



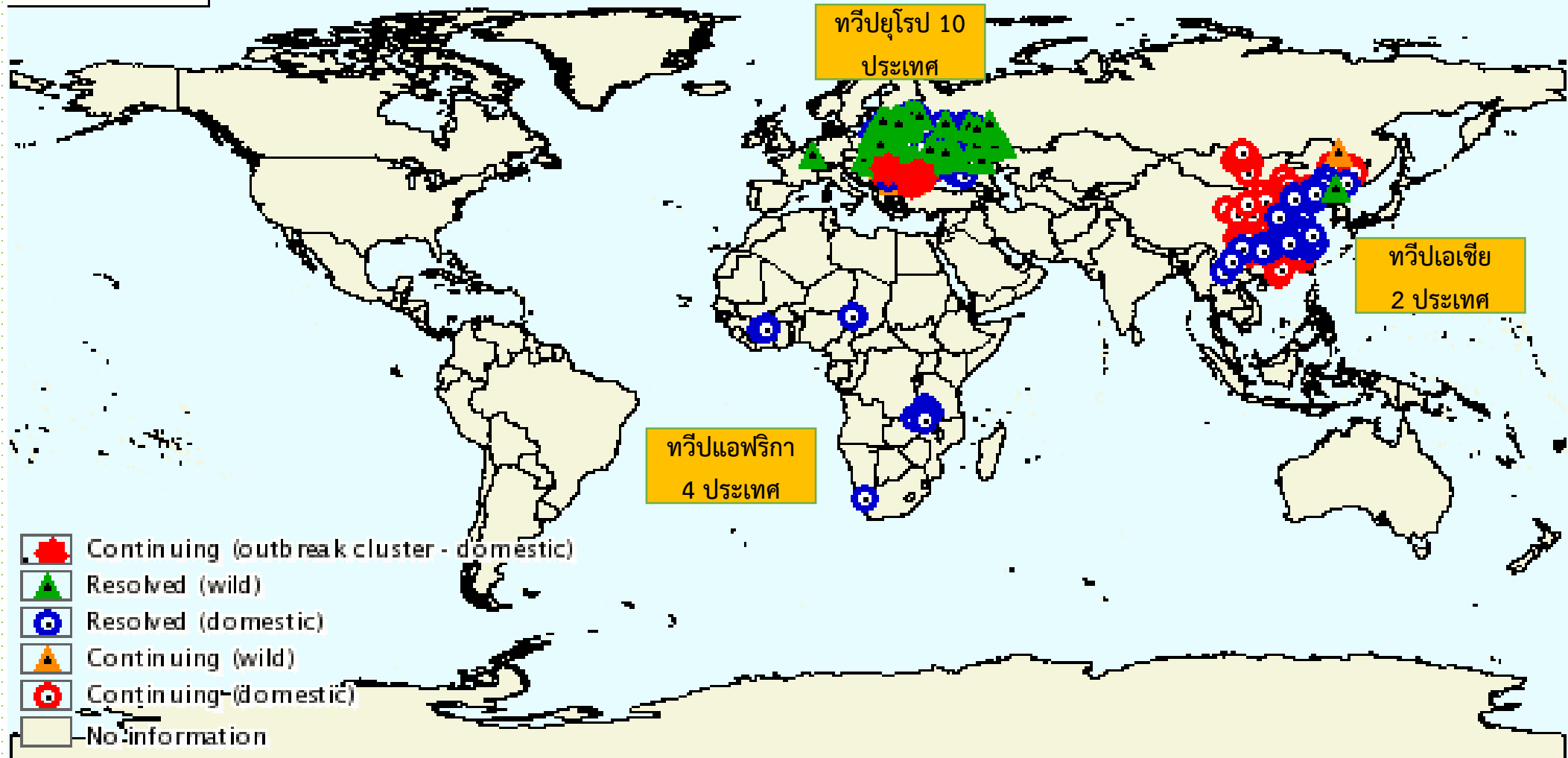
# ความคืบหน้าการเตรียมความพร้อมรับมือ โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรในประเทศไทย



สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

กรมปศุสัตว์

# สถานการณ์โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร ในต่างประเทศ



ข้อมูล OIE ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2562

ข้อมูลสะสมปี 2561- 2562 มีรายงานการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรสะสมทั้งหมด 16 ประเทศ

โดยเมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2562 มีรายงานการเกิดโรค ASF ในสุกรป่าของประเทศลัตเวีย และมีรายงานการเกิดโรคเพิ่มเติมจำนวน 1 จุดที่เมืองหยงเช่า มณฑลหูหนาน สาธารณรัฐประชาชนจีน

# สถานการณ์การระบาดของโรคหิวัตแอฟริกาในสุกรในสาธารณรัฐประชาชนจีน

ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 3 สิงหาคม 2561 - 13 กุมภาพันธ์ 2562  
เกิดโรคหิวัตแอฟริกาในสุกรสะสมจำนวน 108 ครั้ง  
ใน 80 เมือง 24 มณฑลและ 4 เขตปกครองพิเศษ

