



## ฐานข้อมูลการผลิต สถานการณ์ตลาดและการค้า “ข้าว” ในสหรัฐอเมริกา ปี 2560 - 2565



### ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับอุตสาหกรรมการผลิตข้าวในสหรัฐอเมริกา

- สหรัฐอเมริกาผลิตข้าวได้ปีละประมาณ 20 พันล้านปอนด์ (ประมาณ 9.09 ล้านตันข้าวเปลือก) นับเป็นผู้ผลิตข้าวรายใหญ่อันดับที่ 12 ของโลก และเป็นข้าวที่ไม่ผ่านการตัดแปรทางพันธุกรรม (GMO-Free)
- เกษตรกรผู้ปลูกข้าวในสหรัฐฯ มีจำนวน 5,563 รายทั่วประเทศ พื้นที่เพาะปลูก 2.8 ล้านเอเคอร์ (ประมาณ 7.08 ล้านไร่)
- การปลูกข้าวส่วนใหญ่เป็นรูปแบบฟาร์มครอบครัวที่อาศัยอยู่ในมลรัฐที่ผลิตข้าวที่สำคัญของสหรัฐฯ 6 มลรัฐ ได้แก่ มลรัฐอาร์คันซอ แคลิฟอร์เนีย ลุยเซียนา มิสซิสซิปปี มิสซูรี และเท็กซัส
- ฟาร์มปลูกข้าวแต่ละแห่งของสหรัฐฯ มีส่วนช่วยเสริมสร้างเศรษฐกิจในท้องถิ่นโดยเฉลี่ยปีละประมาณ 1 ล้านเหรียญสหรัฐ
- อุตสาหกรรมข้าวในสหรัฐฯ มีส่วนช่วยเสริมสร้างเศรษฐกิจในภาพรวมของสหรัฐฯ ปีละมากกว่า 34,000 ล้านเหรียญสหรัฐ และก่อให้เกิดการสร้างงานมากกว่า 125,000 คนในสหรัฐฯ
- สหรัฐฯ เป็นผู้ส่งออกข้าวรายใหญ่อันดับ 5 ของโลก และเป็นผู้ส่งออกข้าวรายใหญ่ที่สุดที่อยู่นอกเอเชีย
- ในแต่ละปีอุตสาหกรรมการผลิตข้าวในสหรัฐฯ สนับสนุนข้าวประมาณ 40 ล้านปอนด์เพื่อต่อสู้กับความไม่มั่นคงด้านอาหาร
- ร้อยละ 80 ของข้าวที่บริโภคในสหรัฐฯ ปลูกในสหรัฐฯ และร้อยละ 95 ของซูชิ (Sushi) ทั้งหมดที่บริโภคในสหรัฐฯ ทำจากข้าวที่ปลูกในสหรัฐฯ
- ชาวอเมริกันบริโภคข้าวโดยเฉลี่ยปีละ 27 ปอนด์/คน (ประมาณ 12.27 กิโลกรัม/คน/ปี)

## ● การผลิต

ในช่วงปี 2562-2564 สหรัฐฯ มีพื้นที่ปลูกข้าวรวมอยู่ระหว่าง 2.5 - 3.0 ล้านเอเคอร์ (ประมาณ 6.3 - 7.6 ล้านไร่) ผลิตข้าวได้ปีละประมาณ 9.26 - 11.4 ล้านตัน ประกอบด้วย ข้าวเมล็ดยาว (long-grain) มีสัดส่วนร้อยละ 75 ของผลผลิตข้าวทั้งหมด ข้าวเมล็ดขนาดกลาง (medium grain) ร้อยละ 24 และที่เหลือเป็นข้าวเมล็ดสั้น (short grain) โดยผลผลิตข้าวเมล็ดยาวส่วนใหญ่ผลิตในภาคใต้ของสหรัฐฯ ในขณะที่ข้าวเมล็ดขนาดกลางและเมล็ดสั้นผลิตในมลรัฐแคลิฟอร์เนีย

### ❖ แหล่งผลิตข้าว

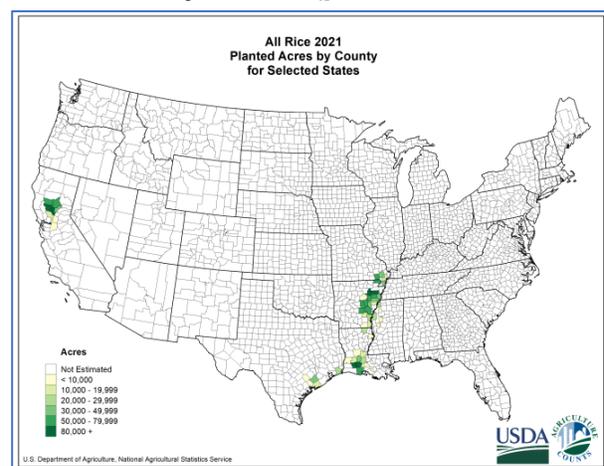
อุตสาหกรรมการผลิตข้าวในสหรัฐฯ มีความพิเศษในเรื่องการผลิตข้าวได้ทุกประเภท ทั้งข้าวที่ปลูกในเขตมมรสุม (เช่น พันธุ์อินดิกา (Indica) และข้าวที่ปลูกในเขตอบอุ่น (เช่น พันธุ์ Japonica) และสหรัฐฯ ได้รับการยอมรับว่าเป็นซัพพลายเออร์ข้าวคุณภาพสูงที่เชื่อถือได้ทั้งภายในสหรัฐฯ และทั่วโลก แหล่งผลิตข้าวที่สำคัญของสหรัฐฯ แบ่งออกเป็น 4 เขตการผลิต (ใน 6 มลรัฐ) โดย 3 เขตอยู่ทางใต้ และอีก 1 เขตอยู่ในมลรัฐแคลิฟอร์เนีย (ภาพที่ 1 และ 2) โดยเขตการผลิตทั้ง 4 เขตมีดังนี้

1. เขตทุ่งหญ้าแพริของมลรัฐอาร์คันซอ (Arkansas Grand Prairie)
2. เขตสามเหลี่ยมลุ่มแม่น้ำมิสซิสซิปปี (Mississippi Delta) ประกอบด้วย มลรัฐอาร์คันซอ (บางส่วน) มลรัฐมิสซิสซิปปี มลรัฐมิสซูรี และมลรัฐลุยเซียนา
3. เขตชายฝั่งปากอ่าว (Gulf Coast) ประกอบด้วย มลรัฐเท็กซัส และภาคตะวันตกเฉียงใต้ของมลรัฐลุยเซียนา)
4. เขตหุบเขาแซคราเมนโตของมลรัฐแคลิฟอร์เนีย (Sacramento Valley of California)

ภาพที่ 1 แหล่งปลูกข้าวในสหรัฐฯ (แยกตามมลรัฐ)



ภาพที่ 2 แหล่งปลูกข้าวในมลรัฐที่สำคัญ (แยกตามมณฑล)



ที่มา: [https://www.nass.usda.gov/Charts\\_and\\_Maps/Crops\\_County/ar-pl.php](https://www.nass.usda.gov/Charts_and_Maps/Crops_County/ar-pl.php)

## ● ประเภทและลักษณะข้าวที่ผลิตในสหรัฐฯ<sup>1</sup>

สหรัฐฯ นอกจากจะแบ่งประเภทของข้าวตามลักษณะทางกายภาพ ได้แก่ ระดับการขัดสี ซึ่งจะแบ่งออกเป็น ข้าวเปลือก (rough rice) ข้าวกล้อง (whole grain) และข้าวขาว (white rice) แล้ว ยังแบ่งตามขนาดของเมล็ด (kernel size) ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ประเภทใหญ่ๆ ได้แก่ ข้าวเมล็ดยาว (long grain) ข้าวเมล็ดปานกลาง (medium grain) และข้าวเมล็ดสั้น (short grain)

นอกจากนี้ ยังแบ่งตามสายพันธุ์สำหรับข้าวพันธุ์พิเศษและข้าวหอม (Specialty & Aromatic Rice) ได้แก่ ข้าวหอมมะลิ ข้าวบาสมати ข้าวอาร์โบริโอ (Arborio rice) ข้าวหอมเมล็ดแดง ข้าวเมล็ดดำ ข้าวเหนียว เป็นต้น โดยสามารถสรุปประเภทและลักษณะข้าวที่ผลิตในสหรัฐฯ ได้ดังนี้

### ❖ แยกตามขนาดของเมล็ด (kernel size)

#### 1. ข้าวเมล็ดยาว (long grain)



ผลผลิต สายพันธุ์ Indica เป็นข้าวที่สหรัฐฯ ผลิตได้มากที่สุด คิดเป็นประมาณร้อยละ 75 ของผลผลิตข้าวรวมทั้งประเทศ

แหล่งผลิต ที่สำคัญอยู่ทางภาคใต้ของสหรัฐฯ (อาร์คันซอ แคลิฟอร์เนีย ฟลอริดา ลุยเซียนา มิสซิสซิปปี มิสซูรีและเท็กซัส)

ลักษณะทางกายภาพ ขนาดเมล็ดข้าวสารยาว 6-8 มม. เมล็ดเรียวยาว ความยาวมากกว่าความกว้าง 3 ถึง 4 เท่า

คุณภาพการหุงต้ม เนื่องจากองค์ประกอบของแป้ง (starch) ที่มีอยู่ในเมล็ด ข้าวที่หุงสุกจะเบา ร่วนและแยกเป็นตัวมากกว่าข้าวเมล็ดขนาดกลางหรือเมล็ดสั้น เหมาะสำหรับการทำข้าวพิลาล์ฟ (pilafs rice) ข้าวผัด สลัด ซุปและอาหารที่นิยมในภาคใต้ของสหรัฐฯ

<sup>1</sup> <https://www.usarice.com/thinkrice/discover-us-rice/us-rice-varieties#red-aromatic>

## 2. ข้าวเมล็ดปานกลาง (medium grain)



MEDIUM GRAIN RICE →

ผลผลิต มีประมาณ 1 ใน 4 ของผลผลิตข้าวทั้งหมด  
แหล่งผลิต แหล่งผลิตสำคัญอยู่ในมลรัฐแคลิฟอร์เนีย  
เป็นสายพันธุ์ Japonica โดยข้าวเมล็ดกลางที่ปลูกใน

รัฐแคลิฟอร์เนียจะใช้มีชื่อเรียกว่าข้าว "Calrose Rice" เพื่อให้แตกต่างจากข้าวที่ผลิตได้จากมลรัฐอื่น (มลรัฐอาร์คันซอ ลุยเซียนา มิสซูรีและเท็กซัส)

ลักษณะทางกายภาพ เมล็ดข้าวสารมีความยาว 5-6 มม. เมล็ดสั้นและอ้วนกว่าข้าวเมล็ดยาว โดยความยาวของเมล็ดกว้างกว่าความกว้าง 2 ถึง 3 เท่า

คุณภาพการหุงต้ม ข้าวที่หุงสุกมีความชุ่มชื้นและนุ่มค่อนข้างเกาะติดกัน เหมาะสำหรับอาหารที่ต้องการความเป็นเนื้อครีม เช่น ข้าวปาเอญ่า (Paella) ของสเปน หรือ ข้าวริซอตโต้ (risotto) ของอิตาลี รวมถึงอาหารเอเชีย ขนมหวาน และของว่าง

## 3. ข้าวเมล็ดสั้น (short grain)



SHORT GRAIN RICE →

ผลผลิต มีประมาณร้อยละ 1 ของผลผลิตข้าวทั้งหมดในสหรัฐฯ

แหล่งผลิต ที่สำคัญอยู่ในมลรัฐแคลิฟอร์เนียและมลรัฐอาร์คันซอ

ลักษณะทางกายภาพ เมล็ดข้าวสารมีความยาว 4-5 มม. เมล็ดมีลักษณะสั้น อ้วนเกือบจะกลม

คุณภาพการหุงต้ม ข้าวที่หุงสุกมีความนุ่มและเหนียวกว่าพันธุ์อื่นๆ มีความหนึบตึงเล็กน้อยเมื่อเคี้ยว ข้าวเมล็ดสั้นเหมาะสำหรับอาหารที่ต้องการความเป็นเนื้อครีม ขนมหวาน และอาหารของชาวเอเชียคล้ายกับข้าวเมล็ดขนาดกลาง

## ❖ แยกตามข้าวพันธุ์พิเศษและข้าวหอม (Specialty & Aromatic Rice)

สหรัฐฯ สามารถผลิตข้าวพันธุ์พิเศษและข้าวหอมได้หลากหลายชนิด ดังนี้

### 1. ข้าวหอมมะลิ (US. Jasmine rice)



U.S. JASMINE RICE →

แหล่งผลิต มลรัฐอาร์คันซอ แคลิฟอร์เนีย ลุยเซียนา มิสซูรี และเท็กซัส

ลักษณะทางกายภาพ เป็นข้าวเมล็ดยาวที่มีความหอม สัดส่วนความยาวและกว้างของเมล็ด 3:1 รสชาติแตกต่างจากข้าวทั่วไป มีกลิ่นหอมที่คล้ายข้าวโพดคั่วที่เกิดจากสารประกอบ 2-acetyl-1-pyrroline ในเมล็ดข้าวที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติในสัดส่วนที่สูง

คุณภาพการหุงต้ม ลักษณะเมล็ดข้าวเมื่อสุกจะนุ่ม ชื่น และเกาะติดกัน ส่วนใหญ่ใช้เป็นส่วนประกอบสำคัญในอาหารไทย และสามารถนำไปปรับใช้กับสูตรอาหารที่ใช้ข้าวเมล็ดยาวเป็นส่วนประกอบ

### 2. ข้าวบาสมาติ (US Basmati Rice)



U.S. BASMATI RICE →

แหล่งผลิต มลรัฐอาร์คันซอ แคลิฟอร์เนีย ลุยเซียนา และเท็กซัส

ลักษณะทางกายภาพ เมล็ดยาว เรียว มีกลิ่นหอมและรสชาติที่โดดเด่น อัตราส่วนความยาวต่อความกว้าง 3 : 1 ถึง 4 : 1 และหุงสุกเมล็ดจะยืดตัวยาวขึ้นแต่ไม่กว้างขึ้น คุณภาพการหุงต้ม เมื่อหุงสุกเมล็ดจะมีความยาวขึ้น ร่วนชุย มีกลิ่นหอม และรสชาติมันคล้ายถั่ว (nutty) มีความเหนียวเล็กน้อย ข้าวบาสมาติมักใช้ในอาหารอินเดียและเมดิเตอร์เรเนียน แต่ยังสามารถปรับเปลี่ยนไปใช้ในสูตรอาหารที่ใช้ข้าวเมล็ดยาวเป็นส่วนประกอบ

### 3. ข้าวอาโบริโอ (Arborio rice)



U.S. ARBORIO RICE →

แหล่งผลิต มลรัฐอาร์คันซอ แคลิฟอร์เนีย ลุยเซียนา มิสซูรีและเท็กซัส

ลักษณะทางกายภาพ ข้าว Arborio ของสหรัฐฯ เป็นข้าวเมล็ดขนาดกลางที่มีลักษณะจุดสีขาวตรงกึ่งกลางของเมล็ดและมีปริมาณโปรตีนที่สูงกว่าข้าวเมล็ดขนาดกลางอื่น ๆ

คุณภาพการหุงต้ม ข้าวนี้ช่วยให้อาหารมีเนื้อสัมผัสและมีลักษณะเป็นครีมและมีความสามารถพิเศษในการดูดซับรสชาติ ส่วนใหญ่นิยมนำมาทำริซอตโต้ (risotto) ซึ่งเป็นอาหารอิตาลี และใช้ทำของหวาน

### 4. ข้าวหอมเมล็ดแดง (Red Aromatic)



RED AROMATIC →

แหล่งผลิต มลรัฐแคลิฟอร์เนีย

ลักษณะทางกายภาพ เป็นข้าวเมล็ดยาวสีแดงเข้ม รำสีน้ำตาล และไม่ขัดสีจึงจัดเป็นธัญพืช 100 เปอร์เซ็นต์ หรือ whole grain

คุณภาพการหุงต้ม ข้าวที่หุงสุกมีกลิ่นและมีรสชาติมันคล้ายถั่ว เหนียวหนึบเวลาเคี้ยว เหมาะสำหรับการทำสลัด ข้าว pilafs ซุปและเครื่องเคียง

### 5. ข้าวจาปอนิกาเมล็ดดำ (Black Japonica)



BLACK JAPONICA →

แหล่งผลิต มลรัฐแคลิฟอร์เนีย

ลักษณะทางกายภาพ Black Japonica เป็นข้าวพันธุ์เมล็ดขนาดกลางที่มีกลิ่นหอม เปลือกอ่อน (รำ) ของเมล็ดข้าวมีสีดำ ไม่ผ่านการขัดสีจึงจัดอยู่ในจำพวกธัญพืช 100 เปอร์เซ็นต์ (whole grain)

คุณภาพการหุงต้ม ข้าวที่หุงสุกแล้วจะนุ่มเหนียวเล็กน้อยและมีกลิ่นอ่อนๆ เหมาะสำหรับการทำข้าวต้มโจ๊ก (porridges) ของหวาน และอาหารจีนดั้งเดิม

## 6. ข้าวเหนียว (Sweet Rice/Glutinous Rice)



SWEET RICE →

แหล่งผลิต มลรัฐแคลิฟอร์เนีย

ลักษณะทางกายภาพ ข้าวเหนียวของสหรัฐฯ เป็นข้าวพันธุ์เมล็ดสั้น ลักษณะอ้วนป้อม สีขาวขุ่น คุณภาพการหุงต้ม เมื่อหุงสุกเมล็ดจะมีความเหนียวติดกัน นิยมใช้ในอาหารญี่ปุ่น เหมาะสำหรับอาหารหวานหรืออาหารคาว และเพิ่มความข้นของซूप ซอส น้ำเกรวี่ และขนมพุดดิ้ง

## 7. ข้าวป่า (Wild Rice)



ในทางเทคนิคข้าวป่าไม่ถือว่าเป็นข้าว แต่เป็นหญ้ากึ่งพืชน้ำ (semi-aquatic grass) พื้นเมืองของอเมริกาเหนือ และจัดอยู่ในรูปธัญพืช 100 เปอร์เซนต์

แหล่งผลิต มลรัฐแคลิฟอร์เนีย ไอดาโฮ มินนิโซตา โอเรกอน และวิสคอนซิน

ลักษณะทางกายภาพ เมล็ดยาวเรียวยาว สีน้ำตาลเข้ม

คุณภาพการหุงต้ม เนื้อในสีครีม รสชาติมันและนุ่มเหนียว เหมาะสำหรับการผสมกับข้าวขาวหรือข้าวกล้อง ใส่อหาร สลัด และซूप หรือเพิ่มสีส้มและเนื้อสัมผัสให้กับขนมปังและของหวาน

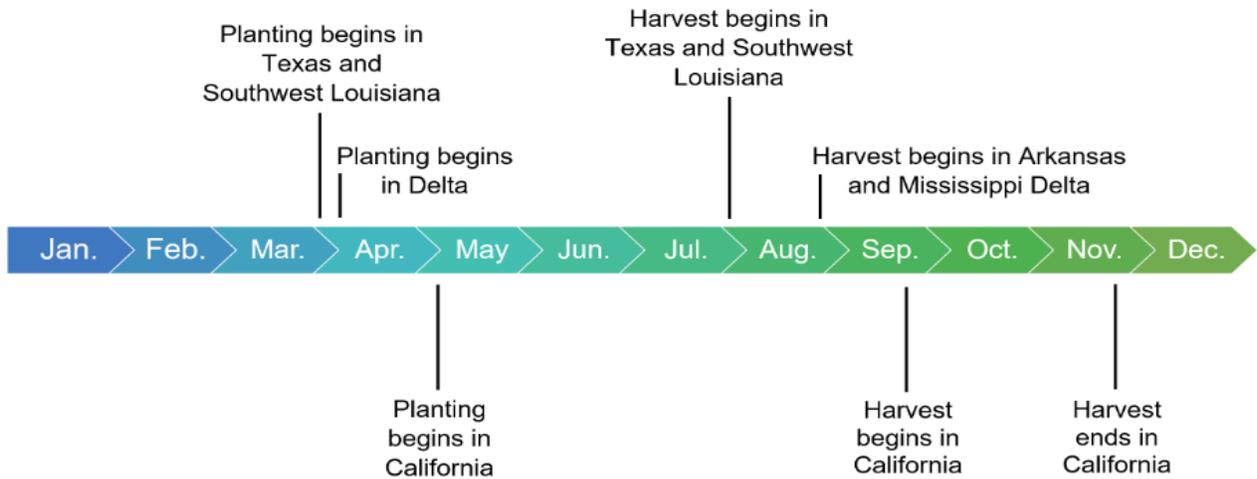
## ❖ ฤดูการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยว

ฤดูการเพาะปลูกข้าวในสหรัฐฯ เริ่มในราวเดือนกุมภาพันธ์ถึงต้นเดือนพฤษภาคม ส่วนฤดูการเก็บเกี่ยวจะเริ่มในประมาณกลางเดือนกรกฎาคมไปจนถึงเดือนพฤศจิกายน (ภาพที่ 3) เนื่องจากฤดูการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยวของแต่ละมลรัฐที่แตกต่างกัน จึงส่งผลให้การเริ่มต้นของปีการตลาดของแต่ละมลรัฐแตกต่างกันด้วย เช่น มลรัฐอาร์คันซอและมิสซิสซิปปีเริ่มต้นในวันที่ 1 สิงหาคม มลรัฐมิสซูรีเริ่มต้นวันที่ 1 กันยายน มลรัฐแคลิฟอร์เนียเริ่มต้นวันที่ 1 ตุลาคม เป็นต้น

นอกจากนี้ ในมลรัฐที่มีน้ำเอื้ออำนวย เช่น มลรัฐเท็กซัสและเซาท์เวสต์ลุยเซียนาเกษตรกรจะใส่น้ำเข้านาหลังจากเก็บเกี่ยว เพื่อให้ต่อช่วงที่ออกเป็นต้นข้าวใหม่และเจริญเติบโตให้ผลผลิตข้าวในรอบสอง ใช้เป็นแหล่งอาหารและถิ่นที่อยู่ของสัตว์ป่าซึ่งนับเป็นการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

### ภาพที่ 3 ช่วงฤดูการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยวข้าวของสหรัฐฯ

#### U.S. rice planting to harvest



ที่มา: <https://www.ers.usda.gov/webdocs/charts/89843/US-rice-planting-to-harvest.png?v=791.9>

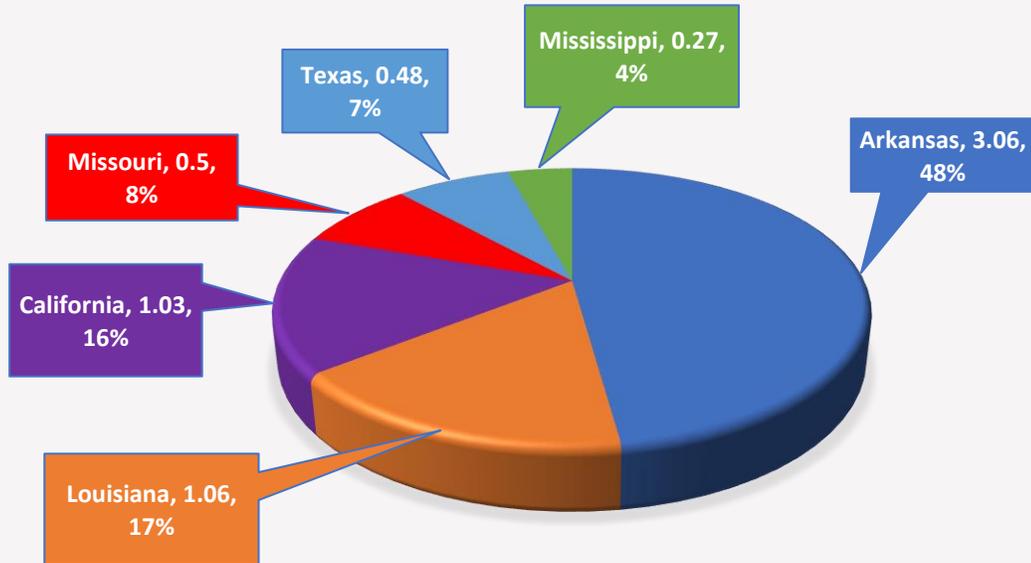
#### ❖ พื้นที่ปลูกและเก็บเกี่ยว (Planted and harvested Area)

**พื้นที่ปลูก** ปี 2564 สหรัฐฯ มีพื้นที่ปลูกข้าวทั้งหมด 2.53 ล้านเอเคอร์ (ประมาณ 6.40 ล้านไร่)<sup>2</sup> กระจายอยู่ใน 6 มลรัฐ ได้แก่ มลรัฐอาร์คันซอ แคลิฟอร์เนีย ลุยเซียนา มิสซิสซิปปี มิสซูรี และเท็กซัส (Arkansas, California, Louisiana, Mississippi, Missouri, และ Texas) โดยมลรัฐอาร์คันซอมีพื้นที่ปลูกและเก็บเกี่ยวมากที่สุดถึง 3.06 ล้านไร่ หรือร้อยละ 48 ของพื้นที่ปลูกทั่วประเทศ (ภาพที่ 4)

**พื้นที่เก็บเกี่ยว** ปี 2564 มีทั้งหมด 2.49 ล้านเอเคอร์ (ประมาณ 6.29 ล้านไร่) โดยมีพื้นที่เสียหายหรือเก็บเกี่ยวไม่ได้ค่อนข้างน้อยคือประมาณร้อยละ 1.58 (ภาพที่ 5)

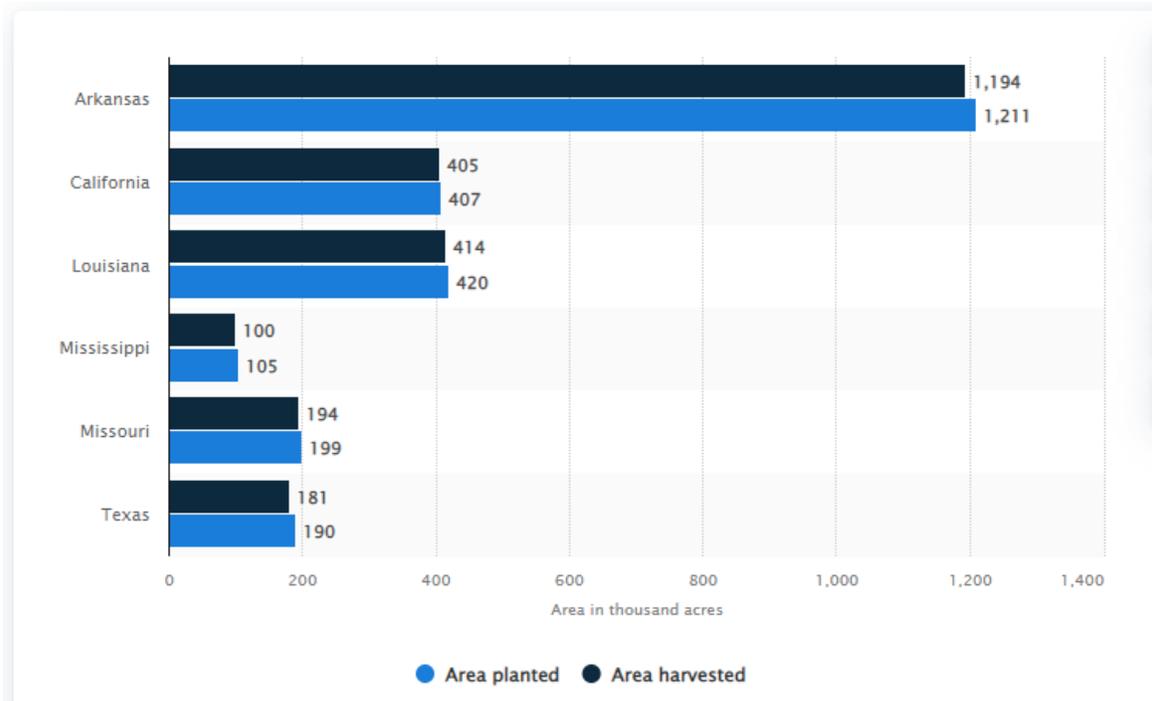
<sup>2</sup> 1 เอเคอร์ มีประมาณ 2.5292 ไร่

ภาพที่ 4 พื้นที่ปลูก "ข้าวรวม" ของสหรัฐฯ ปี 2564 (ล้านไร่)



ภาพที่ 5 เปรียบเทียบพื้นที่เพาะปลูกและพื้นที่เก็บเกี่ยวข้าวของสหรัฐฯ ปี 2564

หน่วย: 1,000 เอเคอร์

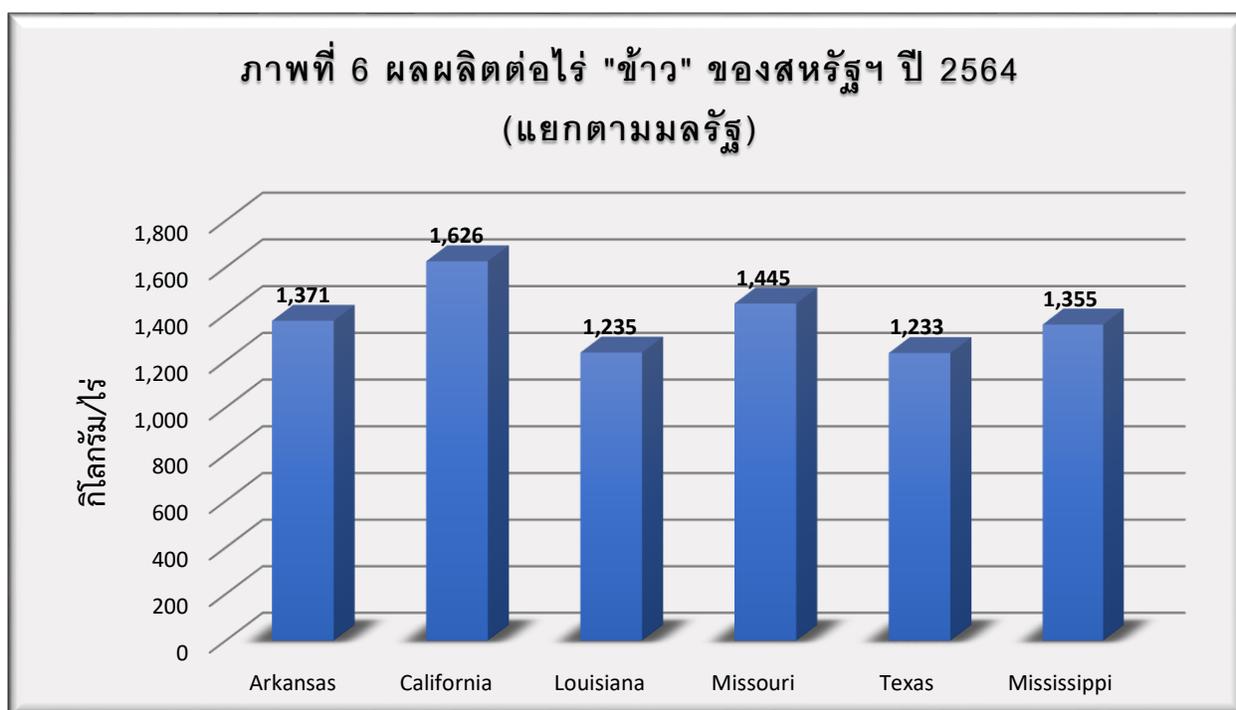


ที่มา: <https://www.statista.com/statistics/190837/top-us-states-for-planted-and-harvested-areas-of-rice/>

## ❖ ผลผลิตต่อไร่ (Yield)

ผลผลิตต่อไร่ของข้าวที่ปลูกในสหรัฐฯ ค่อนข้างสูง เนื่องจากมีการใช้เทคโนโลยีทางการผลิตเฉพาะทางที่มีความแม่นยำรวมถึงเครื่องมือทางการเพาะปลูกและการเก็บเกี่ยวที่ทันสมัย ตัวอย่างเช่น ก่อนที่จะทำการเพาะปลูก เกษตรกรจะตรวจสอบความเหมาะสมของพื้นที่ด้วยระบบ GPS ที่มีความแม่นยำ และใช้อุปกรณ์ปรับระดับหน้าดินด้วยระบบเลเซอร์ (laser-guided earthmoving) เพื่อให้ระดับและความลาดชันของหน้าดินมีความสม่ำเสมอซึ่งจะช่วยลดการใช้น้ำและช่วยเพิ่มผลผลิต

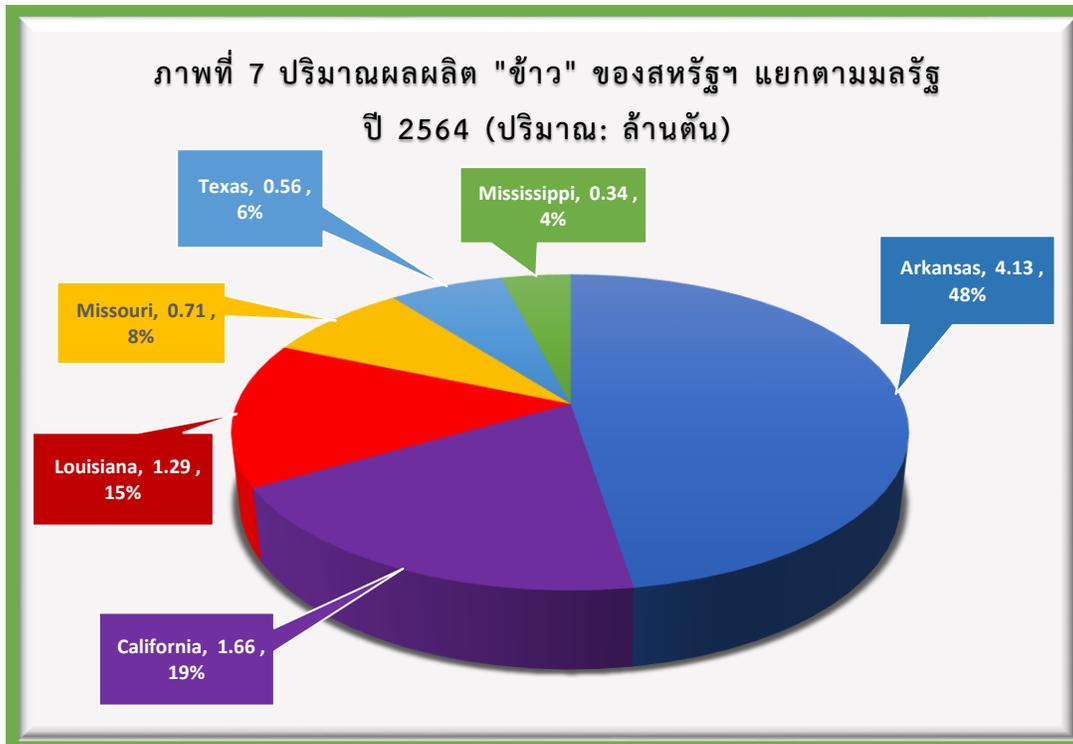
สำหรับผลผลิตข้าวต่อไร่ข้าวรวมของสหรัฐฯ ปี 2564 เฉลี่ยอยู่ที่ไร่ละ 1,385 กิโลกรัม โดยข้าวที่ปลูกในมลรัฐแคลิฟอร์เนียมีผลผลิตต่อไร่สูงที่สุดในประเทศเฉลี่ยไร่ละ 1,626 กิโลกรัม (ภาพที่ 6)



## ❖ ผลผลิตรวม (Production)

ปี 2564 สหรัฐฯ ผลิตข้าวได้ทั้งหมด 8.7 ล้านตันข้าวเปลือก แบ่งออกเป็น ข้าวเมล็ดยาว 6.56 ล้านตันข้าวเปลือก ข้าวเมล็ดขนาดกลาง 2.02 และข้าวเมล็ดสั้น 0.12 ล้านตันข้าวเปลือก

มลรัฐอาร์คันซอได้ผลผลิตรวมมากที่สุดถึง 4.13 ล้านตันข้าวเปลือก คิดเป็นร้อยละ 48 ของผลผลิตรวมทั้งประเทศ ตามด้วย มลรัฐแคลิฟอร์เนีย ลุยเซียนา มิสซูรี เท็กซัส และมิสซิสซิปปี ได้ผลผลิต 1.66, 1.29, 0.71, 0.56 และ 0.34 ล้านตันข้าวเปลือก ตามลำดับ (ภาพที่ 7)



ตารางที่ 1 พื้นที่ปลูกข้าว ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ และผลผลิตรวมของสหรัฐฯ ปี 2562-2564

ชนิดข้าว/ มลรัฐที่ปลูก	พื้นที่เพาะปลูก (ล้านไร่)			พื้นที่เก็บเกี่ยว (ล้านไร่)			ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม/ไร่)			ผลผลิตรวม (1,000 ตัน)		
	2562	2563	2564	2562	2563	2564	2562	2563	2564	2562	2563	2564
<b>เมล็ดยาว (Long-grain)</b>												
Arkansas	2.42	3.35	2.77	2.36	3.33	2.74	1,357	1,353	1,377	3,202	4,491	3,770
California	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	1,312	1,276	1,294	33	39	23
Louisiana	0.94	1.09	0.96	0.91	1.07	0.95	1,147	1,233	1,238	1,045	1,319	1,172
Mississippi	0.29	0.42	0.27	0.28	0.41	0.25	1,321	1,334	1,355	370	552	342
Missouri	0.46	0.56	0.49	0.42	0.53	0.48	1,323	1,303	1,447	554	691	694
Texas	0.39	0.46	0.48	0.37	0.45	0.45	1,330	1,474	1,240	493	655	560
<b>รวม/เฉลี่ย</b>	<b>4.51</b>	<b>5.90</b>	<b>4.98</b>	<b>4.38</b>	<b>5.82</b>	<b>4.90</b>	<b>1,305</b>	<b>1,334</b>	<b>1,334</b>	<b>5,698</b>	<b>7,747</b>	<b>6,561</b>
<b>เมล็ดกลาง (Medium-grain)</b>												
Arkansas	0.52	0.34	0.29	0.48	0.32	0.27	1,287	1,298	1,326	617	409	362
California	1.16	1.18	0.92	1.16	1.17	0.92	1,542	1,603	1,661	1,782	1,869	1,521
Louisiana	0.14	0.13	0.10	0.13	0.12	0.10	1,145	1,156	1,202	153	143	118
Mississippi	0.01	0.00		0.01	0.00	1/	1,285	1,294	1/	6	3	1/
Missouri	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	1,357	1,335	1,366	24	13	14
Texas	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	899	988	629	7	7	3
<b>รวม/เฉลี่ย</b>	<b>1.85</b>	<b>1.68</b>	<b>1.33</b>	<b>1.80</b>	<b>1.63</b>	<b>1.31</b>	<b>1,439</b>	<b>1,505</b>	<b>1,550</b>	<b>2,590</b>	<b>2,446</b>	<b>2,018</b>

ชนิดข้าว/ มลรัฐที่ปลูก	พื้นที่เพาะปลูก (ล้านไร่)			พื้นที่เก็บเกี่ยว (ล้านไร่)			ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม/ไร่)			ผลผลิตรวม (1,000 ตัน)		
	2562	2563	2564	2562	2563	2564	2562	2563	2564	2562	2563	2564
<b>เมล็ดสั้น (Short-grain)</b>												
Arkansas	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	1,078	1,114	988	3	3	2
California	0.08	0.10	0.09	0.08	0.10	0.09	1,272	1,235	1,339	106	125	118
<b>รวม/เฉลี่ย</b>	<b>0.09</b>	<b>0.10</b>	<b>0.09</b>	<b>0.093</b>	<b>0.103</b>	<b>0.093</b>	<b>1,266</b>	<b>1,232</b>	<b>1,329</b>	109	127	121
<b>ข้าวรวม (All rice)</b>												
Arkansas	2.94	3.70	3.06	2.85	3.64	3.02	1,344	1,348	1,371	3,822	4,904	4,134
California	1.27	1.31	1.03	1.27	1.30	1.02	1,520	1,567	1,626	1,922	2,033	1,663
Louisiana	1.07	1.21	1.06	1.05	1.20	1.05	1,147	1,226	1,235	1,198	1,462	1,290
Mississippi	0.30	0.42	0.27	0.29	0.42	0.25	1,321	1,334	1,355	377	555	342
Missouri	0.47	0.58	0.50	0.44	0.54	0.49	1,325	1,303	1,445	578	704	708
Texas	0.40	0.47	0.48	0.38	0.45	0.46	1,321	1,465	1,233	500	662	563
<b>รวม/เฉลี่ย</b>	<b>6.45</b>	<b>7.69</b>	<b>6.40</b>	<b>6.26</b>	<b>7.55</b>	<b>6.29</b>	<b>1,343</b>	<b>1,369</b>	<b>1,385</b>	<b>8,396</b>	<b>10,320</b>	<b>8,700</b>

หมายเหตุ: Updated March 9, 2022. 1/ No medium-grain estimates.

ที่มา: USDA, Economic Research Service using data from USDA, National Agricultural Statistics Service, Crop Production 2021 Summary, January 2022.

### ❖ ราคาที่เกษตรกรขายได้

ราคาข้าวเมล็ดยาวที่ผลิตในสหรัฐฯ จะมีราคาต่ำกว่าข้าวเมล็ดกลางและเมล็ดสั้น โดยข้าวเมล็ดกลางและเมล็ดสั้นที่ผลิตในมลรัฐแคลิฟอร์เนียจะมีราคาสูงกว่าข้าวชนิดเดียวกันที่ผลิตในภูมิภาคอื่นๆ ดังนี้

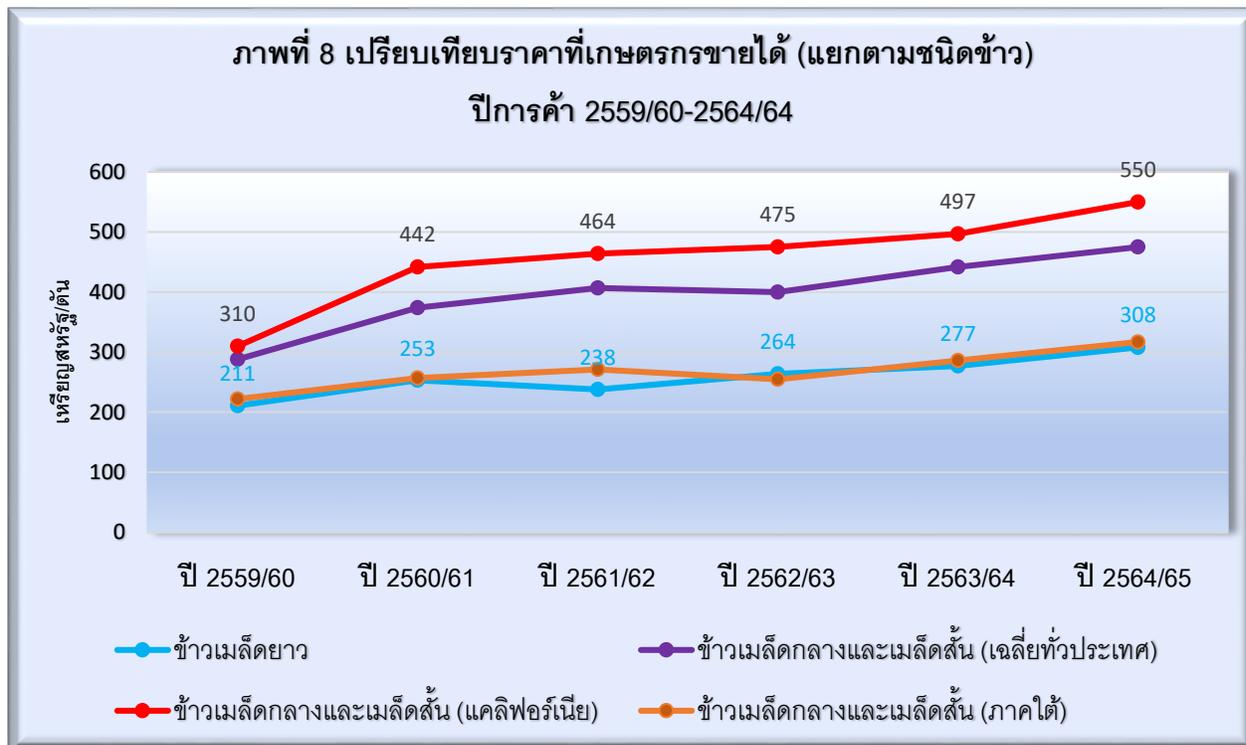
**ข้าวเมล็ดยาว** ในปีการค้ำ 2563/64 ราคาเฉลี่ยทั่วประเทศอยู่ที่ตันละ 277 เหรียญสหรัฐฯ ปี 2564/65 คาดว่าจะเพิ่มขึ้นไปอยู่ที่ตันละ 308 เหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าร้อยละ 11.11 ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากภาวะเงินเฟ้อในสหรัฐฯ

**ข้าวเมล็ดกลางและเมล็ดสั้น** ราคาเฉลี่ยระดับประเทศในปี 2563/64 อยู่ที่ตันละ 442 เหรียญสหรัฐฯ ในปี 2564/65 คาดว่าจะเพิ่มขึ้นไปอยู่ที่ตันละ 475 เหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าร้อยละ 7.46

สำหรับราคาข้าวเมล็ดกลางและเมล็ดสั้นในระดับภูมิภาคแตกต่างกันดังนี้

- **แคลิฟอร์เนีย** ในปี 2563/64 ราคาเฉลี่ยอยู่ที่ตันละ 497 เหรียญสหรัฐฯ สำหรับปี 2564/65 คาดว่าจะเพิ่มขึ้นไปอยู่ที่ตันละ 550 เหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าร้อยละ 10.62

- **ภาคใต้** (ได้แก่ อาร์คันซอ ลุยเซียนา มิสซิสซิปปี มิสซูรี และเท็กซัส) ในปี 2563/64 ราคาเฉลี่ยอยู่ที่ตันละ 286 เหรียญสหรัฐฯ ปี 2564/65 คาดว่าจะเพิ่มขึ้นไปอยู่ที่ตันละ 317 เหรียญสหรัฐฯ เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าร้อยละ 10.77 (ภาพที่ 8 และตารางที่ 2)



**ตารางที่ 2 ราคาข้าวเปลือกที่เกษตรกรขายได้ ปีการค้ำ 2559/60-2564/65**  
หน่วย: เหยียดสหรัฐ/ตัน

ประเภทข้าว	ปีการค้ำ 2559/60	ปีการค้ำ 2560/61	ปีการค้ำ 2561/62	ปีการค้ำ 2562/63	ปีการค้ำ 2563/64	ปีการค้ำ 2564/65*	% Δ (2563/64-2564/65)	แนวโน้ม (2559/60-2564/65)
ข้าวเมล็ดยาว <sup>1/</sup>	211	253	238	264	277	308	11.11	6.02
ข้าวเมล็ดกลางและเมล็ดสั้น <sup>1/</sup> (ทั่วประเทศ )	288	374	407	400	442	475	7.46	9.68
ข้าวเมล็ดกลางและเมล็ดสั้น <sup>2/</sup> (แคลิฟอร์เนีย)	310	442	464	475	497	550	10.62	10.69
ข้าวเมล็ดกลางและเมล็ดสั้น <sup>1/</sup> (อาร์คันซอ ลุยเซียนา มิสซิสซิปปี มิสซูรี และเท็กซัส)	222	257	271	255	286	317	10.77	5.09

หมายเหตุ: \* คาดคะเนเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2565, <sup>1/</sup> ปีการตลาด สิงหาคม-กรกฎาคม, <sup>2/</sup> ปีการตลาด ตุลาคม-กันยายน  
ที่มา: USDA, Economic Research Service using data from USDA, National Agricultural Statistics Service, Crop Production 2021 Summary, January 2022.

### ❖ **ต้นทุนและผลตอบแทนการผลิต<sup>3</sup>**

กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ได้ทำการสำรวจต้นทุนการผลิตข้าวครั้งล่าสุดเมื่อปี 2556 และใช้เป็นปีฐานเพื่อการประเมินต้นทุนการผลิตในปีต่อๆ มา โดยปรับปรุงล่าสุดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2565 การประเมินต้นทุนและผลตอบแทนปี 2564 เป็นดังนี้

**ต้นทุนการผลิต** ทั้งหมด 985.72 เหรียญสหรัฐ/เอเคอร์ หรือประมาณ 12,464 บาท/ไร่ (ประมาณ 7,795 บาท/ตัน) องค์ประกอบของต้นทุนส่วนใหญ่เป็นการลงทุนในเครื่องจักรกลและค่าเสียโอกาสในการใช้ที่ดินโดยมีสัดส่วนร้อยละ 15.15 และ 15.34 ตามลำดับ สำหรับองค์ประกอบของต้นทุนมี 2 ส่วนดังนี้

1. **ต้นทุนดำเนินงาน** (ต้นทุนผันแปร) ประกอบด้วย ต้นทุนค่าบริการกิจกรรมในฟาร์ม ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง/หล่อลื่นและไฟฟ้า ค่าสารเคมี ค่าปุ๋ย/การปรับปรุงบำรุงดิน ค่าเมล็ดพันธุ์ ค่าน้ำและดอกเบี๋ย รวมทั้งหมด 507.76 เหรียญสหรัฐ/เอเคอร์ หรือคิดเป็นร้อยละ 51.51 ของต้นทุนทั้งหมด

2. **ค่าเสียหายจัดสรร** (ต้นทุนคงที่) ประกอบด้วย ค่าเสียโอกาสการใช้ที่ดิน ค่าเงินลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์ ค่าเสียโอกาสการใช้แรงงานตนเอง ค่าแรงงาน ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด ค่าภาษีและการประกันภัย รวมทั้งหมด 477.96 เหรียญสหรัฐ/เอเคอร์ หรือคิดเป็นร้อยละ 48.49 ของต้นทุนทั้งหมด

**ผลตอบแทน** เกษตรกรผู้ปลูกข้าวในสหรัฐฯ มีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิต 1,326.99 เหรียญสหรัฐ/เอเคอร์ หรือประมาณ 16,778 บาท/ไร่ (ประมาณ 10,490 บาท/ตัน) เมื่อนำต้นทุนการผลิตมาหักออกจากรายได้แล้ว เกษตรกรจะได้รับกำไรจากการผลิตข้าวแยกเป็น 2 กรณีดังนี้

- **กำไรเหนือต้นทุนทั้งหมด** หมายถึง รายได้จากการขายผลผลิต 1,326.99 เหรียญสหรัฐ - (ต้นทุนดำเนินงาน 507.76 เหรียญสหรัฐ + ค่าเสียหาย 477.96 เหรียญสหรัฐ) **เกษตรกรจะมีกำไรเฉลี่ย 341.27 เหรียญสหรัฐ/เอเคอร์** (ประมาณ 4,315 บาท/ไร่)

- **กำไรเหนือต้นทุนดำเนินงาน** หมายถึง รายได้จากการขายผลผลิต 1,326.99 เหรียญสหรัฐ - ต้นทุนดำเนินงาน 507.76 เหรียญสหรัฐ **เกษตรกรจะมีกำไรเฉลี่ย 819.23 เหรียญสหรัฐ/เอเคอร์** (ประมาณ 10,359 บาท/ไร่) (รายละเอียดปรากฏตามตารางที่ 3)

<sup>3</sup> <https://www.ers.usda.gov/data-products/commodity-costs-and-returns/>

คำนวณผลตอบแทนเฉลี่ยต่อฟาร์ม ผู้ประกอบการปลูกข้าวในสหรัฐฯ แต่ละรายจะได้รับผลตอบแทนจากการปลูกข้าวโดยเฉลี่ย ดังนี้

พื้นที่ปลูกเฉลี่ยต่อฟาร์ม	569	เอเคอร์	(1,439.11	ไร่)
คูณด้วย ผลผลิตต่อหน่วย	89	Cwt/เอเคอร์	(1,599.50	กก./ไร่)
รวมผลผลิตทั้งหมด	50,641	Cwt	(2,301.85	ตัน)
คูณด้วย ราคาที่เกษตรกรขายได้	14.91	เหรียญสหรัฐ/cwt	(10,490.31	บาท/ตัน)
รายได้จากการขายผลผลิต	755,057	เหรียญสหรัฐ	(24,147,120	บาท)
หัก ต้นทุนการผลิตทั้งหมด				
(ต้นทุน 985.72/เอเคอร์ x พื้นที่ปลูก 569 เอเคอร์)	560,875	เหรียญสหรัฐ	(17,937,175	บาท)
กำไรสุทธิ	194,182	เหรียญสหรัฐ	(6,209,945	บาท)

ตารางที่ 3 การประเมินต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตข้าวของสหรัฐฯ ปี 2564				
	รายการ	เหรียญสหรัฐ/ เอเคอร์	บาท/ไร่	% ต่อต้นทุน ทั้งหมด
<b>Gross value of production</b>				
Total, gross value of production	มูลค่ารวมของผลผลิต	1,326.99	16,778	
<b>Operating costs</b>				
	<b>ต้นทุนการดำเนินงาน</b>		-	
Seed	เมล็ดพันธุ์	88.76	1,122	9.00
Fertilizer	ค่าปุ๋ยเคมี การปรับปรุงบำรุงดิน ปุ๋ยคอก	96.75	1,223	9.82
Chemicals	สารเคมี	87.93	1,112	8.92
Custom services	ค่าบริการกิจกรรมในฟาร์ม	68.67	868	6.97
Fuel, lube, and electricity	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง หล่อลื่นและไฟฟ้า	69.26	876	7.03
Repairs	ค่าซ่อมแซม	55.61	703	5.64
Commercial drying	ค่าตากลดความชื้นเชิงการค้า	26.18	331	2.66
Purchased irrigation water	ค่าน้ำชลประทาน	14.45	183	1.47
Interest on operating capital	ดอกเบี้ยเงินลงทุนดำเนินงาน	0.15	2	0.02
<b>Total, operating costs</b>	<b>รวมต้นทุนการดำเนินงาน</b>	<b>507.76</b>	<b>6,420</b>	<b>51.51</b>
<b>Allocated overhead</b>				
	<b>ค่าเสียหายจัดสรร</b>			
Hired labor	ค่าแรงงาน	36.00	455	3.65
Opportunity cost of unpaid labor	ค่าเสียโอกาสการใช้แรงงานตนเอง	91.52	1,157	9.28
Capital recovery of machinery and equipment	ค่าเงินลงทุนในเครื่องจักรและอุปกรณ์	149.30	1,888	15.15
Opportunity cost of land	ค่าเสียโอกาสการใช้ที่ดิน	151.21	1,912	15.34
Taxes and insurance	ค่าภาษีและการประกันภัย	20.25	256	2.05
General farm overhead	ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	29.68	375	3.01
<b>Total, allocated overhead</b>	<b>รวมค่าเสียหายจัดสรร</b>	<b>477.96</b>	<b>6,044</b>	<b>48.49</b>
<b>Costs listed</b>	<b>ต้นทุนทั้งหมด</b>			

ตารางที่ 3 การประเมินต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตข้าวของสหรัฐฯ ปี 2564

	รายการ	เหรียญสหรัฐ/ เอเคอร์	บาท/ไร่	% ต่อต้นทุน ทั้งหมด
Total, costs listed	รวมต้นทุนทั้งหมด	985.72	12,464	100.00
Net value	ผลตอบแทนสุทธิ			
Value of production less total costs listed	มูลค่ารวมของผลผลิต-ต้นทุนรวม	341.27	4,315	
Value of production less operating costs	มูลค่ารวมของผลผลิต-ต้นทุนดำเนินงาน	819.23	10,359	
Supporting information	ข้อมูลใช้ประกอบการคำนวณ		-	
Yield (hundredweight per planted acre)	ผลผลิตเฉลี่ย (ต่อหน่วยพื้นที่ปลูก)	89 CWT/เอเคอร์	1,599 กก./ไร่	
Price (dollars per hundredweight at harvest: cwt)	ราคาที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ย	14.91 เหรียญสหรัฐ/cwt	10,490 บาท/ตัน	
Enterprise size (planted acres)	ขนาดฟาร์ม (พื้นที่ปลูก)	569 เอเคอร์	1,439 ไร่	

หมายเหตุ: อัตราแลกเปลี่ยน ปี 2564 1 เหรียญสหรัฐฯ : 31.9807 บาท  
 1 เอเคอร์ = 2.5292 ไร่, 1 hundredweight = 100 ปอนด์ (45.45 กิโลกรัม)  
 ปรับปรุงล่าสุด 2 พฤษภาคม 2565

● **บัญชีสมดุลงข้าวของสหรัฐฯ<sup>4</sup>**

**อุปทาน** ปี 2564/65 อุปทานข้าวรวม (สต็อก+ผลผลิต+นำเข้า) ของสหรัฐฯ คาดว่าจะมีทั้งหมด 12.5 ล้านตันข้าวเปลือก (8.75 ล้านตันข้าวสาร) ประกอบด้วย สต็อกต้นปี 2.0 ล้านตันข้าวเปลือก (1.4 ล้านตันข้าวสาร) ผลผลิตผลิตภายในประเทศ 8.70 ล้านตันข้าวเปลือก (6.09 ล้านตันข้าวสาร) และนำเข้า 1.8 ล้านตันข้าวเปลือก (1.26 ล้านตันข้าวสาร)

**อุปสงค์** ปี 2564/65 ความต้องการใช้ข้าวรวม (ใช้ในประเทศ + ส่งออก) ของสหรัฐฯ คาดว่าจะมีทั้งหมด 10.5 ล้านตันข้าวเปลือก (7.35 ล้านตันข้าวสาร) ดังนี้

- **ใช้ในประเทศ** คาดว่าจะมีทั้งหมด 6.7 ล้านตันข้าวเปลือก (4.69 ล้านตันข้าวสาร) ประกอบด้วย ใช้เพื่อการบริโภคโดยตรง ทั้งในรูปข้าวและผลิตภัณฑ์ที่ทำจากข้าว และใช้ในอุตสาหกรรมแปรรูป เช่น เบียร์และอาหารสัตว์ ตลอดจนเก็บไว้ทำเมล็ดพันธุ์ ทั้งนี้ ชาวอเมริกันบริโภคข้าวโดยเฉลี่ยปีละ 27 ปอนด์/คน (ประมาณ 12.27 กิโลกรัม/คน/ปี)

- **ส่งออก** คาดว่าจะมีทั้งหมด 3.8 ล้านตันข้าวเปลือก (2.66 ล้านตันข้าวสาร) แบ่งออกเป็นส่งออกในรูปข้าวเปลือก 1.4 ล้านตัน และข้าวสาร 2.4 ล้านตัน

รายละเอียดบัญชีสมดุลงข้าวสหรัฐฯ ปรากฏในตารางที่ 4

<sup>4</sup> <https://www.ers.usda.gov/publications/pub-details/?pubid=104291>

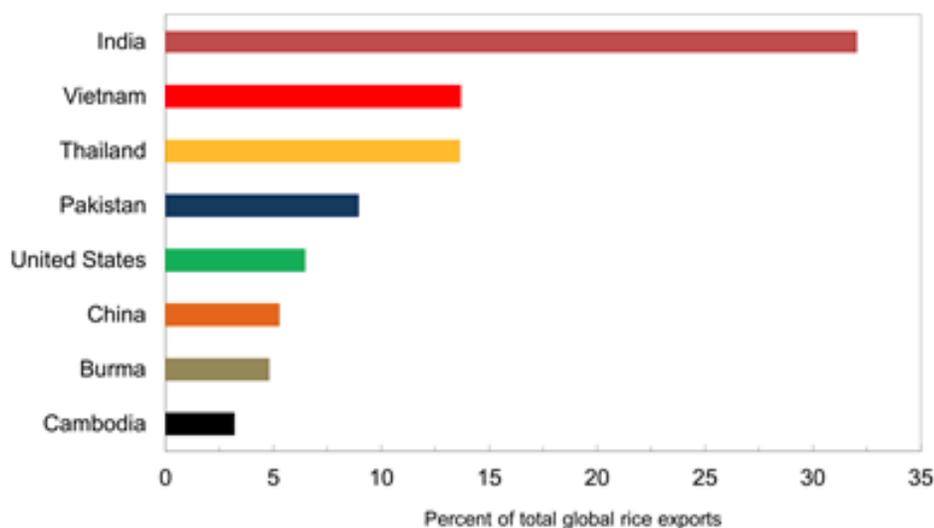
ตารางที่ 4 บัญชีสมดุลข้าวสหรัฐฯ ปี 2559/60-2565/66 <sup>1/</sup>							
รายการ	2559/60	2560/61	2561/62	2562/63	2563/64	2564/65 <sup>2/</sup>	2565/66 <sup>2/</sup>
<b>พื้นที่การผลิตข้าว</b>	<b>ล้านไร่</b>						
พื้นที่ปลูก	7.97	6.23	7.45	6.45	7.68	6.40	5.93
พื้นที่เก็บเกี่ยว	7.83	6.00	7.36	6.26	7.55	6.29	5.84
	<b>กิโลกรัมต่อไร่</b>						
ผลผลิตต่อหน่วย	1,301	1,349	1,382	1,343	1,369	1,385	1,359
<b>อุปทาน</b>	<b>ล้านตันข้าวเปลือก</b>						
สต็อกต้นปี	2.1	2.1	1.3	2.0	1.4	2.0	1.9
ผลผลิต	10.2	8.1	10.2	8.4	10.3	8.7	7.9
นำเข้า	1.1	1.3	1.3	1.7	1.5	1.8	2.0
<b>อุปทานรวม (สต็อก+ผลผลิต+นำเข้า)</b>	<b>13.4</b>	<b>11.4</b>	<b>12.8</b>	<b>12.1</b>	<b>13.2</b>	<b>12.5</b>	<b>11.8</b>
<b>อุปสงค์</b>	<b>ล้านตันข้าวเปลือก</b>						
<b>ใช้ในประเทศ</b>	<b>6.1</b>	<b>6.1</b>	<b>6.6</b>	<b>6.5</b>	<b>6.9</b>	<b>6.7</b>	<b>6.6</b>
- อาหาร อุตสาหกรรม & ส่วนต่าง <sup>3/</sup>	6.0	6.1	6.5	6.5	6.8	6.7	N/A
- เมล็ดพันธุ์	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	N/A
<b>ส่งออก</b>	<b>5.2</b>	<b>4.0</b>	<b>4.2</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>3.8</b>	<b>3.6</b>
- ข้าวเปลือก	1.8	1.3	1.5	1.4	1.6	1.4	1.5
- ข้าวสาร <sup>4/</sup>	3.4	2.6	2.7	2.9	2.7	2.4	2.0
<b>อุปสงค์รวม (ใช้ในประเทศ+ส่งออก)</b>	<b>11.3</b>	<b>10.1</b>	<b>10.8</b>	<b>10.8</b>	<b>11.2</b>	<b>10.5</b>	<b>10.2</b>
สต็อกปลายปี	2.1	1.3	2.0	1.3	2.0	1.9	1.6
สัดส่วนสต็อก/การใช้ (ร้อยละ)	18.6	13.2	18.9	12.0	17.7	18.1	15.8
ราคาที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ย <sup>5/</sup> (\$/ตัน)	228.8	283.8	277.2	299.2	316.8	347.6	400.4
อัตราการแปรรูปข้าวเปลือก:ข้าวสาร (%)	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
<p>หมายเหตุ: N/A = not available. 1/ ปีการค้ำ สิงหาคม-กรกฎาคม; เทียบเท่าข้าวเปลือก (rough equivalent) 2/ คาดคะเน 3/ ส่วนต่าง (residual) ประกอบด้วย การใช้ที่ไม่ได้รายงาน การสูญเสียระหว่างการผลิต และประมาณการค่าความคลาดเคลื่อน (estimating errors) 4/ เทียบเท่าข้าวเปลือก (rough-rice equivalent) 5/ ราคาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักปีการค้ำ (Market-year weighted average)</p> <p>แหล่งอ้างอิง: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, USDA, World Agricultural Outlook Board.</p> <p>ปรับปรุงล่าสุด: 12 กรกฎาคม 2565</p>							

## การส่งออก

ถึงแม้สหรัฐฯ จะเป็นผลิตข้าวได้มากเป็นอันดับที่ 12 ของโลก แต่ก็เป็นผู้ส่งออกข้าวรายใหญ่อันดับที่ 5 ของโลก รองจาก อินเดีย เวียดนาม ไทยและปากีสถาน โดยเกือบครึ่งหนึ่งของปริมาณผลผลิตข้าวที่ผลิตในสหรัฐฯ ส่งออกไปยังตลาดโลก ตลาดส่งออกที่สำคัญที่สุดคือ เม็กซิโก รองลงมาเป็น เฮติ ญี่ปุ่น เวเนซุเอลา แคนาดา และอื่นๆ ตามลำดับ สหรัฐฯ มีส่วนแบ่งในตลาดโลกประมาณร้อยละ 7 (ภาพที่ 9)

ภาพที่ 9 ส่วนแบ่งตลาดข้าวโลก ปี 2019-2021

Share of global rice exports, 2019-21



Notes: Trade share based on milled-equivalent basis of actual shipments. These exporters account for almost 90 percent of annual global rice exports.

Source: USDA, Foreign Agricultural Service, Production, supply, and distribution database.

ที่มา: <https://www.ers.usda.gov/topics/crops/rice/rice-sector-at-a-glance/#Policy>

### ● ชนิดข้าวที่ส่งออก

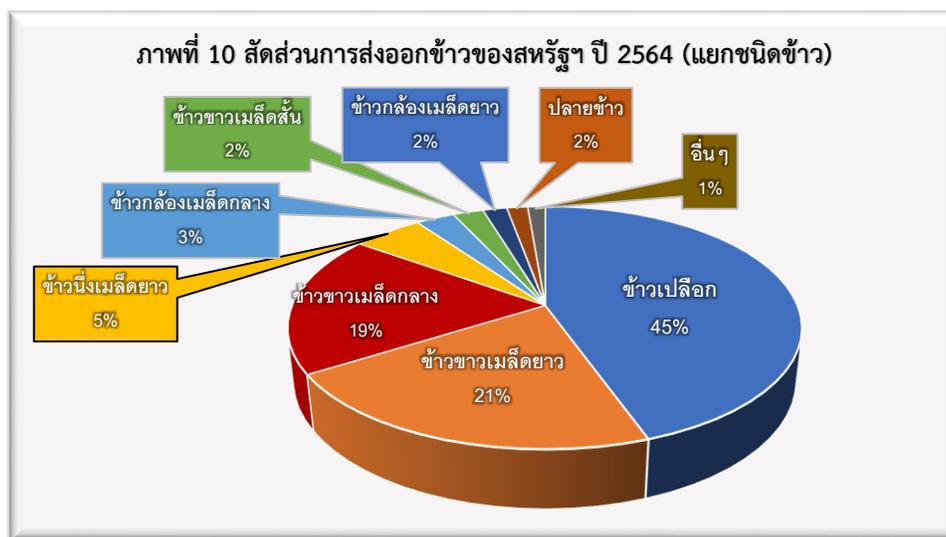
ข้าวที่สหรัฐฯ ส่งออกมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่

1. ข้าวเปลือก (พิกัด 1006100000, Rice In Husk, Pd) มีสัดส่วนร้อยละ 45 ของการส่งออกข้าวทั้งหมด ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง เม็กซิโก เวเนซุเอลา ฮอนดูรัส กัวเตมาลา นิการา กัว และอื่นๆ ตามลำดับ
2. ข้าวขาวเมล็ดยาว (พิกัด 1006309010, Rice, Mld, Lg, Nes) มีสัดส่วนร้อยละ 21 ของการส่งออกข้าวทั้งหมด ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง เฮติ อิรัก แคนาดา เม็กซิโก และอื่นๆ ตามลำดับ

3. ข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง (พิกัด 1006309020, Rice, Mld, Med, Nes) มีสัดส่วนร้อยละ 19 ของการส่งออกข้าวทั้งหมด ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง ญี่ปุ่น (ร้อยละ 47) เกาหลีใต้ จอร์แดน แคนาดา และอื่นๆ ตามลำดับ

4. ข้าวหนึ่งเมล็ดยาว (พิกัด 1006301020, Rice, Pb, Long Gr) มีสัดส่วนร้อยละ 5 ของการส่งออกข้าวทั้งหมด ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง ซาอุดีอาระเบีย แคนาดา โกลด์โคสต์

5. ข้าวกล้องเมล็ดขนาดกลาง (พิกัด 1006204040, Rice, Med, Hskd) มีสัดส่วนร้อยละ 3 ของการส่งออกข้าวรวม ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง เกาหลีใต้ และได้หวัน มากที่สุดตามลำดับ (ภาพที่ 10 และตารางที่ 5)



ตารางที่ 5 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกข้าวของสหรัฐอเมริกา (แยกตามพิกัด HS Code)

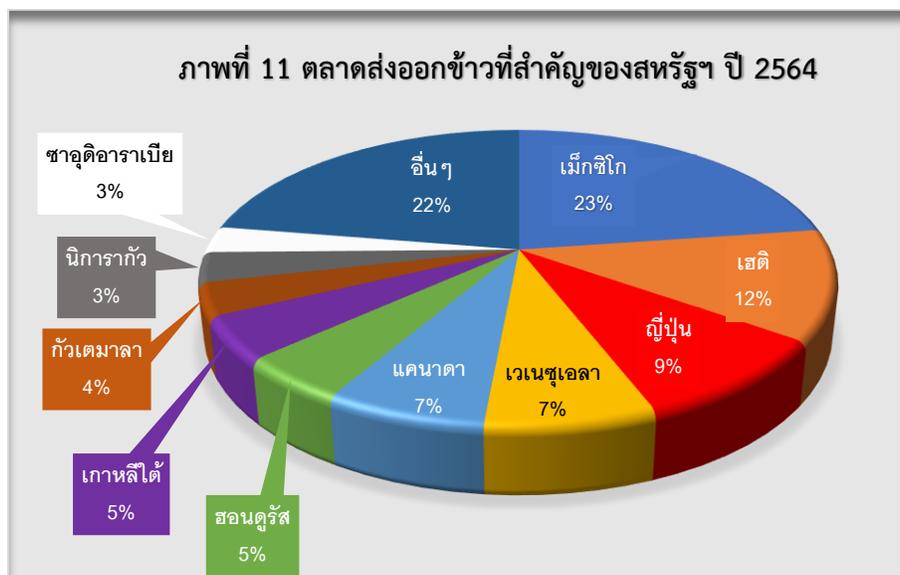
ปริมาณส่งออก (ตัน)										
HS Code	ชนิดข้าว	2560	2561	2562	2563	2564	ม.ค.-มิ.ย. 2564	ม.ค.-มิ.ย. 2565	% Δ (ช่วง/ช่วง)	% การเติบโต
1006100000	RICE IN HUSK, PD	1,568,076	1,353,367	1,603,368	1,373,578	1,499,401	811,772	665,181	-18.1	-0.7
1006309010	RICE, MLD, LG, NES	888,957	774,274	820,747	638,873	723,972	323,147	308,102	-4.7	-5.9
1006309020	RICE, MLD, MED, NES	724,009	549,746	665,649	651,730	633,818	370,524	246,046	-33.6	-1.0
1006301020	RICE, PB, LONG GR	218,722	190,585	204,113	182,048	176,723	101,493	77,638	-23.5	-4.6
1006204040	RICE, MED, HSKD	130,461	96,427	163,457	171,163	97,559	66,227	79,769	20.4	-0.1
1006309030	RICE, MLD, SHT, NES	66,069	79,254	44,641	85,812	76,829	47,098	38,956	-17.3	3.9
1006204020	RICE, LNG GRN, HSK	44,572	42,284	32,565	69,748	60,677	21,954	45,704	108.2	11.8
1006400000	RICE, BROKEN	139,803	59,675	62,298	58,802	52,567	30,102	20,964	-30.4	-17.9
1006309040	RICE, MLD, MXD NES	19,808	9,677	10,261	15,555	15,526	8,465	7,603	-10.2	-0.1
1006204080	RICE MXD HSKD	10,260	4,192	4,948	15,664	12,726	5,953	3,695	-37.9	19.1
1006301040	RICE, MLD, PB, NES	11,133	16,223	10,277	6,953	6,455	3,651	3,172	-13.1	-17.6
1006204060	RICE SHT GRN HSK	2,620	3,653	8,249	8,219	5,267	2,037	4,220	107.1	24.7
1006202000	RICE, BASMATI, HSK	1,056	768	356	1,716	4,327	2,455	1,029	-58.1	43.7
	รวม	3,825,543	3,180,124	3,630,928	3,279,860	3,365,845	1,794,879	1,502,080	-16.3	-2.2
มูลค่าส่งออก (ล้านเหรียญสหรัฐ)										
1006309020	RICE, MLD, MED, NES	484.31	476.13	573.93	587.76	603.54	334.05	295.51	-11.5	6.7

ตารางที่ 5 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกข้าวของสหรัฐอเมริกา (แยกตามพิกัด HS Code)										
ปริมาณส่งออก (ตัน)										
1006100000	RICE IN HUSK, PD	433.09	419.58	471.95	466.70	509.62	270.20	247.37	-8.4	4.4
1006309010	RICE, MLD, LG, NES	427.12	419.75	411.90	366.20	421.29	186.11	186.29	0.1	-1.6
1006301020	RICE, PB, LONG GR	136.29	142.09	150.10	144.88	140.75	76.37	67.90	-11.1	0.8
1006204040	RICE, MED, HSKD	71.20	75.42	118.81	126.27	74.54	49.80	78.50	57.6	6.3
1006309030	RICE, MLD, SHT, NES	41.50	51.92	32.05	55.43	53.00	31.55	27.91	-11.5	5.7
1006204020	RICE, LNG GRN, HSK	32.16	31.27	25.84	45.18	39.89	15.89	29.48	85.5	8.3
1006400000	RICE, BROKEN	49.51	27.20	32.11	31.87	30.17	16.53	13.52	-18.2	-8.0
1006309040	RICE, MLD, MXD NES	12.78	9.06	12.69	15.25	17.09	8.97	9.49	5.8	11.7
1006204080	RICE MXD HSKD	8.45	7.14	5.53	10.93	10.46	4.16	3.99	-4.2	8.9
1006204060	RICE SHT GRN HSK	2.96	3.76	7.79	8.05	6.08	2.37	5.07	113.7	24.7
1006301040	RICE, MLD, PB, NES	8.69	13.88	8.38	6.05	5.66	3.08	2.79	-9.3	-15.5
1006202000	RICE, BASMATI, HSK	0.90	0.70	0.33	1.26	2.98	1.68	0.81	-51.5	34.7
	รวม	1,708.94	1,677.88	1,851.41	1,865.82	1,915.05	1,000.74	968.62	-3.2	3.4

ที่มา: USDA Foreign Agricultural Service's Global Agricultural Trade System

● ตลาดส่งออก

ตลาดส่งออกข้าวที่สำคัญของสหรัฐฯ 5 อันดับแรก ได้แก่ เม็กซิโก (ร้อยละ 23) เฮติ (ร้อยละ 12) ญี่ปุ่น (ร้อยละ 9) เวเนซุเอลา (ร้อยละ 7) และแคนาดา (ร้อยละ 7) ตามลำดับ โดยปริมาณการส่งออกรวมกันมากกว่าร้อยละ 50 ของการส่งออกทั้งหมด (ภาพที่ 11)



เม็กซิโก เป็นตลาดส่งออกใหญ่เป็นอันดับที่ 1 ของสหรัฐฯ และเป็นตลาดข้าวเปลือก (paddy) ที่สำคัญของสหรัฐฯ โดยในปี 2564 สหรัฐฯ ส่งออกข้าวไปเม็กซิโกปริมาณทั้งหมด 765,266 ตัน กวาร์้อยละ 88 เป็นข้าวเปลือก (พิกัด 1006100000 - RICE IN HUSK, PD) ที่เหลือเป็นข้าวขาวเมล็ดยาว ข้าวเมล็ดกลาง ปลายข้าว ข้าวหนึ่งและอื่นๆ ตามลำดับ แนวโน้มในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาการส่งออกไปยังเม็กซิโกลดลงในอัตราเฉลี่ยร้อยละ -5.6

**เฮติ** เป็นตลาดส่งออกข้าวขาวเมล็ดยาว (long grain) ของสหรัฐฯ โดยในปี 2564 สหรัฐฯ ส่งออกข้าวไปยังเฮติเป็นปริมาณรวมทั้งหมด 406,153 ตัน กว่าร้อยละ 98 เป็นข้าวขาวเมล็ดยาว (พิกัด 1006309010 - RICE, MLD, LG, NES) นอกจากนี้ เป็นข้าวขาวเมล็ดสั้น ข้าวบาสมати ปลายข้าว ข้าวหนึ่งและข้าวผสมอื่นๆ แนวโน้มในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาการส่งออกไปยังเฮติลดลงในอัตราเฉลี่ยร้อยละ -4.1

**ญี่ปุ่น** เป็นตลาดส่งออกข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง (medium grain) ของสหรัฐฯ โดยในปี 2564 สหรัฐฯ ส่งออกข้าวไปยังญี่ปุ่นทั้งหมดเป็นปริมาณ 314,079 ตัน ในจำนวนนี้กว่าร้อยละ 94 เป็นข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง (พิกัด 1006309020 - RICE, MLD, MED, NES) นอกจากนี้ เป็นปลายข้าว ข้าวขาวเมล็ดสั้น และข้าวอื่นๆ สำหรับแนวโน้มในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาการส่งออกไปยังญี่ปุ่นเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 2.1

**เวเนซุเอลา** เป็นตลาดส่งออกข้าวเปลือกของสหรัฐฯ โดยในปี 2564 สหรัฐฯ ส่งออกข้าวไปยังเวเนซุเอลาทั้งหมดเป็นปริมาณ 246,987 ตัน กว่าร้อยละ 99 เป็นข้าวเปลือก (พิกัด 1006100000 - RICE IN HUSK, PD) สำหรับแนวโน้มในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาการส่งออกไปยังเวเนซุเอลาเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 8.8

**แคนาดา** สหรัฐฯ ในปี 2564 สหรัฐฯ ส่งออกข้าวหลากหลายชนิดไปยังแคนาดาโดยมีปริมาณทั้งหมด 233,459 ตัน แยกเป็นข้าวขาวเมล็ดยาว (ร้อยละ 25) ข้าวหนึ่งเมล็ดยาว (ร้อยละ 20) ข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง (ร้อยละ 18) ปลายข้าว (ร้อยละ 13) ข้าวกล้องเมล็ดยาว (ร้อยละ 11) และที่เหลือเป็นข้าวอื่นๆ สำหรับแนวโน้มในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาการส่งออกไปยังแคนาดาเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 2.9 (ตารางที่ 6)

ตารางที่ 6 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกข้าวของสหรัฐอเมริกา (รายประเทศ)

ปริมาณส่งออก (ตัน)									
ประเทศคู่ค้า	2560	2561	2562	2563	2564	ม.ค.-มิ.ย. 2564	ม.ค.-มิ.ย. 2565	% Δ (ช่วง/ช่วง)	% การเติบโต
เม็กซิโก	923,085	754,833	860,317	614,125	765,266	378,050	324,685	-14.1	-5.6
เฮติ	530,530	412,253	449,841	461,289	406,153	179,743	231,788	29.0	-4.1
ญี่ปุ่น	302,873	274,058	338,006	314,395	314,079	162,455	168,293	3.6	2.1
เวเนซุเอลา	239,062	42,218	53,776	91,896	246,987	192,998	211	-99.9	8.8
แคนาดา	208,797	221,274	238,231	234,924	233,459	110,999	125,062	12.7	2.9
ฮอนดูรัส	148,212	196,139	160,806	124,188	162,614	80,299	66,677	-17.0	-2.7
เกาหลีใต้	152,693	111,309	149,202	190,992	156,617	128,535	70,318	-45.3	6.1
กัวเตมาลา	113,069	121,312	114,894	83,779	119,290	41,696	84,735	103.2	-2.6
นิการากัว	6,697	10,675	131,920	92,390	110,650	64,097	45,662	-28.8	117.4
ซาอุดีอาระเบีย	119,821	94,172	119,416	116,281	96,962	46,838	42,491	-9.3	-2.1
อื่นๆ	1,080,705	941,882	1,014,519	955,601	753,770	409,168	342,158	-16.4	-6.8
รวม	3,825,543	3,180,124	3,630,928	3,279,860	3,365,845	1,794,879	1,502,080	-16.3	-2.2

มูลค่าส่งออก (ล้านเหรียญสหรัฐ)									
ประเทศคู่ค้า	2560	2561	2562	2563	2564	ม.ค.-มิ.ย. 2564	ม.ค.-มิ.ย. 2565	%Δ ช่วง/ช่วง	% การเติบโต
เม็กซิโก	291.69	268.00	278.02	245.07	306.37	146.21	152.30	4.2	0.1
ญี่ปุ่น	189.60	232.11	275.33	260.69	289.14	136.67	200.22	46.5	10.1
เฮติ	236.76	206.45	206.17	245.14	223.71	95.23	132.61	39.3	0.6
แคนาดา	147.75	174.60	193.62	194.01	198.92	92.98	111.59	20.0	7.3
เกาหลีใต้	85.48	88.85	120.46	152.72	132.17	108.62	79.94	-26.4	15.2
ซาอุดีอาระเบีย	88.25	73.10	97.99	105.56	85.72	42.82	36.21	-15.4	3.1
เวเนซุเอลา	67.28	15.66	17.68	30.95	80.54	62.49	0.35	-99.4	11.0
จอร์แดน	90.43	65.57	73.31	73.17	64.34	30.57	8.08	-73.6	-5.6
ฮอนดูรัส	44.92	60.85	47.02	46.06	53.24	26.07	20.75	-20.4	0.6
อิรัก	19.31	88.69	71.71	-	45.75	-	-	0.0	-
อื่นๆ	447.48	404.01	470.10	512.46	435.16	259.07	226.57	-12.5	1.8
รวม	1,708.94	1,677.88	1,851.41	1,865.82	1,915.05	1,000.74	968.62	-3.2	3.4

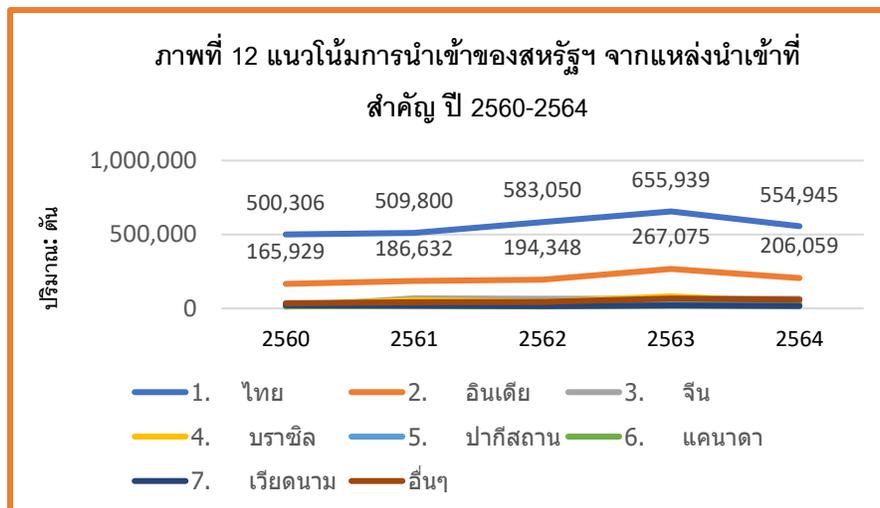
ที่มา: USDA Foreign Agricultural Service's Global Agricultural Trade System

## การนำเข้า

### • แนวโน้มการนำเข้า

สหรัฐฯ เป็นผู้นำเข้าข้าวรายใหญ่เป็นอันดับที่ 15 ของโลก โดยเป็นตลาดใหญ่สำหรับข้าวเกรดพรีเมียมที่ส่งออกจากประเทศในแถบเอเชีย ได้แก่ หอมมะลิและข้าวพันธุ์พิเศษ เช่น ข้าวบาสมати ในแต่ละปีสหรัฐฯ นำเข้าข้าวเกือบ 1 ล้านตัน และในปี 2563 เคยนำเข้าสูงสุดถึง 1.2 ล้านตัน โดยนำเข้าจากประเทศไทยมากที่สุด รองลงมาเป็นอินเดีย จีน บราซิล ปากีสถาน แคนาดา เวียดนาม และอื่นๆ (ภาพที่ 12)

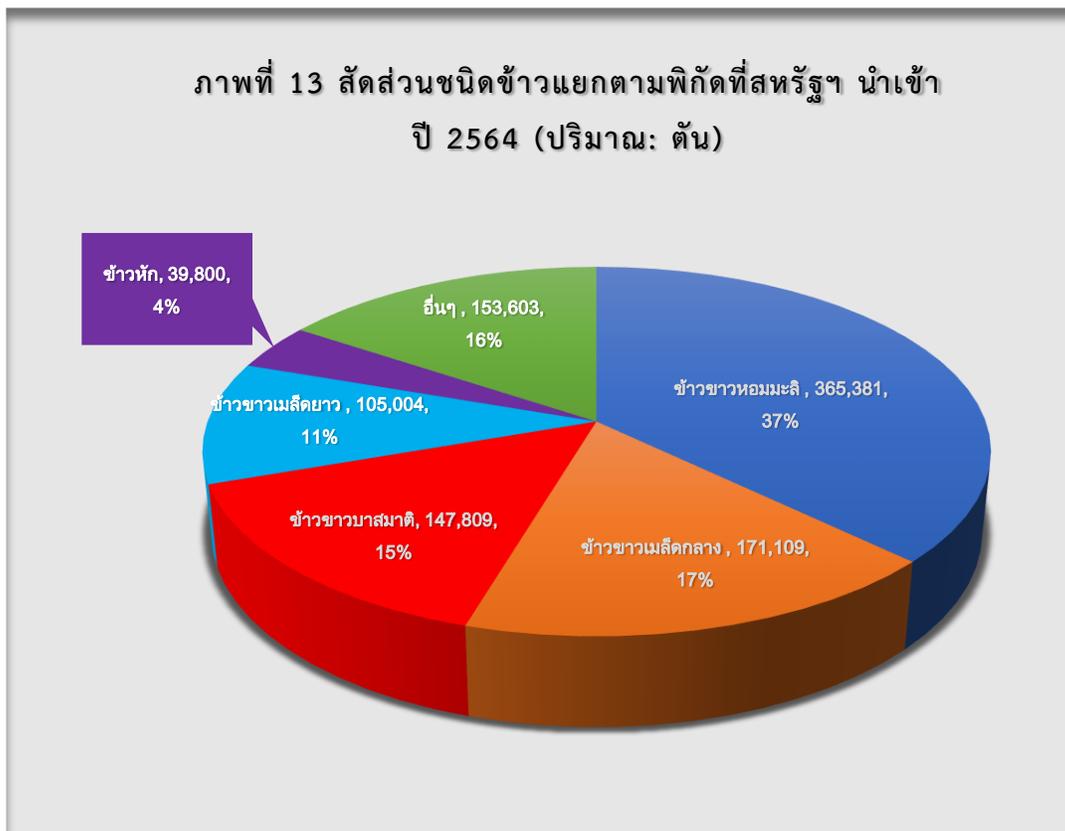
แนวโน้มการนำเข้าในช่วงปี 2560-2564 เพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 7.3 ต่อปี



- ชนิดของข้าวที่นำเข้า

ข้าวที่สหรัฐฯ นำเข้ามากที่สุดโดยปริมาณ 5 อันดับแรก ได้แก่ ข้าวขาวหอมมะลิ (พิกัด 1006309057) ข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง (พิกัด 1006309065) ข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง (พิกัด 1006309065) ข้าวขาวบาสมัติ (พิกัด 1006309059) ข้าวขาวเมล็ดยาว (พิกัด 1006309061) และข้าวหัก (พิกัด 1006400000) ซึ่งแสดงไว้ในแผนภาพที่ 13

ทั้งนี้ สหรัฐฯ เริ่มแยกพิกัดข้าวหอมมะลิและข้าวบาสมัติออกจากข้าวเมล็ดยาวเมื่อปี 2563 สำหรับปริมาณและมูลค่าการนำเข้าข้าวของสหรัฐฯ แยกตามพิกัดแสดงไว้ในตารางที่ 8



ตารางที่ 8 ปริมาณและมูลค่าการนำเข้าข้าวของสหรัฐอเมริกา (แยกตามพิกัด HS Code)

ปริมาณนำเข้า (ตัน)

HS Code	ชนิดข้าว	2560	2561	2562	2563	2564	ม.ค.-มิ.ย.	ม.ค.-มิ.ย.	% Δ	%
							2564	2565	(ช่วง/ช่วง)	การเติบโต
1006309057	RICE, MLD, JASMINE	-	-	-	184,871	365,381	210,667	298,242	41.6	-
1006309065	MDM GRN RICE, MLD	79,472	147,285	157,191	187,692	171,109	88,758	110,128	24.1	19.4
1006309059	RICE, MLD, BASMATI	-	-	-	95,140	147,809	64,175	94,821	47.8	-
1006309061	RICE, MLD, LG, NES	-	-	-	77,684	105,004	54,222	89,192	64.5	-
1006400000	BRKN/HLD RICE	9,776	43,351	32,047	45,626	39,800	7,338	40,102	446.5	33.1
1006309075	SHT GRN RICE, MLD	24,571	24,043	26,119	35,550	26,977	14,810	16,127	8.9	5.9
1102902500	RICE FLOUR	25,820	26,187	23,910	28,680	25,251	12,270	13,909	13.4	0.5
1006309015	ORG RICE SMI/WHL	17,505	20,769	20,453	32,966	22,526	11,604	12,272	5.8	10.1
1006309085	RICE MIXED, MLD	26,348	22,790	31,356	26,702	20,939	9,606	14,812	54.2	-3.0
1006202000	BASMATI, RICE, HSK	27,952	26,481	27,076	34,794	18,760	9,958	9,025	-9.4	-5.1
1006301020	RICE, SEMI OR WH	15,946	18,790	21,746	36,196	13,873	8,190	6,669	-18.6	3.8
1006301040	MXD RICE, MLD, NES	9,712	8,844	10,338	13,310	9,415	4,183	4,267	2.0	3.5
1006204035	RICE, LG, HSKD, NES	-	-	-	4,451	8,389	4,340	3,066	-29.3	-
1006204025	RICE, JASMINE, HSK	-	-	-	2,949	3,474	2,157	2,073	-3.9	-
1006204040	MD GRN RICE, HSKD	1,841	2,491	677	1,370	2,482	908	857	-5.6	-0.004
1006204060	SH GRN RICE, HSKD	1,027	801	510	1,076	700	425	373	-12.3	-4.6
1103191400	RICE, GRTS, INED	178	266	504	585	385	152	269	77.1	26.3
1006204080	MXD RICE, HSKD	1,237	1,095	401	526	336	172	115	-33.3	-28.4
1006100000	RICE IN HUSK, PDY	36	28	177	93	100	2	380	-	38.1
1006204020	LG GRN RICE, HSKD	11,003	12,652	11,317	5,999	-	-	-	-	-
1006309055	LNG GRN RICE, MLD	541,022	566,198	624,101	400,571	-	-	-	-	-
	<b>รวม</b>	<b>793,446</b>	<b>922,068</b>	<b>987,921</b>	<b>1,216,830</b>	<b>982,706</b>	<b>503,937</b>	<b>716,697</b>	<b>42.2</b>	<b>7.3</b>

มูลค่านำเข้า (ล้านเหรียญสหรัฐ)

HS Code	ชนิดข้าว	2560	2561	2562	2563	2564	ม.ค.-มิ.ย.	ม.ค.-มิ.ย.	% Δ	%
							2564	2565	(ช่วง/ช่วง)	การเติบโต
1006309057	RICE, MLD, JASMINE	-	-	-	192.7	337.9	196.63	251.69	28.0	-
1006309059	RICE, MLD, BASMATI	-	-	-	105.5	167.4	71.65	110.57	54.3	-
1006309065	MDM GRN RICE, MLD	72.7	117.2	129.9	159.6	120.5	64.95	71.26	9.7	14.1
1006309061	RICE, MLD, LG, NES	-	-	-	61.6	87.3	45.57	69.65	52.8	-
1006309075	SHT GRN RICE, MLD	25.1	26.4	31.2	41.9	31.9	17.60	19.46	10.6	9.9
1006309015	ORG RICE SMI/WHL	19.3	25.2	26.1	39.4	27.7	14.39	15.35	6.7	12.4
1102902500	RICE FLOUR	22.2	23.7	23.2	29.0	26.0	13.06	14.57	11.5	5.2
1006202000	BASMATI, RICE, HSK	33.6	33.9	36.8	40.1	23.7	12.53	11.52	-8.1	-5.2
1006309085	RICE MIXED, MLD	21.2	23.8	31.7	26.0	20.6	9.66	14.99	55.2	0.3
1006400000	BRKN/HLD RICE	6.6	17.1	15.4	22.0	19.1	5.01	17.82	256.0	26.9
1006301040	MXD RICE, MLD, NES	8.8	10.9	12.7	16.4	12.2	5.72	6.24	9.0	11.2
1006301020	RICE, SEMI OR WH	14.3	16.5	19.5	32.5	11.6	6.51	6.60	1.5	2.6
1006204035	RICE, LG, HSKD, NES	-	-	-	4.1	8.0	4.07	3.04	-25.2	-
1006204025	RICE, JASMINE, HSK	-	-	-	3.1	3.6	2.25	1.98	-11.9	-
1006204040	MD GRN RICE, HSKD	1.0	1.3	1.1	1.8	2.8	1.08	1.14	4.9	25.6
1006204060	SH GRN RICE, HSKD	1.3	1.2	1.1	2.0	1.4	0.85	0.77	-10.2	5.2
1006204080	MXD RICE, HSKD	0.7	0.7	0.5	0.9	0.6	0.36	0.22	-39.4	-0.4
1103191400	RICE, GRTS, INED	0.2	0.3	0.6	0.6	0.4	0.19	0.27	47.3	27.1
1006100000	RICE IN HUSK, PDY	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.00	0.24	6,000.0	24.1
1006204020	LG GRN RICE, HSKD	9.3	12.5	12.5	6.3	-	-	-	-	-
1006309055	LNG GRN RICE, MLD	452.9	616.7	695.1	431.0	-	-	-	-	-
	<b>รวม</b>	<b>689.3</b>	<b>927.4</b>	<b>1,037.5</b>	<b>1,216.6</b>	<b>902.8</b>	<b>472.07</b>	<b>617.36</b>	<b>30.8</b>	<b>8.4</b>

ที่มา: USDA Foreign Agricultural Service's Global Agricultural Trade System

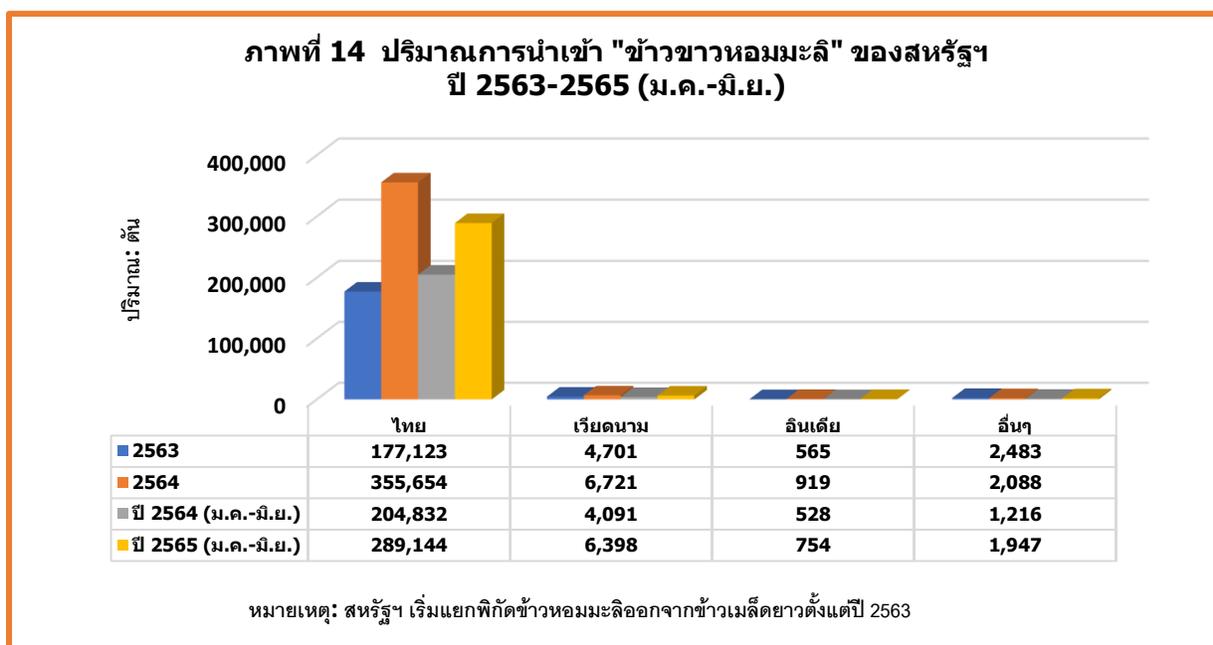
## ❖ สัดส่วนการนำเข้าข้าวแต่ละชนิดและส่วนแบ่งตลาด

### 1. ข้าวขาวหอมมะลิ (พิกัด 1006309057)

สหรัฐฯ นำเข้าข้าวหอมมะลิมากที่สุด โดยในปี 2564 นำเข้า 365,381 ตัน คิดเป็นร้อยละ 37 ของปริมาณการนำเข้าข้าวรวม โดยเกือบทั้งหมดนำเข้าจากไทย และมีนำเข้าจากเวียดนามและอินเดียอีกเล็กน้อย

โดยในปี 2564 สหรัฐฯ นำเข้าจากไทยเป็นปริมาณ 355,654 ตัน และมีการนำเข้าจากเวียดนาม 6,721 ตัน จากอินเดีย 919 ตัน

สำหรับแนวโน้มการนำเข้าในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 ในภาพรวมเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยเป็นการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นทั้งจากประเทศไทย เวียดนาม และอินเดีย (ตารางที่ 4 และภาพที่ 14)

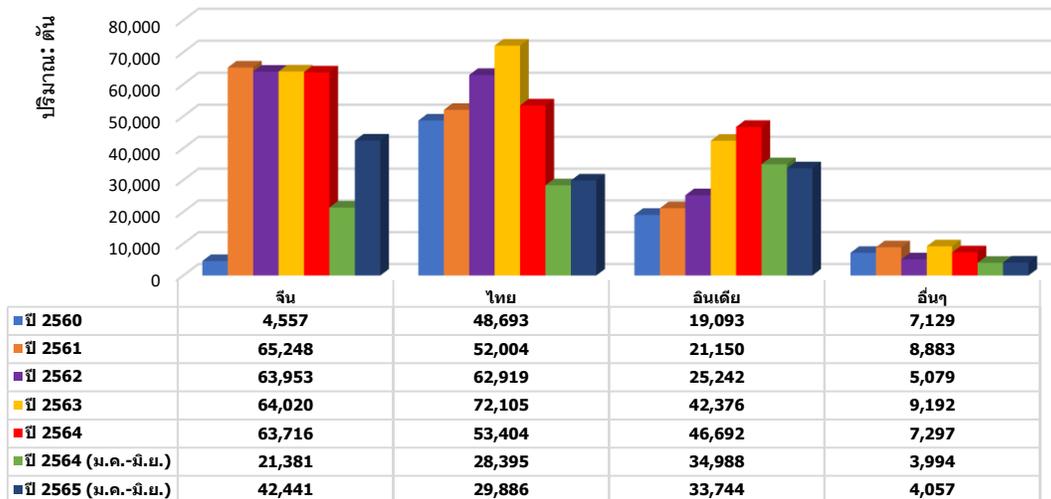


### 2. ข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง (พิกัด 1006309065)

สหรัฐฯ นำเข้าข้าวขาวเมล็ดขนาดกลางคิดเป็นร้อยละ 17 ของปริมาณนำเข้าข้าวทั้งหมด โดยนำเข้ามากที่สุดจากประเทศจีน รองลงมาเป็นประเทศไทยและอินเดีย ตามลำดับ

การนำเข้าในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 ในภาพรวมเพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยเฉพาะการนำเข้าจากจีนเพิ่มขึ้นเกือบ 1 เท่าตัว (ตารางที่ 4 และภาพที่ 15)

ภาพที่ 15 ปริมาณการนำเข้า "ข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง"  
ปี 2560-2565 (ม.ค.-มิ.ย.)

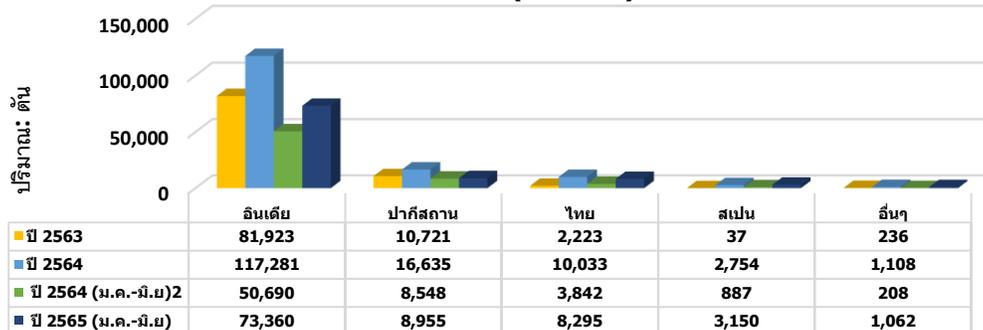


### 3. ข้าวขาวบาสมาติ (พิกัด 1006309059)

สหรัฐฯ นำเข้าข้าวขาวบาสมาติคิดเป็นร้อยละ 15 ของปริมาณนำเข้าข้าวรวม โดยนำเข้ามากที่สุดจากอินเดียคิดเป็นร้อยละ 79 ของการนำเข้าข้าวบาสมาติทั้งหมด รองลงมาเป็นการนำเข้าจากปากีสถาน และไทย คิดเป็น ร้อยละ 11 และ 7 ของการนำเข้าข้าวบาสมาติทั้งหมดตามลำดับ

การนำเข้าในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้าร้อยละ 47.5 (ตารางที่ 4 และภาพที่ 16)

ภาพที่ 16 ปริมาณการนำเข้า "ข้าวขาวบาสมาติ" ของสหรัฐฯ  
ปี 2563-2565 (ม.ค.-มิ.ย.)

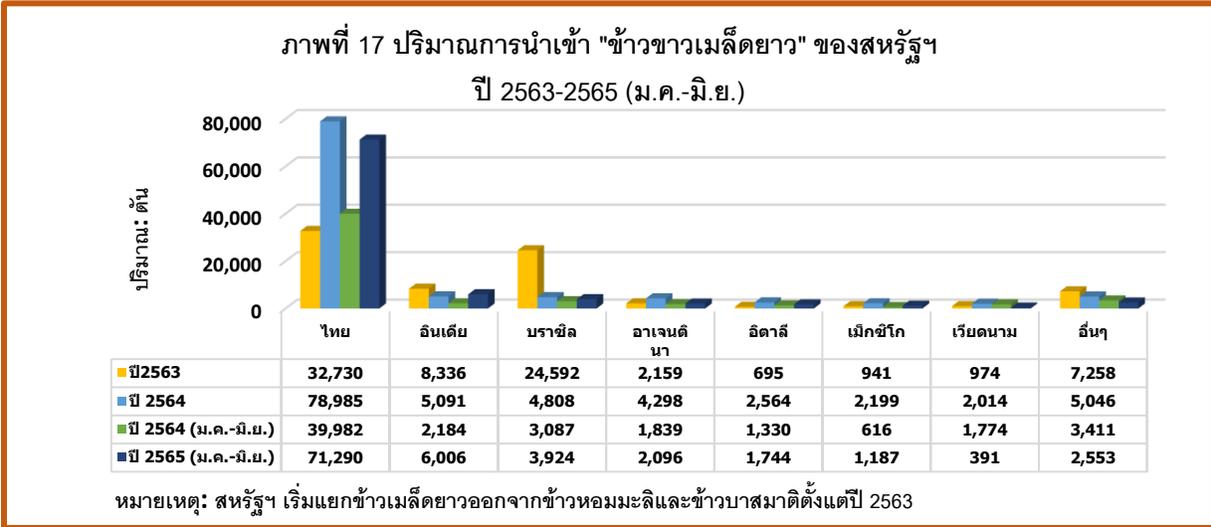


หมายเหตุ: สหรัฐฯ เริ่มแยกพิกัดข้าวบาสมาติออกจากข้าวเมล็ดยาวตั้งแต่ปี 2563

#### 4. ข้าวขาวเมล็ดยาว (พิกัด1006309061)

สหรัฐฯ นำเข้าข้าวขาวเมล็ดยาวคิดเป็นร้อยละ 11 ของปริมาณนำเข้าข้าวทั้งหมด โดยเป็นการนำเข้าจากไทยมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 75 ของการนำเข้าข้าวขาวเมล็ดยาว รองลงมาเป็นการนำเข้าจากอินเดีย บราซิลและอาร์เจนติน่า ตามลำดับ

การนำเข้าในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้าร้อยละ 64.5 (ตารางที่ 4 และภาพที่ 17)

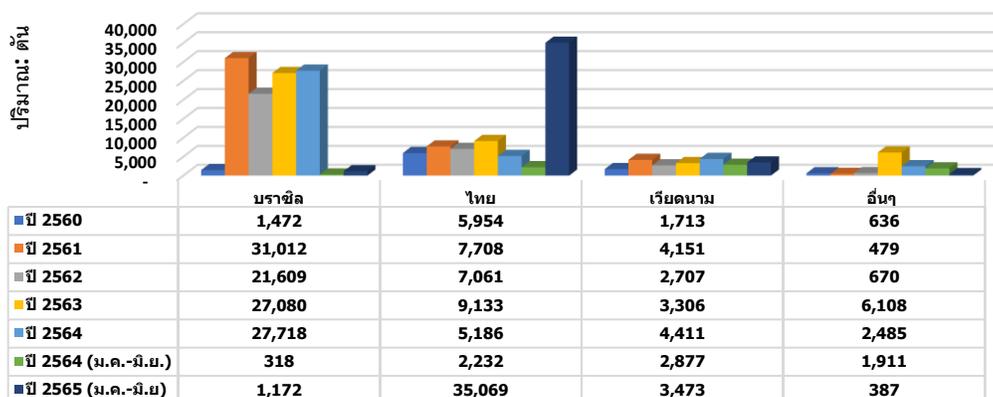


#### 5. ข้าวหัก/ปลายข้าว (พิกัด 1006400000)

สหรัฐฯ นำเข้าข้าวหักหรือปลายข้าวคิดเป็นร้อยละ 4 ของปริมาณการนำเข้าข้าวรวมทั้งหมด โดยนำเข้ามากที่สุดจากประเทศบราซิล คิดเป็นร้อยละ 70 ของปริมาณการนำเข้าข้าวหัก รองลงมาเป็นการนำเข้าจากประเทศไทย เวียดนาม และอุรุกวัย ตามลำดับ

อย่างไรก็ตาม ในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวหักเพิ่มขึ้นถึงเกือบ 5 เท่าตัวเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยนำเข้าจากบราซิลลดลงและหันไปนำเข้าจากไทยเพิ่มขึ้นเป็นประวัติการณ์สูงถึง 35,069 ตัน โดยเพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้าเกือบ 15 เท่าตัว (ตารางที่ 4 และภาพที่ 18)

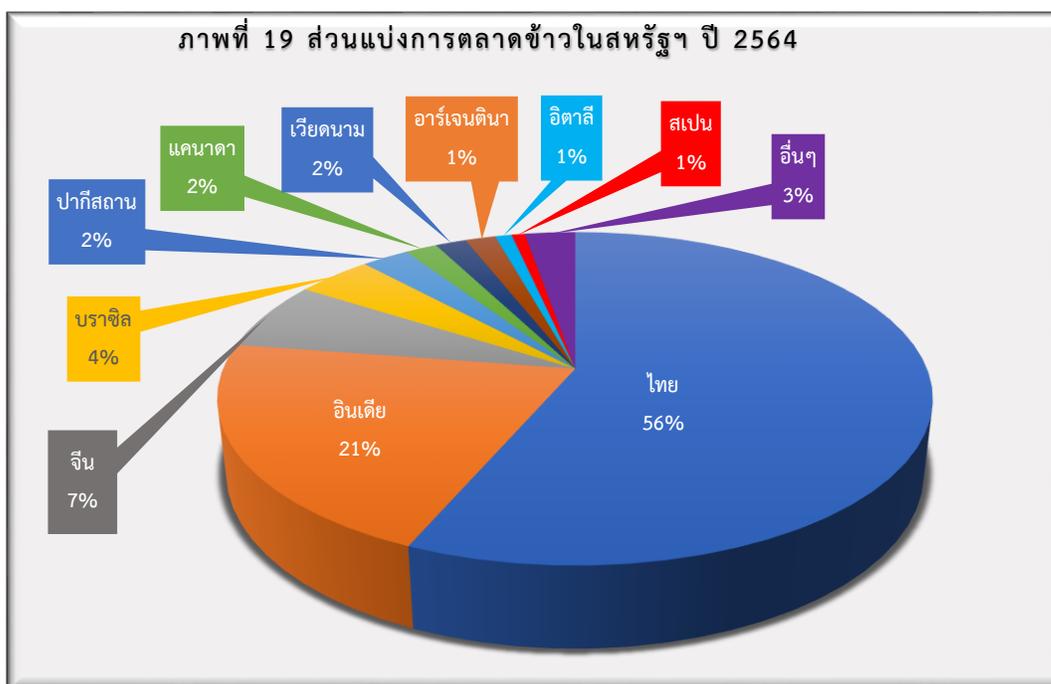
ภาพที่ 18 ปริมาณการนำเข้า "ข้าวหัก/ปลายข้าว" ของสหรัฐฯ ปี 2560-2565 (ม.ค.-มิ.ย.)



● ส่วนแบ่งการตลาด

❖ ภาพรวม แหล่งนำเข้าข้าวที่สำคัญของสหรัฐฯ 5 อันดับแรก โดยพิจารณาจากส่วนแบ่งตลาดตามปริมาณการนำเข้า ได้แก่ อันดับที่ 1 คือ ไทย (ร้อยละ 56) รองลงมาเป็น อินเดีย (ร้อยละ 21) จีน (ร้อยละ 7) บราซิล (ร้อยละ 4) และปากีสถาน แคนาดา เวียดนาม (ร้อยละ 2 เท่ากัน)

สัดส่วนการตลาดข้าวปรากฏตามภาพที่ 19 ปริมาณและมูลค่าการนำเข้าปรากฏในตารางที่ 9



ตารางที่ 9 ปริมาณและมูลค่าการนำเข้าข้าวของสหรัฐอเมริกา (จากประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 10 อันดับแรก)

ปริมาณนำเข้า (ตัน)

ประเทศคู่ค้า	2560	2561	2562	2563	2564	ม.ค.-มิ.ย. 2564	ม.ค.-มิ.ย. 2565	% Δ (ช่วง/ช่วง)	% การเติบโต
1. ไทย	500,306	509,800	583,050	655,939	554,945	306,308	466,039	52.1	4.7
2. อินเดีย	165,929	186,632	194,348	267,075	206,059	105,687	135,235	28.0	8.2
3. จีน	12,008	68,308	65,622	65,806	65,155	22,055	43,556	97.5	39.7
4. บราซิล	23,678	57,461	43,972	81,980	39,988	8,320	6,864	-17.5	15.1
5. ปากีสถาน	21,034	21,976	26,666	40,167	25,005	12,302	12,507	1.7	10.0
6. แคนาดา	13,290	17,975	14,678	18,620	16,943	8,437	9,313	10.4	5.3
7. เวียดนาม	21,870	18,950	16,714	20,385	16,338	10,114	13,470	33.2	-5.0
8. อาร์เจนตินา	4,595	6,801	6,504	12,869	15,998	5,654	7,550	33.5	36.8
9. อิตาลี	11,803	10,703	10,121	12,090	8,714	4,222	5,311	25.8	-4.7
10. สเปน	1,976	4,444	6,185	4,681	6,921	3,533	5,296	49.9	29.2
อื่นๆ	16,959	19,018	20,060	37,219	26,641	17,307	11,557	-33.2	17.1
<b>รวม</b>	<b>793,446</b>	<b>922,068</b>	<b>987,921</b>	<b>1,216,830</b>	<b>982,706</b>	<b>503,938</b>	<b>716,697</b>	<b>42.2</b>	<b>7.3</b>

มูลค่านำเข้า (ล้านเหรียญสหรัฐ)

ประเทศคู่ค้า	2560	2561	2562	2563	2564	ม.ค.-มิ.ย. 2564	ม.ค.-มิ.ย. 2565	% Δ (ช่วง/ช่วง)	% การเติบโต
1. ไทย	393.71	548.91	643.86	706.72	513.97	289.73	375.39	29.6	8.2
2. อินเดีย	178.07	215.77	230.30	282.71	207.84	97.23	139.27	43.2	6.0
3. ปากีสถาน	26.76	31.47	37.98	55.25	33.86	16.25	18.35	12.9	10.9
4. จีน	9.44	28.90	23.39	24.44	24.22	8.25	16.79	103.5	18.7
5. แคนาดา	12.44	18.42	16.99	20.94	19.94	10.06	11.48	14.0	11.3
6. บราซิล	13.45	22.46	19.39	39.13	18.84	5.46	5.05	-7.6	13.1
7. อาร์เจนตินา	3.80	5.41	5.54	10.84	14.26	5.07	6.75	33.3	39.6
8. อิตาลี	15.30	14.12	15.00	18.00	14.08	6.82	8.63	26.6	0.8
9. เวียดนาม	12.68	12.61	11.59	14.30	12.59	7.66	10.87	41.9	1.1
10. สเปน	2.99	6.46	8.68	6.96	11.03	5.69	7.87	38.3	30.8
อื่นๆ	20.71	22.84	24.80	37.29	32.18	19.86	16.92	-14.8	14.7
<b>รวม</b>	<b>689.34</b>	<b>927.36</b>	<b>1037.52</b>	<b>1216.55</b>	<b>902.80</b>	<b>472.07</b>	<b>617.36</b>	<b>30.8</b>	<b>8.4</b>

ที่มา: USDA Foreign Agricultural Service's Global Agricultural Trade System

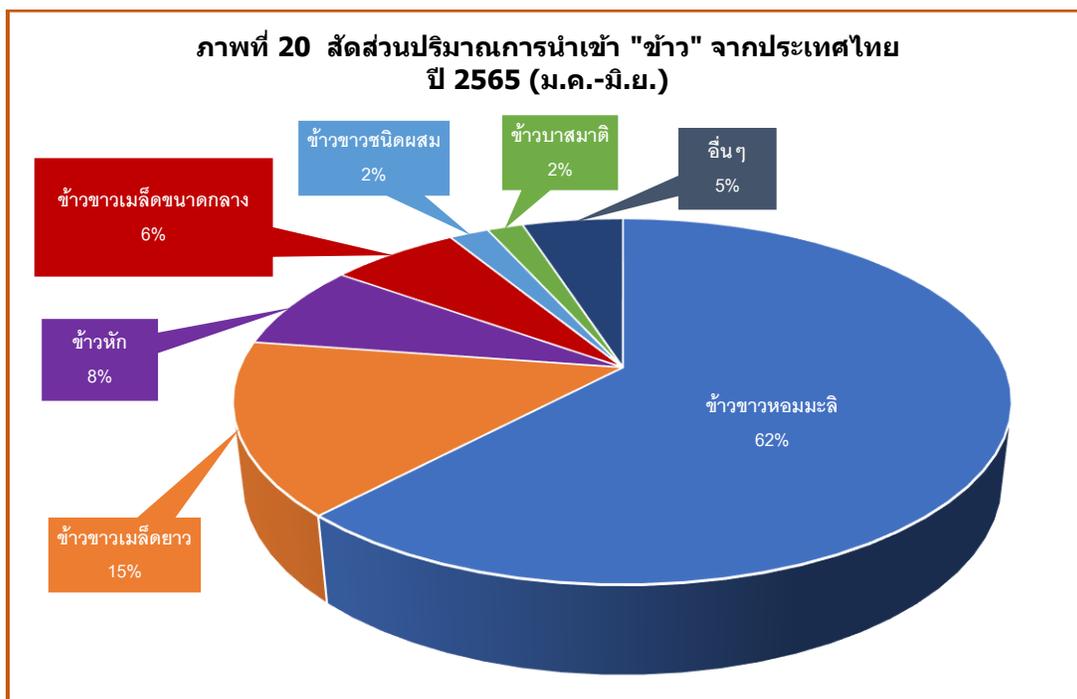
❖ แยกรายประเทศ สถานการณ์และแนวโน้มการนำเข้าข้าวจากประเทศคู่ค้าที่สำคัญ 7 อันดับแรก มีดังนี้

