



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำสหภาพยุโรป โทร. (๓๒๒) ๖๖๐๖๐๖๔

โทรสาร. (๓๒๒) ๖๗๒๖๔๓๗ E-mail : agrithai@agrithai.be

ที่ กษ ๐๒๑๑.๓/ ๑๗๓

วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานปัญหาสินค้าเกษตรและอาหารในสหภาพยุโรป ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๕

เรียน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำสหภาพยุโรป (สปช. สหภาพยุโรป) ขอนำส่ง รายงานปัญหาสินค้าเกษตรและอาหารในสหภาพยุโรป จากระบบ Rapid Alert System for Food and Feed ของสหภาพยุโรป ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๕ ตามเอกสารแนบ สรุปสาระสำคัญได้ ดังนี้

๑. สหภาพยุโรปมีการแจ้งพบปัญหาในสินค้าเกษตรและอาหารจากไทยจำนวน ๖ รายการ ได้แก่
  - ๑.๑ นอร์เวย์แจ้งพบเชื้อ E. Coli ในข้าวโพดอ่อน
  - ๑.๒ นอร์เวย์แจ้งพบมะละกอ GMO
  - ๑.๓ สวิสเซอร์แลนด์แจ้งพบสารตกค้างจากสารปราบศัตรูพืช Chlorpyrifos ในมังคุด
  - ๑.๔ เนเธอร์แลนด์แจ้งพบเชื้อ Salmonella ในเนื้อไก่ปรุงแต่ง
  - ✓ ๑.๕ อิตาลีแจ้งพบสารตกค้างจากสารโลหะหนัก Cadmium ในปลาหมึก
  - ๑.๖ เยอรมนีแจ้งพบสารตกค้างจากสารเคมี Ethylene oxide ในผงบุงบะหมี่สำเร็จรูป

๒. รายงานการควบคุม ณ ด่านนำเข้า หรือ Border Rejections พบสินค้าที่มีปัญหาจากไทย จำนวน ๒ รายการ ได้แก่

- ๒.๑ เนเธอร์แลนด์แจ้งพบเชื้อ Salmonella ในไก่ปรุงแต่ง (๒ รายการ)

๓. มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเกษตรของประเทศไทยไปตลาด สหภาพยุโรป ในเดือนมกราคม - พฤษภาคม ๒๕๖๕ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันในปี ๒๕๖๔ พบว่า มูลค่าการส่งออกเพิ่มขึ้น ๒๓๓.๙๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐหรือเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒๑.๙ ส่วนจำนวนสินค้าจากไทยที่ถูก ทางสหภาพยุโรป ตรวจพบว่ามีปัญหาตามรายงาน RASFF มีจำนวนลดลงจาก ๑๘ รายการ เป็น ๑๑ รายการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สปช. สหภาพยุโรป ได้สำเนาเรื่องแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทราบด้วยแล้ว

(นางสาวณัฏฐ์ ไซติจิกรมย์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

รักษาการแทน ผู้อำนวยการ

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำสหภาพยุโรป

เรียน รองอธิบดีกรมประมง (นายเอก ชื่นใจ)

เพื่อโปรดพิจารณา เห็นชอบ ขอบ ภาย ภาย กษ.

เวทมนตร์  
นางสาวณัฏฐ์  
Wesita ๑๗.

(นางสุนทรี แสงแสน)

หัวหน้าฝ่ายสารบรรณ

ปฏิบัติราชการแทนเลขานุการกรม

๑๑ ก.ค. ๒๕๖๕

21/๖/๒๕๖๕  
(นายชลธิศักดิ์ ขาวปากน้ำ)

ผู้อำนวยการกองประสานต่างประเทศ

เรียน...ผอ.กปช. ผอ.คพ. ผอ.กตส. ผอ.กพช.