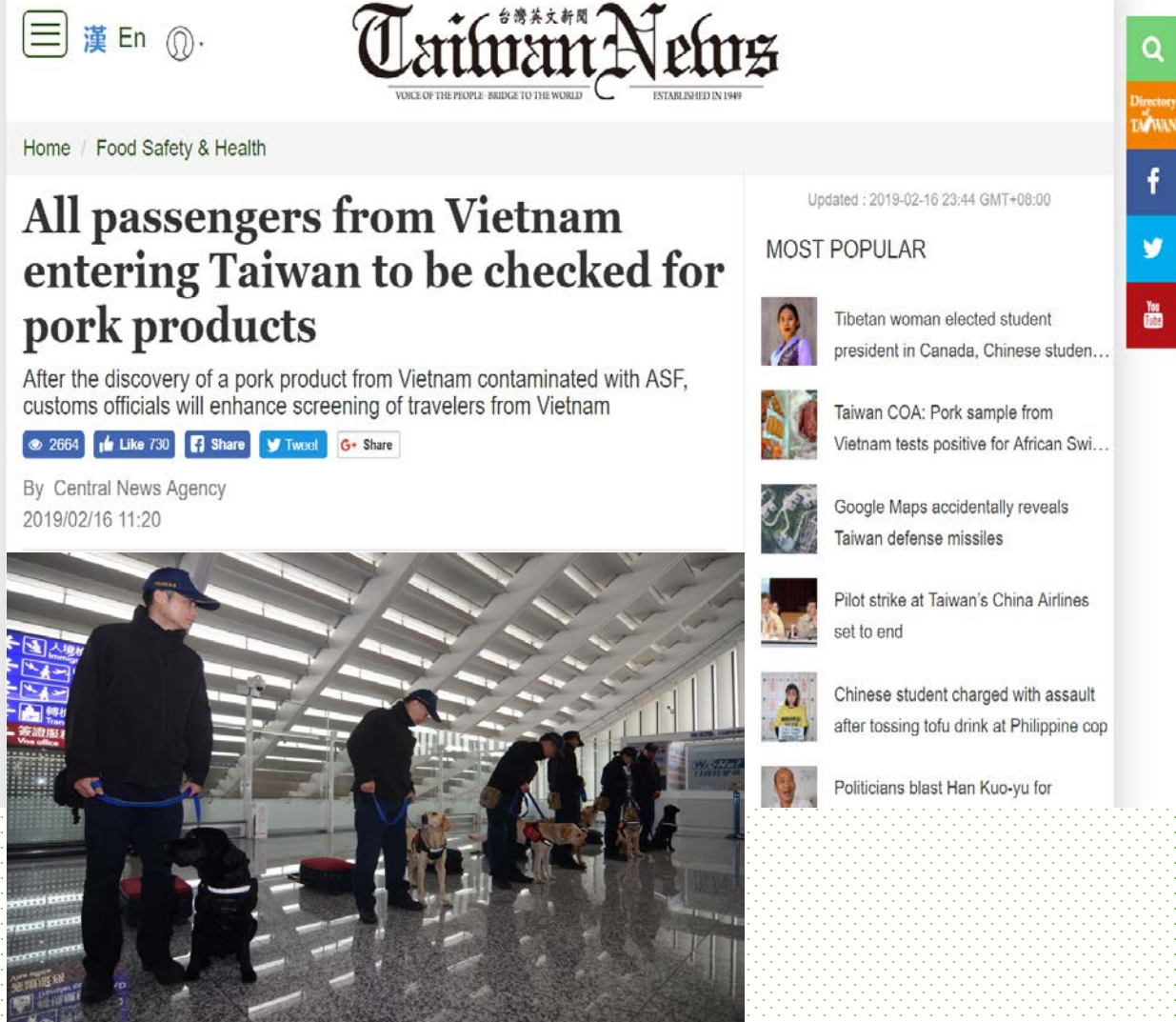


ระยะห่างจากจุดเกิดโรค ASF มณฑลยูนนานกับชายแดนไทยตรง  
เชียงราย บริเวณสามเหลี่ยมทองคำ มีระยะกระจัด ประมาณ 296 km

ข้อมูล: Vet products/OIE/MARA



# รายงานตรวจพบสารพันธุกรรมเชื้อ ASFV ปนเปื้อนในผลิตภัณฑ์สุกร จากประเทศเวียดนาม ที่สนามบินเถาหยวน สาธารณรัฐจีนไต้หวัน



- เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2562 เจ้าหน้าที่สนามบินได้สุ่มตรวจกระเป๋าเดินทางของผู้โดยสารชาวไต้หวันซึ่งเดินทางมาจากเมืองโฮจิมินห์ ประเทศเวียดนาม และตรวจพบแซนวิชซึ่งส่วนประกอบจากผลิตภัณฑ์สุกร จึงดำเนินการปรับตามมาตรการเข้มงวดนำเข้าผลิตภัณฑ์สุกรจากต่างประเทศเป็นเงิน 20,000 ดอลลาร์ไต้หวัน เนื่องจากประเทศเวียดนามยังพบการระบาดของโรคปากและเท้าเปื่อย
- ต่อมาเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2562 ห้องปฏิบัติการรายงานผลการตรวจพบสารพันธุกรรมต่อเชื้อ ASFV ในแซนวิช ทำให้ทางการไต้หวันยกระดับการตรวจสอบสัมภาระผู้โดยสารที่มาจากประเทศเวียดนาม 100 % จนกว่าจะได้รับการยืนยันอย่างเป็นทางการว่าไม่พบการระบาดของโรค ASF ในประเทศเวียดนาม

# ความคืบหน้าของผลการดำเนินงาน โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร





## 2. ซ้อมแผนเตรียมความพร้อมรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร


- ดำเนินการครบถ้วนในทุกพื้นที่ปศุสัตว์เขต
- วัตถุประสงค์ : เพื่อให้เจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ในระดับพื้นที่มีความรู้เรื่องโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร/ทราบแนวทางปฏิบัติในป้องกันและควบคุมโรค การรายงานโรคและการเก็บตัวอย่างจากห้องปฏิบัติการ
- ผลของการซ้อมแผน : **แผนระดับจังหวัด**





# 3. เน้นย้ำมาตรการในเตรียมความพร้อมรับมือโรค ASF ฉบับที่ 1

ที่ กษ ๐๖๑๐.๐๗/ว ๖๕๒๖



กรมปศุสัตว์

ถนนพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง มาตรการเพิ่มเติมในการเตรียมความพร้อมรับมือโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร ฉบับที่ ๑

