



สมาคมการค้าปุ๋ยและธุรกิจการเกษตรไทย

THAI FERTILIZER AND AGRICULTURAL SUPPLIES ASSOCIATION



ภาพรวมสถานการณ์ราคาวัตถุดิบปุ๋ยเคมีและตลาดปุ๋ยเคมี 2564
วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ณ Victor Club Samyan Mitrtown

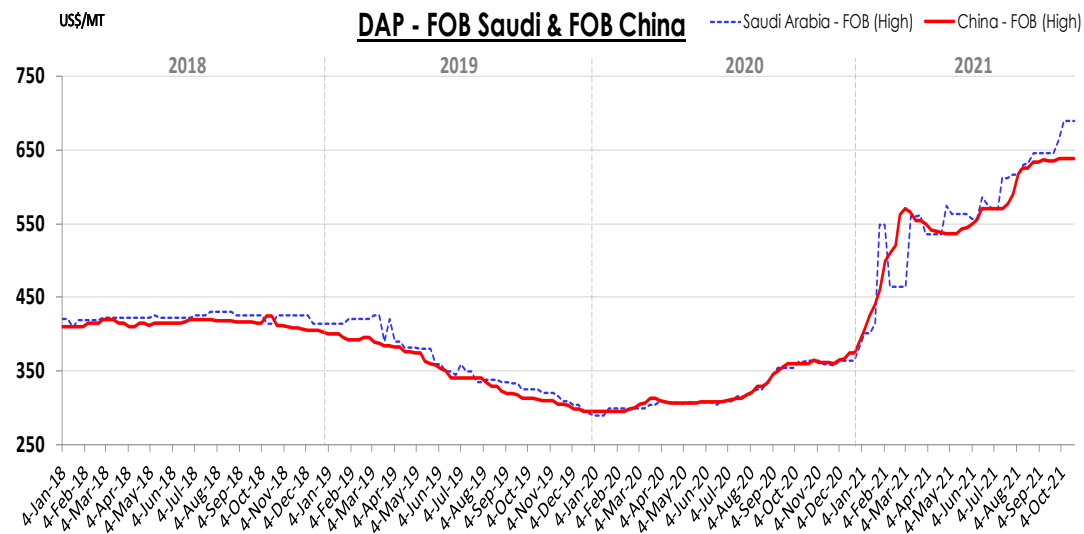
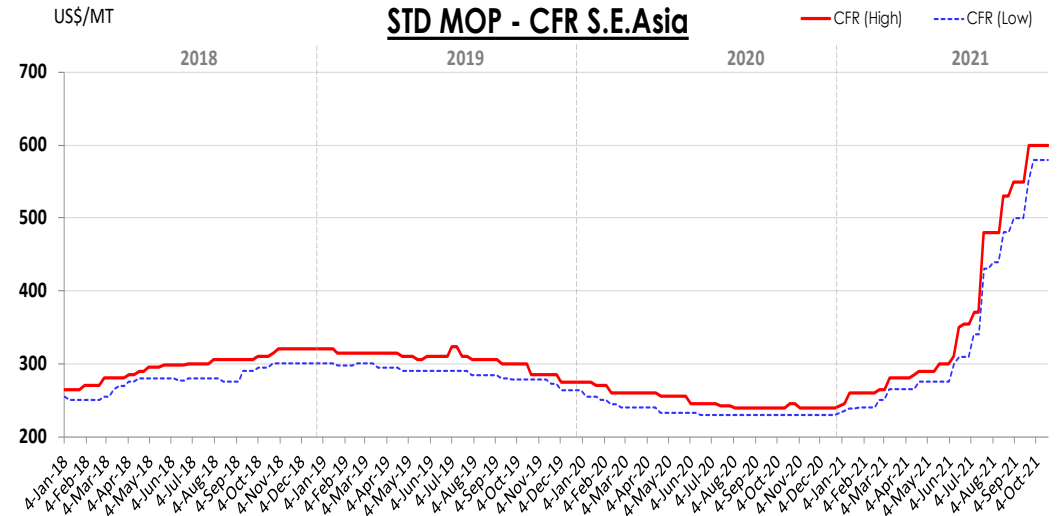
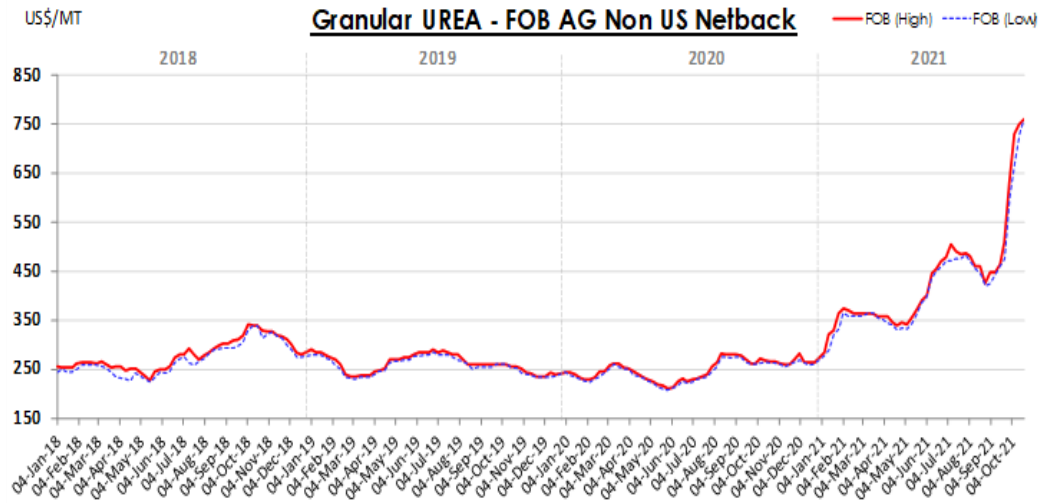