เพื่อโปรดพิจารณา

(นายอนุชา พงษ์พัฒนะ)

หัวหน้ากลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสิ่งพิมพ์

รักษาการแทนเลขานุการกรม

22/๖/๕

|                                |
|--------------------------------|
| กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| วันที่ ๑๑ ก.ค. ๒๕๖๕            |
| เวลา ๑๐.๓๕ น.                  |
| เข้าที่                        |
| ภายนอก                         |

|                     |
|---------------------|
| กองประสานต่างประเทศ |
| วันที่ ๑๑ ก.ค. ๒๕๖๕ |
| เวลา ๑๐:๐๐          |

เป็นชอบตามเสนอ

๙๐ ๑๑๖๕

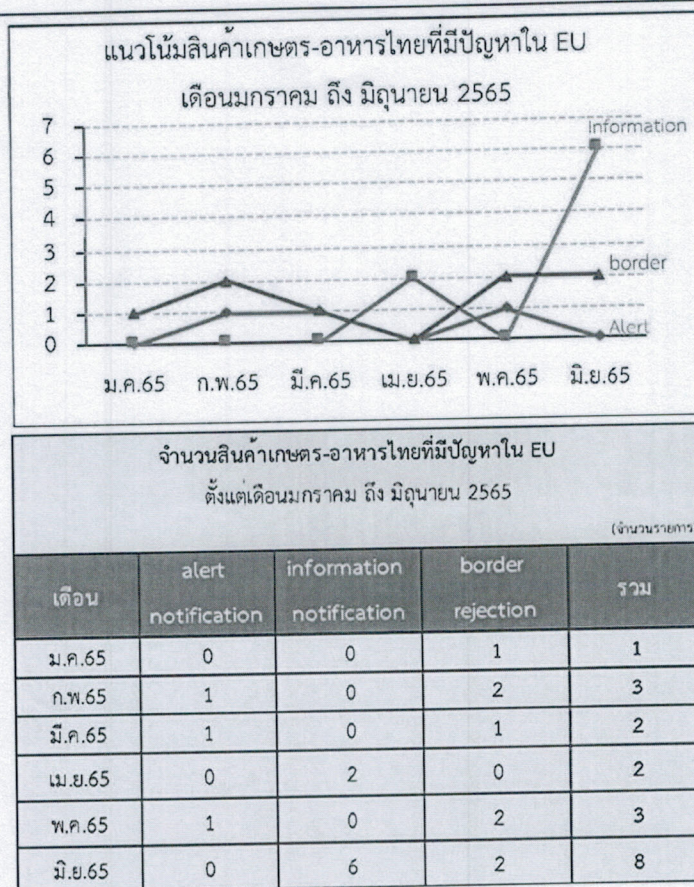
(นายถาวร ทนใจ)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมประมง

สำเนาเรียน

๑. กรมประมง
๒. กรมปศุสัตว์
๓. กรมวิชาการเกษตร
๔. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
๕. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

สรุปรายงานปัญหาการนำเข้า/ส่งออกสินค้าเกษตรของไทย<sup>1</sup>  
ประจำเดือนมิถุนายน 2565



ในเดือนมิถุนายน 2565 สหภาพยุโรปแจ้งการตรวจพบปัญหาในสินค้าเกษตรและอาหารของไทย จำนวน 8 รายการ ดังนี้

- รายงานการแจ้งเตือน หรือ Alert notifications (การตรวจสอบสินค้าที่มีการวางขายในท้องตลาดแล้ว) ไม่พบสินค้าที่มีปัญหาจากไทยในเดือนนี้
- รายงานการแจ้งข้อมูล หรือ Information notifications พบสินค้าที่มีปัญหาจากไทย จำนวน 6 รายการ
  - นอร์เวย์แจ้งพบเชื้อ E. Coli ในข้าวโพดอ่อน
  - นอร์เวย์แจ้งพบมะละกอ GMO
  - สวิสเซอร์แลนด์แจ้งพบสารตกค้างจากสารปราบศัตรูพืช Chlorpyrifos ในมังคุด
  - เนเธอร์แลนด์แจ้งพบเชื้อ Salmonella ในเนื้อไก่ปรุงแต่ง
  - อิตาลีแจ้งพบสารตกค้างจากสารโลหะหนัก Cadmium ในปลาหมึก
  - เยอรมนีแจ้งพบสารตกค้างจากสารเคมี Ethylene oxide ในผงปรุงรสบะหมี่สำเร็จรูป
- รายงานการควบคุม ณ ด่านนำเข้า หรือ Border Rejections พบสินค้าที่มีปัญหาจากไทย จำนวน 2 รายการ ได้แก่
  - เนเธอร์แลนด์แจ้งพบเชื้อ Salmonella ในไก่ปรุงแต่ง (2 รายการ)