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกรมปศุสัตว์ที่ กษ ๐๖๑๐.๐๗/ว ๖๕๒๖ ลงวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนเตรียมความพร้อมเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร (Contingency plan) และแนวทางเวชปฏิบัติของโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร (Clinical Practice Guideline)

๒. แนวรายงานสรุปสถานการณ์ไข้หวัดแอฟริกาในสุกร

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมปศุสัตว์ได้แจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้มงวดเฝ้าระวังและป้องกันโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร นั้น บัณฑิตกรมปศุสัตว์ได้ดำเนินการจัดทำแนวทางปฏิบัติกรมปศุสัตว์ตามแผนเตรียมความพร้อมเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร (Contingency plan) และแนวทางเวชปฏิบัติของโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร (Clinical Practice Guideline) เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบแนวทางดังกล่าว โดยสามารถดาวน์โหลดได้ที่ <http://www.dld.go.th/images/stories/robbusa/af/ContingencyPlanAndCPG.pdf> หรือสแกน QR code รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และเพื่อยกระดับการเตรียมความพร้อมรับมือโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกรที่มีการระบาดในภูมิภาคเอเชียเป็น ๒ ประเทศ จึงขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบและดำเนินการตามแนวทางดังกล่าวเพิ่มเติม โดยสรุปมาตรการเพิ่มเติมดังนี้

- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด
  - ศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าระวังและควบคุมโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร (War room) ในระดับจังหวัด
    - ๑.๑.๑ จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าระวังและควบคุมโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร (War room) ในระดับจังหวัด โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นประธาน ซึ่งมีหน้าที่เตรียมความพร้อมรับมือโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกรและขับเคลื่อนแผนเตรียมความพร้อมรับมือโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกรในประเทศไทย โดยให้ดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑ เดือน พร้อมทั้งจัดประชุมคณะกรรมการ war room
    - ๑.๑.๒ ส่งสำเนาคำสั่ง และรายงานการประชุมคณะกรรมการ war room ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ dcontrol5@dld.go.th ภายในระยะเวลา ๑๔ วันหลังการประชุม
  - ๑.๒ การเฝ้าระวังโรค
    - ๑.๒.๑ ปรับเปลี่ยนคำนิยามสุกรสงสัยโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกรทางอากาศ คือ
      - ฟาร์มที่มีการตายแบบเฉียบพลันตั้งแต่ ๒ ตัวขึ้นไป ใน ๒ วัน


๒. สำนักงานปศุสัตว์เขต

๒.๑ กำกับดูแล สนับสนุน และช่วยเหลือประสานงานการควบคุมโรคเมื่อพบสุกรเป็นไปตามนิยามในการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกรของจังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบอย่างใกล้ชิดโดยให้เป็นไปตามมาตรการที่กรมปศุสัตว์กำหนด

๒.๒ สนับสนุนเวชภัณฑ์ในการควบคุมโรคให้เพียงพอ (ระหว่างรอผลยืนยันทางห้องปฏิบัติการ) หากไม่เพียงพอสามารถประสานขอสนับสนุนที่สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



นายธีระศักดิ์ ฑีฆายุพันธุ์ นายกกรมปศุสัตว์

๒-๒

สุกรป่วย โดยมีการติดต่อกับหมู ไซสุกร หรือคนสุกร ร่วมกับท้องเสียเป็นเลือดหรือมีหนองแดง หรือมีจุดเลือดออกหรือรอยขีดรอยแฉะในช่องท้อง มีอาการไอ แห้ง หรือชาหลังไม่มีแรง

๑.๒.๒ ให้เจ้าหน้าที่แจ้งแนวทางการช่วยงานด้านสัตวแพทย์เฝ้าระวังทางอากาศในสุกรตามนิยามข้อ ๑.๒.๑ และรายงานผลการปฏิบัติงานด้วยการบันทึกลงในแบบเฝ้าระวังทางอากาศในสุกรผ่านแอปพลิเคชัน DLD 4.0

๑.๒.๓ กรณีพบอาการสุกรสงสัยโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกรให้รายงานให้กรมปศุสัตว์ทราบทันที

๑.๒.๔ รวบรวมรายงานผลการปฏิบัติงานการเฝ้าระวังทางอากาศในสุกรทั้งกรณีไม่พบอาการผิดปกติ (zero report) หรือพบอาการสงสัย สรุปให้กรมปศุสัตว์ทราบทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ dcontrol5@dld.go.th และ dwaroom@dld.go.th ในวันศุกร์ เวลา ๑๖.๐๐ น. ของสัปดาห์ สำหรับการรายงานผลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่แจ้งเข้ามาในทุกชนิดสัตว์ที่ต้องดำเนินการสรุปทุก ๓ เดือน ให้ยังคงรายงานตามปกติ

๑.๓ การควบคุมโรค

๑.๓.๑ กำหนดสถานที่สำหรับการฝังซากสุกรที่เป็นโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร ซึ่งต้องเป็นพื้นที่น้ำท่วมไม่ถึง และห่างจากแหล่งน้ำธรรมชาติ หรือไกลจากชุมชน และใกล้เพียงพรมที่กั้นโรคที่สุด ทั้งนี้พื้นที่ที่ใช้ฝังสุกรควรมีขนาดโดยเฉลี่ย ๐.๕ ไร่ ถูกปากก่อกำแพง และก่อดูดกักเก็บในแบบรายงานตามเอกสารแนบ ๒ โดยส่งข้อมูลทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ dcontrol5@dld.go.th ภายในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

๑.๓.๒ เมื่อพบสุกรสงสัยเป็นโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร ให้ดำเนินการ

- สอบสวนโรคเบื้องต้น ยาทิ ประสิทธิภาพดีวัคซีน การนำสัตว์เข้าเลี้ยงใหม่
- การเคลื่อนย้ายสัตว์เข้าออกนอกฟาร์มในระยะเวลา ๒ สัปดาห์ก่อนพบสัตว์แสดงอาการ
- เก็บตัวอย่างเลือดสุกรโดยใช้หลอด EDTA อย่างน้อยจำนวน ๕ ตัวอย่าง โดยให้เก็บตัวอย่างเลือดในสุกรที่ตายใหม่ สุกรป่วยและสุกรที่เลี้ยงร่วมกับสุกรที่สงสัย ทั้งนี้ห้ามฆ่าซากสุกรออกนอกฟาร์มและห้ามฆ่าซากในฟาร์มหรือสถานที่เลี้ยงสัตว์โดยเด็ดขาด และให้ส่งตัวอย่างเพื่อตรวจวินิจฉัยที่สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติหรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ในพื้นที่ทันที

๑.๓.๓ กรณีสถานที่ห้องปฏิบัติการยืนยันเป็นโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร ให้ดำเนินการ

- จัดให้มีการบริหารจัดการควบคุมโรคผ่านศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและเตรียมความพร้อมเผชิญเหตุโรคไข้หวัดแอฟริกาในสุกร (War room) ซึ่งมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้อำนวยการในการควบคุมโรค และกรมปศุสัตว์เป็นฝ่ายสนับสนุนทางวิชาการ
- จัดเคลื่อนย้ายสุกรและซากสุกรในรัศมีอย่างน้อย ๕ กิโลเมตร เป็นระยะเวลา ๒ สัปดาห์ เพื่อค้นหาโรคเพิ่มเติม และภายหลังจากนั้นให้มีการตรวจสอบการติดเชื้อของสุกรก่อนอนุญาตเคลื่อนย้ายเข้าโรงฆ่าจนกว่าโรคจะสงบ จึงสามารถเคลื่อนย้ายสุกรได้ตามปกติ
- เฝ้าระวังค้นหาโรคในพื้นที่ในรัศมีอย่างน้อย ๕ กิโลเมตร
- ทำลายเชื้อโรคในจุดเสี่ยง

๒. สำนักงาน...

หนังสือที่ กษ 0610.07/ว3582  
ลงวันที่ 5 ก.พ. 62



- ดาวน์โหลดแผนเตรียมความพร้อมและ CPG ได้ที่ [www.dld.go.th](http://www.dld.go.th)
- จัดตั้ง WAR ROOM ระดับจังหวัด โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นประธาน
- เน้นการเฝ้าระวังทางอากาศ ให้สรุปรายงาน zero report /suspected case ทุกวันศุกร์ของสัปดาห์
- กำหนดสถานที่ฝังซากสุกร

# นียมการเฝ้าระวังทางอาการ

1. ฟาร์มที่มีการตายแบบเฉียบพลันมากกว่า 5 % ใน 2 วัน หรือ รายย่อย (< 50 ตัว) มีการตายเฉียบพลันตั้งแต่ 2 ตัวขึ้นไปใน 1 วัน หรือ
2. ป่วย โดยมีอาการ ดังต่อไปนี้
  - ไข้สูง หรือ นอนสุมกัน ร่วมกับ
  - ท้องเสียเป็นเลือด หรือผิวหนังแดง หรือมีจุดเลือดออก หรือ รอยชำโดยเฉพาะใบหู ท้อง ไอ่ แท้ง หรือ ขาหลังไม่มีแรง



รูปแสดงอาการสุกรสงสัยโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรตามนิยาม

# รายงานสุกสรส่งสัยจากการเฝ้าระวังทางอาการในระบบ e smart surveillance และผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

<div> <div>← → ↺</div> <div>Not secure   esmartsur.net/Backend/KKR1.aspx</div> <div> </div> </div> <div> <div>e-SmartAdmin v2.01 30/04/2014</div> <div>ยินดีต้อนรับ Super Admin Logout</div> </div>														
<div> <div>โรคปากและเท้าเปื่อย</div> <div>วท8</div> <div>ข้อมูล วท8</div> <div>ปัจจัยเสี่ยง</div> <div> <div>โรคไข้หวัดนก</div> <div>โรคพิษสุนัขบ้า</div> <div>โรคปากและเท้าเปื่อย</div> </div> <div>รายงาน</div> <div>การเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก</div> <div>การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า</div> </div>														
<div> <div>จำนวน 3 รายการ</div> <div>เพิ่มรายการ</div> </div>														
ลำดับ	เลข Outbreak	รายละเอียด	จังหวัด	วันที่พบโรค	วันที่รายงาน	กคร.1	กคร.2	กคร.3	กคร.5	กคร.6	ผลตรวจ	สิ้นสุดโรค	จัดการ	สถานะ
1		รหัส : 0012/62 <span>NEW</span> เรือนจำจังหวัดชุมพร จุดที่พบโรค : 110 หมู่ที่ 1 ต.บางหมาก อ.เมืองชุมพร หน่วยงาน : ปศุสัตว์จังหวัดชุมพร สงสัยโรค : โรคพี อาร์ อาร์ เอส (PRRS) และโรคอหิวาต์สุกร (Classical swine Fever) พบโรค : โรคพี อาร์ อาร์ เอส (PRRS)	ชุมพร	4 ก.พ. 62	6 ก.พ. 62	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗	🔴
2		รหัส : 0008/62 <span>NEW</span> นายอิสร่า แก้วดิษฐ์ จุดที่พบโรค : 229 หมู่ที่ 2 บ้านดงสมอ ต.หนองแขม อ.พรมพิราม หน่วยงาน : ปศุสัตว์จังหวัดพิษณุโลก สงสัยโรค : โรคอหิวาต์สุกร (Classical Swine Fever) พบโรค : โรคอหิวาต์สุกร (Classical Swine Fever)	พิษณุโลก	19 ม.ค. 62	24 ม.ค. 62	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	🟡
3		รหัส : 0130/61 นายสุกเสาร์ กองแก้ว จุดที่พบโรค : 397/1 หมู่ที่ 8 บ้านลักลอใหม่ ต.หงส์หิน อ.จุน หน่วยงาน : ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา สงสัยโรค : โรคอหิวาต์สุกร (Classical Swine Fever) พบโรค : โรคอหิวาต์สุกร (Classical Swine Fever)	พะเยา	24 ต.ค. 61	6 พ.ย. 61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ 1 ต.ค. 61	✗	🟢

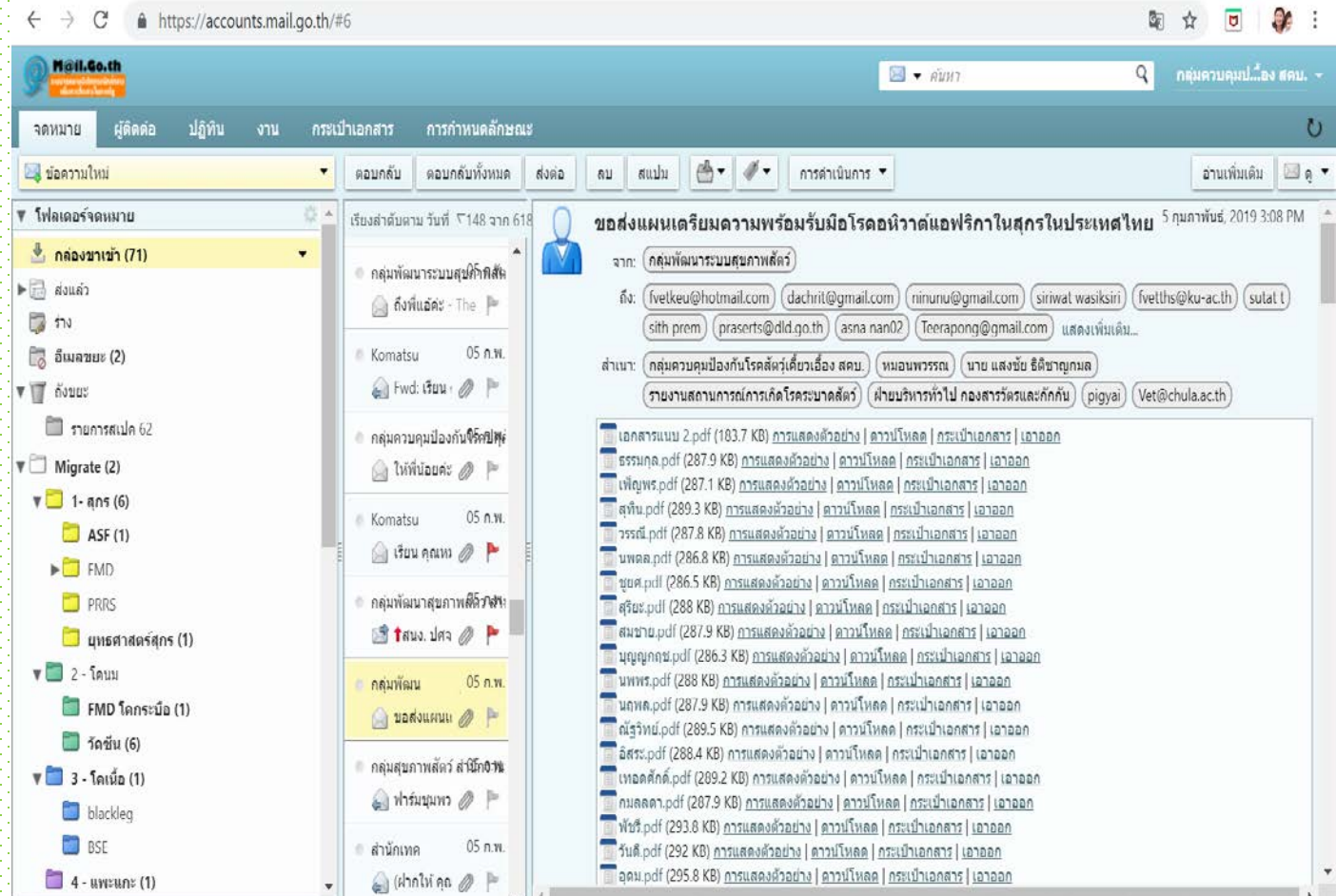
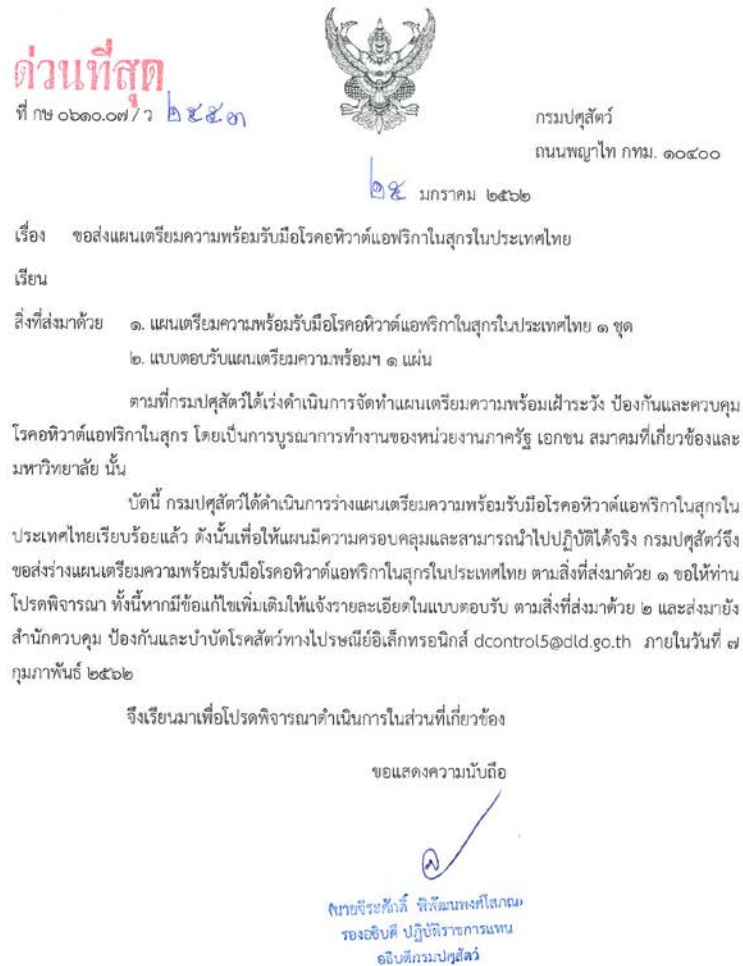
PRRS

PRRS

CSF



#### 4. เวียนแผนเตรียมความพร้อมให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณา



กำหนดให้ส่งแบบตอบรับภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2562

สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์  
โทรศัพท์ ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๓๓๒  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : dcontrol5@dld.go.th

# 5. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์สำหรับเกษตรกรและนักท่องเที่ยว

## AFRICAN SWINE FEVER

### โรคหิวาต์แอฟริกาในสุกร

เป็นโรคไวรัสที่ระบาดในสุกร หากเกิดโรคจะทำให้ตายเป็นจำนวนมาก ยังไม่มีวัคซีนและวิธีการรักษาที่จำเพาะ เป็นโรคที่ไม่ติดต่อสูดคน สามารถอยู่ในสิ่งแวดล้อมหรือซากได้นานหลายเดือน ประเทศที่มีการระบาด จะมีผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคม

#### อาการของโรค

ตายเฉียบพลัน มีไข้สูง ผิวหนังแดง มีตุ่มเลือด ออกหรือรอยชำโดย เฉพาะในหู ก้อง ขาสลับ

มีอาการทางระบบอื่น เช่น ทางเดินหายใจ ทางเดินอาหาร การแท้งในทุกช่วงของการตั้งครรภ์

พบทุกกลุ่มและทุกช่วงอายุ

อัตราป่วย 100 % อัตราตาย 30-100% ในสุกร อัตราตายสูง 80-100% ภายใน 14 วัน

#### การติดต่อของโรค

การสัมผัสสิ่งคัดหลั่งของสุกรป่วย การหายใจเอาเชื้อเข้าไป การกินอาหารที่มีเชื้อปนเปื้อน การโดนเห็บที่มีเชื้อกัด

เสื้อผ้าหรืออุปกรณ์ที่ปนเปื้อนเชื้อสามารถแพร่กระจายไวรัสได้

#### การระบาดของโรค

1 ส.ค. 2561 สาธารณรัฐประชาชนจีน พบการระบาดของโรคนี้และมีแนวโน้มแพร่กระจายในวงกว้าง ปัจจุบันในประเทศไทยยังไม่เคยพบการระบาด

เมื่อพบสุกรป่วยตายผิดปกติ/มีอาการตามนิยามโรค

- ☑ การป้องกัน : เฝ้าระวังระบบการป้องกันโรค เช่น รั้วแหล่งที่มาของสุกร ห้ามคนนอกเข้าฟาร์ม เป็นต้น
- ☑ แจ้งเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ในพื้นที่ทันที เพื่อเร่งดำเนินการช่วยเหลือ หรือติดต่อ Call center : 063-225-6888 หรือแจ้งผ่าน Application DLD 4.0 (แจ้งการเกิดโรคระบาด)
- ☑ ห้ามเคลื่อนย้ายสุกรออกจากฟาร์ม

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

## มาตรการ ป้องกัน โรคหิวาต์แอฟริกาในสุกร

• พบสุกรแสดงอาการ ASF แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที 063-225-6888 หรือ App. DLD 4.0

มีไข้สูง

มีอาเจียน มีตุ่มเลือดออก รอยชำที่ "ในหู ก้อง ขาสลับ"

ป่วยกับโรค และตายทุกช่วงอายุ

ตายเฉียบพลัน

สามารถแพร่ระบาดผ่านทางการสัมผัส

### ป้องกันโรคนี้ได้อย่างไร

ประชาชนที่เดินทางมาจากประเทศจีน รัสเซีย โรมาเนีย แอลเบเนีย อังการี ยูเครน โปแลนด์ บอลโตวา

**กรมปศุสัตว์**

• มาตรการนำเข้าสู่สุกรมีชีวิตและผลิตภัณฑ์สุกรจากสาธารณรัฐประชาชนจีน รัสเซีย โรมาเนีย แอลเบเนีย อังการี ยูเครน โปแลนด์ บอลโตวา

• มาตรการนำเข้าสู่สุกรมีชีวิตและผลิตภัณฑ์สุกรจากประเทศอื่นที่ไม่ใช่ประเทศในรายชื่อ

• สุ่มเก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุกรจากผู้นำเข้า

• เพิ่มมาตรการเฝ้าระวังและเฝ้าระวังการนำเข้าสุกรจากประเทศอื่นที่ไม่ใช่ประเทศในรายชื่อ

• เพิ่มมาตรการเฝ้าระวังและเฝ้าระวังการนำเข้าสุกรจากประเทศอื่นที่ไม่ใช่ประเทศในรายชื่อ