ตารางเปรียบเทียบราคาวัตถุดิบปุ๋ยเคมี ต้นปี พ.ศ. 2564 และ ตุลาคม 2564

หน่วย : เหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อตัน (CFR)

ปุ๋ยเคมี/วัตถุดิบ	ราคาปุ๋ยเคมี ช่วงต้นปี พ.ศ. 2654	ตุลาคม 2564
UREA	275-285	สูงกว่า 800
DAP	370-380	สูงกว่า 720
MOP	270-280	สูงกว่า 600

ที่มา : สมาคมการค้าปุ๋ยและธุรกิจการเกษตรไทย





ตารางปริมาณการนำเข้าปุ๋ยเคมีสูตรที่สำคัญ ปี 2560 - 2563

ปริมาณ : ตัน

มูลค่า : ล้านบาท

สูตรปุ๋ย	2560	2561	2562	2563
46-0-0	2,466,887	2,574,848	2,194,016	2,113,903
18-46-0	443,225	505,975	504,278	426,395
0-0-60	793,681	818,346	632,159	746,224
21-0-0	207,092	101,511	60,738	308,952
รวม	3,910,885	4,000,680	3,391,191	3,595,474
16-20-0	413,819	359,397	423,057	282,465
16-16-8	35,049	15,290	39,838	26,470
15-15-15	450,478	291,326	423,183	341,575
อื่นๆ	1,003,463	952,965	744,833	895,085
รวม	1,902,809	1,618,978	1,630,911	1,545,594
รวมทั้งหมด	5,813,694	5,619,658	5,022,101	5,141,068

ที่มา : ฝ่ายปุ๋ยเคมี สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร กรมวิชาการเกษตร

สำนักวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร



ข้อมูลการนำเข้าปุ๋ยเคมีประเทศไทย (มกราคม-กันยายน)

แหล่งนำเข้า	ปี 2563	ปี 2564
จีน	0.964	0.912
มาเลเซีย	0.330	0.255
รัสเซีย	0.486	0.412
ซาอุดีอาระเบีย	1.138	0.696
การ์ต้า	0.547	0.237
ประเทศอื่นๆ	1.698	1.775
รวม	5.162	4.287

หน่วย : ล้านตัน



สถานการณ์ราคาวัตถุดิบ UREA DAP MOP ในปี 2551 และ 2554

ปี พ.ศ. 2551 ราคาวัตถุดิบ	UREA =	900	เหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อตัน (CFR)
	DAP =	1,400	เหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อตัน (CFR)
	MOP =	1,100	เหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อตัน (CFR)
ปี พ.ศ. 2554 ราคาวัตถุดิบ	UREA =	520	เหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อตัน (CFR)
	DAP =	650	เหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อตัน (CFR)
	MOP =	550	เหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อตัน (CFR)



