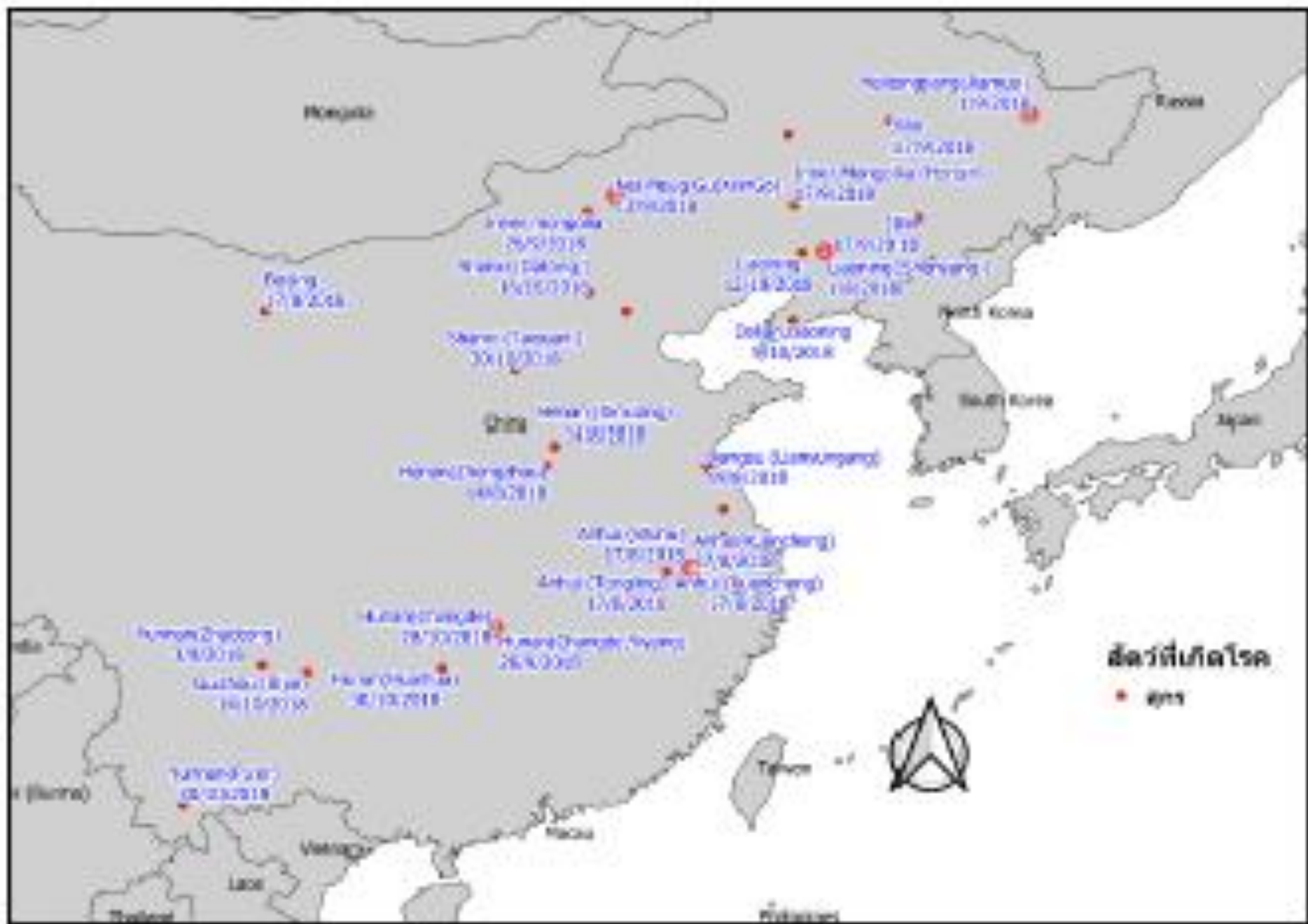




แผนรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร ในประเทศไทย

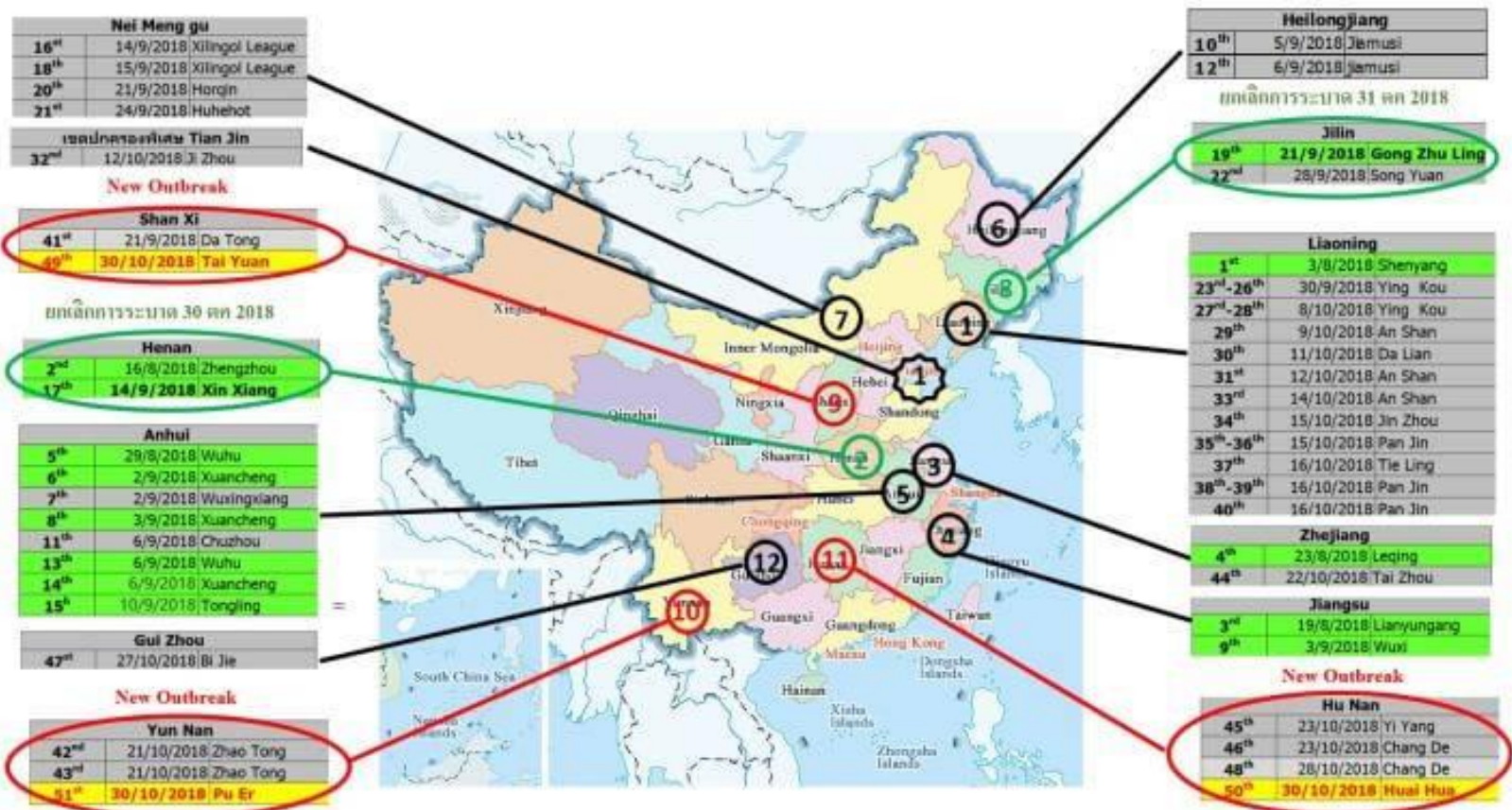
สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์
กรมปศุสัตว์





มหันตภัย ASF ในจีน 51 CASE 34 เมือง 12 มณฑล 1 เขตปกครองพิเศษ

ตั้งแต่เริ่มระบาด 3 สิงหาคม ถึง 31 ตุลาคม 2561 และประกาศยกเลิกการระบาด รวม 10 เมือง 6 มณฑล



ที่มา : Vet Products Group

*สีเขียว หมายถึง เมืองที่ปลอดจากการระบาด ASF



National

25 August 2018

[Politics](#) [Foreign Affairs](#) [Defense Affairs](#) [Labor & environment](#) [Investigations](#) [Seoul & provinces](#) [Diseases & welfare](#) [Foreign](#)
[Easy Korean](#) [Embassy News](#) [Education](#) [Obituaries](#) [Photo News](#)

Diseases & welfare

African swine fever virus detected



ASF found in dumplings & sausages


การประเมินความเสี่ยงของไทย

- ชายแดน CLMV ที่มีการซื้อขายหมู รวมหมูก็
- การนำเข้าไส้หมู ขนหมู หนัหมูจากกลุ่มเสี่ยง
- วัตถุดิบอาหารสัตว์ที่นำเข้าจากประเทศในกลุ่มเสี่ยง
- คนงานไทยที่กลับจากประเทศในกลุ่มเสี่ยง
- Port of entry ชายแดน ท่าเรือ สนามบิน ปศส และตรวจโดยสุนัขดมกลิ่น
- แหล่งเลี้ยงหมูหลังบ้านด้วยเศษอาหาร
- หมูป่าจะเป็นแหล่งรังโรคเมื่อมีการระบาดในไทยแล้ว
- โรงฆ่าสัตว์ จะเป็นแหล่งแพร่โรค โดยรถขนหมู เมื่อเกิดการระบาดแล้ว
- ความเร็วของการตรวจพบโรคและการรายงานผล

非洲猪瘟疫情形势示意图



Mongla, Myanmar (Burma)



Mongla

မြင်းလား

Myanmar (Burma)

Mostly Cloudy · 23°C

8:06 AM



Directions

SAVE

NEARBY

SEND TO YOUR PHONE

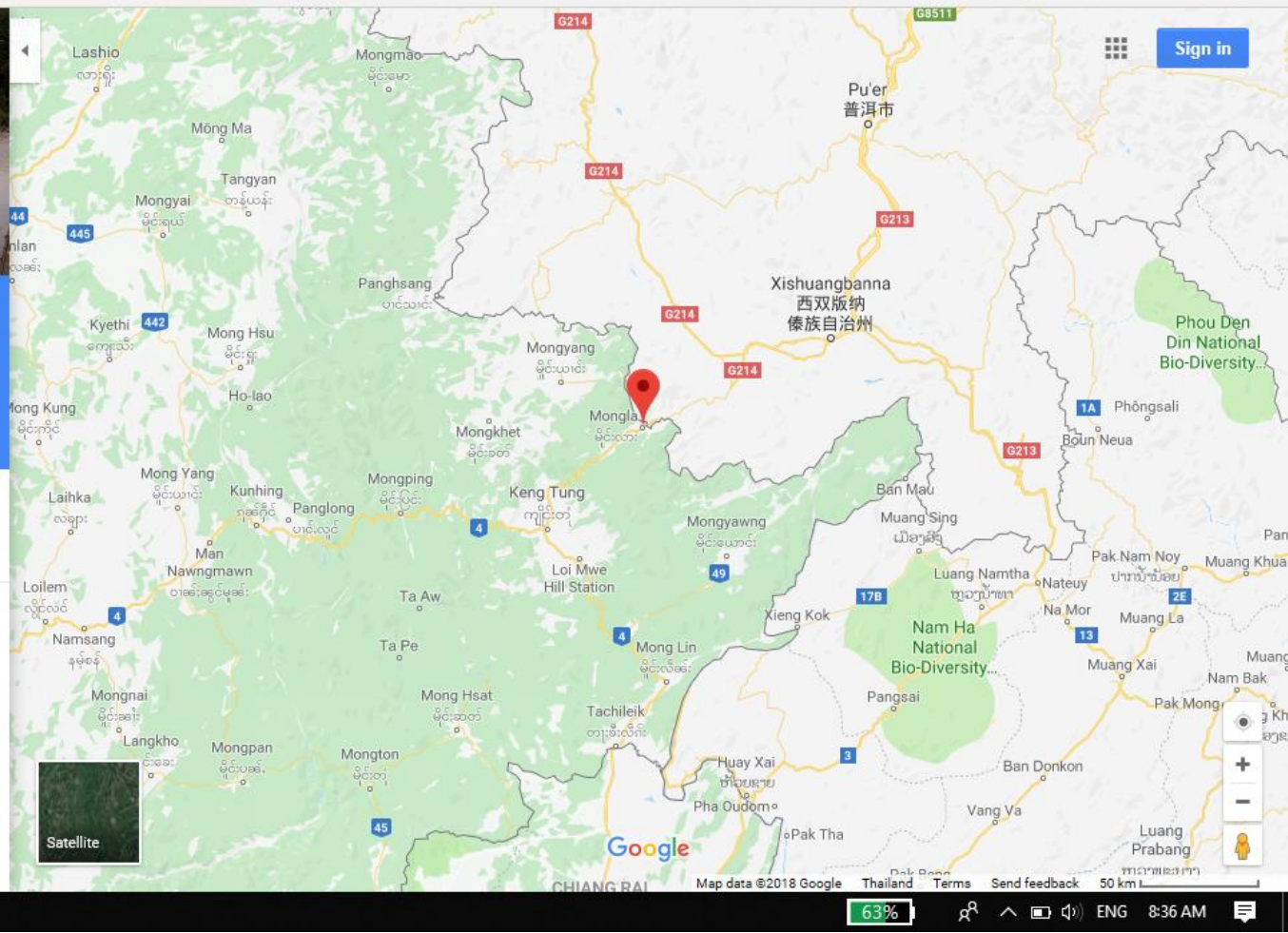
SHARE



Photos

Quick facts

Mong La or Mongla, also known as Little Mong La or Xiaomengla to distinguish from neighboring Chinese Mengla County, is the administrative seat of Mong La Township in



Sign in

Phou Den Din National Bio-Diversity...

Nam Ha National Bio-Diversity...

Google

Map data ©2018 Google

Thailand

Terms

Send feedback

50 km

63% ENG 8:36 AM

ข้อพึง
ระวัง

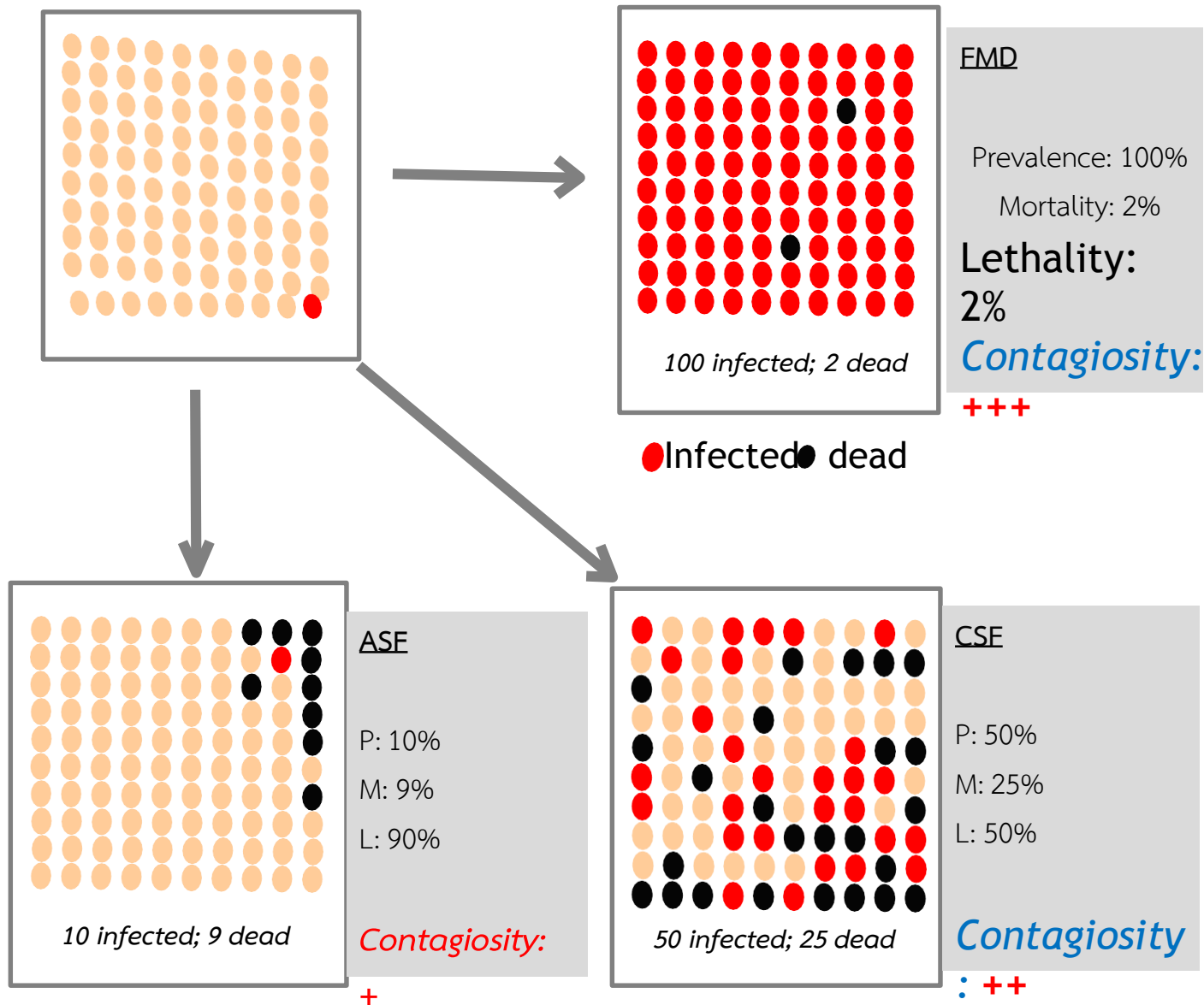
ไม่มียารักษา

ไม่มีวัคซีนในการ
ใช้ป้องกันโรค

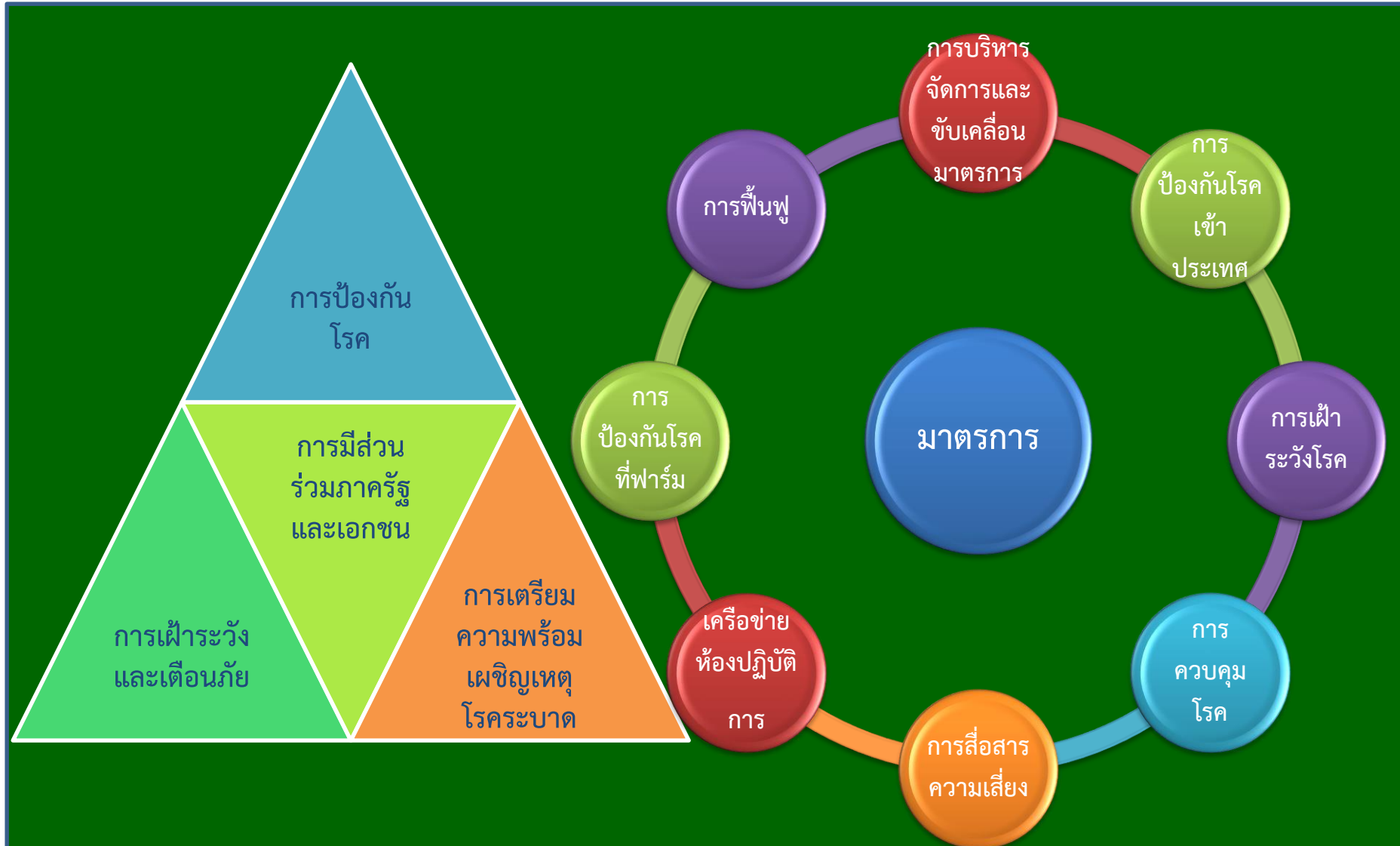
สุกรที่ติดเชื้อจะมี
อัตราการตายสูง

เชื่อมีความคงทน
ในสิ่งแวดล้อมสูง

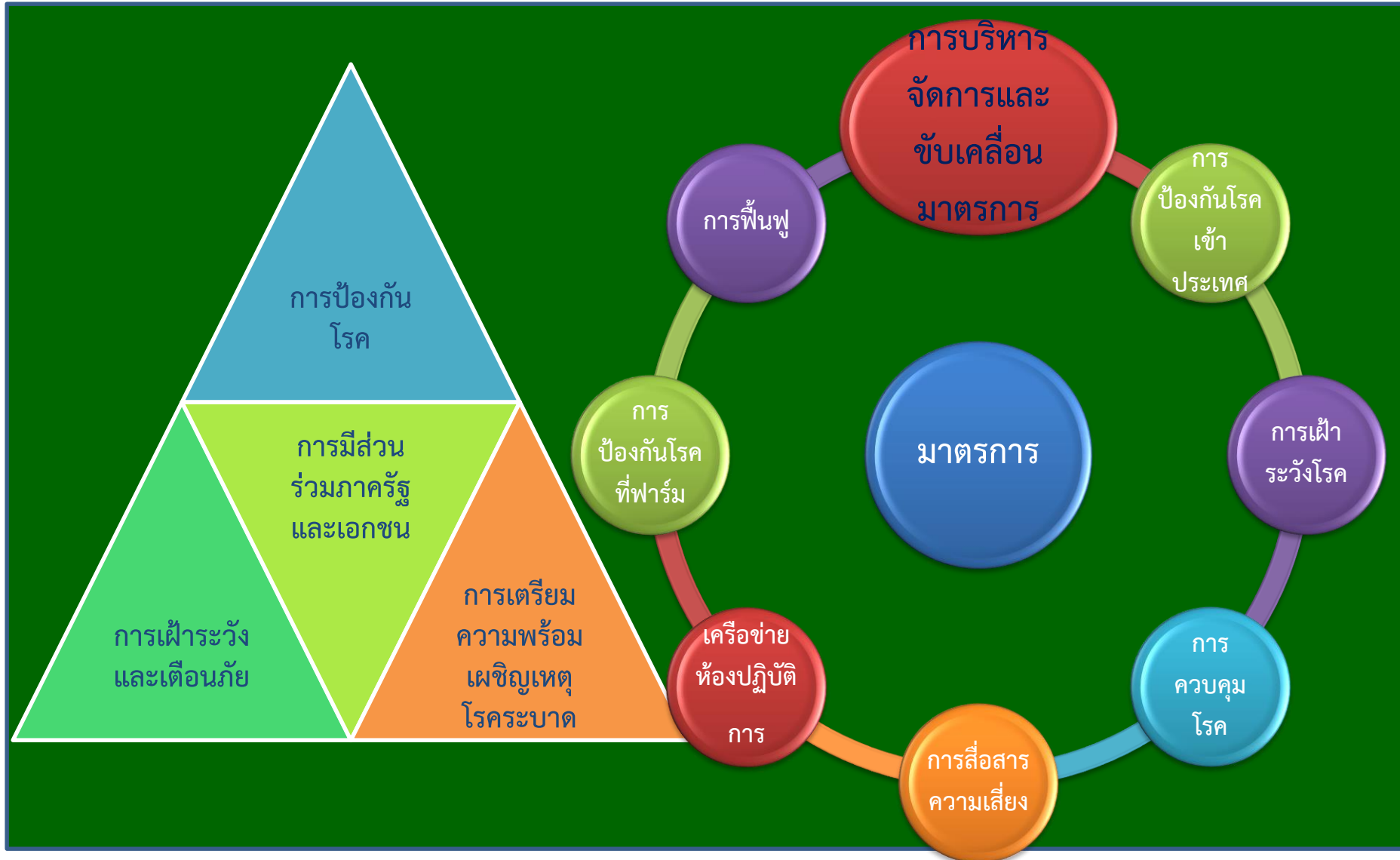
ความรุนแรงของการติดต่อ



แผนเตรียมความพร้อมรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร



แผนเตรียมความพร้อมรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร



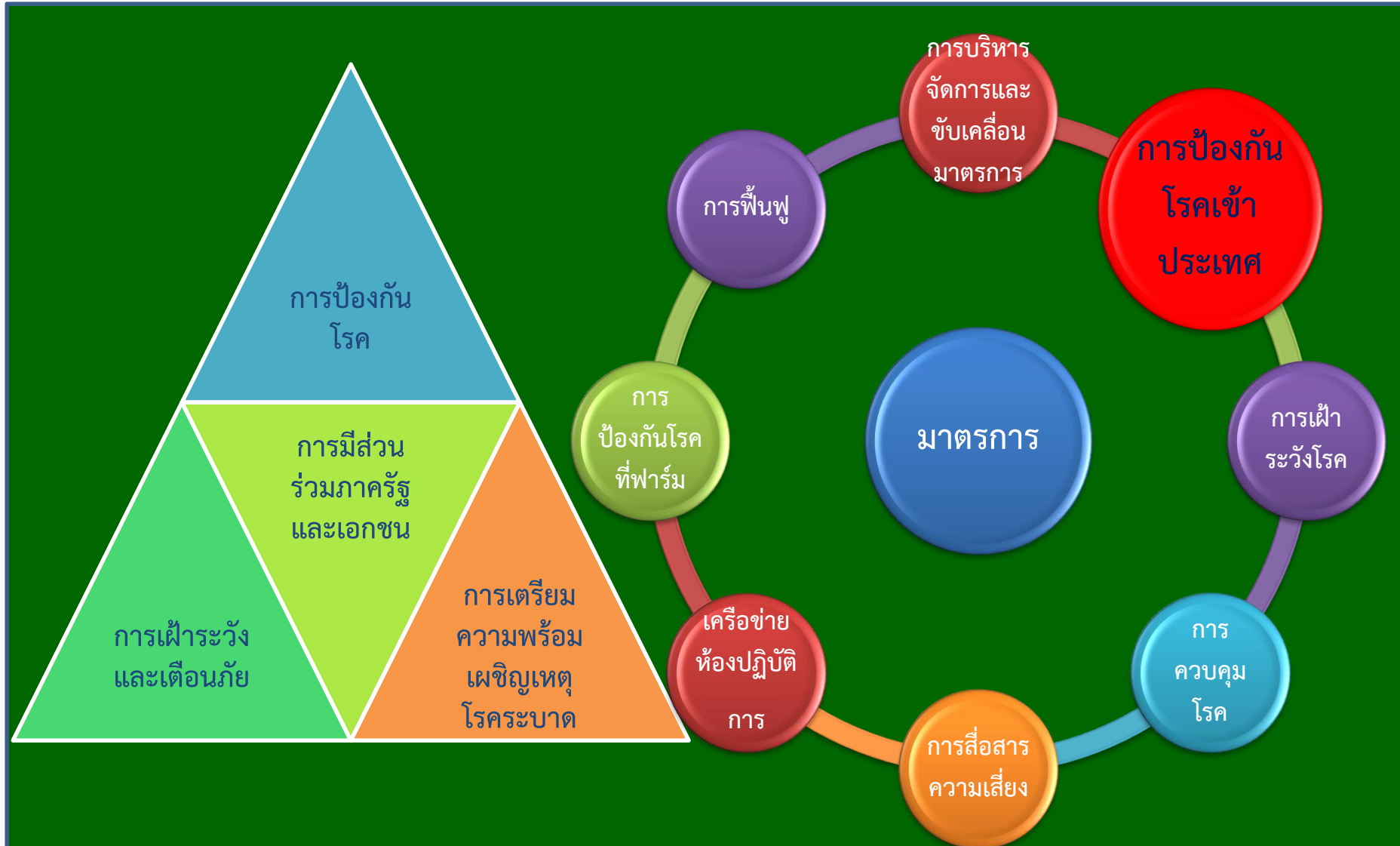
- ผลักดันเป็นวาระแห่งชาติ
- แผนรับมือโรคโควิดในแอฟริกาในสุกร
- War room
 - ระดับกรม
 - ระดับจังหวัด
- ชักซ้อมแผน
- งบประมาณและทรัพยากร

ข้อ ๑ แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและเตรียมความพร้อมเผชิญเหตุโรคโควิดในแอฟริกา ในสุกร (War room)		
(๑) ที่ปรึกษากรมปศุสัตว์ด้านการควบคุมป้องกันโรคและการผลิตสุกร		ที่ปรึกษา
(๒) อธิบดีกรมปศุสัตว์		ประธาน
(๓) รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ที่รับผิดชอบงานในกลุ่มด้านสุขภาพ		รองประธาน
(๔) ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ		คณะกรรมการ
(๕) ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์		คณะกรรมการ
(๖) ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์		คณะกรรมการ
(๗) ผู้อำนวยการกองแผนงาน		คณะกรรมการ
(๘) เลขาธิการกรมปศุสัตว์		คณะกรรมการ
(๙) ผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย		คณะกรรมการ
(๑๐) ผู้อำนวยการกองอาหารและยาสัตว์		คณะกรรมการ
(๑๑) ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์		คณะกรรมการและเลขานุการ
(๑๒) ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน		คณะกรรมการและเลขานุการ
(๑๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาสุขภาพสัตว์และบำบัดโรคสัตว์		คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
ข้อ ๒ ให้คณะกรรมการตามข้อ ๑ มีหน้าที่ดังต่อไปนี้		
(๑) กำหนดนโยบาย กรอบ แนวทางป้องกันโรคเข้าประเทศและเตรียมความพร้อมแผนเผชิญเหตุโรคโควิดในแอฟริกาในสุกรของประเทศไทย		
(๒) ขับเคลื่อน และติดตามการดำเนินงานของคณะทำงานทุกคณะ		
(๓) สรุปและรายงานผลความคืบหน้าการดำเนินการตามมาตรการต่างให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบอย่างต่อเนื่องทุก ๒ สัปดาห์ หรือตามความเหมาะสมกับสถานการณ์		
(๔) แต่งตั้งคณะทำงานได้ตามความจำเป็น		

การซักซ้อมแผนรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร



แผนเตรียมความพร้อมรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร





สุกรและซากสุกรจาก
สาธารณรัฐประชาชนจีน
โดยตรง *****

ชะลอการนำเข้า
หรือนำผ่าน
ราชอาณาจักร สุกร
หรือซากสุกร

ไม่อนุมัติเอกสาร
ยืนยันให้นำเข้าได้
(Import permit)
จนกว่า OIE จะยืนยัน
ว่าโรคสงบแล้ว

ผ่านช่องทางนำเข้าชายแดน
ประเทศเพื่อนบ้าน *****

เฝ้าระวังและติดตาม
สถานการณ์การเกิดโรค
โดยเฉพาะชายแดน
การตรวจสอบการลักลอบ
นำเข้าหมูก็

เพิ่มศักยภาพการหาข่าวการ
ลักลอบ

เพิ่มศักยภาพการตรวจสอบ
การนำเข้าช่องทางชายแดน

เข้มงวดการทำลายเชื้อโรคที่
ช่องทางนำเข้า

ทำป้ายประชาสัมพันธ์ 2
ภาษา มาตรการของประเทศ
ไทย

เฝ้าระวังโรคทาง
ห้องปฏิบัติการด่านกักกันสัตว์

สุกรและผลิตภัณฑ์สุกรที่
นำเข้าหรือลักลอบนำเข้า
จากประเทศที่มีการ
ระบาด***

ความร่วมมือในการ
เข้มงวดตรวจสอบการ
ลักลอบ

เพิ่มศักยภาพการ
ตรวจสอบการนำเข้า
ทางท่าอากาศยาน
ระหว่างประเทศ

ประชาสัมพันธ์ทำ
ความเข้าใจกับ
นักท่องเที่ยว

สัตว์แพทย์หรือเกษตรกรที่
ไปดูงานหรือทำงานที่ฟาร์ม
ในประเทศที่มีการระบาด
ของโรค ***

มีระยะเวลาพักก่อน
เข้าฟาร์มอย่างน้อย 5
วัน

สร้างให้เกิดความ
ตระหนักในการ
ป้องกันโรคของ
สัตว์แพทย์ที่ทำงานใน
ประเทศที่มีโรคระบาด

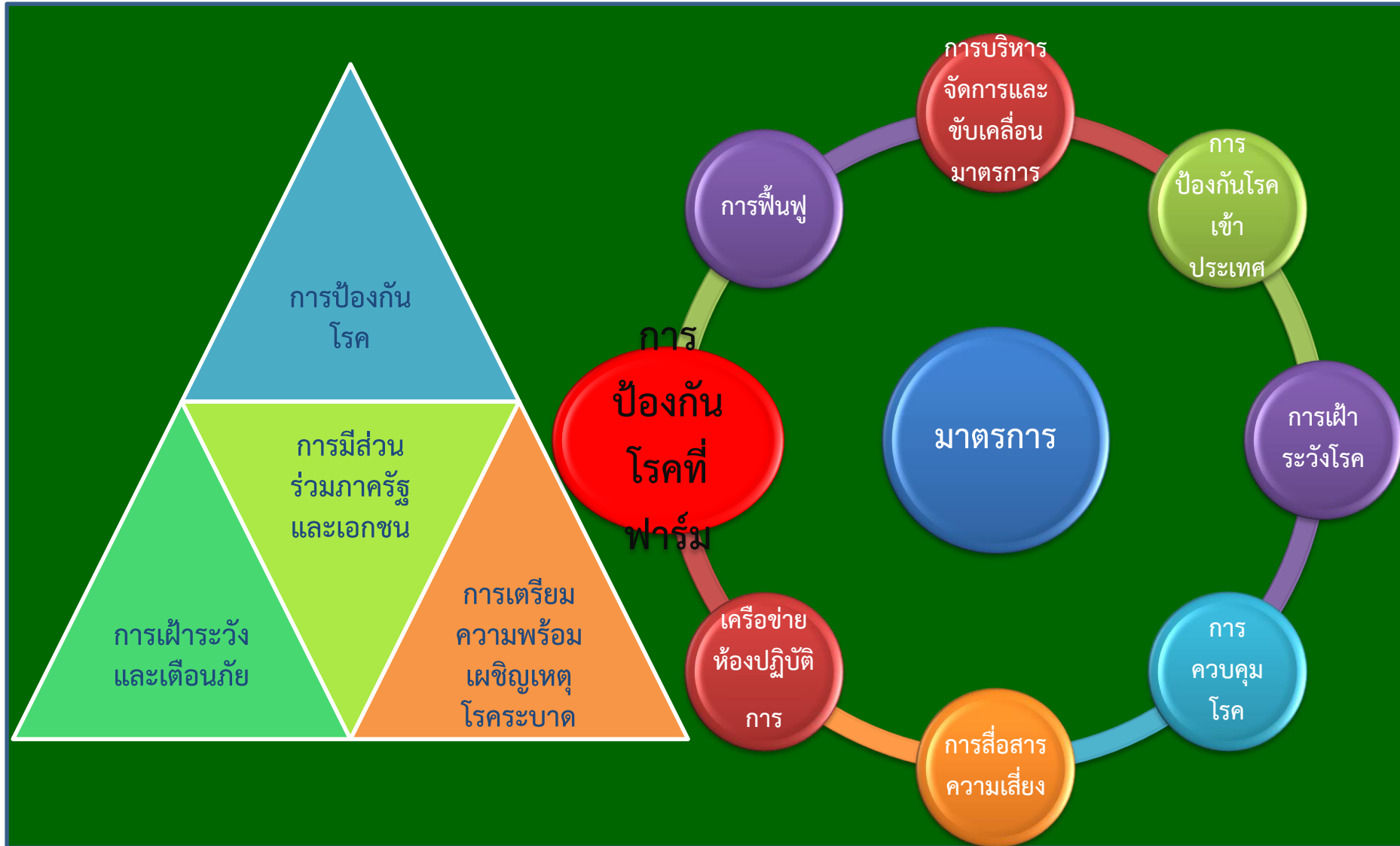
เศษอาหารจากเครื่องบิน
หรือเรือ *

ไม่อนุญาตให้ลูกเรือนำ
เศษอาหารที่เหลือจาก
การบริโภคออกจาก
เรือ

จำแนกและจัดการกับ
เศษอาหารนั้นเสมือน
ว่าเป็นขยะติดเชื้อ

วัตถุติดอาหารสัตว์
ที่มาจากพื้นที่ที่มีการ
ระบาดของโรค หาก
มีความเสี่ยงจะไม่
อนุญาตนำเข้า
ประเทศ

แผนเตรียมความพร้อมรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร



คำแนะนำเกษตรกร

การป้องกันโรคเหี่ยวดำแอฟริกาในสุกรของฟาร์มและสถานที่เลี้ยงสุกร

๑. ท่าเลที่ตั้งฟาร์ม

๑.๑ สถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์มสุกรควรตั้งอยู่ห่างจากสถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์มสุกรอื่น ตลาดค้าสัตว์กับคู่ และโรงงานผลิตอาหารสุกรในระยะที่ไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนเชื้อโรค

๑.๒ ควรห่างจากโรงฆ่าสุกร อย่างน้อย ๕ กิโลเมตร

ทั้งนี้ ท่าเลที่ตั้งเป็นปัจจัยที่ควบคุมและเปลี่ยนแปลงยาก ดังนั้นหากที่ตั้งของสถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์ม ยังมีความเสี่ยงต้องเข้มมาตรการอื่นที่เข้มข้นในการลดความเสี่ยง เช่น การทำความสะอาด ทำลายเชื้อโรคบุคคล และยานพาหนะ เข้า – ออกฟาร์ม หรือสถานที่เลี้ยงสุกร หรือการร่วมมือเฝ้าระวังในการค้นหาโรคในพื้นที่รอบๆ ฟาร์ม เป็นต้น

๒. ลักษณะฟาร์ม

๒.๑ มีรั้วรอบที่สามารถป้องกันคน สัตว์ หรือยานพาหนะเข้าในบริเวณสถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์ม

๒.๒ มีคอกหรือโรงเรือนหรือสถานที่สำหรับกักสุกรก่อนนำสุกรเข้าเลี้ยงรวมโรงเรือนเดียวกับสุกรที่เลี้ยงอยู่เดิม โดยให้ห่างจากคอกหรือโรงเรือนเลี้ยงสัตว์อย่างน้อย ๑๐ เมตรยกเว้นการเลี้ยงที่ขายสุกรออกทั้งหมดแล้วค่อยนำเข้ามาเลี้ยงใหม่ในโรงเรือน

๒.๓ มีพื้นที่สำหรับจำหน่ายสุกรภายนอกสถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์ม และสามารถทำลายเชื้อโรคได้สะดวกรวมถึงไม่มีการปนเปื้อนเชื้อโรคเข้าสู่สุกรที่เลี้ยง

๒.๔ แยกพื้นที่การเลี้ยงสุกรจากที่อยู่อาศัยของคนอย่างชัดเจน

๒.๕ มีสถานที่สำหรับเก็บและกำจัดซากสุกรอย่างเหมาะสมเพื่อไม่ให้เกิดการแพร่กระจายของเชื้อโรค

๓. การจัดการโรงเรือนและอุปกรณ์

๓.๑ มีอุปกรณ์สำหรับฆ่าเชื้อโรคและดำเนินการทำลายเชื้อโรคก่อนเข้าสู่สถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์ม

๓.๒ ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคที่ออกฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคได้ดี และมีการเปลี่ยนน้ำยาฆ่าเชื้อทุกวัน

๓.๓ มีร่องน้ำสำหรับเปลี่ยนที่ทางเข้าคอกหรือโรงเรือน และห้ามนำร่องน้ำออกไปภายนอก

๓.๔ ทำความสะอาดและทำลายเชื้อโรคในคอกหรือโรงเรือนอย่างสม่ำเสมอ

๓.๕ ภายหลังจากการเคลื่อนย้ายสุกรออกนอกสถานที่เลี้ยง หรือฟาร์มให้ทำความสะอาด ทำลายเชื้อโรคคอกและวัสดุอุปกรณ์รวมทั้งให้พักคอกก่อนนำสัตว์เข้ามาเลี้ยงใหม่อย่างน้อย ๗ วัน นับจากวันที่มีการฆ่าเชื้อโรค

๔. การจัดการยานพาหนะ

๔.๑ ห้ามยานพาหนะจากภายนอกเข้าในบริเวณเลี้ยงสัตว์หรือฟาร์ม เว้นแต่มีการทำลายเชื้อโรคก่อน

๔.๒ ไม่ควรใช้ยานพาหนะที่ใช้ภายในฟาร์ม และนอกฟาร์มร่วมกัน

๔.๓ ห้ามยานพาหนะรับซื้อสุกรเข้ามาในฟาร์มโดยเด็ดขาด

๕. การจัดการอาหาร

๕.๑ ไม่นำอาหารที่มีเนื้อหรือผลิตภัณฑ์สุกรจากภายนอกสถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์มเข้ามาในสถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์ม

๕.๒ กรณีเลี้ยงสุกรด้วยเศษอาหารอย่างน้อยต้องผ่านความร้อนที่ ๙๐°C นาน ๖๐ นาที

๕.๓ กรณีที่ผสมอาหารใช้เองในฟาร์ม แหล่งโปรตีนที่นำมาผสมต้องปลอดภัยและมาจากแหล่งที่เชื่อถือได้

๖. การจัดการด้านสุขภาพสุกรและการจัดการสุกรที่เข้าเลี้ยงใหม่

๖.๑ สุกรที่นำเข้ามาเลี้ยงใหม่ต้องทราบแหล่งที่มาและไม่มีโรคระบาด

๖.๒ กักสุกรก่อนเข้าร่วมฝูงอย่างน้อย ๑๔ วัน

๖.๓ เลี้ยงสุกรในคอก โรงเรือนเฉพาะ ไม่ปล่อยชุดคอกพิเศษ และสัมผัสกับสุกรป่า

๖.๔ ไม่ใช้ฟาร์มร่วมกับฟาร์มหรือสถานที่เลี้ยงสัตว์อื่น

๖.๕ ควบคุมแมลงพาหะ แมลงดูดเลือดบางชนิด เช่น แมลงวันคอก หรือเห็บ

๖.๖ สังเกตสุขภาพสุกรอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบสุกรสงสัยว่าป่วยเป็นโรคระบาด ให้แจ้งโรคกับเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ และสัตวแพทย์ควบคุมฟาร์มและป้องกันการแพร่กระจายโรคภายในฟาร์ม

๗. การจัดการบุคคล

๗.๑ ห้ามบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการรับซื้อสุกรเข้าเข้าสู่สถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์มโดยเด็ดขาด

๗.๒ ห้ามบุคคลจากภายนอกเข้าสู่สถานที่เลี้ยงสุกรหรือฟาร์ม เว้นแต่มีการทำลายเชื้อโรคก่อน และต้องไม่มี การเข้าสู่สถานที่เลี้ยงสุกร หรือโรงฆ่าสุกรก่อนเข้าฟาร์มเป็นเวลาอย่างน้อย ๕ วัน

๗.๓ หลีกเลี่ยงไปสถานที่เลี้ยงสุกร หรือฟาร์มสุกรอื่น โรงฆ่าสัตว์หรือสัมผัสกับสุกรภายนอกฟาร์ม หากจำเป็นต้องทำลายเชื้อโรคและกดเข้าฟาร์มอย่างน้อย ๕ วัน

๗.๔ กรณีฟาร์ม

- ให้ความรู้การป้องกันโรคเหี่ยวดำแอฟริกาในสุกรกับผู้ปฏิบัติงานภายในฟาร์ม

- มีการแยกพนักงานที่ปฏิบัติงานในโรงเรือนกักโรคและพนักงานขายสุกรออกจากพนักงานที่ปฏิบัติงานในหน่วยผลิตอื่นๆ อย่างเด็ดขาด รวมถึงแยกพนักงานที่สัมผัสสัตว์ป่วยต้องสงสัย หรือเข้าพื้นที่การระบาดของโรคออก ไม่ให้เข้ามาที่โรงเรือนเลี้ยงสุกร

- ก่อนเข้าเยี่ยมส่วนผลิต ห้ามนำอุปกรณ์ที่ติดตัวมากับผู้เยี่ยมเข้าส่วนผลิตด้วยอนุญาตเฉพาะแว่นตา ซึ่งต้องผ่านแสง UV เพื่อฆ่าเชื้อก่อน

๘. การจัดการข้อมูล มีการบันทึกบุคคลยานพาหนะเข้าออกฟาร์ม

๙. การจัดการสิ่งแวดล้อม

๙.๑ สุกรที่ตายโดยไม่ทราบสาเหตุห้ามขายซาก หรือชำแหละซากนำมาเป็นอาหาร

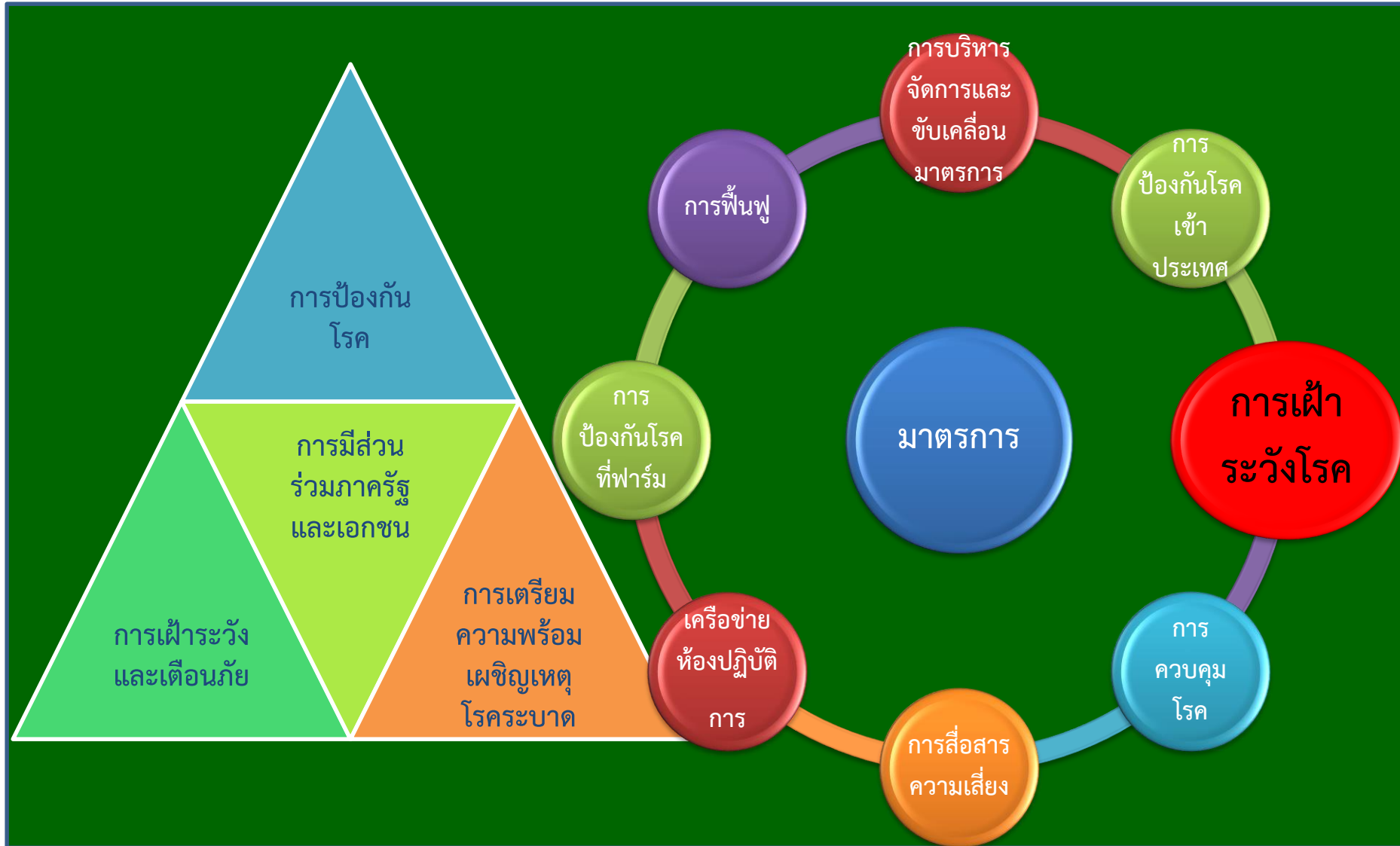
๙.๒ การเก็บและกำจัดซากสัตว์ หรือของเสียจากการเลี้ยงสุกรอย่างเหมาะสม เช่น ฝังไว้ใต้ระดับผิวดินไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร หรือเหนือระดับผิวดินไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร โรยปูนขาวหรือราดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อแล้วกลบหลุม และคลุมดินให้แน่น เพื่อป้องกันไม่ให้สัตว์ไปคุ้ยเขี่ย เมาซากให้เมาในที่เหมาะสมและเมาซากจนหมด การทิ้งซากในบ่อทิ้งซากของฟาร์มต้องมีสุขลักษณะ โดยบ่อทิ้งซากภายในฟาร์มควรมีวัสดุรองเพื่อป้องกันการปนเปื้อนสู่ธรรมชาติ สำหรับวิธีอื่นๆ ควรดำเนินการตามแนวปฏิบัติของกรมปศุสัตว์

๙.๓ การกำจัดน้ำเสียที่เกิดจากการเลี้ยงสุกรด้วยวิธีที่เหมาะสมให้ได้ตามมาตรฐานประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประเภทการเลี้ยงสุกร พ.ศ. ๒๕๔๘ และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม และเรื่อง กำหนดให้การเลี้ยงสุกรเป็น แหล่งกำเนิดมลพิษ ที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๕๕ เช่น การทำบ่อเกรอะ บ่อไอน์แก๊ส เป็นต้น

๑๐. การติดตามข่าวสาร

ให้ติดตามสถานการณ์การเกิดโรคระบาดและหลีกเลี่ยงบุคคล ยานพาหนะจากพื้นที่ที่มีโรคระบาดเข้าฟาร์ม รวมถึงไม่นำสุกรจากพื้นที่ที่มีโรคระบาดเข้าฟาร์ม

แผนเตรียมความพร้อมรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร



ระยะไม่พบการระบาด

การนำเข้าเชื้อไวรัส
จากต่างประเทศ

ค้นหาโรค
ภายในประเทศ

พัฒนาการตรวจ
วินิจฉัยโรค

ระยะที่มีการระบาด

บูรณาการเครือข่าย
ในการเฝ้าระวังโรค
ในพื้นที่

เพิ่มความไวในการค้นหา
โรคในฟาร์มหรือสถานที่
เลี้ยงสุกร

เพิ่มความไวในการเฝ้า
ระวังโรคที่โรงฆ่าสัตว์

เฝ้าระวังในพื้นที่
เกิดโรค

การแจ้งเตือนภัย

ระยะกำจัดโรค

การเฝ้าระวังโรคเพื่อยืนยันว่าไม่
มีเชื้อไวรัสสอหิวาต์แอฟริกาใน
สุกรอยู่ในพื้นที่

การสุ่มเก็บตัวอย่างตรวจเพื่อค้นหาโรคที่
ฟาร์ม หรือสถานที่เลี้ยงสุกรในพื้นที่ และ
โรงฆ่าสุกร

ระยะไม่พบการระบาดของโรคภายในประเทศ



การนำเข้าเชื้อไวรัสจากต่างประเทศ

ติดตามสถานการณ์การเกิดโรคระหว่างประเทศจาก
OIE และแหล่งข่าวอื่นๆ

การเฝ้าระวังโรคในสุกร และ
ผลิตภัณฑ์สุกร

สุ่มตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อในสุกร
และผลิตภัณฑ์สุกรที่นำเข้าอย่างถูกต้อง

สุ่มตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อในสุกร
และผลิตภัณฑ์ที่จับกุมได้จากการลักลอบ

การเฝ้าระวังเชื้อปนเปื้อนในยานพาหนะ
คน และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง
สุกรไปยังประเทศเพื่อนบ้าน

สุ่มตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อที่ยานพาหนะ คนและอุปกรณ์
ที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งสุกรไปยังประเทศเพื่อนบ้านในขณะที่
เดินทางกลับเข้าประเทศ

การเฝ้าระวังเชื้อปนเปื้อนใน
วัตถุดิบอาหารสัตว์

สุ่มตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อในวัตถุดิบอาหาร
สัตว์ที่นำเข้าจากประเทศเพื่อนบ้านและประเทศที่มี
การระบาดของโรคอย่างต่อเนื่อง

ระยะไม่พบการระบาดของโรคภายในประเทศ



การเฝ้าระวังเพื่อค้นหาโรคภายในประเทศ

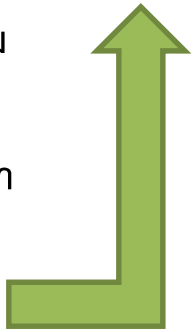
การประเมินพื้นที่เสี่ยง

- ☐ สุกกรที่เลี้ยงหลังบ้าน สุกกรพันธุ์พื้นเมืองหรือสุกรรายย่อยในจังหวัดชายแดน
- ☐ สุกกรที่เข้าโรงฆ่าในพื้นที่หรือฟาร์มที่มีเสี่ยงสูงอย่างต่อเนื่อง
- ☐ Serum bank

การเพิ่มประสิทธิภาพระบบเฝ้าระวังโรคในประเทศเพื่อให้สามารถรู้โรคได้อย่างรวดเร็ว

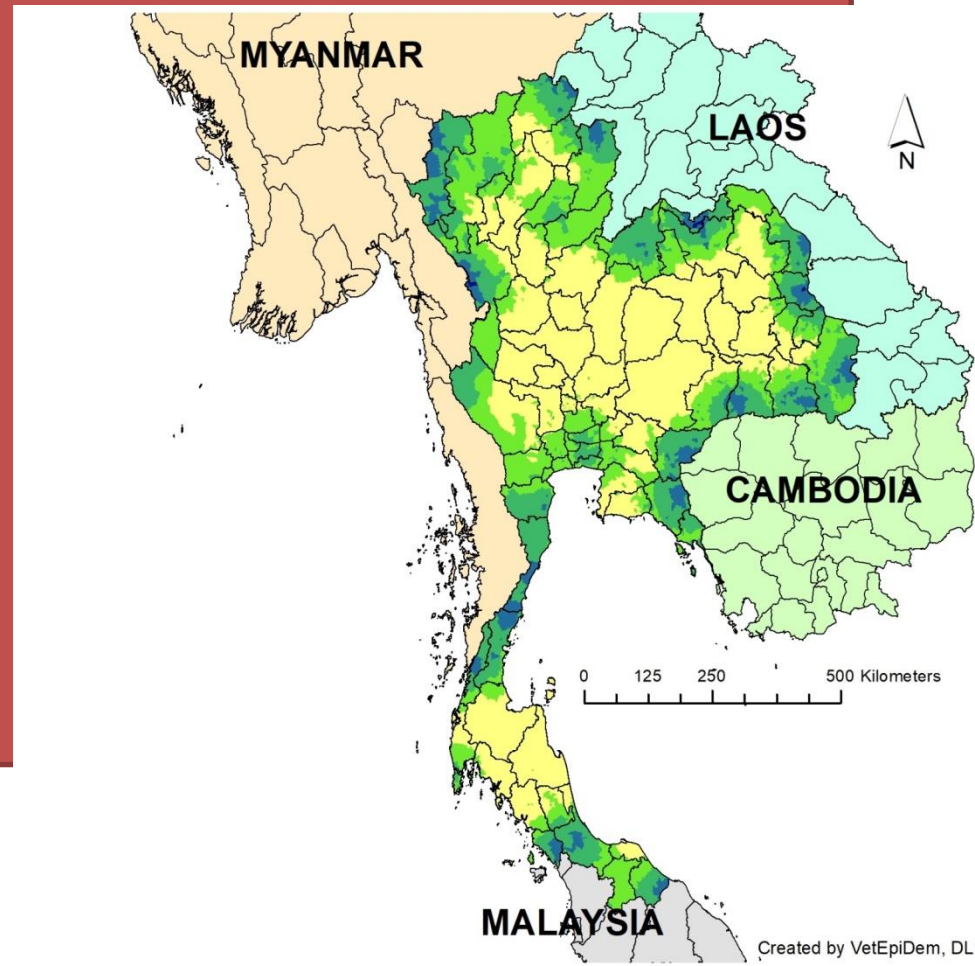
- การเพิ่มประสิทธิภาพระบบเฝ้าระวังโรคที่ฟาร์มหรือสถานที่เลี้ยงสุกรของเกษตรกร
- การเพิ่มประสิทธิภาพระบบเฝ้าระวังโรคที่โรงฆ่าสัตว์
- การเฝ้าระวังโรคเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการเพื่อค้นหาโรค

พัฒนาหรือจัดหาชุดทดสอบเพื่อเพิ่มความไวในการวินิจฉัยโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร

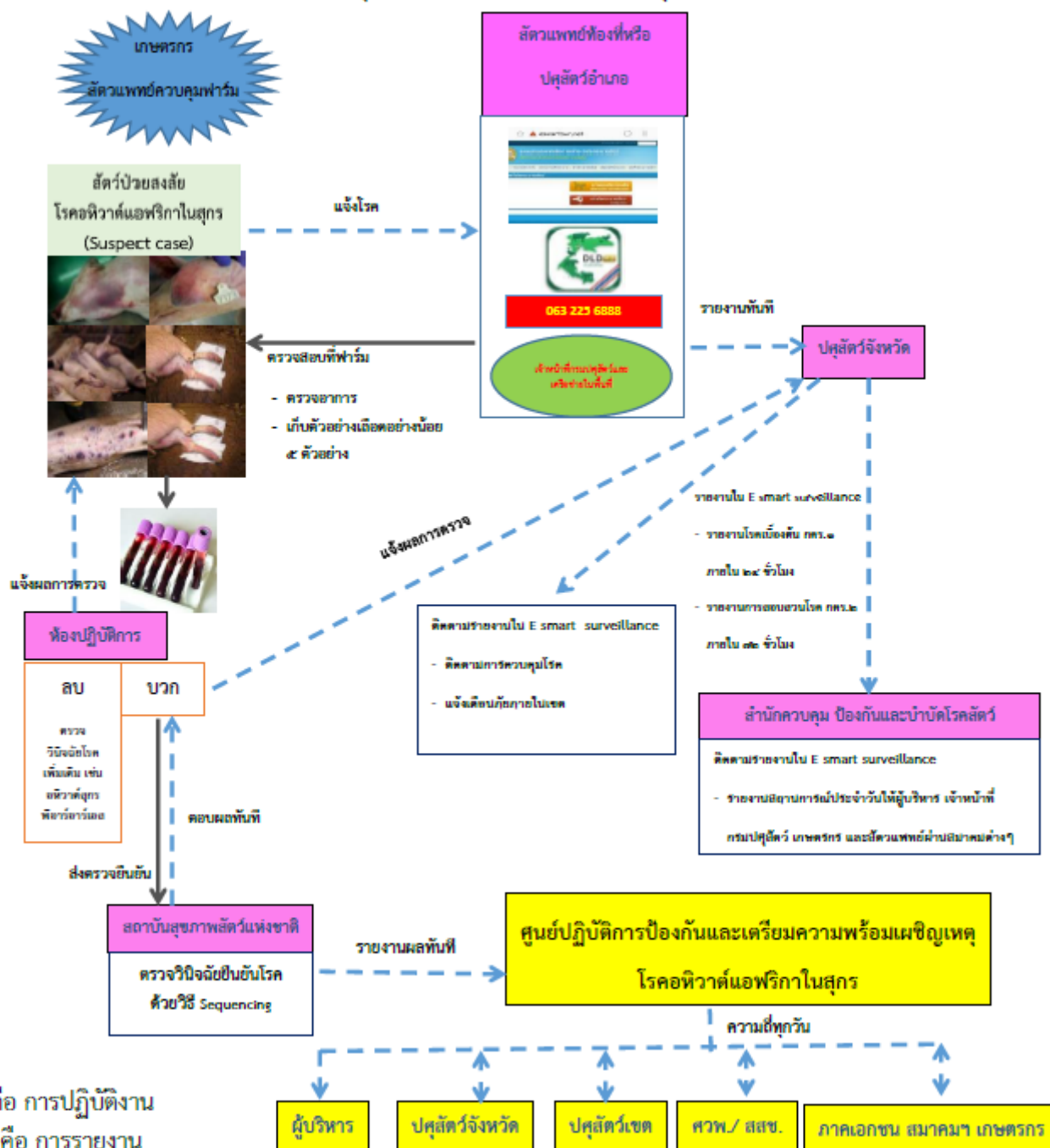


การประเมินความเสี่ยงเชิงพื้นที่

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



การเฝ้าระวังและรายงานโรคกรณีพบสุกรสงสัยเป็นโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร



หมายเหตุ : เส้นทึบ คือ การปฏิบัติงาน
เส้นประ คือ การรายงาน

ระยะที่พบการระบาดของโรคภายในประเทศ

บูรณาการเครือข่ายในการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน

เพิ่มความไวในการค้นหาโรคในฟาร์มหรือสถานที่เลี้ยงสุกร (นิยามและอุปกรณ์)

เพิ่มความไวในการเฝ้าระวังโรคที่โรงฆ่าสัตว์ (เก็บตัวอย่างและสอบหาที่มาของสุกร)

เฝ้าระวังในพื้นที่เกิดโรค

การแจ้งเตือนภัย

นิยามของโรคทางอาการที่ฟาร์มหรือสถานที่เลี้ยง(สงสัย)

เกณฑ์การพิจารณา	ยังไม่พบโรค	พบการระบาดของโรค
อัตราป่วย/ตาย	มากกว่า 5%ใน 2 วัน หรือ ตายเฉียบพลันมากกว่า 2 ตัวใน 1 วัน	ตาย
ไข้สูง หรือนอนสุมกัน	*****	*****
ท้องเสียเป็นเลือด	***	***
ผิวหนังแดง	***	***
จุดเลือดออก หรือรอยชำที่ใบหู ท้อง	***	***
ไอ	**	**
แท้ง	**	**
ขาหลังไม่มีแรง	**	**

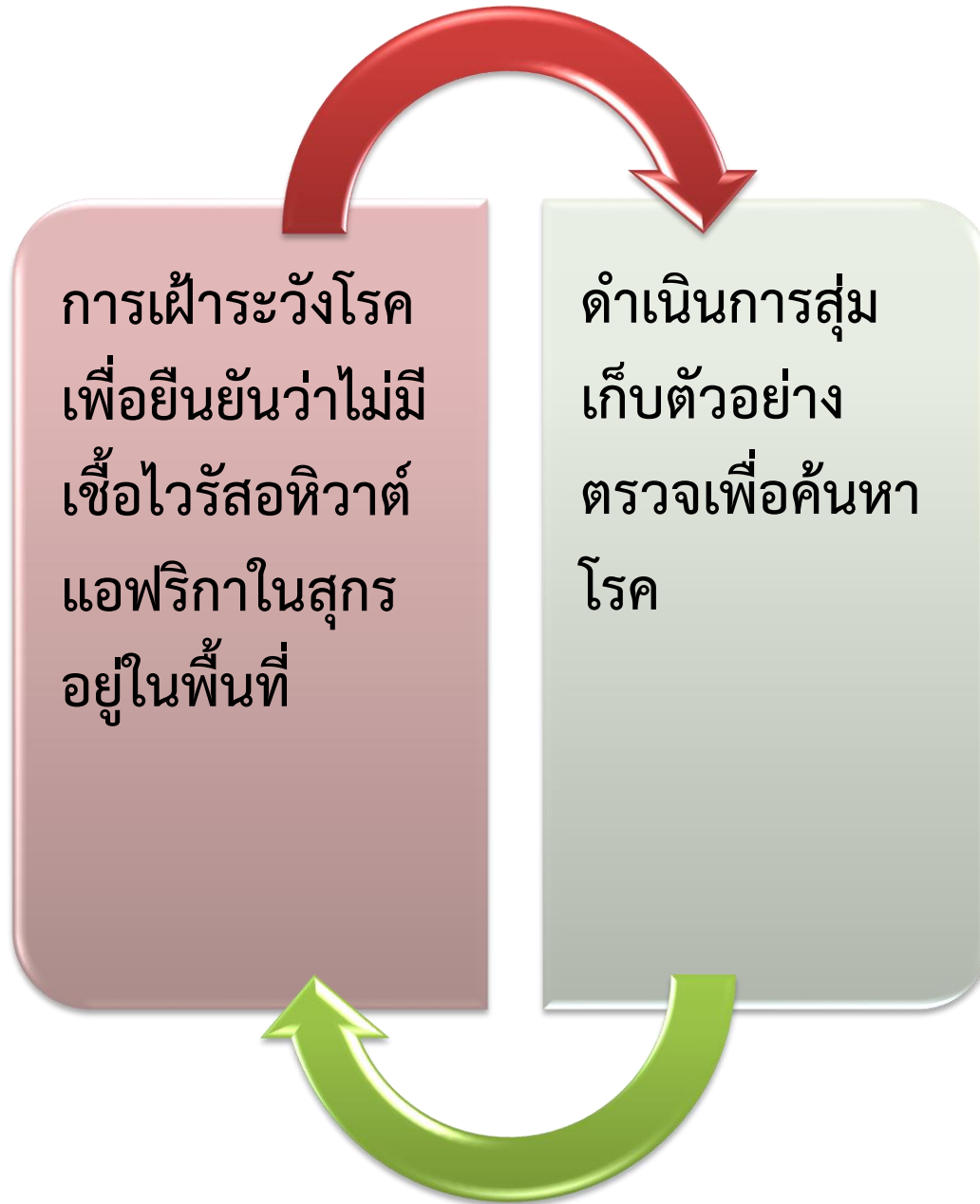


นิยามของโรคทางอาการที่โรงฆ่าสัตว์(สงสัย)

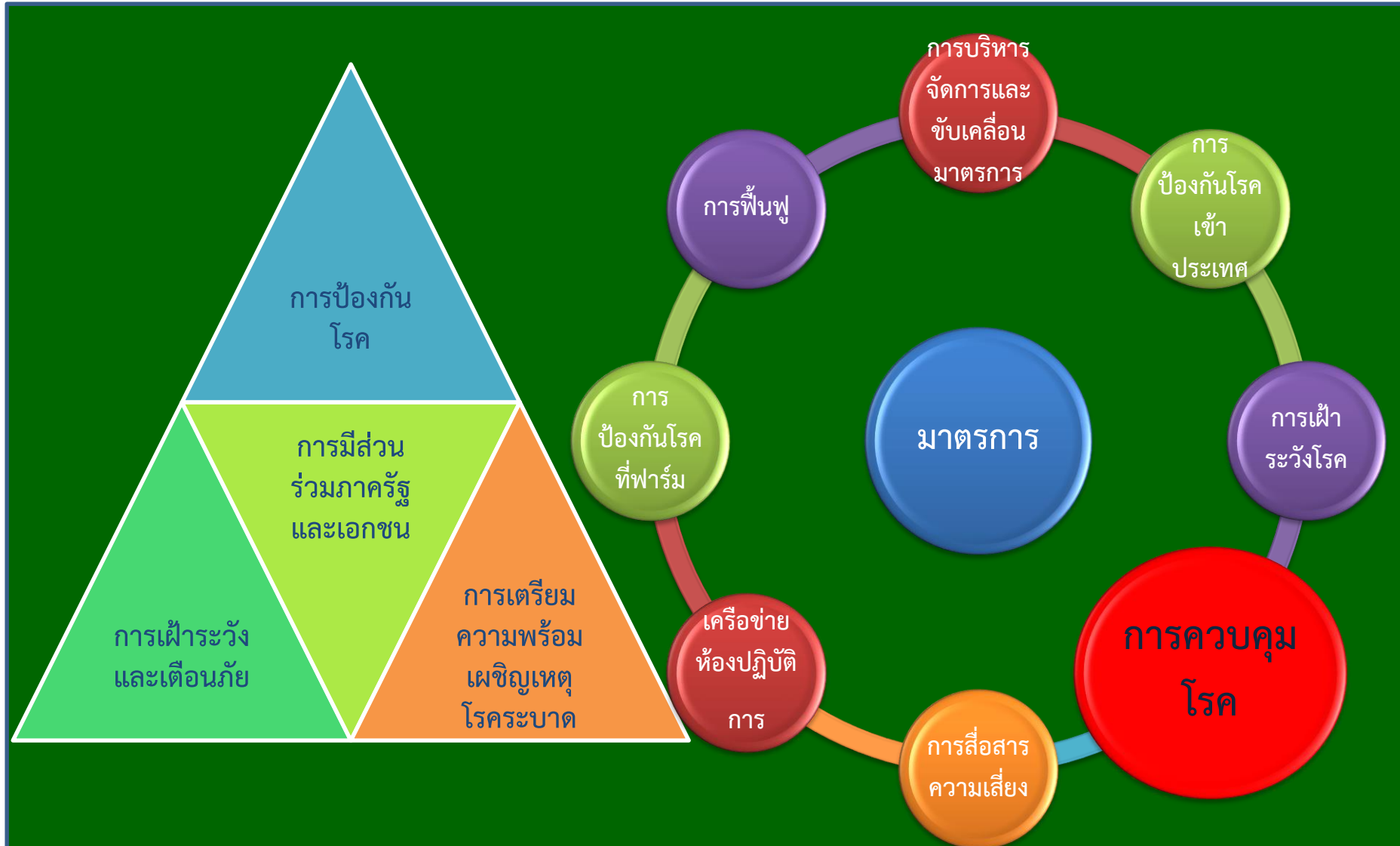
เกณฑ์การพิจารณา	ยังไม่พบโรค	พบการระบาดของโรค
ไข่สูง หรือนอนสุมกัน	*****	*****
ท้องเสียเป็นเลือด	***	***
ผิวหนังแดง	***	***
จุดเลือดออก หรือรอยชำที่ใบหู ท้อง	***	***
ไอ	**	**
แท้ง	**	**
ขาหลังไม่มีแรง	**	**
ตอมน้ำเหลืองโต หรือม้ามโตขยายใหญ่ 3 - 6 เท่า หรือมีจุดเลือดออกในอวัยวะต่างๆ ตอมน้ำเหลืองมีเลือดออก	*****	*****



ระยะกำจัดโรค



แผนเตรียมความพร้อมรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร



กรณีพบสุกรป่วย-ตายตามนियามการเฝ้าระวังทางอาการ
และอยู่ระหว่างการยืนยันทางห้องปฏิบัติการ

เกษตรกรต้อง

- ✓ แจ้ง จนท.
- ✓ ไม่ชำแหละซากและฝัง
ตามคำแนะนำ
- ✓ ป้องกันโรคไม่ให้
แพร่กระจาย

การดำเนินงานภายในฟาร์ม

ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรค

- อหิวาต์แอฟริกาในสุกร
- อหิวาต์สุกร
- **PRRS**
- ฯลฯ

การทำลาย
เชื้อโรคใน
ฟาร์ม

เก็บตัวอย่าง
เลือดสุกร

สอบสวนโรค

บันทึกสังกัด

ประชาสัมพันธ์
เตือนภัยเกษตรกร
ในพื้นที่

เฝ้าระวังโรคและ
เข้มงวดการ
ทำลายเชื้อโรคที่
โรงฆ่า

เฝ้าระวังและ
ค้นหาสุกรป่วย
เพิ่มเติมในสถานที่
เลี้ยงสุกร

ควบคุมการ
เคลื่อนย้ายสุกร
และซากสุกรใน
พื้นที่

ประกาศเขตโรค
ระบาดชั่วคราว
ชนิดโรคอหิวาต์
สุกร

การดำเนินงานฟาร์มรอบจุดสงสัยเกิดโรครัศมี 5 กม.

ตัวอย่างการรายงานสอบสวนโรคอหิวาต์สุกร

รายงานการสอบสวนโรคอหิวาต์สุกร (Classical swine fever) เบื้องต้น ในพื้นที่ตำบลหงส์หิน อำเภोजันทพะเยา ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๓

ความเป็นมา

เมื่อวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๔.๐๐ น. สำนักงานปศุสัตว์อำเภोजันทพะเยา ได้รับแจ้งจากเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรในพื้นที่หมู่ที่ ๘ ตำบลหงส์หิน อำเภोजันทพะเยา ว่ามีสุกรป่วยตายด้วยอาการป่วย ชัก และมีไข้ร่วมกับบริเวณใบหู และใต้ท้อง โดยเริ่มป่วยเมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ และเริ่มมีสุกรตายเมื่อวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๓ ทอยตายมาเรื่อยๆ จนถึงวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ รวมสุกรป่วยทั้งหมดในฟาร์มจำนวน ๓๔ ตัว (สุกรป่วยทุกตัว) แบ่งเป็นสุกรแม่พันธุ์ จำนวน ๔ ตัว สุกรขุน จำนวน ๓๕ ตัว และมีสุกรตายทั้งหมด ๓๓ ตัว เป็นสุกรขุน ๓๐ ตัว และสุกรแม่พันธุ์ จำนวน ๓ ตัว จากนั้นไม่พบสุกรป่วยตายเพิ่ม และสุกรป่วยที่เหลือเริ่มอาการดีขึ้น สำนักงานปศุสัตว์อำเภोजันทพะเยา ได้แจ้งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิจิตรเวลา ๑๖.๐๐ น. ของวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๓

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพิจิตร แจ้งร่วมกับด่านกักกันสัตว์พิจิตร สำนักงานปศุสัตว์อำเภोजันทพะเยา กำหนดตำบลหงส์หิน และเจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลหงส์หิน ดำเนินการออกสอบสวนโรค และควบคุมโรคในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๓

ผลการสอบสวนโรค

ฟาร์มสุกรที่พบสุกรป่วยตายเป็นฟาร์มของนายคุณเสาว์ กองแก้ว (โทร. ๐๘๕-๒๒๒๕๓๕๖) ที่อยู่ ๓๘๗/๓ ม.๘ ตำบลหงส์หิน อำเภोजันทพะเยา พิกัดฟาร์ม Lat. ๑๓.๕๓๕๗๓๖ Long. ๑๐๐.๘๖๓๓๐ เลี้ยงสุกรในฟาร์มทั้งหมดจำนวน ๓๔ ตัว แบ่งเป็นสุกรแม่พันธุ์ จำนวน ๔ ตัว สุกรขุน จำนวน ๓๕ ตัว โดยส่วนใหญ่จะผลิตลูกสุกรจำหน่ายให้กับผู้เลี้ยงในพื้นที่ตำบลหงส์หิน อำเภोजันทพะเยา ฟาร์มดังกล่าวเลี้ยงสุกรมานาน โดยรับช่วงการเลี้ยงต่อจากพ่อแม่ เมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ เริ่มพบสุกรป่วยตัวแรก เป็นสุกรขุนที่เกิดจากแม่พันธุ์ในฟาร์ม อายุประมาณ ๔ เดือน (น้ำหนักประมาณ ๘๐ กิโลกรัม) โดยเริ่มแสดงอาการซึม ไม่กินอาหาร ตัวร้อน เมื่อวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๓ สุกรตัวที่ป่วยเริ่มมีปัสสาวะสีแดงขึ้นตามตัว โดยเฉพาะใบหู ต้นคอ และใต้ท้อง ทั้งตัวแดง และตัวร้อนจัด ก่อนตายมีอาการชักตะกุก สุกรตัวดังกล่าวได้ตายลงในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ เจ้าของได้ฝังซากไว้ในสวนถั่วในฟาร์ม และสุกรในฟาร์มก็เริ่มป่วยเพิ่มขึ้นตั้งแต่วันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๓ และทยอยตายด้วยอาการเดียวกัน จนถึงวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ รวม ๓๓ ตัว เป็นสุกรขุน ๓๐ ตัว และสุกรแม่พันธุ์จำนวน ๓ ตัว โดยพบสุกรป่วยตายมากในช่วงวันที่ ๑๕-๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ ซึ่งตายวันละ ๓-๕ ตัว

การรักษา เจ้าของฟาร์มรักษาตัวป่วยเอง โดยได้รับรับคำแนะนำจากสัตวบาลอิสระที่ดูแลฟาร์มในพื้นที่ และให้สัตยาณต์อย่างเดียว (เจ้าของฟาร์มนำขวดยาที่ใส่มาให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ดู เป็นยา Busasy) โดยไม่มีการใช้ยาปฏิชีวนะเลย สุกรก็เริ่มดีขึ้น จึงหยุดยอยป่วยและตาย

นายคุณเสาว์ กองแก้ว มีอาชีพเสริมคือ รับจ้างขนส่งสุกรจากฟาร์มในพื้นที่เพื่อไปส่งโรงเชือดในหมู่บ้านและช่วยขายหมูสุกรในโรงเชือดนั้นเป็นบางครั้ง หลังจากขนส่งสุกรแล้วไม่มีการป้องกันและฆ่าเชื้อโรคก่อนเข้าฟาร์ม

การทำวัคซีนของฟาร์มสุกรที่พบสุกรป่วย เจ้าของฟาร์มทำวัคซีนเอง โดยทำวัคซีน PRRS ในสุกรแม่พันธุ์ ๒ ตัวเป็นประจำทุก ๖ เดือน อีกสุกรแม่พันธุ์ ๒ ตัวซื้อมาจากอำเภอเชียงคำเมื่อ ๕ เดือนที่แล้วยังไม่มีการทำวัคซีนใดๆ (แม่พันธุ์ ๓ ใน ๒ ตัวนี้ป่วยและตาย) และทำวัคซีนอหิวาต์สุกรเฉพาะสุกรขุนที่อายุ ๓ เดือนเพียงครั้งเดียว (สุกรขุนกลุ่มที่ป่วย)

การผสมพันธุ์ ฟาร์มที่ป่วยใช้พ่อพันธุ์จากฟาร์มสุกรของนายสมศักดิ์ จันทิมา ที่ตั้งฟาร์มบ้านเลขที่ ๒๔๐ ม.๓ ตำบลหงส์หิน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา ซึ่งมีอาชีพรับจ้างผสมพันธุ์สุกรในพื้นที่ตำบลก้อและตำบลจุน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา เมื่อวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ นายศุภเสาร์ กองแก้ว (เจ้าของฟาร์มที่พบสุกรป่วย) ได้ติดต่อพ่อพันธุ์ของนายสมศักดิ์ จันทิมา เพื่อจะนำมาผสมสุกรแม่พันธุ์ในฟาร์ม แต่นายสมศักดิ์ จันทิมาได้เข้ามาตรวจคัดแม่พันธุ์ที่จะผสมก่อน พบว่าสุกรแม่พันธุ์ยังไม่พร้อมที่จะผสม แต่พบสุกรขุนแสดงอาการป่วยจึงแจ้งให้นายศุภเสาร์ กองแก้ว ซึ่งเป็นเจ้าของฟาร์มดูแลสุกรป่วยนั้น และวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ นายสมศักดิ์ จันทิมา ได้นำสุกรพ่อพันธุ์มาผสมในฟาร์มของนายศุภเสาร์ กองแก้ว จากการตรวจสอบพบว่า ตั้งแต่วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ จนถึงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ (วันที่เข้าไปสอบสวนโรค) สุกรแม่พันธุ์ ๓๑ ตัว พ่อพันธุ์ ๑๕ ตัว ในฟาร์มของนายสมศักดิ์ จันทิมา ยังไม่พบอาการป่วยตายเลย

สภาพแวดล้อมฟาร์มของนายศุภเสาร์ กองแก้ว อยู่ห่างจากชุมชนประมาณ ๓-๒ กิโลเมตร บริเวณโดยรอบเป็นสวนลำไย ไม่มีฟาร์มเลี้ยงสัตว์อยู่บริเวณใกล้เคียง อยู่ห่างจากถนนสายหลักมาก ถนนที่เข้าฟาร์มก็เข้าออกค่อนข้างยาก ฟาร์มไม่มีรั้วรอบขอบชิด และไม่มีการฆ่าเชื้อก่อนเข้าฟาร์ม

ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

จากการสอบสวนโรค พบสุกรป่วยมีอาการซึม ไม่กินอาหาร มีปัสสาวะขุ่นตามตัว โดยเฉพาะใบหู ต้นคอ และได้ท้อง ทั้งตัวแดง และตัวร้อนจัด ก่อนตายมีอาการชักตะกุก และพบอัตราการป่วยตายสูง จึงตั้งสมมุติฐานของสาเหตุการป่วยตายน่าจะเกิดจากโรค PRRS หรืออหิวาต์สุกร (Classical swine fever) จึงทำการเก็บตัวอย่างซีรัมและเลือดใส่สารกันเลือดแข็งตัว (Lithium heparin) จากสุกรแม่พันธุ์จำนวน ๓ ตัว สุกรขุนจำนวน ๔ ตัว ของนายศุภเสาร์ กองแก้ว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทยภาคเหนือตอนบน จังหวัดลำปาง และศูนย์ได้รายงานผลการตรวจเบื้องต้นทางโทรศัพท์ เมื่อวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓ ได้ผลดังนี้

๑. ไม่พบเชื้อ African swine fever โดยวิธี PCR จากทุกตัวอย่างที่ส่งตรวจ
๒. ไม่พบเชื้อ Classical swine fever โดยวิธี PCR จากทุกตัวอย่างที่ส่งตรวจ
๓. ไม่พบเชื้อ PRRS โดยวิธี PCR จากทุกตัวอย่างที่ส่งตรวจ
๔. ผลการตรวจหาภูมิคุ้มกันต่อโรค PRRS (S/P ratio) ได้ผลตามตาราง

No.	Animal no.	S/P ratio	Interpretation	
Negative	Neg	0.00	Test OK	
positive	Positive	0.90	Test OK	
PC-NC	Pos	0.60	Test OK	
๑	สัตว์ทดลอง-๑	๓.๔๐	Positive	สุกรแม่พันธุ์ตัววัคซีน PRRS
๒	สัตว์ทดลอง-๒	๐.๐๒	Negative	สุกรแม่พันธุ์ตัววัคซีน PRRS
๓	สัตว์ทดลอง-๓	๐.๗๖	Positive	สุกรแม่พันธุ์ไม่ทำวัคซีน PRRS
๔	สัตว์ทดลอง-๔	๐.๐๒	Negative	สุกรขุน
๕	สัตว์ทดลอง-๕	๐.๔๙	Positive	สุกรขุน
๖	สัตว์ทดลอง-๖	๐.๐๗	Negative	สุกรขุน
๗	สัตว์ทดลอง-๗	๐.๐๐	Negative	สุกรขุน

๕. เนื่องจากอาการป่วยของสุกรชัดเจนและมีอัตราการป่วยตายสูง ทางศูนย์ฯ จึงได้ตรวจยืนยันผลอีกครั้ง เพื่อหาสาเหตุการป่วยตายของสุกร และรายงานผลทางโทรศัพท์ในวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เวลา ๑๖.๐๐ น. ดังนี้

- พบเชื้อ Classical swine fever โดยวิธี PCR จากตัวอย่างที่ส่งตรวจ
- ไม่พบเชื้อ African swine fever โดยวิธี PCR จากทุกตัวอย่างที่ส่งตรวจ
- ไม่พบเชื้อ PRRS โดยวิธี PCR จากทุกตัวอย่างที่ส่งตรวจ

จากผลการตรวจ สรุปว่า สุกรดังกล่าวป่วยด้วยโรค Classical swine fever สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา จึงแจ้งให้สำนักงานปศุสัตว์อำเภอจุนประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราว ซึ่งได้ดำเนินการประกาศในวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ และดำเนินการควบคุมโรคตามมาตรการของกรมปศุสัตว์ต่อไป

มาตรการควบคุมและป้องกันโรคโรค

๑. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอจุน ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราว ชนิดโรคอหิวาต์สุกร ในรัศมี ๕ กิโลเมตร ห้าแควล้อมย้ายสัตว์ หากพบสัตว์ป่วยตายผิดปกติต้องรีบแจ้งภายใน ๑๒ ชั่วโมง (ประกาศระหว่างวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ - ๓ ธันวาคม ๒๕๖๓)

๒. บันทึกสังเกตสุกรป่วยจำนวน ๔ ตัวในฟาร์มที่เกิดโรคระบาด ห้าแควล้อมย้ายเข้าและออกจากฟาร์ม

๓. แจ้งประกาศเขตโรคระบาดให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ รวมทั้งแจ้งให้กำนัน ผู้ใหญ่บ้านในพื้นที่ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราวทราบ

๔. ดำเนินการพ่นยาฆ่าเชื้อในฟาร์มที่พบสุกรป่วยตายตั้งแต่วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ โดยพ่นยาฆ่าเชื้อทุกวันในสัปดาห์แรก และสัปดาห์ที่สองทุก ๓ วัน จากนั้นพ่นยาฆ่าเชื้อสัปดาห์ละ ๓ ครั้ง โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา สำนักงานปศุสัตว์อำเภอจุน และด่านกักกันสัตว์พะเยาร่วมดำเนินการ

๕. เจ้าหน้าที่เฝ้าระวังโรคฯ และเจ้าหน้าที่ผู้ช่วยสัตวแพทย์ เข้าตรวจสอบการป่วยตายของสุกรในพื้นที่ใกล้เคียงทุกราย และรายงานผลการเฝ้าระวังให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยาทราบทุกวัน โดยพบว่าฟาร์มสุกรกลุ่มเสี่ยงที่อยู่ในพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรจำนวน ๓๕ ฟาร์ม ไม่พบสุกรป่วยตายผิดปกติ รายละเอียดดังตารางด้านล่าง

๖. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอจุนและสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา ร่วมกันดำเนินการชี้แจง ประชาสัมพันธ์ มาตรการในการควบคุมโรคและเน้นการทำวัคซีนป้องกันโรค Classical swine fever ในฟาร์มสุกรในพื้นที่เสี่ยง

๗. ดำเนินการทำวัคซีนป้องกันโรค Classical swine fever ในพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค โดยเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ช่วยอำนวยความสะดวกในการจัดหาวัคซีนให้เกษตรกรในพื้นที่ และติดตามการทำวัคซีนในพื้นที่

๘. ต้านกักกันสัตว์พะเยาตั้งจุดสกัดชั่วคราวเพื่อป้องกันไม่ให้มีการเคลื่อนย้ายสุกรในพื้นที่ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราว ตั้งแต่วันที่วันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ - ๓ ธันวาคม ๒๕๖๓

๙. เจ้าหน้าที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยาที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมโรงฆ่าสัตว์ได้เข้าตรวจสอบ และให้คำแนะนำกับประชาชนในพื้นที่ ให้นำสัตว์เข้าโรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับอนุญาต

๑๐. แนะนำการปฏิบัติตัวให้กับเจ้าของฟาร์ม (นายศุภเสาร ก่องแก้ว) ให้หลีกเลี่ยงการประกอบอาชีพที่เสี่ยงต่อการนำโรคเข้าสู่ฟาร์ม หรือมีการป้องกันตนเองเพื่อไม่ให้เกิดการนำโรคต่างๆ เข้าไปในฟาร์มตนเอง

๑๑. แนะนำการสวมหน้ากากอนามัยเพื่อหลีกเลี่ยงการใช้ฟาร์มจากที่อื่น เพื่อลดความเสี่ยงต่อการนำโรคเข้าฟาร์ม เช่น การใช้เสื้อผ้าสวมเทียม

รายชื่อเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรในพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ที่ตั้งฟาร์ม	เบอร์โทร	แม่พันธุ์	พ่อพันธุ์	รุ่น	การันตาสุกรป่วย
๑	นาย บวณ นธิขันธ์	๑๖๗/๓ ม.๘ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา	๐๖๓๓ ๓๕๒๗๖๐๓๗	๒		๕	ไม่พบ
๒	นาย ชัย ไชย	ม.๑๐๓ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา	๐๙๖๕ ๖๘๘๔๒๐๐๘	๖	๓๐	๑๒	ไม่พบ
๓	นาง พัทธินันท์ จันธิมา	๕๓/๓ ม.๘ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา	๐๙๐๐ ๓๓๘๘๖๖๖๖	๕	๓	๑๕	ไม่พบ
๔	นาย วีรพันธ์ พงษ์ขาว	ม.๑๑๒ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๘		๑๖	ไม่พบ
๕	นาง ชินดา เขตประกร	ม.๑๑๒ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา	๐๙๖๗ ๙๙๐๓๗๖๖๗			๕	ไม่พบ
๖	นาง ชื่นชม ฤทธิชัย	๔๖/๓ ม.๗ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๗		๕๓	ไม่พบ
๗	นาง มาลัย สิมะ	๓๕๐/๓ ม.๗ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๗		๒๘	ไม่พบ
๘	นาย ชชาติ อีกลอง	ม.๑๐๐ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๓		๒๐	ไม่พบ
๙	นาย สิว จันธิมา	ม.๑๓ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๓๐	๕	๒๐	ไม่พบ
๑๐	นาย สมบัติ อีกลอง	ม.๑๐๓ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๓		๕๐	ไม่พบ
๑๑	นายสมศักดิ์ จันธิมา	๒๔๖ ม.๑๓ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๓๓	๓๕		ไม่พบ
๑๒	นาย ปิ่น จันธิมา	ม.๑๐๐ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๒		๓๕	ไม่พบ
๑๓	นาง ธำไท อีกลอง	ม.๑๐๐ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๕	๓	๒๕	ไม่พบ
๑๔	นาย ภาณุ เบิดิ	ม.๘ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๔		๒๐	ไม่พบ
๑๕	นาย วิฑิตา สัตตนิพนธ์	ม.๑๒ ต.พงษ์ทิพย์ อ.จุน จ.พะเยา		๑๒		๖๐	ไม่พบ



สภาพแวดล้อมของฟาร์มสุกรล้อมรอบด้วยสวนลำไย



ลักษณะอาการสุกรแม่พันธุ์ที่ป่วยตาย



ลักษณะอาการสุกรขุนที่ป่วย



เก็บตัวอย่างเลือดเพื่อตรวจหาเชื้อไวรัส



เจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์พะเยาเข้าพบยาย่าเชื้อในพื้นที่เกิดโรค



สภาพคอกสุกรขุนในฟาร์ม



แม่ระวีงฟาร์มสุกรในพื้นที่ประกาศเขตโรคระบาดชั่วคราว



แม่ระวีงฟาร์มสุกรในพื้นที่ประกาศเขตโรคระบาดชั่วคราว



ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดชั่วคราว
ตาพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ.๒๕๕๘

เนื่องจากปรากฏว่าในท้องที่ บ้านสักทองใหม่ หมู่ ๘ ตำบลหงส์หิน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา ได้พบสุกรเกิดโรคระบาด ชนิด อหิวาต์สุกร (Classical Swine Fever) ซึ่งเป็นโรคระบาดร้ายแรง อาจติดต่อไปยังสุกรและอาจจะระบาดไปยังพื้นที่อื่นได้

ฉะนั้นอาศัยอำนาจ ตามความในมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ.๒๕๕๘ ปลัดัวอำเภอจุน จึงประกาศให้ทราบทั่วกันว่า ในพื้นที่ บ้านสักทองใหม่ หมู่ ๘ ตำบลหงส์หิน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา เป็นเขตโรคระบาดชั่วคราว ชนิดอหิวาต์สุกร (Classical Swine Fever) มีอาณาเขตดังนี้

ไปทิศเหนือ	จด บ้านสักพัฒนา	หมู่ ๑๓	ตำบลหงส์หิน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา
ไปทิศใต้	จด บ้านสักทอง	หมู่ ๒	ตำบลหงส์หิน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา
ไปทิศตะวันออก	จด บ้านสันติสุข	หมู่ ๑๓	ตำบลหงส์หิน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา
ไปทิศตะวันตก	จด บ้านสักทองใหม่	หมู่ ๘	ตำบลหงส์หิน อำเภอจุน จังหวัดพะเยา

ตั้งแต่วันที่ ๒ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๓ ถึง วันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๒ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๓

(นายเกรียงไกร จิตต์บุญ)

ปลัดัวอำเภอจุน

คำชี้แจง

เมื่อได้มีประกาศเขตโรคระบาดและเขตเสี่ยงว่าโรคระบาดขึ้นแล้ว เจ้าของสัตว์หรือซากสัตว์มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามมาตรา ๑๑, ๑๒, ๑๔, ๑๖ และมาตรา ๑๗ ตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ.๒๕๕๘ โดยมีรายละเอียด

๑.ห้ามมิให้ผู้ใดเคลื่อนย้ายสุกรหรือซากสัตว์ดังกล่าว เข้า ออก ผ่าน หรือภายในเขต เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบประจำเขตนั้นทุกครั้งที่มีการเคลื่อนย้าย

๒.ห้ามมิให้เจ้าของหรือบุคคลอื่นนำสัตว์ป่วยไปจากบริเวณนั้น และมิให้เจ้าของหรือพนักงานเจ้าหน้าที่สารวัตร หรือสัตวแพทย์ แล้วแต่กรณี ภายใน ๑๒ ชั่วโมง นับตั้งแต่วันที่สัตว์ป่วย

๓.ในกรณีสัตว์ตายไปเจ้าของหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ ต้องแจ้ง ๔.ที่สัตว์ตายและห้ามมิให้เจ้าของหรือบุคคลอื่นนำเนื้อหรือซากหรืออวัยวะของซากสัตว์ไป และมิให้เจ้าของหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ สารวัตร หรือสัตวแพทย์ แล้วแต่กรณีเป็นเวลา ๑๒ ชั่วโมง นับแต่วันที่สัตว์ตาย พนักงานเจ้าหน้าที่ สารวัตร หรือสัตวแพทย์ แล้วแต่กรณี ไม่สามารถตรวจซากสัตว์นั้นภายในเวลา ๔๘ ชั่วโมงนับแต่วันที่สัตว์ตาย ให้เจ้าของนำซากสัตว์ไปฝังดินด้วยวิธีอื่นที่ไม่ใช่การฝังดินแบบอื่น และให้สุสานของเหนือระดับดินไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร โดย

ผู้เป็นเจ้าของหรือพนักงานเจ้าหน้าที่หรือคำชี้แจง สืบจนรวมให้พอเพียงแล้วจึงทำลายไม่เกิน ๑ เดือน ถึงไม่เกิน ๒ ปี ปรับไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ - ๕๐,๐๐๐ บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

กรณีเกิดโรคในฟาร์มสุกร

บันทึกสังกัดสุกรและซากทุกฟาร์มรัศมี

ไม่น้อยกว่า 1 กม.