## 1. ไทย

สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากไทยมากเป็นอันดับที่ 1 โดยมีการนำเข้าปีละกว่า 5 แสนตัน คิดเป็นมูลค่ากว่า 500 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และเคยนำเข้าสูงที่สุดในปี 2563 (เป็นปีที่โควิด-19 เริ่มระบาดในสหรัฐฯ) ถึง 655,939 ตัน คิดเป็นมูลค่าถึง 707 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ข้าวที่สหรัฐฯ นำเข้าจากไทยประมาณร้อยละ 65 เป็นข้าวหอมมะลิ (ทั้งข้าวขาวและข้าวกล้อง) นอกจากนี้ สหรัฐฯ ยังนำเข้าข้าวอินทรีย์จากไทยมากเป็นอันดับที่ 2 รองจากอินเดีย สำหรับแนวโน้มการนำเข้าข้าวรวมจากไทยในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา เพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 4.7 (ตารางที่ 6)

สำหรับในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 (มกราคม-มิถุนายน) สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากไทยแล้วเป็นปริมาณ 466,039 ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้าถึงร้อยละ 52.1 ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการนำเข้าข้าวหัก (broken rice) ที่เพิ่มขึ้นถึงเกือบ 15 เท่าตัว ซึ่งปกติสหรัฐฯ

เมื่อพิจารณาตามชนิดข้าว พบว่า ในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวขาวหอมมะลิจากประเทศไทยมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 62 ของการนำเข้าทั้งหมดจากประเทศไทย รองลงมาเป็นข้าวขาวเมล็ดยาว ร้อยละ 15 ข้าวหัก ร้อยละ 8 ข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง ร้อยละ 6 ข้าวชนิดผสม และข้าวบาสมาดิ ร้อยละ 2 เท่ากัน ที่เหลือเป็นข้าวเมล็ดสั้น แป้งทำจากข้าว ข้าวกล้องอินทรีย์ ข้าวกล้องหอมมะลิและอื่นๆ (ภาพที่ 20 และตารางที่ 10)



ตารางที่ 10 ปริมาณการนำเข้า “ข้าว” ของสหรัฐฯ จากประเทศไทย ปี 2560-2565 (ม.ค.-มิ.ย.)  
แยกตามชนิดข้าว

ปริมาณ: ตัน

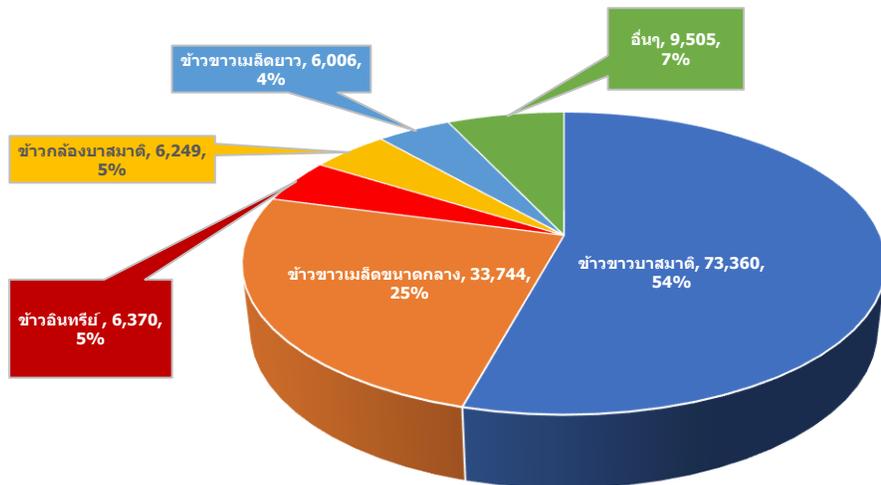
ชนิดข้าว	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2564 (ม.ค.-มิ.ย.)	ปี 2565 (ม.ค.-มิ.ย.)	% Δ (ช่วงช่วง)
ข้าวขาวหอมมะลิ	-	-	-	177,123	355,654	204,832	289,144	41
ข้าวขาวเมล็ดยาว	-	-	-	32,730	78,985	39,982	71,290	78
ข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง	48,693	52,004	62,919	72,105	53,404	28,395	29,886	5
ข้าวชนิดผสม	16,000	15,864	20,560	14,525	13,444	5,965	9,119	53
ข้าวขาวเมล็ดสั้น	7,946	9,608	9,935	15,787	11,541	6,412	7,347	15
แป้งทำจากข้าว	9,376	8,681	10,141	11,444	11,228	5,622	7,370	31
ข้าวบาสมาดิ	-	-	-	2,223	10,033	3,842	8,295	116
ข้าวกล้องอินทรีย์	6,879	8,403	9,286	9,837	7,312	4,556	3,240	-29
ข้าวหัก/ปลายข้าว	5,954	7,708	7,061	9,133	5,186	2,232	35,069	1,471
ข้าวกล้องหอมมะลิ	-	-	-	2,157	3,358	2,082	2,065	-1
อื่นๆ	405,458	407,532	463,149	308,877	4,800	2,388	3,215	35
<b>รวม</b>	<b>500,306</b>	<b>509,800</b>	<b>583,050</b>	<b>655,939</b>	<b>554,945</b>	<b>306,308</b>	<b>466,039</b>	<b>52</b>

## 2. อินเดีย

ปี 2564 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากอินเดียมากเป็นอันดับที่ 2 โดยในปี 2564 นำเข้าเป็นปริมาณทั้งหมด 206,059 ตัน คิดเป็นร้อยละ 21 ของการนำเข้าทั้งหมดจากทั่วโลก ในจำนวนนี้ ร้อยละ 61 เป็นข้าวบาสมาดิ ซึ่งเป็นข้าวเกรดพรีเมียมที่นิยมในตลาดสหรัฐฯ นอกจากนี้ สหรัฐฯ ยังนำเข้าข้าวอินทรีย์จากอินเดียมากเป็นอันดับที่ 1 สำหรับแนวโน้มการนำเข้าในภาพรวมช่วง 5 ปีที่ผ่านมาเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 8.2 ต่อปี (ตารางที่ 9)

ในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากอินเดียในภาพรวมแล้วเป็นปริมาณ 135,235 ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้าถึงร้อยละ 28.0 โดยเป็นการนำเข้าข้าวขาวบาสมาดิมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 54 (ภาพที่ 21)

**ภาพที่ 21 สัดส่วนและปริมาณ (ตัน) การนำเข้าข้าวของสหรัฐฯ จากอินเดีย ปี 2565 (ม.ค.-มิ.ย.)**

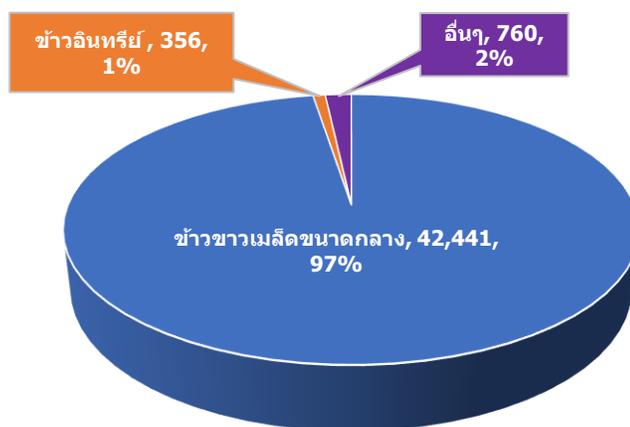


### 3. จีน

ปี 2564 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากจีนมากเป็นอันดับที่ 3 โดยเป็นการนำเข้าข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง (medium grain) พิกัด 1006309065 มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 98 ของการนำเข้าทั้งหมด โดยแนวโน้มการนำเข้าในภาพรวมช่วง 5 ปีที่ผ่านมาเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 39.7 ต่อปี (ตารางที่ 9)

สำหรับในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากจีนแล้วเป็นปริมาณ 43,556 ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้าถึงร้อยละ 97.5 โดยส่วนใหญ่เป็นการนำเข้าข้าวขาวเมล็ดขนาดกลาง คิดเป็นร้อยละ 97 ของการนำเข้าข้าวทั้งหมดจากจีน (ภาพที่ 22)

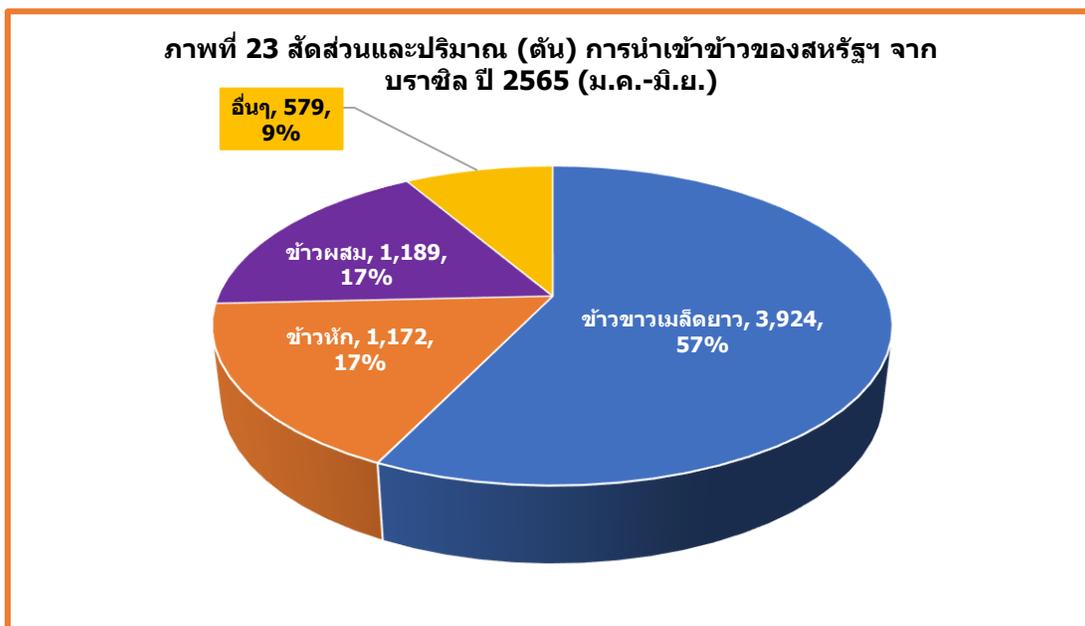
**ภาพที่ 22 สัดส่วนและปริมาณ (ตัน) การนำเข้าข้าวของสหรัฐฯ จากจีน ปี 2565 (ม.ค.-มิ.ย.)**



#### 4. บราซิล

ปี 2564 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวหัก พิกัด 1006400000 - BRKN/HLD RICE จากบราซิลมากที่สุด หรือคิดเป็นร้อยละ 69 ของการนำเข้าทั้งหมด ที่เหลือเป็นข้าวขาวเมล็ดยาว ข้าวผสมและข้าวอื่นๆ โดยแนวโน้มการนำเข้าในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 15.1 ต่อปี (ตารางที่ 9)

สำหรับในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากบราซิลแล้วเป็นปริมาณ 6,864 ตัน ลดลงจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้าร้อยละ -17.5 ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการลดการนำเข้าข้าวหัก/ปลายข้าว โดยในช่วง 6 เดือนแรก สหรัฐฯ นำเข้าข้าวขาวเมล็ดยาวมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 57 ของการนำเข้าข้าวทั้งหมดจากบราซิล (ภาพที่ 23)

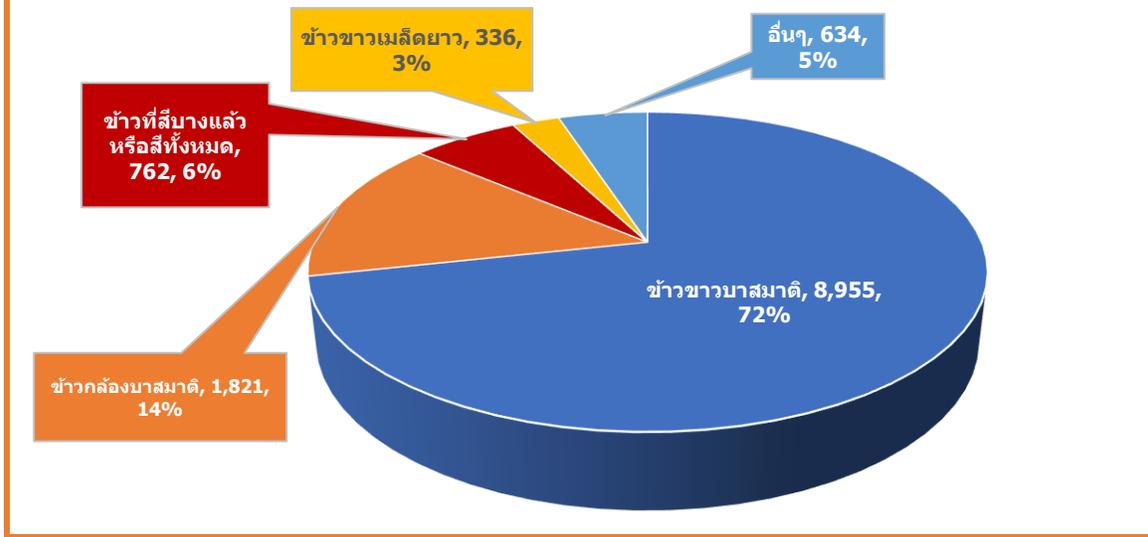


#### 5. ปากีสถาน

ปี 2564 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวขาวและข้าวกล้องบาสมาติ (พิกัด 1006309059 - RICE,MLD,BASMATI และ พิกัด 1006202000 - BASMATI,RICE,HSK) จากปากีสถานมากที่สุด หรือคิดเป็นร้อยละ 86 ของการนำเข้าทั้งหมด สำหรับแนวโน้มการนำเข้าในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 10 ต่อปี (ตารางที่ 9)

ในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากปากีสถานแล้วเป็นปริมาณ 12,507 ตัน ลดลงจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้าร้อยละ 1.7 โดยเป็นการนำเข้าข้าวบาสมาติมากที่สุดร้อยละ 72 ของการนำเข้าข้าวทั้งหมดจากปากีสถาน (ภาพที่ 24)

**ภาพที่ 24 สัดส่วนและปริมาณ (ตัน) การนำเข้าข้าวของสหรัฐฯ จากปากีสถาน ปี 2565 (ม.ค.-มิ.ย.)**

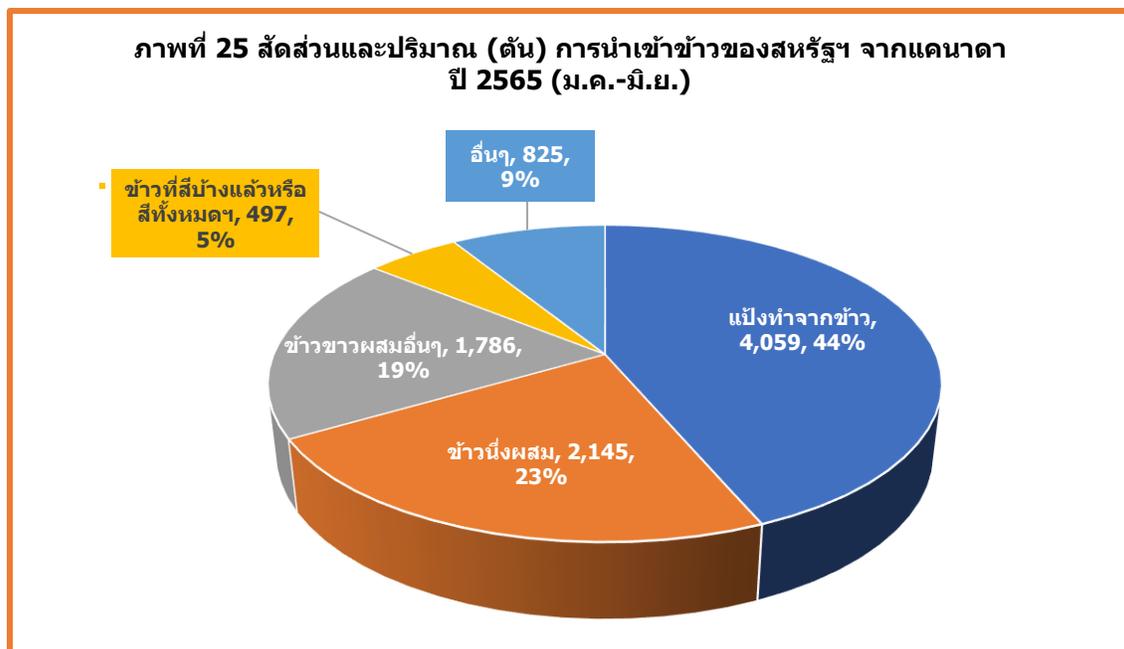


## 6. แคนาดา

ปี 2564 สหรัฐฯ นำเข้าแป้งที่ทำจากข้าวจากแคนาดามากที่สุด นอกจากนั้นเป็นข้าวหนึ่งผสม และข้าวขาวผสมอื่นๆ แนวโน้มการนำเข้าในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาเพิ่มขึ้นในอัตราเฉลี่ยร้อยละ 5.3 ต่อปี (ตารางที่ 9)

สำหรับในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากแคนาดาแล้วเป็นปริมาณ 9,313 ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้าร้อยละ 10.4 ส่วนใหญ่เป็นการนำเข้าแป้งทำจากข้าวร้อยละ 44 ของข้าวทั้งหมดที่นำเข้าจากแคนาดา (ภาพที่ 25)

**ภาพที่ 25 สัดส่วนและปริมาณ (ตัน) การนำเข้าข้าวของสหรัฐฯ จากแคนาดา ปี 2565 (ม.ค.-มิ.ย.)**

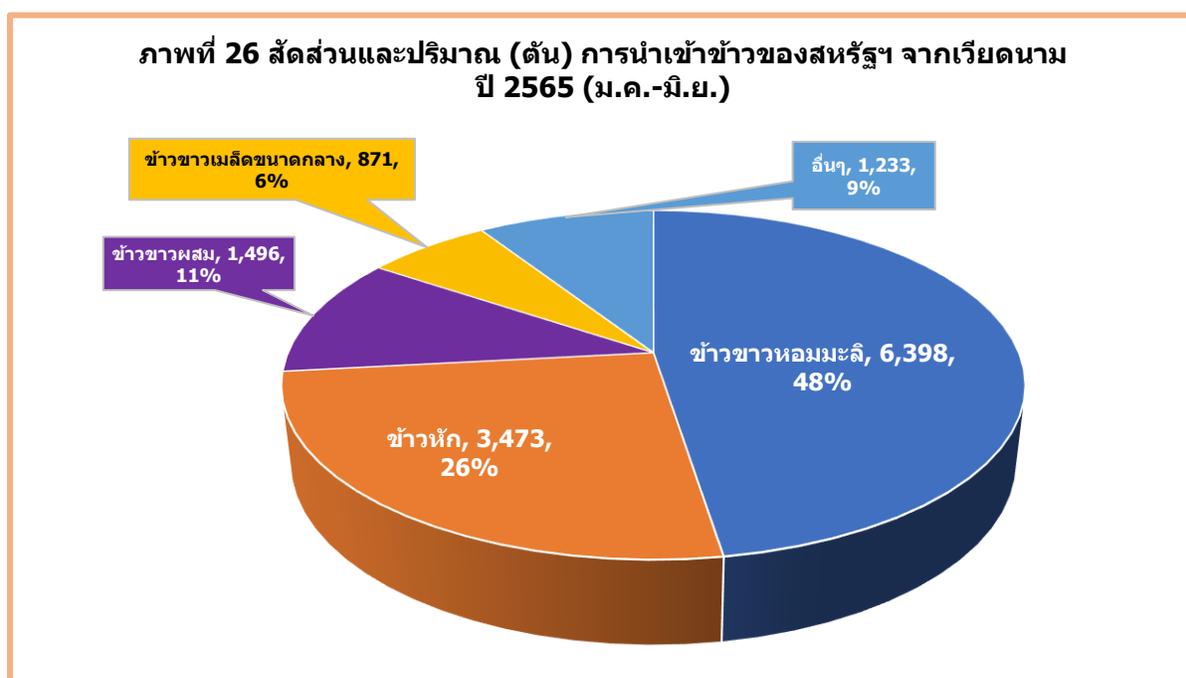


## 7. เวียดนาม

ในปี 2564 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวหอมมะลิ (พิกัด 1006309057 - RICE,MLD,JASMINE) จากเวียดนามมากที่สุด นอกจากนั้นเป็นปลายข้าว ข้าวเมล็ดยาว ข้าวเมล็ดกลาง และข้าวเมล็ดสั้น ตามลำดับ สำหรับแนวโน้มการนำเข้าในภาพรวมในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาลดลงในอัตราเฉลี่ยร้อยละ -5 ต่อปี (ตารางที่ 9)

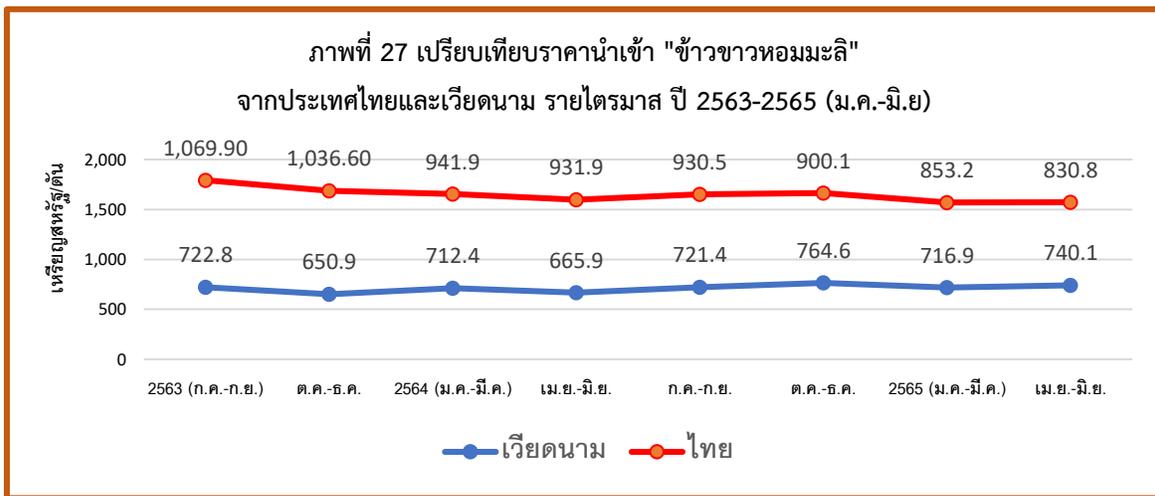
สำหรับในช่วง 6 เดือนแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวจากเวียดนามแล้วเป็นปริมาณทั้งหมด 13,470 ตัน เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้าร้อยละ 33.2 โดยในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2565 สหรัฐฯ นำเข้าข้าวหอมมะลิจากเวียดนามเป็นปริมาณ 6,397.5 ตัน เพิ่มขึ้นจาก 4,090.8 ตันของช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้าร้อยละ 56 และปริมาณเกือบเท่ากับการนำเข้าทั้งปีของปีก่อนหน้า (ภาพที่ 26)