<sup>1</sup> ข้อมูลจาก alert notifications , information notifications และ border rejection (จากรายงาน Rapid Alert System ของ EU)

## สรุปรายงานปัญหาสินค้าเกษตรและอาหารในสหภาพยุโรป

ประจำเดือนมิถุนายน 2565<sup>2</sup>

1. ภาพรวม ในเดือนมิถุนายน 2565 จากรายงานการแจ้งเตือน (Rapid Alert System) ของสหภาพยุโรป (EU)<sup>3</sup> พบสินค้าเกษตรและอาหารที่มีปัญหา จำนวน 351 รายการ<sup>4</sup> แบ่งเป็น สินค้าที่วางขายในท้องตลาดแล้ว (Alert notifications) จำนวน 94 รายการ สินค้าที่ยังไม่ได้วางขายในท้องตลาด (Information notification) จำนวน 153 รายการ และสินค้าที่ถูกควบคุม ณ ด่านนำเข้า (Border rejection) จำนวน 104 รายการ

2. ประเภทความเสี่ยงของสินค้าเกษตรและอาหารที่ถูกตรวจพบปัญหาใน EU แยกรายละเอียดได้ ดังนี้

| ประเภทความเสี่ยง<br>(hazard categories)      | จำนวน<br>(รายการ) |
|----------------------------------------------|-------------------|
| GMO / novel food                             | 16                |
| โรคสมองอักเสบแบบติดต่อได้ (TSEs)             | 1                 |
| สารก่อภูมิแพ้                                | 21                |
| สารปนเปื้อนชีวภาพ                            | 5                 |
| สารชีวพิษอื่น ๆ                              | 0                 |
| การปนเปื้อนจากสารเคมีอื่น ๆ                  | 32                |
| วัตถุดิบ (composition)                       | 6                 |
| วัตถุเจือปนอาหาร / สารปรุงแต่งรสกลิ่นรสอาหาร | 3                 |
| การปนเปื้อนจากเศษวัสดุ                       | 12                |
| สารตกค้างจากสารโลหะหนัก                      | 17                |
| สารปนเปื้อนในอุตสาหกรรม                      | 10                |
| ปัญหาหลากหลาย                                | 1                 |
| การปนเปื้อนจากวัสดุที่สัมผัสอาหาร            | 2                 |

| ประเภทความเสี่ยง<br>(hazard categories) | จำนวน<br>(รายการ) |
|-----------------------------------------|-------------------|
| สารพิษจากเชื้อรา (mycotoxins)           | 28                |
| จุลินทรีย์ที่ไม่ก่อโรค                  | 2                 |
| ปัญหาไม่แน่นอนอื่น ๆ                    | 0                 |
| คุณภาพอาหารเชิงประสาทสัมผัส             | 1                 |
| ปรสิตร                                  | 0                 |
| จุลินทรีย์ก่อโรค                        | 74                |
| สารตกค้างจากสารปราบศัตรูพืช             | 88                |
| การฉวยรังสี                             | 0                 |
| สารตกค้างจากยาฆ่าโรคสัตว์               | 2                 |
| การปลอมแปลงอาหาร                        | 0                 |
| วัตถุเติมในอาหารสัตว์                   | 0                 |
| บรรจุภัณฑ์ชำรุด/ไม่ถูกต้อง              | 0                 |
| การควบคุมไม่ดีพอ/ไม่เพียงพอ             | 14                |
| ไม่มีการระบุประเภทความเสี่ยง            | 16                |

