



ชื่อไทย : ข้าวโพดหวาน

ชื่อสามัญ : Sweet corn

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Zeamays Line var. rugasa*

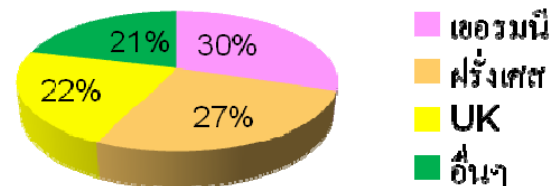


ปี	2549	2550	2551
พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	81,666	93,663	54,154
ผลผลิตรวม (ตัน)	126,663.46	129,415.0 0	56,935.42
ผลผลิตเฉลี่ย (ก.ก./ไร่)	1550.99	1379.92	1051.36

จังหวัดที่ปลูกมาก ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ และมหาสารคาม และภาคตะวันตกในจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี นครปฐม เพชรบุรี และสมุทรสาคร

การค้า			
รายการ	2549	2550	2551
1. การส่งออกเมล็ดพันธุ์ - ปริมาณ (ตัน) - มูลค่า (ล้านบาท)	248.75 69.05	319.52 91.32	
2. การส่งออกข้าวโพดหวานบรรจุกระป๋อง - ปริมาณ (ตัน) - มูลค่า (ล้านบาท)	125,120 99.9	138,744 122	
3. คู่ค้าที่สำคัญ	สหภาพยุโรป เกาหลีใต้ รัสเซีย ญี่ปุ่น สหรัฐฯ และฟิลิปปินส์		
4. ผู้แข่งที่สำคัญ	สหรัฐอเมริกา ฝรั่งเศส อังกฤษ		

ผู้บริโภคข้าวโพดหวานกระป๋องรายสำคัญในตลาดยุโรป



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
ข้าวโพดหวาน	เจริญเติบโต		เก็บเกี่ยว								ปลูก		* ปีถัดไป



ชื่อไทย : ข้าวโพดหวาน

ชื่อสามัญ : Sweet corn

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Zeamays Line var. rugasa*

ปัญหาและอุปสรรค

- ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากต้องใช้ปุ๋ยเคมี และแรงงานจำนวนมาก ต้องปลอดการปนเปื้อนสารเคมี
- ขาดพันธุ์ดีที่ให้ผลผลิต มีคุณภาพสูง และต้านทานโรคราน้ำค้าง
- คุณภาพเป็นตัวกำหนดราคา พันธุ์ที่เกษตรกรใช้ปลูกในปัจจุบันให้ผลผลิตและมีคุณภาพต่ำ ไม่ตรงตามความต้องการของตลาด เช่น ขนาดฝักไม่ได้มาตรฐาน ไม่ต้านทานโรคราน้ำค้างโดยเฉพาะข้าวโพดหวาน
- ขาดเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อชะลอการสูญเสียคุณภาพ

แนวทางการพัฒนา

1. ควบคุมการใช้ปุ๋ยเคมีลงโดยเปลี่ยนมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์ทดแทนหรือผสมผสานแทน
2. ใช้พันธุ์ข้าวโพดที่ดีตรงตามคุณสมบัติที่ต้องการมาปลูก เช่น พันธุ์ที่ต้านทานโรคราน้ำค้าง ให้ผลผลิตสูง
3. เก็บเกี่ยวในเวลาที่เหมาะสม เพื่อให้ข้าวโพดหวานมีคุณภาพตามที่ต้องการ

แนวโน้มสถานการณ์การผลิต

จากการรวบรวมสถิติของหน่วยงานภาครัฐ พบว่า ปัจจุบันประเทศไทยมีพื้นที่ปลูกข้าวโพดหวานมากถึงปีละ 350,000-400,000 ไร่ คิดเป็นน้ำหนักฝักประมาณ 500,000 ตัน แบ่งเป็นการบริโภคฝักสด 300,000 ตัน และใช้แปรรูปในอุตสาหกรรมข้าวโพดหวานอีก 200,000 ตัน ในปี พ.ศ.2545 มีสถิติการส่งออกผลิตภัณฑ์ข้าวโพดหวาน 57,443 ตันคิดเป็นมูลค่าประมาณ 1,582 ล้านบาทถือได้ว่า ข้าวโพดหวานเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีอนาคตสดใส เนื่องจากมีอัตราเติบโตเพิ่มขึ้นทุกปีทั้งในสัดส่วนพื้นที่การปลูกและปริมาณการส่งออก