อนึ่ง เวียดนาม เคยเป็นแหล่งข้าวคุณภาพต่ำของสหรัฐฯ ปีใดที่สหรัฐฯ ขาดแคลนข้าวหักหรือปลายข้าวก็จะนำเข้าจากเวียดนามเป็นหลัก ดังนั้นตลาดข้าวของเวียดนามในสหรัฐฯ ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ข้าวของสหรัฐฯ อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันเวียดนามมีการส่งออกข้าวหอมมะลิซึ่งเป็นข้าวเกรดพรีเมียมไปยังตลาดสหรัฐฯ มากขึ้น จากการสำรวจตลาดพบว่าคุณภาพข้าวหอมของเวียดนามมีความนุ่มใกล้เคียงกับข้าวไทยและจำหน่ายในราคาที่ดีกว่า



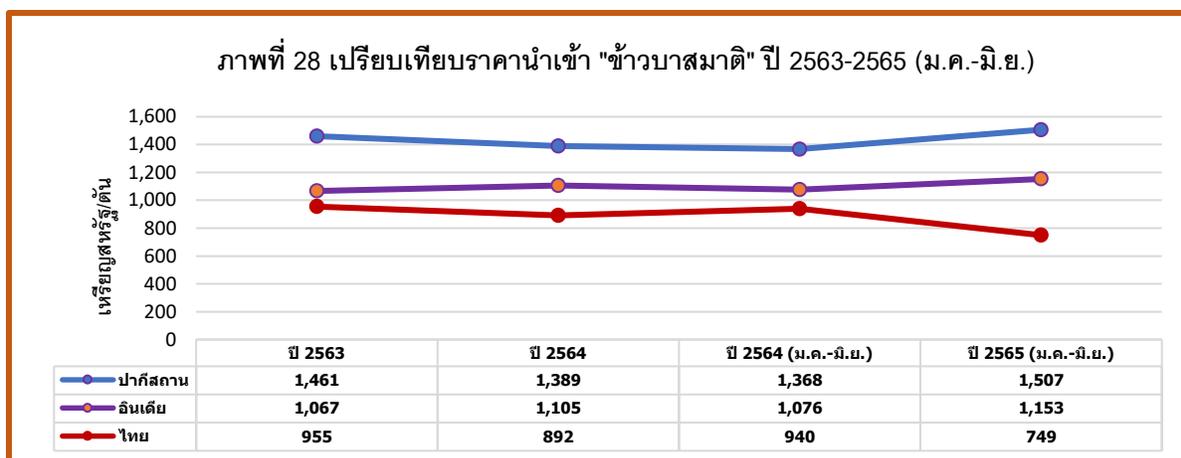
- **ราคานำเข้า**

- **ราคานำเข้าข้าวขาวหอมมะลิ** ไทยครองตลาดข้าวหอมมะลิในตลาดสหรัฐฯ โดยมีเวียดนามเริ่มเข้ามาเป็นคู่แข่ง เมื่อเปรียบเทียบราคานำเข้าพบว่า ราคานำเข้าข้าวหอมมะลิจากเวียดนามต่ำกว่าข้าวหอมมะลิจากไทย โดยตั้งแต่ช่วงไตรมาสที่ 3 ของปี 2563 จนถึงไตรมาสที่ 2 ของปี 2565 ราคานำเข้าข้าวหอมมะลิ (พิกัด 1006309057 - Rice, Mld, Jasmine) ของไทยและเวียดนามแตกต่างกันอยู่ระหว่าง 90.7 – 347.1 เหรียญสหรัฐ/ตัน อย่างไรก็ตาม แนวโน้มราคานำเข้าข้าวไทยลดลงอย่างต่อเนื่องในขณะที่ราคานำเข้าจากเวียดนามกลับมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ส่วนต่างของราคาแคบลงเหลือตันละ 90.7 ในช่วงไตรมาสที่ 2 ของปี 2565 (ภาพที่ 27)

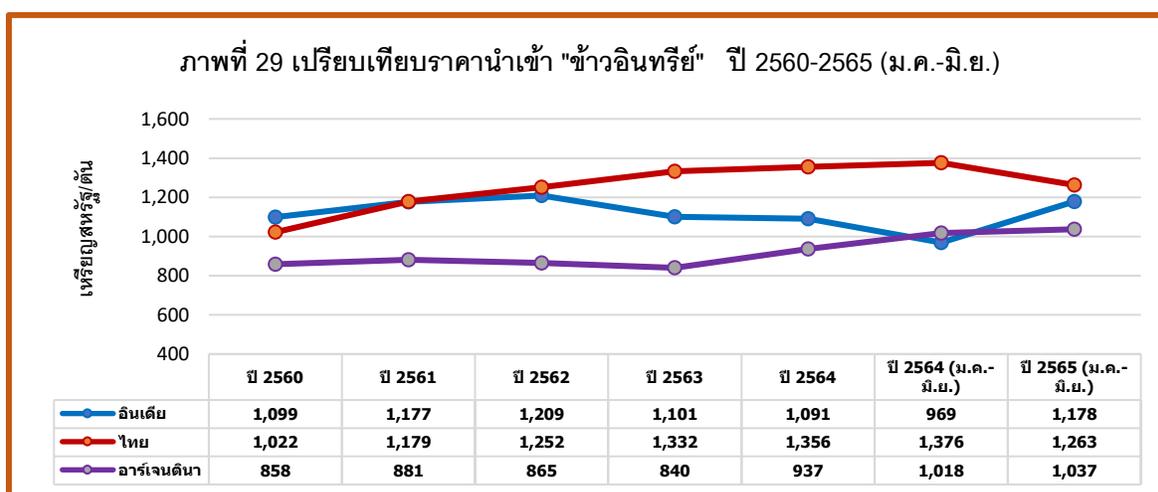


- **ราคานำเข้าข้าวขาวบาสมати** อินเดียครองตลาดข้าวบาสมатиในสหรัฐฯ โดยในปี 2564 สหรัฐฯ นำเข้าจากอินเดียเป็นปริมาณ 117,281 ตัน ในราคาเฉลี่ยตันละ 1,105 เหรียญสหรัฐ นำเข้าจากปากีสถานเป็นอันดับที่ 2 เป็นปริมาณ 16,635 ตัน ในราคาเฉลี่ยตันละ 1,389 เหรียญสหรัฐ และนำเข้าจากประเทศไทยมากเป็นอันดับที่ 3 ด้วยปริมาณ 10,033 ตัน ในราคาเฉลี่ยตันละ 892 เหรียญสหรัฐ

เมื่อพิจารณาระดับราคาพบว่า ราคานำเข้าจากปากีสถานจะสูงที่สุด ตามด้วยราคานำเข้าจากอินเดีย สำหรับหรับราคานำเข้าจากประเทศไทยจะต่ำที่สุด โดยแนวโน้มราคาในปี 2565 (ม.ค.-มิ.ย.) ของอินเดียและปากีสถานเพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า ในขณะที่ราคานำเข้าจากไทยลดลง (ภาพที่ 28)



• ราคาข้าวอินทรีย์ (ที่สีข้างแล้วหรือสีทั้งหมด) สหรัฐฯ นำเข้าข้าวอินทรีย์จากอินเดียมากเป็นอันดับที่ 1 นำเข้าจากไทยเป็นอันดับที่ 2 และนำเข้าจากอาร์เจนตินาเป็นอันดับที่ 3 โดยราคานำเข้าจากประเทศไทยจะสูงกว่าทั้งสองประเทศ อย่างไรก็ตาม แนวโน้มราคาข้าวไทยและข้าวอินเดียในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2565 เริ่มใกล้เคียงกัน โดยราคาข้าวอินทรีย์จากไทยมีแนวโน้มลดลงในขณะที่ราคาข้าวอินทรีย์จากอินเดียเริ่มปรับตัวสูงขึ้น (ภาพที่ 29)



## นโยบายการให้ความช่วยเหลือของภาครัฐ

### ❖ โปรแกรม Marketing Assistance Loans and Loan Deficiency Payments<sup>5</sup>

โปรแกรมนี้เกี่ยวกับการสนับสนุนสินเชื่อเพื่อช่วยเหลือด้านการตลาด โดยรัฐช่วยจัดหาเงินทุนหมุนเวียนในช่วงเวลาเก็บเกี่ยวผลผลิตเพื่อช่วยให้ผู้ผลิตทางเกษตรที่มีความต้องการกระแสเงินสดไม่ต้องรีบขายผลผลิตในช่วงฤดูเก็บเกี่ยวซึ่งเป็นช่วงที่ราคาตลาดมักจะอยู่ในระดับต่ำสุด ซึ่งจะช่วยให้ผู้ผลิตสามารถชะลอการขายสินค้าออกไปจนกว่าสภาพตลาดหรือราคาเป็นที่น่าพอใจ การจัดเก็บการผลิตทางการเกษตรไว้จำหน่ายในภายหลัง จะช่วยให้สินค้าเข้าทยอยสู่ตลาดอย่างสม่ำเสมอตลอดปี ไม่ล้นตลาดในช่วงฤดูเก็บเกี่ยว สำหรับวงเงินให้กู้ยืมสำหรับข้าวปัจจุบันอยู่ในอัตรา 7 เหรียญสหรัฐ ต่อข้าว 100 ปอนด์

### ❖ โปรแกรม Agriculture Risk (ARC) and Price Loss Coverage (PLC) programs<sup>6</sup>

โปรแกรมคุ้มครองความเสี่ยงด้านการเกษตร (ARC) และการสูญเสียราคา (PLC) เป็นโปรแกรมที่ให้ความคุ้มครองทางการเงินแก่เกษตรกรจากราคาพืชตกต่ำหรือการลดลงของรายได้ และสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจที่สำคัญให้แก่เกษตรกรส่วนใหญ่ในสหรัฐฯ ซึ่งเป็นโปรแกรมใหม่ภายใต้กฎหมายฟาร์มบิล 2014 และ 2018 เพื่อทดแทนโปรแกรมการจ่ายตรง (Direct payment) ภายใต้กฎหมายฟาร์มบิล 2018 ได้กำหนดการจ่ายชดเชยของทั้ง 2 โปรแกรม ดังนี้

**โปรแกรม ARC** คำนวณเงินชดเชยโดยใช้พื้นที่ปลูก (เอเคอร์) เฉลี่ยในอดีตของสินค้าที่ได้รับการคุ้มครองเป็นฐาน โดยรัฐบาลจะจ่ายเงินชดเชยให้แก่เกษตรกรเมื่อรายได้จากการเพาะปลูกของสินค้าที่ได้รับการคุ้มครองนั้นน้อยกว่ารายได้ที่ประกันภายใต้โปรแกรม ARC

**โปรแกรม PLC** ใช้ราคาเป็นฐานในการคำนวณ โดยรัฐบาลจะจ่ายเงินชดเชยให้แก่เกษตรกรเมื่อราคาตลาดสินค้าที่ได้รับการคุ้มครอง (effective price) ต่ำกว่าราคาอ้างอิง (reference price) โดยราคา effective price จะเท่ากับราคาเฉลี่ยของปีการตลาด (market year average price: MYA) หรืออัตราเงินให้กู้เฉลี่ยของประเทศสำหรับสินค้าที่ได้รับการคุ้มครอง (ตารางที่ 11)

นอกจากนี้ เกษตรกรที่ได้รับการเข้าร่วมโครงการ PLC ยังมีตัวเลือกในการซื้อความคุ้มครองเสริม (Supplemental Coverage Option: SCO) ผ่านหน่วยงาน Risk Management Agency (RMA) ของ USDA ได้อีกด้วย ทั้งนี้ เกษตรกรผู้ปลูกข้าวส่วนใหญ่เลือกอยู่ภายใต้โครงการ PLC

<sup>5</sup> [https://www.fsa.usda.gov/Assets/USDA-FSA-Public/usdfiles/FactSheets/mal\\_ldp\\_090420\\_fact\\_sheet.pdf](https://www.fsa.usda.gov/Assets/USDA-FSA-Public/usdfiles/FactSheets/mal_ldp_090420_fact_sheet.pdf)

<sup>6</sup> [https://www.fsa.usda.gov/programs-and-services/arcplc\\_program/index](https://www.fsa.usda.gov/programs-and-services/arcplc_program/index)

ตารางที่ 11 ราคาอ้างอิงและอัตราเงินให้กู้สำหรับข้าวที่กำหนดไว้ในกฎหมายฟาร์มบิล 2018

Long-grain rice	\$14.00 per hundredweight
Southern Medium and short Grain	\$14.00 per hundredweight
Temperate Japonica (California)	\$17.30 per hundredweight
Loan rate for all rice crops	\$7.00 per hundredweight
หมายเหตุ: 1 hundredweight = 100 ปอนด์ (45.45 กิโลกรัม) ที่มา: <a href="https://www.ers.usda.gov/topics/crops/rice/rice-sector-at-a-glance/#Policy">https://www.ers.usda.gov/topics/crops/rice/rice-sector-at-a-glance/#Policy</a>	

อนึ่ง สินค้าที่ได้รับความคุ้มครองภายใต้โปรแกรม ARC และ PLC นอกจากข้าวแล้วยังมีพืชอื่นๆ อีก 19 ชนิด ได้แก่ ข้าวสาลี, ข้าวโอ๊ต, ข้าวบาร์เลย์, ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์, ข้าวฟ่าง, ถั่วเหลือง, เมล็ดทานตะวัน, เรพซีด (rapeseed), คาโนลา (canola), ดอกคำฝอย, เมล็ดแฟลกซ์ (flaxseed), เมล็ดมัสตาร์ด (mustard seed), แครมบี (crambe) และเมล็ดงา, เมล็ดฝ้าย, ถั่วแห้ง, ถั่วเลนทิลส์ (lentils) ถั่วลูกไก่เล็ก, ถั่วลูกไก่ใหญ่ และถั่วลิสง<sup>7</sup>

กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

❖ Proposition 65

Proposition 65 เป็นกฎหมายที่บังคับใช้เฉพาะในมลรัฐแคลิฟอร์เนีย มีชื่อเป็นทางการว่า Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 ประกาศใช้เมื่อปี 2529 โดยกำหนดให้ผู้ประกอบการต้อง “แจ้งเตือน” ให้ชาวแคลิฟอร์เนียได้ทราบเกี่ยวกับการสัมผัสกับสารเคมีที่เป็นสาเหตุของโรคมะเร็ง (carcinogen) ความพิการแต่กำเนิดในเด็ก (birth defects) หรืออันตรายต่อระบบเจริญพันธุ์อื่น ๆ (reproductive harm) ซึ่งอาจพบอยู่ในอาหาร ของใช้ หรือสถานที่ต่างๆ เช่น ภายในบ้าน ที่ทำงาน หรือสิ่งแวดล้อม

**ระดับสารเคมีที่ต้องมีการแจ้งเตือน** หน่วยงาน OEHHA (Office of Environmental Health Hazard Assessment) ของมลรัฐแคลิฟอร์เนียได้จัดทำรายชื่อสารเคมีและกำหนดระดับสารเคมีที่จัดว่าอยู่ในระดับที่ปลอดภัย (safe harbor) และระดับสูงสุดที่อนุญาตให้ตกค้างได้ เพื่อให้ผู้ประกอบการพิจารณาว่าต้องปฏิบัติตามระเบียบในเรื่องการแจ้งเตือนการสัมผัสสารเคมีภายใต้ Proposition 65 หรือไม่ กล่าวคือ หากตรวจพบสารที่สูงกว่าที่กำหนดไว้ภายใต้ Proposition 65 ผู้ประกอบการต้องติดประกาศการแจ้งเตือนให้ชาวแคลิฟอร์เนียได้ทราบ โดยมีแนวทางปฏิบัติสำหรับผู้ประกอบการ มีดังนี้

1. ตรวจสอบและประเมินความเป็นไปได้ของสารที่ระบุไว้ภายใต้ Proposition 65 ที่คาดว่าจะพบในผลิตภัณฑ์สินค้าหรืออาหาร (สามารถตรวจสอบกับผู้ผลิต ผู้จัดหาสินค้า หรือรายการแสดงส่วนประกอบสินค้า)

<sup>7</sup> <https://www.farmers.gov/archived/arc-plc-2021>

2. หากการตรวจสอบพบว่ามีสารเคมีในผลิตภัณฑ์หรือสินค้า ผู้ประกอบการพิจารณาว่าจะต้องปฏิบัติตาม Proposition 65 หรือไม่ ทั้งนี้ ต้องทราบปริมาณของสารเคมีในผลิตภัณฑ์ หากไม่ทราบอาจต้องนำผลิตภัณฑ์สินค้าไปตรวจสอบที่ห้องปฏิบัติการ

3. ประเมินระดับการได้รับสารเมื่อมีการสัมผัสหรือใช้ผลิตภัณฑ์ดังกล่าว เพื่อให้ทราบว่าปริมาณเกินกว่าที่กำหนดไว้ในบัญชีรายชื่อสารของหน่วยงาน OEHHA หรือไม่ หากเป็นสารที่ไม่ได้อยู่ในบัญชีรายชื่อ ผู้ประกอบการอาจยังคงต้องแจ้งคำเตือน ยกเว้นว่าจะสามารถแสดงให้เห็นว่าระดับสารที่คาดว่าจะได้รับไม่มีความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญต่อการก่อโรคมะเร็ง หรืออันตรายต่อระบบเจริญพันธุ์

4. เปรียบเทียบผลการประเมินระดับการได้รับสารของผู้ประกอบการกับระดับ Safe harbor ที่กำหนดไว้ในบัญชีรายชื่อสารของ OEHHA หากพบว่าระดับการได้รับสารของผู้ประกอบการสูงกว่าระดับที่กำหนดไว้ในบัญชีรายชื่อสาร ผู้ประกอบการจะต้องมีคำแจ้งเตือนบนฉลากผลิตภัณฑ์

**กฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับข้าว** ภายใต้ Proposition 65 มาตรา 25501.1 ว่าด้วยข้อกำหนดระดับสารเคมีที่มาจากธรรมชาติในอาหารที่ยังไม่ผ่านกระบวนการแปรรูปประกอบด้วย สารหนูอนินทรีย์ (Inorganic Arsenic) ในข้าวขาวและข้าวกล้องข้าว<sup>8</sup>

โดยเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2561 สำนักงานกฎหมายของมลรัฐแคลิฟอร์เนีย ได้อนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมาย Proposition 65 หัวข้อที่ 27 มาตรา 5 โดยเพิ่มมาตรา 25501.1 เพื่อกำหนดระดับความปลอดภัยสำหรับสารหนูอนินทรีย์ (inorganic arsenic) ที่เกิดตามธรรมชาติที่อาจปนเปื้อนในข้าวขาวและข้าวกล้อง เพื่อประกอบการพิจารณา “การแจ้งเตือนเตือน” บนผลิตภัณฑ์ตามกฎหมาย Proposition 65 โดยกำหนดระดับความเข้มข้นสารหนูอนินทรีย์ที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติในข้าว ดังนี้

ข้าวขาว กำหนดให้ไม่เกิน 80 ส่วนต่อพันล้าน (ppb)

ข้าวกล้อง กำหนดให้ไม่เกิน 170 ส่วนต่อพันล้าน (ppb)

โดยมีผลบังคับใช้ในวันที่ 1 ตุลาคม 2561 ซึ่งหากเกินระดับดังกล่าวผู้ประกอบการจะต้องแจ้งเตือนให้ผู้บริโภคในแคลิฟอร์เนียได้ทราบตามกฎหมาย

## ❖ ระเบียบการนำเข้า

1. ประเทศไทยอยู่ในบัญชีประเทศที่ปลอดด้วงอิชู (Khapra Beetle) จึงสามารถส่งออกข้าวเข้าสู่สหรัฐฯ ได้ทุกพอร์ต

2. ผลิตภัณฑ์ข้าวที่อยู่ภายใต้ระเบียบการนำเข้านี้ได้แก่ข้าวที่ผ่านการสีแล้วได้แก่ ข้าวบาสมати (basmati rice) ข้าวกล้อง (husked rice) ข้าวขัดขาว (polished rice) แป้งข้าว (rice flour) ผงข้าว (rice powder) และสตาร์ชของข้าว (rice starch)

<sup>8</sup> <https://oehha.ca.gov/proposition-65/cmr/new-section-255011-naturally-occurring-concentrations-listed-chemicals>

3. ไม่ต้องมีใบอนุญาตนำเข้า
4. อยู่ภายใต้การตรวจสอบที่พอร์ตนำเข้าและข้อกำหนดทั่วไปภายใต้ 7 CFR 319.55
5. หากพบว่ามีแกลบ (hull) หรือเมล็ดข้าวเปลือก (whole seeds) ปะปนอยู่ในตัวอย่างข้าว 1 ควอร์ต (quart) จำนวน 28 ชี้นหรือต่ำกว่า อาจได้รับการยอมรับให้นำเข้าข้าวดังกล่าวมาจำหน่ายในสหรัฐฯ
6. หากพบว่ามีแกลบ (hull) หรือเมล็ดข้าวเปลือก (whole seeds) ปะปนอยู่ในตัวอย่างข้าว 1 ควอร์ต (quart) จำนวน 29 ชี้นขึ้นไป จะไม่ได้รับอนุญาตให้นำเข้าข้าวดังกล่าวมาจำหน่ายในสหรัฐฯ

## ❖ ภาชนะนำเข้าข้าว

ชนิดข้าว	พิกัด	อัตราภาษีทั่วไป
ข้าวเปลือก (paddy or rough)	1006.10.00	1.8 เซ็นต์/กิโลกรัม
ข้าวกล้อง: บาสมาติ	1006.20.20	0.83 เซ็นต์/กิโลกรัม
ข้าวกล้อง: อื่นๆ (ข้าวเมล็ดยาว:ข้าวหอมมะลิและอื่นๆ ข้าวเมล็ดกลาง ข้าวเมล็ดสั้น รวมถึงข้าวผสมในกลุ่มนี้)	1006.20.40	2.1 เซ็นต์/กิโลกรัม
ข้าวขัดสีบางส่วนหรือทั้งหมด ขัดมันหรือไม่ก็ตาม: ข้าวหนึ่ง (ข้าวเมล็ดยาว ข้าวผสม อื่นๆ)	1006.30.10	ร้อยละ 11.2
ข้าวขัดสีบางส่วนหรือทั้งหมด ขัดมันหรือไม่ก็ตาม: ข้าวอื่นๆ (ข้าวอินทรีย์ ข้าวอื่นๆ ได้แก่ ข้าวเมล็ดยาว: หอมมะลิ บาสมาติและอื่นๆ ข้าวเมล็ดกลาง ข้าวเมล็ดสั้น และข้าวผสมในกลุ่มนี้)	1006.30.90	1.4 เซ็นต์/กิโลกรัม
ข้าวหัก (broken rice)	1006.40.00	0.44 เซ็นต์/กิโลกรัม

## การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและศักยภาพ (SWOT) “ข้าว” ของไทยในตลาดสหรัฐฯ

จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weaknesses)
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประเทศไทยผลิตข้าวได้หลากหลายชนิด โดยมีข้าวหอมมะลิไทยที่มีชื่อเสียงเป็นยอมรับของตลาดโลก รวมทั้งในสหรัฐฯ</li> <li>2. ประสิทธิภาพการสีและแปรรูปทันสมัยสามารถจัดชั้นคุณภาพได้ตามความต้องการของตลาด</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากประสิทธิภาพการผลิตข้าวไทยอยู่ในระดับต่ำ ทำให้ส่งผลให้ราคาข้าวไทยสูงกว่าคู่แข่ง</li> <li>2. การแข่งขันด้านราคากันเองในตลาดสหรัฐฯ จากการสำรวจตลาดพบว่าข้าวหอมมะลิจากไทยบางแบรนด์วางจำหน่ายในราคาต่ำมาก</li> </ol>
โอกาส (Opportunities)	อุปสรรค (Threats)
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ความต้องการบริโภคข้าวในตลาดสหรัฐฯ ยังคงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ตามการขยายตัวของประชากร โดยเฉพาะเชื้อสายชาวเอเชีย</li> <li>2. ข้าวหอมมะลิไทยยังคงเป็นข้าวที่ได้รับความนิยม โดยเฉพาะในร้านอาหารของชาวเอเชียซึ่งเปิดให้บริการตามปกติหลังวิกฤตโควิด-19</li> <li>3. ข้าวหอมที่ผลิตได้ในสหรัฐฯ ยังมีคุณภาพที่ยังไม่เทียบเท่ากับข้าวหอมมะลิไทย</li> <li>4. การอ่อนค่าของเงินบาทไทยในช่วงนี้ส่งผลให้ราคาข้าวไทยมีราคาถูกในสายตาผู้นำเข้า</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ข้าวหอมมะลิไทยมีคู่แข่งเพิ่มขึ้น ปัจจุบันพบว่ามีข้าวหอมมะลิของเวียดนามซึ่งมีลักษณะทางกายภาพคล้ายข้าวหอมมะลิไทยเข้ามาวางจำหน่ายในราคาที่ต่ำกว่า นอกจากนี้ ยังมีข้าวเหนียวและข้าวเมล็ดแดงวางจำหน่ายแข่งกับข้าวไทย</li> <li>2. กฎระเบียบที่เข้มงวด โดยเฉพาะ Proposition 65 ที่บังคับใช้เฉพาะในมลรัฐแคลิฟอร์เนีย อาจทำให้ภาพลักษณ์ข้าวไทยในภาพรวมเสียหายหากพบสารหนูกักค้างและไม่ปฏิบัติตามระเบียบ</li> </ol>

### แหล่งข้อมูล:

1. <https://apps.fas.usda.gov/gats/>
2. <https://oehha.ca.gov/proposition-65/cnr/new-section-255011-naturally-occurring-concentrations-listed-chemicals>
3. [https://www.fsa.usda.gov/Assets/USDA-FSA-Public/usdfiles/FactSheets/mal\\_ldp\\_090420\\_fact\\_sheet.pdf](https://www.fsa.usda.gov/Assets/USDA-FSA-Public/usdfiles/FactSheets/mal_ldp_090420_fact_sheet.pdf)
4. [https://www.fsa.usda.gov/programs-and-services/arcplc\\_program/index](https://www.fsa.usda.gov/programs-and-services/arcplc_program/index)
5. <https://www.farmers.gov/archived/arc-plc-2021>
6. <https://hts.usitc.gov/?query=rice>
7. <https://acir.aphis.usda.gov/s/>

ฝ่ายเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครลอสแอนเจลิส

กรกฎาคม 2565

ภาคผนวก

รายชื่อผู้ทำธุรกิจนำเข้าข้าวในสหรัฐอเมริกา (US Imports Consignee Shipment)				
ชื่อบริษัท	ที่อยู่	Email	โทรศัพท์	Website
1. Abco International Freight Inc.	5000 Miller Road, Vancouver International Airport (YVR), Richmond, BC V7B 1K6, Canada	rosanna.so@abcofreight.com	+1 403 219 2273	cole.ca
2. Afc Trading & Wholesale Inc.	2201 Jefferson Street, Houston, TX 77003, USA	info@afctrading.com	+1 713 228 7898	afctradingwholesale.com
3. American Design Industries Inc.	Lenox Square Mall, 3399 Peachtree Road, Atlanta, GA 30326, USA	sales@americanbookco.com	+1 865 262 0204	americanbookco.com
4. Atlanta Lucky Food Inc.	5075 Pinetree Street, Forest Park, GA 30297, USA		+1 404 600 8108	
5. Ay Iti Foods Inc.	10800 NW 97th St #101, Medley, FL 33178, USA		+1 305 631 2517	
6. Bangkok Market	22 Clinton Avenue, Brooklyn, NY 11205, USA		+1 408 258 5956	bangkokbank.com
7. Bangsue Chia Meng Rice	1319 S Beretania St, Honolulu, HI 96814, USA			
8. Bangsue Chia Meng Rice Mill Co., Ltd.	102 Soi Rimthang Rodfaibangsue Bangsue Bangkok 10800 Thailand		+66 66029593703	
9. Best Food Services Inc.	7131 West 61st Street, Chicago, IL 60638, USA	hr@bestfoodservice.us	+1 773 966 1123	bestfoodservice.us
10. Bestt Imp. & Exp.	1505 Nicora Avenue, San Jose, CA 95133, USA		+1 408 729 0218	
11. Bollore Logistics Canada	2116 27 Ave NE, Calgary, AB T2E 7A6, Canada	matthieu.macleod@bollore.com	+1 204 779 5270	bollore.com
12. Cal Intertrade Co. L	Intertrade Company Limited, Talat Bang Khen, Lak Si, Bangkok 10210, Thailand		+66 6626467249	
13. Champion Foods	New Orleans, LA 70122, USA		+1 504 495 7474	
14. Chayothai Llc	2916 Tanager Ave, Commerce, CA 90040, USA			
15. Cheeva Rice	Talad Noi Samphantawong Bangkok 10100, Thailand			
16. Cheung Kong Holding Inc.	1121 Oakleigh Drive, Atlanta, GA 30344, USA	tereceiving30344@gmail.com	+1 404 362 9393	gmail.com
17. Chicken Of The Sea International	9330 Scranton Road, San Diego, CA 92121, USA	acendana@cosintl.com	+1 516 740 4100	chickenofthesea.com
18. Ckel Generation Corp.	20904 Brookline Drive, Walnut, CA 91789, USA		+1 212 398 5411	
19. Ckk Paradiso	1973 Davis Street, San Leandro, CA 94577, USA	pisaraj@pkfood.com	+1 510 931 5030	
20. Cms Group DbA Mt Trading Corp.	1411 Hutchins Street, Houston, TX 77003, USA		+1 713 225 1727	
21. Conchita Foods	10051 Northwest 99th Avenue, Medley, FL 33178, USA	info@conchita-foods.com	+1 305 888 9703	conchita-foods.com
22. Consignee N.A.Trading Co.	1345 South Herbert Avenue, Commerce, CA 90023, USA	dkarlos@ntitrading.com	+1 847 981 1812	ntitrading.com
23. Diagrex International USA Inc.	324 Hoboken Avenue, Jersey City, NJ 07306, USA		+1 201 222 8989	
24. E & M Capital Distributors Llc	3810 West Street, Hyattsville, MD 20785, USA	tatiana@emcdistributors.com	+1 301 364 3410	
25. Envireco	8281 Bolsa Avenue, Midway City, CA 92655, USA		+1 714 891 6888	envirecofinefoods.com
26. Evershing Inc.	950 South 3rd Street, San Jose, CA 95112, USA	dhh8122@yahoo.com	+1 408 975 9660	

**รายชื่อผู้ทำธุรกิจนำเข้าข้าวในสหรัฐอเมริกา**  
(US Imports Consignee Shipment)

ชื่อบริษัท	ที่อยู่	Email	โทรศัพท์	Website
27. First World Asian Trading	41888 Christy Street, Fremont, CA 94538, USA		+1 510 683 8778	vinhsanh.com
28. Food For All	18461 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, USA		+1 702 253 5888	
29. Foodforce Enterprise	617 Cepi Drive, Chesterfield, MO 63005, USA	teemilyc@foodforceinc.com	+1 636 536 6881	foodforceinc.com
30. Foremost Foods International Inc.	2883 Surveyor Street, Pomona, CA 91768, USA		+1 909 525 9500	foremostfoods.com
31. Gia Foods	1700 Number 6 Road, Richmond, BC V6V 1W3, Canada		+1 604 304 8327	
32. Global Food Products	18161 Segale Park B Drive, Tukwila, WA 98188, USA		+1 206 264 9898	
33. Golden Country Oriental Food	2355 South Blue Island Avenue, Chicago, IL 60608, USA	info@goldencountry.com	+1 773 847 1700	goldencountry.com
34. Golden Services Llc	3305 108th Street South, Tacoma, WA 98499, USA	gretchen@goldenservicesllc.com	+1 253 584 2353	goldenservicesllc.com
35. Golden Star	2370 Crenshaw Boulevard, Torrance, CA 90501, USA	goldenstar@goldenstar.com	+1 818 244 4444	goldenstar.com
36. Gonzalez And Nieto Llc	3320 SW 73rd Cir Terrace, Miami, FL 33193, USA		+1 305 835 6815	
37. Gracekennedy Foods Usa Llc	230 Moonachie Avenue, Moonachie, NJ 07074, USA	aaron.soca@gkco.com	+1 305 884 1100	
38. Gulf Pacific Rice Co. Inc.	12010 Taylor Rd, Houston, TX 77041, USA	gpsales@gulfpac.com	+1 713 464 0606	gulfpac.com
39. H And T Seafood	5598 Lindbergh Lane, Bell, CA 90201, USA	sales@htseafood.com	+1 323 526 0888	htseafood.com
40. H C Food Co., Ltd.	1300 Metropolitan Avenue, Brooklyn, NY 11237, USA	sam@hcfoodinc.com	+1 718 386 0089	teail.com
41. H.C.Foods Co., Ltd.	6414 Gayhart St Commerce CA 90040-2506 USA		+1 323 722 8648	
42. Hawaii Supermarket	120 East Valley Boulevard, Hawaii Supermarket, San Gabriel, CA 91776, USA		+1 626 307 0062	hawaii-supermarket.com
43. Hong Thai Foods Corp.	35 Bowne Street, Brooklyn, NY 11231, USA		+1 718 237 1511	
44. Hui Intertrade Co., Ltd.	2100 22nd Avenue South, Seattle, WA 98144, USA		+1 206 329 1286	huifoods.com
45. Indo European Foods Inc.	1000 Air Way, Glendale, CA 91201, USA	info@indo-euro.com	+1 818 247 1000	indo-euro.com
46. International Marketing Systems Ltd	2 Corporate Drive, Shelton, CT 06484, USA	emjanet@centipid.com	+1 203 929 2254	ams-na.com
47. Intl Food	1201 Mount Kemble Avenue, Morristown, NJ 07960, USA		+1 347 210 3046	foodassociates.com
48. Intl Food Connection Inc.	1057 Avenue C, Bayonne, NJ 07002, USA	tlli@ifcincus.com	+1 201 243 0018	ifcincus.com
49. Intl Wholesalers	1238 W Street Northeast, Washington, DC 20018, USA	ggiwc@aol.com	+1 202 529 0074	
50. Itc Global	1505 Sawyer Street, Houston, TX 77007, USA		+1 713 864 8500	
51. J P Enterprises	295 State Street, Mississippi National River and Recreation Area, Saint Paul, MN 55107, USA	joonp72@gmail.com	+1 651 604 9448	

รายชื่อผู้ทำธุรกิจนำเข้าข้าวในสหรัฐอเมริกา (US Imports Consignee Shipment)				
ชื่อบริษัท	ที่อยู่	Email	โทรศัพท์	Website
52. J.C. Imp. Trading Inc.	7201 Paramount Boulevard, Pico Rivera, CA 90660, USA		+1 562 949 2488	
53. James J. Boyle and Co. 1200 Corp.	1200 Corporate Center Drive, Monterey Park, CA 91754, USA	la@jjboyle.com	+1 323 263 8100	jjboyle.com
54. Jfc International Inc.	7101 East Slauson Avenue, Los Angeles, CA 90040, USA	wada@jfc.com	+1 713 460 1177	jfc.com
55. K.C. Golden Rice Co., Ltd.	Muan-gun, Jeollanam-do, South Korea		+66 43 370 333	
56. Kam Long	3300 Northwest 114th Street, Miami, FL 33167, USA		+1 305 754 1688	
57. Kim Seng Company	6121 Randolph Street, Commerce, CA 90040, USA	kimseng88@aol.com	+1 323 724 8551	ihabeverage.com
58. Kimberley & Co (Usa) Inc.	51-1 Grand Avenue, Queens, NY 11378, USA		+1 718 821 5050	kimberleydiamond.com
59. Kohlberg Brands Inc.	7942 Angus Court, Springfield, VA 22153, USA	jaime@kohlbergbrands.com	+1 703 455 0578	
60. Korean Farm Inc.	615 East Alondra Boulevard, Compton, CA 90220, USA	sjpark@koreanfarm.com	+1 562 789 9988	koreanfarm.com
61. Le Kiu Imp. Co., Ltd.	550 Malkin Avenue, Vancouver, BC V6A 2G4, Canada		+1 604 681 6111	
62. Libra National	7080 River Road, Richmond, BC V6X 1X5, Canada		+1 604 231 0610	
63. Lien Hoa Food Corp.	1111 West Pershing Road, Chicago, IL 60609, USA		+1 773 376 1668	lienhoafood.com
64. Loblaw Companies Limited	Saint-Laurent, QC H4S 1B6, Canada	lclcustoms@loblaw.ca	+1 905 459 2500	loblaw.ca
65. Lt Foods Americas	11130 Warland Drive, Cypress, CA 90630, USA		+1 562 340 4040	
66. Mt Transportation	1411 Hutchins Street, Houston, TX 77003, USA		+1 713 225 1727	
67. My A & Co.	2421 Schuster Drive, Hyattsville, MD 20781, USA		+1 301 322 1237	myacompany.com
68. New Yung Wah Trading	311 Richardson Street, Brooklyn, NY 11211, USA	jessie@nywtc.com	+1 718 388 3322	nywtc.com
69. Northstar	1052 Finegrove Ave, Hacienda Heights, CA 91745, USA	gdalgado@northstarshipping.com	+1 713 290 8590	northstarshipping.com
70. Oriental Foods Inc.	5975 Rickenbacker Road, Commerce, CA 90040, USA		+1 323 838 0922	nkindustries.com
71. Otis Mcallister Inc.	United States	maria@otismac.com	+1 415 421 6010	otismac.com
72. Otis Mcallister Inc.	6505 48 St SE, Calgary, AB T2C 3J7, Canada		+1 450 655 3967	
73. Pals	5750 Northwest 32nd Avenue, Miami, FL 33142, USA	patrick@granpanpan.com	+1 602 455 6677	ourpals.com
74. Philippine Food Corp.	2626 South Malt Avenue, Commerce, CA 90040, USA		+1 773 784 7447	philfoodtrade.com
75. Pong Chien Trading Inc.135 Gardner	86 Wyckoff Ave, Brooklyn, NY 11237, USA			
76. Prana	9 Shirley Ave, Somerset, NJ 08873, USA		+1 866 915 6457	
77. Puerto Rico Packers	Canóvanas, 00729, Puerto Rico	barbara@prpackers.com	+1 787 886 6444	
78. Rama Food Inc.	2131 South Parco Avenue, Ontario, CA 91761, USA	ramafoodmfg@aol.com	+1 909 923 5305	ramafood.com
79. Rhee Bros. Inc.	7461 Coca Cola Drive, Hanover, MD 21076, USA	support@rheebros.com	+1 410 381 9000	rheebros.com

**รายชื่อผู้ทำธุรกิจนำเข้าข้าวในสหรัฐอเมริกา**  
(US Imports Consignee Shipment)

ชื่อบริษัท	ที่อยู่	Email	โทรศัพท์	Website
80. Riceland Foods Ltd.	Sinn Sathorn Tower, Khlong Ton Sai, Khlong San, Bangkok 10600, Thailand		+66 6624400854	
81. Riviana Foods Inc.	2777 Allen Parkway, Houston, TX 77019, USA	info@riviana.com	+1 713 529 3251	riviana.com
82. Roberto Rios	5 Sand Island Access Road, Honolulu, HI 96819, USA	robert.marcos@robertmarcos.com	+1 808 853 1688	
83. Sage V Foods	5901 Sloane Drive, Little Rock, AR 72206, USA	sales@sagevfoods.com	+1 870 672 7606	sagevfoods.com
84. Samsung America Inc.	1430 Broadway, New York, NY 10018, USA	fashion@samsungcentamerica.com	+1 646 366 5200	samsungamerica.com
85. Schneider Logistics	3101 Packerland Drive, Green Bay, WI 54313, USA	saboc1@schneider.com	+1 630 766 6276	schneider.com
86. Seoul Trading Inc.	360 South Van Brunt Street, Englewood, NJ 07631, USA	e-mailchoi@seoultradingusa.com	+1 201 567 7780	seoultradingusa.com
87. Sgs International Inc.	34 West 36th Street, New York, NY 10018, USA		+1 212 239 3655	sweetandsoftbaby.com
88. Sgs International Rice Co Inc	6 Stone Tavern Drive, Clarksburg, NJ 08510, USA	WeldonRice@usa.net	+1 732 603 5077	weldonfoods.com
89. Shipper	Wang Thong, Phitsanulok, Thailand		+66 6623810743	
90. Siam	555 Johnson Avenue, Brooklyn, NY 11237, USA		+1 718 381 5816	
91. Siam Grain Co., Ltd.	1 14 16 Sua Pa Road - Bangkok - - 0		+66 6622860099	
92. Sin Far Imp. Exp. Corp. Ltd.	123 Industrial Drive, St. Marys, GA 31558, USA		+1 912 576 5688	
93. Soofer Co. Inc.	California, USA	info@sadaf.com	+1 323 234 6666	sadaffoods.com
94. Southeastern Food Supplies	Welleby Plaza, 10153 West Oakland Park Boulevard, Sunrise, FL 33351, USA		+1 954 749 4757	sefoodsupplies.com
95. Summit Logistics International Inc.	780 Nogales Street, City of Industry, CA 91748, USA	rbell@summitlogexp.com	+1 718 656 4800	summitlogexp.com
96. Sun Hing Foods Inc.	271 Harbor Way, South San Francisco, CA 94080, USA	sunhing@sunhingfoods.com	+1 650 583 8188	sunhingfoods.com
97. Sun Lee Inc.	12029 Telegraph Road, Santa Fe Springs, CA 90670, USA		+1 562 903 9883	sunlee.com
98. Sun's Club Inc.	8388 West Sam Houston Parkway South #180, Houston, TX 77072, USA		+1 832 456 8228	sunswholesale.com
99. Super Cao Nguyen	2668 North Military Avenue, Oklahoma City, OK 73106, USA		+1 405 525 7650	
100. Super Winch Inc.	51 Executive Avenue, Edison, NJ 08817, USA	info@superwinch.com	+1 860 923 0102	superwinch.com
101. T.W. Food Distributors	2375 Vista Parkway, West Palm Beach, FL 33411, USA		+1 561 721 9333	
102. Tesoros Trading Co.	7251 West Lake Mead Boulevard, Las Vegas, NV 89128, USA	jonathan@tesoros.com	+1 512 479 8341	tesoros.com
103. Tfi Foods Ltd.	231 Elm Street, Perth Amboy, NJ 08861, USA		+1 973 282 2262	
104. Tiao Peng	31760 Hayman Street, Hayward, CA 94544, USA	danai.kietikul@tiaopeng.com	+1 510 475 8288	
105. Tienley Enterprises	125 Chrystie Street, New York, NY 10002, USA		+1 212 226 2024	
106. Tienley Enterprises Inc.125 129	Chrystie St, New York, NY 10002, USA			

**รายชื่อผู้ทำธุรกิจนำเข้าข้าวในสหรัฐอเมริกา**  
(US Imports Consignee Shipment)

ชื่อบริษัท	ที่อยู่	Email	โทรศัพท์	Website
107. Triangle Quality Foods	2306 51st Place, Hyattsville, MD 20781, USA	arevilla@trianglequalityfoods.com	+1 866 444 5730	trianglequalityfoods.com
108. Tristar Food Wholesale Co. Inc.	115 Amity Street, Jersey City, NJ 07304, USA	info@amadashipping.com	+1 201 938 2590	
109. Triumph Express Service Canada Inc.	Canada	customs@triumph.ca	+1 905 673 9300	oecgroup.com
110. U.A.Trading Inc.	21118 Cabot Blvd, Hayward, CA 94545, USA		+1 323 268 8818	
111. Uma Foods Llc.	Americana Place, Monroe Township, NJ 08831, USA		+1 201 512 1919	
112. United Asian Foods Co Ltd	831 Monterey Pass Road, Monterey Park, CA 91754, USA		+1 323 268 8818	
113. Ups Brokerage	200 Golden Oak Court, Virginia Beach, VA 23452, USA	seachb@ups.com	+1 630 787 3163	ups.com
114. Ups Customs Brokerage 19701	19701 Hamilton Avenue, Torrance, CA 90502, USA	ugww_customs_brokerage@unigroup.com	+1 310 404 2719	unigroup.com
115. Us Imp.	9009 San Leandro Street, Oakland, CA 94603, USA	usimport@slb.com	+1 619 671 9112	
116. Us Trading & Mfg. Corp.	21118 Cabot Boulevard, Hayward, CA 94545, USA		+1 941 545 7074	ustrading.com
117. V.W. Asian Food Co., Ltd.	270 South Hanford Street, Seattle, WA 98134, USA		+1 206 621 8999	
118. Vasi Nee Food	1247 Grand Street, Brooklyn, NY 11211, USA		+1 718 349 6911	vasinee.com
119. Vinh Sanh Trading	13500 Nelson Avenue East, City of Industry, CA 91746, USA	tim@vinhsanh.com	+1 626 968 6888	
120. Vudhichai Produce Co., Ltd.	Vudhichai Produce Co. Ltd. (Head Office) 278 Plabplachai Rd Pomprab Pomprapsattruphai			
121. Vudhichai Produce Co., Ltd.	278 Plabplachai Rd Pomprab Bangkok 10100 Thailand		+66 6626230501	
122. Wal Mart Canada Corp.	3155 Argentia Road, Mississauga, ON L5N 8E1, Canada	canadagiftcards@walmart.com	+1 905 821 8150	walmart.ca
123. Walong Marketing Inc.	6281 Regio Avenue, Buena Park, CA 90620, USA	emilyh@walong.com	+1 714 670 8899	walong.com
124. Washington Food Imp.	16410 53rd Place South, Tukwila, WA 98188, USA		+1 206 242 4466	
125. Wei Chuan U.S.A. Inc.	6725 Garfield Avenue, Bell Gardens, CA 90201, USA	williamchan@weichuanusa.com	+1 615 210 7066	weichuanusa.com
126. Well Luck Co. Inc.	1585 Market Drive, Atlanta, GA 30316, USA	achen@wellluck.com	+1 404 244 9866	wffoothill.com
127. Well Luck Co. Inc. 104 Harbor	Jersey City Boulevard, Jersey City, NJ 07305, USA		+1 201 434 1177	
128. Western Foods Exp.	420 North Pioneer Avenue, Woodland, CA 95776, USA	mcox@westernfoodsco.com	+1 530 601 5991	westernforge.com
129. Western Rice Mills Ltd	6231 Westminster Highway, Richmond, BC V7C 1C6, Canada	westrice33@aol.com	+1 604 321 0338	aol.com
130. Wismettac Asian Foods	13409 Orden Drive, Santa Fe Springs, CA 90670, USA		+1 253 893 1000	