



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

ขั้นตอนการซื้อขายสินค้าล่วงหน้า



ที่มา : www.afet.or.th, 2550

ภาคผนวก ข  
ข้อมูลการผลิตการตลาดสุกรของโลก

ตาราง 1 ข แนวโน้มจำนวนสุกรในประเทศผู้เลี้ยงรายใหญ่ 10 ประเทศของโลกปีการผลิต 2543 – 2545

หน่วย: ล้านตัว

ประเทศ	ปี					
	2543	2544	2545	2546	2547	2548
1. จีน	446.8	454.4	462.9	466	472.9	481.9
2. สหรัฐอเมริกา	59.1	59.7	59.6	60.4	61	61.2
3. บราซิล	31.6	32.6	32	32.1	32.3	32.9
4. เวียดนาม	21.8	23.2	24.9	24.7	26.1	27.1
5. เยอรมนี	25.8	26	26.2	26.5	26.3	27
6. สเปน	24.5	26.6	23.1	24.1	24.9	24.9
7. โปแลนด์	17.1	17.1	18.7	18.4	17.4	18.7
8. รัสเซีย	15.8	16.6	17	17.2	16.5	16.7
9. ฝรั่งเศส	14.9	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1
10. เดนมาร์ก	11.9	12.6	12.9	13	13.4	12.6

ที่มา: Pig International Magazine, 2549

ตาราง 2 ข ประเทศผู้เลี้ยงสุกรพันธุ์รายใหญ่ 10 อันดับของโลก

หน่วย: ล้านตัว

ประเทศ	ปี		
	2543	2547	2548
1. จีน	36,500	42,200	43,800
2. สหรัฐอเมริกา	6,270	5,969	6,011
3. รัสเซีย	3,070	3,510	3,670
4. เวียดนาม	2,650	2,665	2,732
5. สเปน	2,441	2,660	2,593
6. บราซิล	2,873	2,581	2,588
7. เยอรมนี	2,527	2,467	2,504
8. ฟิลิปปินส์	1,920	2,110	2,042
9. โปแลนด์	1,650	1,648	1,808
10. แคนาดา	1,361	1,613	1,610

ที่มา: Pig International Magazine, 2549

## ตาราง 3 ข ผลผลิตเนื้อสุกรของโลกปีการผลิต 2533 – 2548

หน่วย: พันตัน

ปี	ปริมาณการผลิต
2533	69,873
2534	71,915
2535	74,075
2536	76,473
2537	79,193
2538	80,091
2539	79,322
2540	83,102
2541	88,433
2542	89,280
2543	90,094
2544	92,081
2545	95,248
2546	98,472
2547	100,427
2548	103,697

ที่มา: Pig International Magazine, 2549

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved

ตาราง 4 ข สัดส่วนผลผลิตเนื้อสุกรจำแนกตามภูมิภาคปีการผลิต 2543 – 2548

หน่วย : ร้อยละ

ภูมิภาค	ปีการผลิต					
	2543	2544	2545	2546	2547	2548
เอเชีย และ แปซิฟิก	54	55	55.3	55.9	56.9	57
ยุโรป และ รัสเซีย	27	26	25.7	25.3	24.3	24.2
อเมริกาเหนือ และอเมริกากลาง	12.7	12.6	12.6	12.4	12.4	12.4
อเมริกาใต้	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
แอฟริกา	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8

ที่มา: Pig International Magazine, 2549

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved

**ภาคผนวก ค**  
**ข้อมูลการผลิตการตลาดน้ำมันปาล์ม**

ตาราง 1 ค สักยภาพการผลิตน้ำมันของพืชน้ำมันชนิดต่างๆของโลก

ชนิดของพืช	ปริมาณการผลิตน้ำมัน (กก./ไร่)
ปาล์มน้ำมัน (น้ำมันปาล์มดิบ)	512
ปาล์มน้ำมัน (น้ำมันเมล็ดใน)	73
Rapeseed	89
ทานตะวัน	81
มะพร้าว	54
ถั่วเหลือง	52
ถั่วลิสง	51

ที่มา : Malasian palm oil board ,2001

ตาราง 2 ค เปรียบเทียบต้นทุนการผลิตน้ำมันของพืชชนิดต่างๆ

บาท / กิโลกรัม

ประเทศผู้ผลิต	พืช	ต้นทุนการผลิต
ไทย	ปาล์มน้ำมัน	11.50
มาเลเซีย	ปาล์มน้ำมัน	10.80
สหรัฐอเมริกา	ถั่วเหลือง	18.00
แคนาดา	Rapeseed	29.16
EEC	Rapeseed	40.50

ที่มา : Malasian palm oil board , 2001

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นายกนกพงษ์ อรุณโรจน์
วัน เดือน ปี เกิด	4 พฤษภาคม 2520
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2537 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเศรษฐศาสตรบัณฑิต คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2542
ประสบการณ์	เจ้าหน้าที่การตลาด ธนาคารธนชาติ จำกัด (มหาชน)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved