



ชื่อไทย : ข้าวโพดฝักอ่อน

ชื่อสามัญ : Baby corn

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Zea mays*.L

แผนที่ประเทศไทย



จังหวัดที่ปลูกมาก ได้แก่ จังหวัด กาญจนบุรี ราชบุรี นครปฐม สุพรรณบุรี กำแพงเพชร ลำพูน เชียงใหม่ พะเยา เชียงราย พิจิตร และสระบุรี

ปี	2549	2550	2551
พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	181,856	225,483	231,544
ผลผลิตรวม (ตัน)	221,909	260,200	268,731
ผลผลิตเฉลี่ย (ก.ก./ไร่)	1,220	1,154	1,164

การค้า			
รายการ	2549	2550	2551
1. การส่งออก - ปริมาณ (ตัน) - มูลค่า (ล้านบาท)	166,453 2,641	84,453 1,620	76,102 1,556
2. คู่ค้าที่สำคัญ	ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น เนเธอร์แลนด์ อเมริกา แคนาดา		
3. คู่แข่งที่สำคัญ	จีน บราซิล อินเดีย เวียดนาม จีน		

ช่วงปลูกที่เหมาะสม ช่วงเดือนที่สามารถปลูกข้าวโพดฝักอ่อนได้ผลผลิตค่อนข้างสูงคือ ช่วงเดือน สิงหาคม กุมภาพันธ์ พฤษภาคม มิถุนายน และเมษายน โดยให้ผลผลิตข้าวโพดปอกเปลือกเฉลี่ยต่อไร่ 281, 237, 226 206 และ 191 กิโลกรัม/ไร่/รุ่น ตามลำดับ

(update 03/01/2551)

ชื่อพืช	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	หมายเหตุ
ข้าวโพดฝักสด	เจริญเติบโต		เก็บเกี่ยว								ปลูก		* ปีถัดไป



ชื่อไทย : ข้าวโพดฝักอ่อน

ชื่อสามัญ : Baby corn

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Zea mays*.L

### ปัญหาของพืชและอุปสรรค

- ข้าวโพดฝักอ่อนเป็นพืชที่ต้องเก็บเกี่ยวในเวลาที่เหมาะสม เพื่อให้ได้ฝักสดที่มีคุณภาพ
- ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากต้องใช้ปุ๋ยเคมี และแรงงานจำนวนมาก ต้องปลอดการปนเปื้อนสารเคมี
- ขาดพันธุ์ดีที่ให้ผลผลิต มีคุณภาพสูง และต้านทานโรคราน้ำค้าง
- คุณภาพเป็นตัวกำหนดราคา พันธุ์ที่เกษตรกรใช้ปลูกในปัจจุบันให้ผลผลิตและมีคุณภาพต่ำ ไม่ตรงตามความต้องการของตลาด เช่น ขนาดฝักไม่ได้มาตรฐาน
- คุณภาพของผลผลิตที่ส่งออกยังไม่ได้มาตรฐานเหมือนกันทุกโรงงานผู้ส่งออก

### แนวทางการพัฒนา

1. ควบคุมการใช้ปุ๋ยเคมีลงโดยเปลี่ยนมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์หรือผสมผสานแทน
2. ใช้พันธุ์ข้าวโพดที่ดีตรงตามคุณสมบัติที่ต้องการมาปลูก เช่น พันธุ์ที่ต้านทานโรคราน้ำค้าง ให้ผลผลิตสูง
3. เก็บเกี่ยวในเวลาที่เหมาะสม
4. ให้มีการรวมกลุ่มผู้ปลูกข้าวโพดฝักอ่อนในการจัดการด้านการตลาดเพื่อวางแผนการผลิตการจำหน่ายให้ครบวงจร

### สถานการณ์การผลิต:

ปัจจุบันประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกข้าวโพดฝักอ่อนมากเป็นอันดับหนึ่งของโลก ประเทศไทยเริ่มผลิตข้าวโพดฝักอ่อนส่งจำหน่ายไปต่างประเทศมาตั้งแต่ปี 2511 แต่มีปริมาณไม่มากนัก จนกระทั่งปี 2515 การส่งออกเริ่มเพิ่มมากขึ้น โดยส่งออกปริมาณ 378 ตัน คิดเป็นมูลค่า 3.9 ล้านบาท ต่อมาปี 2526 ปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้นเป็น 4,012 ตัน คิดเป็นมูลค่ากว่า 89 ล้านบาท หลังจากนั้นปริมาณและมูลค่าการส่งออกข้าวโพดฝักอ่อนในรูปแบบต่าง ๆ มีปริมาณเพิ่มขึ้นทุกปี โดยในช่วงปี 2550-2551 มีปริมาณการส่งออก 76,102-84,453 ตัน คิดเป็นมูลค่า 1,566-1,620 ล้านบาท แต่เนื่องจากเกิดวิกฤตแฮมเบอร์เกอร์ในปี 2551 ส่งผลให้เศรษฐกิจของโลกชะงักกำลังซื้อผู้บริโภคหดตัวลงมีผลทำให้ตลาดส่งออกข้าวโพดฝักอ่อนของไทยมีแนวโน้มอัตราลดลงโดยผลิตภัณฑ์ข้าวโพดฝักอ่อนของไทยส่งออกไปขายทั่วโลก ทั้งในตลาดเอเชีย ยุโรป อเมริกา แอฟริกา และออสเตรเลีย