<sup>2</sup> ข้อมูลจากรายงาน Rapid Alert System จาก [http://europa.eu.int/comm/food/food/rapidalert/archive\\_en.htm](http://europa.eu.int/comm/food/food/rapidalert/archive_en.htm)

<sup>3</sup> จากระบบ Rapid Alert System ของ EU จะรวมการแจ้งจากประเทศนอร์เวย์และไอซ์แลนด์ด้วย

<sup>4</sup> การนับจำนวน ใช้พื้นฐานการนับ 1 รายการต่อ 1 ประเภทเท่านั้น โดยใช้ รายการแรกที่แจ้งใน reason for notifying และรายละเอียดทั้งหมด ยังไม่รวมข้อมูลที่ EU แก้ไขเพิ่มเติมในภายหลัง

3. ประเทศสมาชิก EU-27 ที่สำคัญที่แจ้งพบสินค้าที่มีปัญหา ณ ด่านนำเข้า ในเดือนมิถุนายน 2565 (5 อันดับแรก) ได้แก่

- เนเธอร์แลนด์
- สเปน
- เยอรมนี
- เบลเยียม
- อิตาลี

| ประเทศสมาชิก EU ที่แจ้งสินค้ามีปัญหาใน EU<br>(เดือนมิถุนายน 2565) |              |        |
|-------------------------------------------------------------------|--------------|--------|
| ลำดับ                                                             | ประเทศ       | รายการ |
| 1                                                                 | เนเธอร์แลนด์ | 43     |
| 2                                                                 | สเปน         | 39     |
| 3                                                                 | เยอรมนี      | 36     |
| 4                                                                 | เบลเยียม     | 33     |
| 5                                                                 | อิตาลี       | 26     |

4. ประเทศคู่ค้า/ประเทศที่สาม ที่ถูกตรวจพบปัญหาในสินค้าเกษตรและอาหารมากที่สุดในเดือนมิถุนายน 2565 (5 อันดับแรก) ได้แก่

- ตุรกี
- โปแลนด์
- จีน
- เนเธอร์แลนด์
- อินเดีย

| ประเทศคู่ค้าที่สินค้ามีปัญหาใน EU<br>(เดือนมิถุนายน 2565) |              |             |
|-----------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| ลำดับ                                                     | ประเทศ       | จำนวนรายการ |
| 1                                                         | ตุรกี        | 45          |
| 2                                                         | โปแลนด์      | 33          |
| 3                                                         | จีน          | 26          |
| 4                                                         | เนเธอร์แลนด์ | 22          |
| 5                                                         | อินเดีย      | 19          |

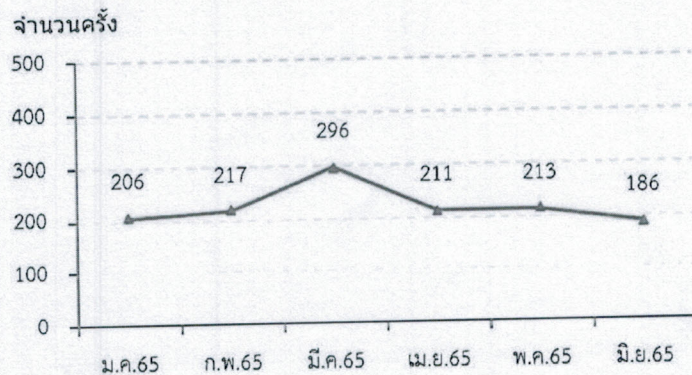
• ไทย มีสินค้าที่มีปัญหา จำนวน 8 รายการ คือ ปัญหาจากเชื้อ Salmonella ในผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ปีกปรุงแต่ง (3 รายการ) ปัญหาสารตกค้างจากสารโลหะหนัก สารปราบศัตรูพืชและสารเคมี (อย่างละ 1 รายการ) และปัญหามะละกอ GMO (1 รายการ) ทั้งนี้ รายละเอียดปรากฏในบทสรุปรายงานปัญหาการนำเข้า/ส่งออกสินค้าเกษตรของไทย

