่แข่ง เช่น กระเทียมหัวใหญ่จากจีน ทำให้กระเทียมไทยไม่สามารถแข่งขันในเรื่องราคา</p> <p>- บางปีหากกระเทียมไทยมีผลผลิตมากเกินความต้องการใช้ภายในประเทศ เกษตรกรจะออกมาเรียกร้องให้รัฐบาลแก้ไขปัญหาราคาตกต่ำ ทำให้รัฐต้องสูญเสียงบประมาณในการรับซื้อกระเทียมจากเกษตรกร</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. กำหนดมาตรการกำกับดูแลการลักลอบการนำเข้ากระเทียมจากต่างประเทศอย่างเคร่งครัด</li> <li>2. ปรับปรุงการบริหารจัดการด้านโลจิสติกส์ :             <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปรับปรุงระบบการขนส่ง และเพิ่มแหล่งจำหน่ายผลผลิต เช่น ห้างสรรพสินค้าและซูเปอร์มาเก็ต เพื่อให้มีการกระจายผลผลิตอย่างรวดเร็ว สินค้าจะไม่เกิดการกระจุกตัว</li> </ul> </li> <li>3. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกระเทียม             <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควรคัดเลือกพันธุ์กระเทียมปลูก กระเทียมเป็นพืชที่ขยายพันธุ์ด้วยหัว การปลูกจึงควรคัดหัวที่ดี โดยคัดเลือกจากต้นพันธุ์ดี มีลักษณะตรงตามพันธุ์ โดยเลือกหัวที่สมบูรณ์ ปราศจากโรคและแมลงรบกวน</li> <li>- ควรคัดขนาดกลีบก่อนการปลูก ควรเลือกใช้หัวขนาดกลางในการปลูก เนื่องจากจะให้ผลผลิตสูง ส่วนกระเทียมกลีบใหญ่ จะมีเปอร์เซ็นต์การเน่าสูงเลือกขนาดกลีบสม่ำเสมอปลูกในแปลงเดียวกัน</li> <li>- ควรมีการเตรียมแปลงปลูก เกษตรกรต้องเตรียมดินให้เสมอกัน เพื่อป้องกันการขังของน้ำ ถ้ามีน้ำขังจะทำให้กระเทียมไม่เจริญเติบโตมีอาการใบเหลือง หัวเล็ก และก้านใบเปื่อยยุ่ย</li> <li>- ควรเลือกพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการปลูกกระเทียม โดยควรปลูกในดินที่ร่วนซุย ระบายน้ำได้ดี ถ้าเป็นดินเหนียวควรไถบดพลิกก่อนพรวน ถ้าเป็นดินร่วนใช้พรวนและยกแปลงเพื่อการให้น้ำและระบายน้ำได้ดี ไม่ควรปลูกกระเทียมในดินทราย เพราะจะทำให้กระเทียมหัวเล็ก</li> <li>- ควรควบคุมวัชพืชหลังปลูก ควรใช้ฟางคลุมแปลงเพื่อควบคุมวัชพืชที่จะมีขึ้นในระยะแรก เก็บความชื้นและลดความร้อนเวลากลางวัน</li> </ul> </li> <li>4. ควรมีการปฏิบัติที่ดีในการเก็บเกี่ยว :             <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนเก็บเกี่ยวต้องรอให้ต้นกระเทียมเหลืองก่อนแล้วค่อยเก็บเกี่ยว จะทำให้เก็บผลผลิตของกระเทียมได้นาน อายุของกระเทียมตั้งแต่เริ่มปลูกจนถึงหัวแก่เก็บเกี่ยวได้ ควรมีอายุ 110-120 วัน การเก็บเกี่ยวกระเทียมที่แก่จัดจริงจะให้กระเทียมมีหัวแกร่ง สามารถเก็บรักษาได้นาน และมีเปอร์เซ็นต์การผ่น้อยลง แต่หากเก็บเกี่ยวช้าเกินไปจะทำให้กลีบร่วงได้ง่าย และได้กระเทียมที่มีคุณภาพไม่ดี</li> </ul> </li> <li>5. เพิ่มประสิทธิภาพการเก็บรักษาเพื่อยืดอายุสินค้าให้ยาวขึ้น             <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควรมีการปฏิบัติที่ดีในการเก็บรักษากระเทียม ไม่ควรเก็บในที่อับชื้น เพราะจะทำให้ราคาต่ำระบอด ทำให้เกิดความเสียหายในโรงเก็บ ควรมัดजूแล้วนำไปแขวนไว้ในเรือนโรงเปิดที่มีการถ่ายเทอากาศดี ไม่ถูกฝน น้ำค้าง แสงแดด 3-4 สัปดาห์ กระเทียมจะแห้งสนิท คุณภาพดี</li> <li>- ควรส่งเสริมการจำหน่าย โดยส่งเสริมให้เกษตรกร มีการจัดชั้นคุณภาพกระเทียมก่อนขาย</li> </ul> </li> </ol>