สถานการณ์ราคาวัตถุดิบ UREA DAP MOP ในปี 2551 และ 2564

สูตรปุ๋ย	ราคา cfr ต่อตัน ปี 2551	ราคา cfr ต่อตัน ปี 2564
UREA	\$ 900	มากกว่า \$ 800
DAP	\$ 1,400	เกือบ \$ 800
MOP	\$ 1,100	สูงกว่า \$ 600

ที่มา : สมาคมการค้าปุ๋ยและธุรกิจการเกษตรไทย



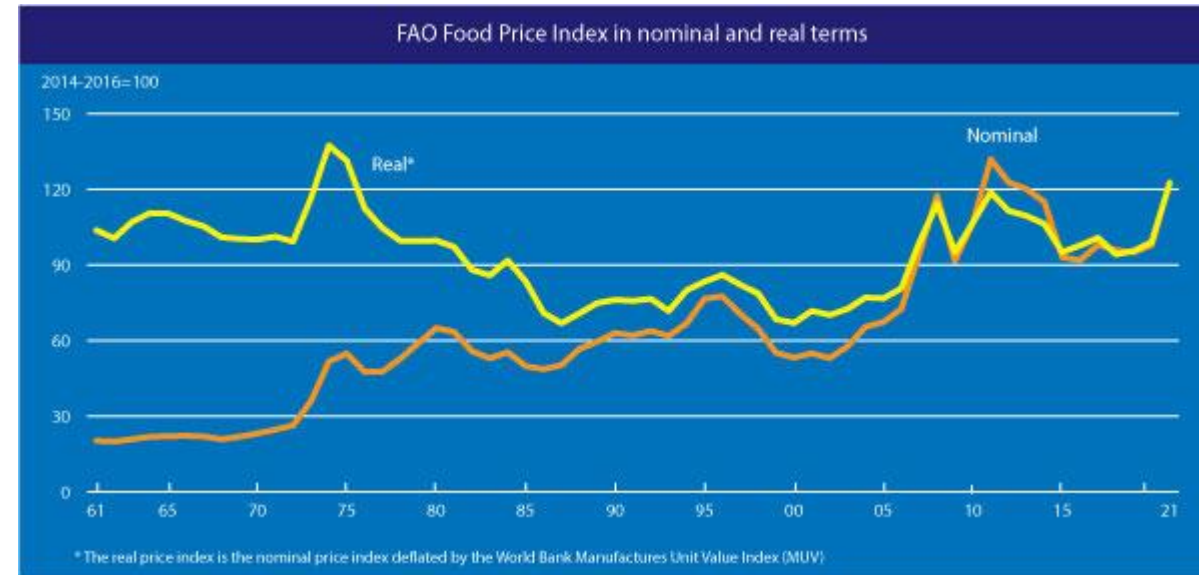
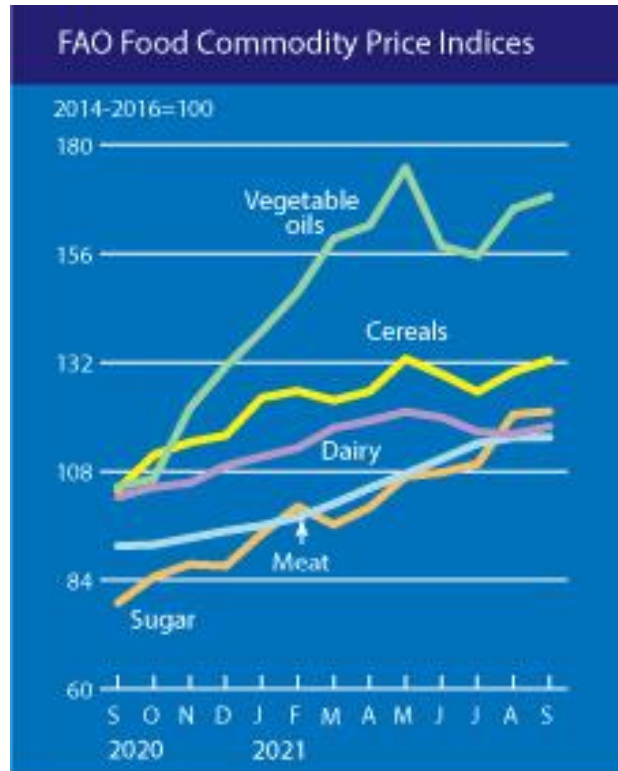
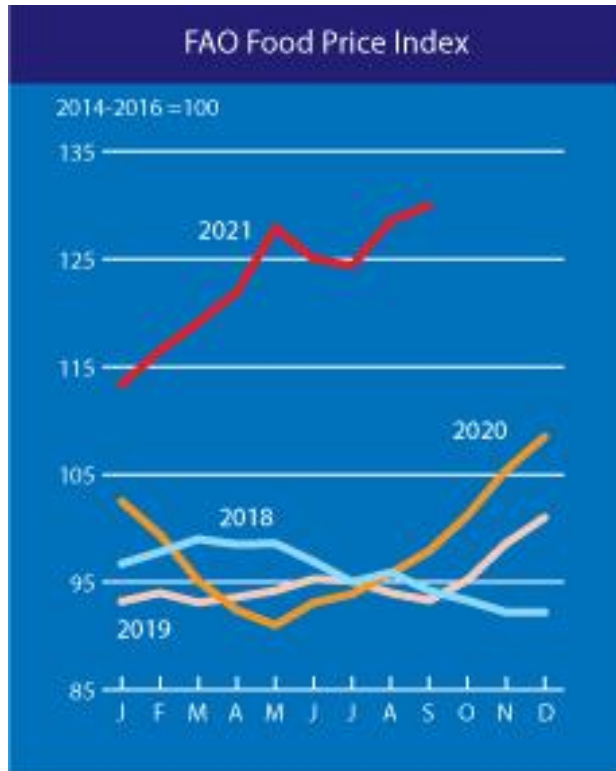
ปัญหาเรื่องการขนส่งวัตถุดิบปุ๋ยเคมี