## สรุปรายงานปัญหาสารตกค้างในสหภาพยุโรป เดือนมิถุนายน 2565

การตรวจพบสารตกค้างในสินค้าเกษตรและอาหารของสหภาพยุโรป (EU<sup>5</sup>) ปี 2565

1. ภาพรวม จากรายงานการแจ้งเตือนสินค้าเกษตรและอาหารที่มีปัญหาของ EU สำหรับเดือนมิถุนายน 2565<sup>6</sup> พบสารตกค้างในสินค้าเกษตรและอาหาร จำนวน 186 รายการ ลดลงเทียบกับเดือนที่ผ่านมา (เดือนพฤษภาคม 2565 จำนวน 213 รายการ)

แผนภูมิ : การตรวจพบสารตกค้างในสินค้าเกษตร-อาหารใน EU



2. รายการตรวจพบสารตกค้างในสินค้าเกษตรและอาหารที่สำคัญ สรุปได้ดังนี้

| การพบสารตกค้างที่ตรวจพบใน EU<br>เดือน มกราคม ถึง มิถุนายน 2565<br>(จำนวนรายการ)         |        |        |         |         |        |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|
| ประเภทปัญหาสารตกค้าง                                                                    | ม.ค.65 | ก.พ.65 | มี.ค.65 | เม.ย.65 | พ.ค.65 | มิ.ย.65 |
| สารพิษจากเชื้อรา (mycotoxin)                                                            | 36     | 50     | 70      | 56      | 61     | 28      |
| สารปรุงแต่งอาหารที่ไม่ได้รับอนุญาตหรือ สาร<br>ปรุงแต่งอื่นๆ (ที่เกินปริมาณที่ EU กำหนด) | 12     | 2      | 7       | 3       | 10     | 3       |
| สารโลหะหนัก (heavy metal)                                                               | 9      | 11     | 20      | 11      | 18     | 17      |
| สารปราบศัตรูพืช                                                                         | 115    | 101    | 144     | 107     | 76     | 88      |
| สารตกค้างจากยาฆ่าโรคสัตว์                                                               | 1      | 4      | 2       | 4       | 4      | 2       |
| สารตกค้างจากสารเคมีและสารอื่นๆ                                                          | 33     | 49     | 53      | 30      | 44     | 48      |
| รวม                                                                                     | 206    | 217    | 296     | 211     | 213    | 186     |

1) สารพิษจากเชื้อรา หรือสารตกค้าง mycotoxin (อาทิ สาร aflatoxin และสาร ochratoxin) จำนวน 28 รายการ (เดือนพฤษภาคม 2565 จำนวน 61 รายการ) แบ่งเป็น การตรวจพบสาร mycotoxins ตกค้างในถั่ว ผลิตภัณฑ์จากถั่ว และเมล็ดพืช (12 รายการ) ผักและผลไม้ (8 รายการ) ธัญพืชและผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ (5 รายการ) สมุนไพรและเครื่องเทศ (3 รายการ)

<sup>5</sup> ข้อมูลจากรายงาน "Alert Notification" และ "information notification" Rapid Alert System  
[http://europa.eu.int/comm/food/food/rapidalert/archive\\_en.htm](http://europa.eu.int/comm/food/food/rapidalert/archive_en.htm)

<sup>6</sup> หมายเหตุ การนับจำนวนสารตกค้าง ใช้พื้นฐานการนับ 1 รายการต่อ 1 ประเภทสารตกค้างเท่านั้น โดยใช้รายการแรกที่แจ้งใน reason for notifying และยังไม่รวมการปรับแก้ไขหรือยกเลิกภายหลัง

2) สารปรุงแต่งอาหารต่าง ๆ<sup>7</sup> (food additive) จำนวน 3 รายการ (เดือนพฤษภาคม 2565 จำนวน 10 รายการ) แบ่งเป็นปัญหาจากสารสีที่ไม่ได้รับอนุญาต E110, E122, Allura Red AC (2 รายการ) และสารปรุงแต่งอาหารที่ไม่ได้รับอนุญาต E123 (1 รายการ)