#### เกษตรกร

ไม่เลี้ยงสุกร

ไม่เลี้ยงสุกร

ไม่เลี้ยงสุกร

ไม่เลี้ยงสุกร

#### รับมืออย่างไร

เตรียมความพร้อมระบบป้องกันโรค

เตรียมความพร้อมระบบป้องกันโรค

ไม่เลี้ยงสุกร

ไม่เลี้ยงสุกร

ใน

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

## ของต้องห้าม!!!

### นำเข้าประเทศไทย

ไส้กรอกทุกชนิด (SAUSAGES)

กุนเชียง (CHINESE SAUSAGES)

แฮม หรือ จิ้นลัม (SOUP PORK SAUSAGES)

บัม หรือ หมู หรือ ซาลามิ (SALAMI)

แฮมกุนเชียง (HAM)

เบคอนทุกชนิด (BACON)

เนื้อหมูรมควัน (SMOKED PORK)

เนื้อหมูดอง (PICKLE PORK)

เนื้อหมูหมักเกลือ (CURED PORK)

เนื้อหมูเบอร์เกอร์ (PORK BURGER)

เนื้อหมู (PORK)

## AFRICAN SWINE FEVER

### โรคหิวาต์แอฟริกาในสุกร

เป็นโรคไวรัสที่ระบาดในสุกร หากเกิดโรคจะทำให้ตายเป็นจำนวนมาก ยังไม่มีวัคซีนและวิธีการรักษาที่จำเพาะ เป็นโรคที่ไม่ติดต่อสูดคน สามารถอยู่ในสิ่งแวดล้อมหรือซากได้นานหลายเดือน ประเทศที่มีการระบาด จะมีผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคม

ตายเฉียบพลัน มีไข้สูง ผิวหนังแดง มีตุ่มเลือด ออกหรือรอยชำโดย เฉพาะในหู ก้อง ขาสลับ

มีอาการทางระบบอื่น เช่น ทางเดินหายใจ ทางเดินอาหาร การแท้งในทุกช่วงของการตั้งครรภ์

พบทุกกลุ่มและทุกช่วงอายุ

อัตราป่วย 100 % อัตราตาย 30-100% ในสุกร อัตราตายสูง 80-100% ภายใน 14 วัน

#### การติดต่อของโรค

การสัมผัสสิ่งคัดหลั่งของสุกรป่วย การหายใจเอาเชื้อเข้าไป การกินอาหารที่มีเชื้อปนเปื้อน การโดนเห็บที่มีเชื้อกัด

เสื้อผ้าหรืออุปกรณ์ที่ปนเปื้อนเชื้อสามารถแพร่กระจายไวรัสได้

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

อยู่ระหว่างจัดทำแผนพับโรค ASF 2 ภาษา : จีนและอังกฤษ

แผนเพิ่มเติม : จัดส่งสติ๊กเกอร์ให้ฟาร์มสุกรของเกษตรกรรายย่อย ในปลายเดือนกุมภาพันธ์ 2562

## 6. โครงการเฝ้าระวังโรคในสุกรในพื้นที่เสี่ยง

- ดำเนินการในพื้นที่เสี่ยงของการเกิดโรค ASF คือ พื้นที่ปศุสัตว์เขต 3 4 และ 5

### แผนการดำเนินงาน

- เข้าเยี่ยมฟาร์มสุกรของเกษตรกรรายย่อย และเฝ้าระวังทางอาการเชิงรุก
- ฉีดวัคซีนโรคอหิวาต์สุกรให้กับสุกรของเกษตรกรรายย่อยในพื้นที่เสี่ยง
- เก็บตัวอย่างเลือดจากสุกรในสถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์มสุกรของเกษตรกรรายย่อย บริเวณชายแดน เพื่อเป็นการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ



## ผลการปฏิบัติงาน : สำนักงานปศุสัตว์เขต 5 (ข้อมูล 15 ก.พ. 62)

จังหวัด/ด่าน	ชนิดสัตว์	จำนวนตัวอย่าง เลือด	ผลการตรวจ
เชียงราย	สุกร	60	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR
เชียงใหม่	สุกร	20	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR
น่าน	สุกร	30	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR
พะเยา	สุกร	20	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR
ลำปาง	สุกร	25	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR
ลำพูน	สุกร	10	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR
แม่ฮ่องสอน	สุกร	70	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR
ด่านฯแม่ฮ่องสอน	สุกร	40	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR
รวม		275	เป็นลบต่อ ASFV ด้วยวิธี Real time PCR

## 7. โครงการตรวจสอบห้องเย็นเพื่อปราบปรามการลักลอบนำเข้าซากสัตว์จากต่างประเทศ

ปศุสัตว์เขต	จังหวัด เป้าหมาย	จังหวัดที่ดำเนินการแล้ว	จำนวน ห้องเย็น	พบการกระทำผิด	สถานะการ ดำเนินงาน
1	8	8	29	0	ดำเนินการเสร็จสิ้น
2	9	2	31	0	กำลังดำเนินการ
3	8	5	66	2	กำลังดำเนินการ
4	12	5	63	1	กำลังดำเนินการ
5	8	0	0	0	กำลังดำเนินการ
6	9	9	30	0	ดำเนินการเสร็จสิ้น
7	8	0	0	-	กำลังดำเนินการ
8	9	2	18	1	กำลังดำเนินการ
9	5	5	30	0	ดำเนินการเสร็จสิ้น
กรุงเทพฯ	1	0	0	-	รอดำเนินการ
รวม	77	36	267	4	

## 8.สรุปผลการดำเนินงานตรวจสอบและเข้มงวดการลักลอบนำเข้าผลิตภัณฑ์สุกร ระหว่างวันที่ 20 กันยายน - 30 มกราคม 2562 (ท่าอากาศยาน)