ระยะทางขนส่ง	เอเชีย	ตะวันออกกลาง/แอฟริกาตะวันตก
ขนาดเรือ	6,000 ตัน	20,000 – 30,000 ตัน
ระยะเวลาเดินทาง	5 – 6 วัน	15 – 30 ถึง 40 วัน
การขนถ่ายในประเทศ	ปริมาณที่มากขึ้นทำให้ operation ชับซ้อน	
พื้นที่จัดเก็บ	มากขึ้นตามปริมาณการนำเข้าแต่ละครั้ง	
การบริหารสต็อก	เก็บสำรองมากขึ้นตามระยะเวลาเดินทางของเรือ	
ความเสี่ยงเรื่องการผันผวนของราคา	ปริมาณมากเสี่ยงมาก	
เงินทุน	ต้องใช้ 3 – 5 เท่าจากเดิมหากซื้อจากจีน	
การเข้าถึง	มีจำกัดถึงจำกัดมากเนื่องจากเงื่อนไขของเงินทุน	



ราคาปุ๋ยเคมีและค่าเงินบาทตั้งแต่มกราคมถึงตุลาคม

ปุ๋ยเคมี/วัตถุดิบ	ราคาวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น (ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน)	การอ่อนค่าขึ้นของค่าเงินบาทต่อ ดอลลาร์สหรัฐฯ จากมกราคม ถึง ตุลาคม 2564	ผลกระทบต่อราคาวัตถุดิบ (บาทต่อ 1 ตัน)
UREA	มากกว่า \$ 525	12.4%	฿ 18,426
DAP	มากกว่า \$ 350	12.4%	฿ 11,100
MOP	มากกว่า \$ 300	12.4%	฿ 12,132













The FAO Food Price Index rose further in September
Release date: 07/10/2021



ASEAN ECONOMIC OUTLOOK 2021

WORLD ECONOMIC OUTLOOK OCT 2021

	GDP in billion \$	GDP growth
 INDONESIA	1,150.2	3.20 %
 THAILAND	546.2	0.96 %
 PHILIPPINES	385.7	3.22 %
 SINGAPORE	378.6	6.03 %
 MALAYSIA	371.1	3.50 %
 VIETNAM	368.0	3.78 %
 MYANMAR	66.7	- 17.93 %
 CAMBODIA	26.1	1.93 %
 LAOS	19.4	2.06 %
 BRUNEI	15.7	1.97 %

source: International Monetary Fund (IMF) @seasia.co