3) สารตกค้างจากโลหะหนัก (heavy metals) จำนวน 17 รายการ (เดือนพฤษภาคม 2565 จำนวน 18 รายการ) แบ่งเป็น สารปรอท สารแคดเมียม สารตะกั่ว สารหนู และดีบุก

| Heavy Metals (June 2022) |         |      |     |       |
|--------------------------|---------|------|-----|-------|
| Mercury                  | Cadmium | Lead | Tin | Total |
| 8                        | 6       | 2    | 1   | 17    |

4) สารปราบศัตรูพืชตกค้าง (Pesticide residues) (ทั้งที่เกินปริมาณที่ EU กำหนด และที่ไม่อนุญาตให้ใช้) จำนวน 88 รายการ (เดือนพฤษภาคม 2565 จำนวน 76 รายการ) แบ่งเป็น การตรวจพบสารปราบศัตรูพืชในผักและผลไม้ (61 รายการ) สมุนไพรและเครื่องเทศ (9 รายการ) ถั่ว ผลิตภัณฑ์จากถั่ว และเมล็ดพืช (6 รายการ) ธัญพืชและผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ (4 รายการ) ผลิตภัณฑ์อาหารเสริม (3 รายการ) วัตถุดิบอาหารสัตว์ (3 รายการ) ผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ (1 รายการ) โกโก้ ผลิตภัณฑ์จากโกโก้ กาแฟ และชา (1 รายการ)

5) สารตกค้างจากยาที่ใช้รักษาโรคสัตว์และยาปฏิชีวนะ (Residues of Veterinary medicinal products) จำนวน 2 รายการ (เดือนพฤษภาคม 2565 จำนวน 4 รายการ) ได้แก่ การตรวจพบยารักษาโรคสัตว์ doxycycline และยาปฏิชีวนะที่ไม่ได้ระบุไว้

6) สารตกค้างจากการปนเปื้อนของสารเคมีอื่น ๆ (Chemical contamination) จำนวน 48 รายการ (เดือนพฤษภาคม 2565 จำนวน 44 รายการ) แบ่งเป็น สาร Ashwagandha สาร cannabidiol (CBD) สาร artemisinin และสาร glycidyl esters ที่เหลือเป็นสารตกค้างจากสารเคมีอื่น ๆ อาทิ สาร 3-MCPD สาร pyrrolizidine สาร sorbic acid และสาร ethylene oxide เป็นต้น

| Chemical contamination (other) |                   |             |                 |        |       |
|--------------------------------|-------------------|-------------|-----------------|--------|-------|
| June 2022                      |                   |             |                 |        |       |
| Ashwagandha                    | cannabidiol (CBD) | artemisinin | glycidyl esters | others | Total |
| 4                              | 4                 | 2           | 2               | 36     | 48    |

3. สารตกค้างในสินค้าเกษตรและอาหารจากไทย พบปัญหาสารตกค้างจากสารโลหะหนัก (1 รายการ) สารปราบศัตรูพืช chlorpyrifos (1 รายการ) และสารเคมี ethylene oxide (1 รายการ)