ด่านกักกัน สัตว์	ผลการจับกุม (ครั้ง)	ปริมาณของผลิตภัณฑ์สุกรที่ลักลอบนำเข้า (กิโลกรัม) จากประเทศที่มีความเสี่ยง
เชียงราย	41	84.07
ภูเก็ต	29	47.00
เชียงใหม่	10	71.00
ดอนเมือง	13	41.50
สุวรรณภูมิ	25	80.95
รวม	118	324.52



ข้อมูล: กองสารวัตรและกักกัน



**สรุปผลการดำเนินงานตรวจสอบและเข้มงวดการลักลอบนำเข้าผลิตภัณฑ์สุกร  
ระหว่างวันที่ 20 กันยายน - 30 มกราคม 2562 (ชายแดน)**

ด่านกักกันสัตว์	ผลการจับกุม (ครั้ง)	ปริมาณของผลิตภัณฑ์สุกรที่ลักลอบนำเข้า (กิโลกรัม) จากประเทศที่มีความเสี่ยง
จันทบุรี	1	2,220
อุบลราชธานี	7	11
หนองคาย	4	16.20
เลย	2	40
นครพนม	16	42.70
มุกดาหาร	1	3
น่าน	7	2.7
รวม	38	2,335.60

ข้อมูล: กองสารวัตรและกักกัน

# จำนวนตัวอย่างที่ตรวจหาสารพันธุกรรมของ ASFV และผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการเป็นบวก

ลำดับที่	วันที่เก็บตัวอย่าง	ด่าน/ท่าอากาศยาน	เที่ยวบิน	ต้นทาง	ชนิดผลิตภัณฑ์	ผลทางห้องปฏิบัติการ
1	15 พ.ย. 61	แม่ฟ้าหลวง เชียงราย	Sichuan airline	เฉิงตู	ไส้กรอก 800 กรัม	พบสารพันธุกรรม ASFV
2	พ.ย. 61	แม่ฟ้าหลวง เชียงราย	MU 2597	คุนหมิง	เนื้อสุกรรมควัน(5)	พบสารพันธุกรรม ASFV
3	พ.ย. 61	แม่ฟ้าหลวง เชียงราย	MU 2597	คุนหมิง	เนื้อสุกรรมควัน(7)	พบสารพันธุกรรม ASFV
4	พ.ย. 61	แม่ฟ้าหลวง เชียงราย	MU 2597	คุนหมิง	กุนเชียงสุกร	พบสารพันธุกรรม ASFV
5	พ.ย. 61	แม่ฟ้าหลวง เชียงราย	HU 779	เซินเจิ้น	กุนเชียงสุกร	พบสารพันธุกรรม ASFV
6	8 ธ.ค. 61	แม่ฟ้าหลวง เชียงราย	DR 5357 Ruili Airline	สิบสองปันนา	ไส้กรอก 680 กรัม	พบสารพันธุกรรม ASFV
7	10 ธ.ค.61	แม่ฟ้าหลวง เชียงราย	3U8287 Sichuan Airline	เฉิงตู	กุนเชียง 1 กิโลกรัม	พบสารพันธุกรรม ASFV
8	18 ธ.ค.61	ภูเก็ต	MU 573	เฉิงตู	ไส้กรอก	พบสารพันธุกรรม ASFV
9	18 ธ.ค.61	ภูเก็ต	MU 573	เฉิงตู	ซาลามี	พบสารพันธุกรรม ASFV
10.	29ม.ค. 62	เชียงราย		คุนหมิง	ไส้กรอก 2	พบสารพันธุกรรม ASFV
11.	29ม.ค. 62	เชียงราย		คุนหมิง	ไส้กรอก 1	พบสารพันธุกรรม ASFV
12.	29ม.ค. 62	เชียงราย		คุนหมิง	โปโลน่า 2	พบสารพันธุกรรม ASFV
13.	1 ก.พ. 62	ชลบุรี		จิ่น	ไส้กรอก 1	พบสารพันธุกรรม ASFV
14.	1 ก.พ. 62	ชลบุรี		จิ่น	กุนเชียง 1	พบสารพันธุกรรม ASFV
15.	5 ก.พ. 62	ด่านชุมพร/ ท่าอากาศยาน สุราษฎร์ธานี		เฉิงตู	ไส้กรอก 1	พบสารพันธุกรรม ASFV
16.	5 ก.พ. 62	ด่านชุมพร/ ท่าอากาศยาน สุราษฎร์ธานี		เฉิงตู	หมูแผ่น 1	พบสารพันธุกรรม ASFV
16.	5 ก.พ. 62	ด่านชุมพร/ ท่าอากาศยาน สุราษฎร์ธานี		เฉิงตู	เนื้อสุกร 1	พบสารพันธุกรรม ASFV



ข้อมูล: สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

# ยกระดับการป้องกันโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร

ประกาศเขตเฝ้าระวัง  
โรคอหิวาต์แอฟริกา  
ในสุกร ในจังหวัดที่มี  
ความเสี่ยงสูง

ประชุม War room  
ส่วนกลางและ  
ภูมิภาค (ทุกจังหวัด)

ประชาสัมพันธ์ :  
สื่อสารความเสี่ยง  
ให้ทราบโดยทั่ว

- ระยะทางถึงชายแดนประเทศเพื่อนบ้าน
- ระยะทางถึงโรงฆ่าสัตว์และความหนาแน่นของโรงฆ่าสัตว์
- Port of entries ต่างๆ
- ปริมาณการเคลื่อนย้ายสุกร
- ปริมาณสุกรรายย่อยและการเลี้ยงด้วยเศษอาหาร
- ความหนาแน่นของสุกร
- สถานที่เลี้ยงสุกรเพื่อการท่องเที่ยว
- อื่นๆ