<sup>7</sup> รวมสารปรุงแต่งอาหารสัตว์ (feed additive) ด้วย

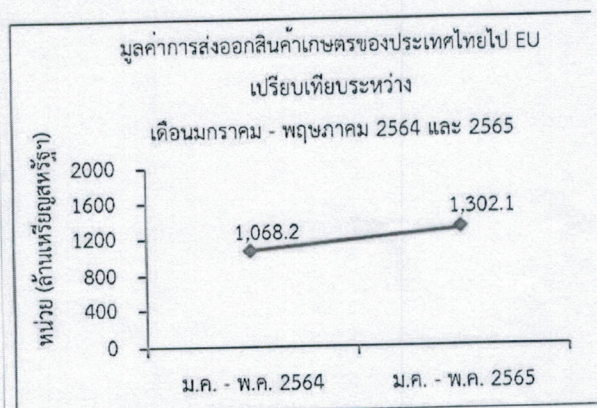
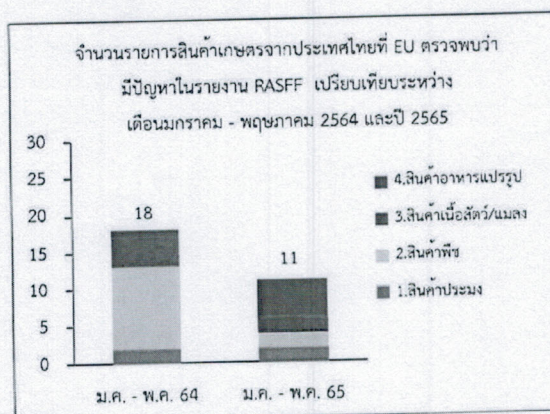
กราฟสะสม : สินค้าจากประเทศไทยที่สหภาพยุโรป (EU) ตรวจพบปัญหา เมื่อเทียบกับยอดการส่งออก  
ระหว่างเดือนมกราคม - พฤษภาคม 2564 และ 2565  
จำนวนรายการสินค้าเกษตรจากประเทศไทยที่ EU ตรวจพบปัญหาในรายงาน RASFFเปรียบเทียบระหว่าง  
เดือนมกราคม - พฤษภาคม 2564 และ 2565

| ประเภทสินค้า          | 2564 |      |       |       |      | ม.ค. - พ.ค. | 2565 |      |       |       |      | ม.ค. - พ.ค. |
|-----------------------|------|------|-------|-------|------|-------------|------|------|-------|-------|------|-------------|
|                       | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | 2564        | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | 2565        |
| 1.สินค้าประมง         | 1    | 1    | 0     | 0     | 0    | 2           | 0    | 2    | 0     | 0     | 0    | 2           |
| 2.สินค้าพืช           | 2    | 1    | 1     | 1     | 6    | 11          | 0    | 1    | 0     | 1     | 0    | 2           |
| 3.สินค้าจากปศุสัตว์   | 0    | 0    | 2     | 2     | 0    | 4           | 0    | 0    | 0     | 1     | 1    | 2           |
| 4.สินค้าอาหารแปรรูป   | 0    | 1    | 0     | 0     | 0    | 1           | 1    | 0    | 2     | 0     | 2    | 5           |
| รวมทั้งหมด (รายเดือน) | 3    | 3    | 3     | 3     | 6    | 18          | 1    | 3    | 2     | 2     | 3    | 11          |

มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรของประเทศไทยไป EU (ไม่รวมสหราชอาณาจักร)  
(ระหว่างเดือนมกราคม - พฤษภาคม 2564 และ 2565)

|                                             | หน่วย : ล้านเหรียญสหรัฐฯ |                  | อัตรายายตัว (%) |
|---------------------------------------------|--------------------------|------------------|-----------------|
|                                             | ม.ค. - พ.ค. 2564         | ม.ค. - พ.ค. 2565 |                 |
| 1. สินค้าเกษตรกรรม (กลีกรวม,ปศุสัตว์,ประมง) | 607.6                    | 738.5            | 21.5%           |
| 2. สินค้าอุตสาหกรรมการเกษตร                 | 460.6                    | 563.6            | 22.4%           |
| รวมทั้งสิ้น                                 | 1,068.2                  | 1,302.1          | 21.9%           |

มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมการเกษตรของประเทศไทยไปตลาด EU ในเดือน  
มกราคม - พฤษภาคม 2565 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันในปี 2564 พบว่า มูลค่าการส่งออกเพิ่มขึ้น  
233.9 ล้านเหรียญสหรัฐหรือร้อยละ 21.9 ส่วนจำนวนสินค้าจากไทยที่ถูกทาง EU ตรวจพบว่ามีปัญหาตาม  
รายงาน RASFF มีจำนวนลดลงจาก 18 รายการ เป็น 11 รายการ<sup>8</sup>



<sup>8</sup> จำนวนดังกล่าวไม่รวมสินค้าที่เป็นอุปกรณ์เครื่องใช้ที่สัมผัสกับอาหาร