ทำลายสุกรและซากทั้งฟาร์ม

ทำลายเชื้อโรคที่ฟาร์มและกำจัดสัตว์พาหะ

การเข้มงวดการแพร่กระจายเชื้อออกนอกฟาร์ม

สอบสวนโรคเชิงลึก

พักคอกอย่างน้อย 12 สัปดาห์

การดำเนินการตามระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ

ทั้งเกษตรกรและ จนท.

ปศุสัตว์จังหวัดเสนอผู้ว่า
ราชการจังหวัดให้ใช้อำนาจ
ตามมาตรา ๒๑ ประกาศ
เขตเฝ้าระวังโรคระบาด
ชนิดโรคอหิวาต์แอฟริกาใน
สุกรในพื้นที่รัศมีอย่างน้อย
๕ กิโลเมตร



การควบคุมโรคผ่านศูนย์ปฏิบัติการ
ควบคุมโรค (war room)
ซึ่งมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็น
ผู้อำนวยการควบคุมโรค

มาตรการรอบฟาร์มรัศมีไม่น้อยกว่า ๕ กิโลเมตร



สงสัยพบโรคที่โรงฆ่าสัตว์

การดำเนินการของ จนท.กรณี
รับแจ้งจากพนักงานตรวจโรคสัตว์

หากพบโรคจริงต้องพักการ
ฆ่าและจำหน่าย 6 สัปดาห์
(ต้องทำความสะอาดและ
ฆ่าเชื้อโรค)

ตรวจสอบ
ย้อนกลับ

เก็บตัวอย่าง
เลือดหรือ
รอยโรคส่ง
ตรวจ

กำกับให้
ผู้ประกอบการ
โรงฆ่าทำ
ความ
สะอาดและ
ทำลายเชื้อ
โรคที่โรงฆ่า
สัตว์

แจ้งสัตว์
แพทย์ท้องถิ่น

สั่งการฆ่า
สัตว์และ
แยกสัตว์นั้น
ไว้เพื่อตรวจ
พิสูจน์

ไม่อนุญาต
ให้นำซากที่
ได้จากสุกร
ชุดนี้ไป
จำหน่าย

มาตรา ๓๔ แห่งพระราชบัญญัติ
ควบคุมการฆ่าและจำหน่ายเนื้อสัตว์

พ.ศ. ๒๕๕๙

ค่าชดเชยในการทำลายสัตว์

พระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2558 โดยชดเชยการทำลายสัตว์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของ
ราคาประเมินในตลาด

มีระบบการป้องกันและควบคุมโรคตามมาตรา 7

แจ้งโรคภายใน 12
ชั่วโมง ตามมาตรา
11

ทำเครื่องหมาย
ประจำตัวสัตว์และ
ขึ้นทะเบียนผู้เลี้ยง
สัตว์

การป้องกันโรคด้าน
ความปลอดภัยทาง
ชีวภาพ

การทราบแหล่งที่มา



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมปศุสัตว์ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ โทร. ๐๒ ๖๕๓ ๕๔๔๔ ต่อ ๔๑๓๑-๓

ที่ กษ ๐๖๑๐.๐๗/ว ๒๒๕๐๓ วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง มาตรการเร่งด่วนในการเฝ้าระวังและป้องกันโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร

เรียน ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน

ด้วยมีรายงานจากองค์การสุขภาพสัตว์โลก (World Organization for Animal Health หรือ OIE) เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๑ พบการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรเป็นครั้งแรกในฟาร์มสุกรในมณฑลเหอหนาน ซึ่งตั้งอยู่ทางตอนใต้ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของสาธารณรัฐประชาชนจีน ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๑ พบรายงานการเกิดโรคเพิ่มเติมในสุกรที่เข้าฆ่าในโรงฆ่าสุกรที่ตั้งอยู่ตอนกลางของประเทศ ซึ่งจากการสอบสวนโรคพบว่าฟาร์มสุกรตั้งอยู่ทางภาคเหนือ แสดงให้เห็นว่าการเคลื่อนย้ายสุกรป่วยทำให้เกิดการแพร่กระจายของโรคจากภาคเหนือลงมายังภาคกลางได้อย่างรวดเร็ว ส่งผลให้ประเทศในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และประเทศไทยมีความเสี่ยงที่จะพบการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร เนื่องจากมีการเคลื่อนย้ายสัตว์-ซากสัตว์ภายในภูมิภาค รวมถึงมีโอกาสที่เชื้อจะปนเปื้อนกับคนและอาหารที่เป็นผลิตภัณฑ์จากสุกรที่ไม่ผ่านการปรุงสุกเพื่อการบริโภค

เนื่องจากโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรเป็นโรคที่มีความรุนแรงในสุกร ถึงแม้ไม่ใช่โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนแต่เป็นโรคที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมการเลี้ยงสุกร เพราะในปัจจุบันยังไม่มีวัคซีนในการป้องกันโรค ดังนั้นเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและรับมือกรณีที่เกิดการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรในประเทศไทย กรมปศุสัตว์ขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้มงวดดำเนินการดังนี้

๑. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอและสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด

๑.๑ การเฝ้าระวังโรค

- กำหนดค่านิยมโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร คือ “สุกรที่เลี้ยงในบริเวณเดียวกัน อัตราป่วย ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ อัตราตายโดยทั่วไปประมาณ ๓๐ - ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ ส่วนในสุกรอาจสูงถึง ๘๐-๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ภายในระยะเวลา ๑-๒ สัปดาห์ โดยอาการที่พบได้ในสุกรทุกช่วงอายุ คือ ตายเฉียบพลัน มีไข้สูง มีผิวหนังแดง มีจุดเลือดออกหรือรอยช้ำโดยเฉพาะในหู ท้อง ขาหลัง นอกจากนี้ ยังพบอาการทางระบบอื่นได้ เช่น ระบบทางเดินหายใจ ระบบทางเดินอาหาร เป็นต้น รวมทั้งการแท้งเกิดขึ้นได้ในทุกช่วงของการตั้งท้อง”

- แจ้งประชาสัมพันธ์เตือนภัยและให้ความรู้เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรเกี่ยวกับโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร รวมทั้งให้เกษตรกรสังเกตอาการสุกรที่เลี้ยง หากพบสุกรป่วยตายผิดปกติหรือเป็นไปตามนิยามโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร ให้เกษตรกรรีบแจ้งเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ในพื้นที่ทันที หรือผ่าน Application DLD 4.0 หัวข้อ แจ้งการเกิดโรคระบาด เพื่อให้เจ้าหน้าที่เร่งเข้าตรวจสอบและป้องกันการแพร่กระจายของโรคในวงกว้าง

- เข้มงวดการเฝ้าระวังโรคและทำลายเชื้อโรคในพื้นที่เสี่ยง เช่น สถานที่เลี้ยงสุกรรายย่อยที่อยู่บริเวณชายแดนกับประเทศเพื่อนบ้าน โรงฆ่าสุกร แหล่งรวมสุกร เป็นต้น

๑.๒ การปฏิบัติตามระบบความปลอดภัยทางชีวภาพและปรับระบบการเลี้ยง

- เข้มงวดการปฏิบัติตามระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ เช่น มีรั้วรอบฟาร์มเพื่อลดโอกาสสัมผัสสุกรจากภายนอก ไม่อนุญาตให้บุคคลภายนอกเข้ามาในฟาร์มหรือสถานที่เลี้ยงสุกร ก่อนเข้าฟาร์มจะต้องมีการทำลายเชื้อโรคและเปลี่ยนรองเท้าทุกครั้ง ไม่เลี้ยงสุกรด้วยเศษอาหารหากจำเป็นต้องนำเศษอาหารไปต้มก่อน ไม่อนุญาตให้ยานพาหนะภายนอกเข้ามาภายในฟาร์ม หากจำเป็นต้องมีการทำลายเชื้อโรค เป็นต้น

- ส่งเสริมให้ฟาร์มสุกรของเกษตรกรรายย่อยยกระดับเป็นฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม Good Farming Management (GFM) เพื่อลดความเสี่ยงของการนำเชื้อโรคเข้ามาภายในฟาร์มและลดโอกาสของสุกรภายในฟาร์มออกไปสัมผัสกับสุกรอื่น

๑.๓ กรณีพบสุกรแสดงอาการสงสัยตามนิยามโรค

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร เป็นโรคระบาดสัตว์ตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘ กรณีพบสุกรแสดงอาการสงสัยตามนิยามโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรให้รายงานกรมปศุสัตว์ทราบภายใน ๒๔ ชั่วโมงและปฏิบัติตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคระบาดสัตว์ปี ๒๕๖๐ อย่างเคร่งครัด

- เก็บตัวอย่างจากสุกรร่วมฝูงที่ป่วย หรือซากสุกรส่งตรวจวินิจฉัยที่สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ที่รับผิดชอบในพื้นที่ และรายงานให้กรมปศุสัตว์ทราบที่ dcontrol5@dld.go.th

๑.๔ มาตรการควบคุมโรค (ระหว่างรอผลยืนยันทางห้องปฏิบัติการ)

- ล้างกักสุกรร่วมฝูง และแยกสุกรป่วยออกจากสุกรที่มีอาการปกติ

- ประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราว เพื่อควบคุมการเคลื่อนย้ายสุกรและผลิตภัณฑ์จากสุกรในรัศมี ๕ กิโลเมตรจากจุดที่สงสัยเกิดโรค

- ผังซากสุกรตาย โดยให้ฝังซากตามหลักวิชาการทางสัตวแพทย์

- ทำความสะอาดคอกสุกรและพื้นของโรงเรือนด้วยผงซักฟอก และฟันทหรือราดน้ำยาฆ่าเชื้อ กลุ่ม ether, chloroform และสารประกอบไอโอดีน หรือใช้ โซดาไฟ ให้ทั่วบริเวณอย่างน้อยสัปดาห์ละ ๑ ครั้ง หรือจนกว่าไม่พบสุกรป่วย และจัดให้มีอ่างใส่น้ำยาฆ่าเชื้อสำหรับบุคคลที่เข้าออกคอกสัตว์

๑.๕ มาตรการควบคุมโรค กรณีผลทางห้องปฏิบัติการยืนยันเป็นโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร

- ให้ปฏิบัติตามแผนเตรียมความพร้อมและรับมือกรณีเกิดการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร โดยดำเนินการทำลายสุกรทุกตัวในสถานที่เลี้ยงสุกรและพื้นที่เสี่ยงตามประกาศกรมปศุสัตว์เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการทำลายสัตว์ที่เป็นโรคระบาดหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคระบาดหรือสัตว์หรือซากสัตว์ที่เป็นพาหะของโรคระบาด พ.ศ. ๒๕๕๘

๒. สำนักงานปศุสัตว์เขต

๒.๑ กำกับดูแล สนับสนุน และช่วยประสานงานการควบคุมโรคเมื่อพบสุกรเป็นไปตามค่านิยมสงสัยโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร ของจังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบอย่างใกล้ชิดโดยให้เป็นไปตามมาตรการที่กรมปศุสัตว์กำหนด

๒.๒ สนับสนุนหน่วยงานในการควบคุมโรคให้เพียงพอ(ระหว่างรอมล่อนยานทางห้องปฏิบัติการ)
หากไม่เพียงพอสามารถประสานขอการสนับสนุนที่สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

๓. กองสารวัตรและกักกัน

๓.๑ เชิญมาตรวจตรวจสอบการลักลอบนำเข้าสุกรและผลิตภัณฑ์สุกรบริเวณแนวชายแดนที่ติดกับประเทศเพื่อนบ้าน โดยให้ประสานสนธิกำลังร่วมกับฝ่ายปกครองและฝ่ายทหาร

๓.๒ เพิ่มการฝึกสุนัขดมกลิ่นให้ครอบคลุมช่องทางด่านชายแดนที่ติดกับประเทศเพื่อนบ้าน ทำอากาศยานนานาชาติ เพื่อตรวจหาการลักลอบนำเข้าผลิตภัณฑ์สุกร ซึ่งจะเป็นความเสี่ยงของการนำโรคเข้ามาภายในประเทศ

๓.๓ ชะลอการนำเข้าสุกรมีชีวิตและผลิตภัณฑ์สุกรจากสาธารณรัฐประชาชนจีนรวมทั้งประเทศที่มีการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรเป็นระยะเวลา ๙๐ วัน

๓.๔ สุ่มเก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์จากสุกรที่นำเข้ามาจากประเทศเพื่อนบ้านหรือประเทศอื่น เพื่อเป็นการเฝ้าระวังโรค

๓.๕ เพิ่มมาตรการทำลายเชื้อโรคบริเวณช่องทางด่านเข้าที่ติดกับประเทศเพื่อนบ้าน

๓.๖ เพิ่มการหาข่าว เพื่อป้องกันการลักลอบนำสุกรจากประเทศเพื่อนบ้านเข้ามาทำสุกรหันเพื่อบริโภคภายในประเทศ


๔. สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติและศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์

๔.๑ เตรียมความพร้อมของห้องปฏิบัติการกลางและห้องปฏิบัติการประจำภาคเพื่อตรวจวินิจฉัยโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร เช่น การเตรียมสารเคมีสำหรับการตรวจวินิจฉัย รวมทั้งขยายศักยภาพการตรวจโรคไปยังห้องปฏิบัติการประจำภาค เพื่อให้สามารถรู้โรคเร็วและควบคุมโรคได้อย่างรวดเร็ว

๔.๒ กรณีที่มีตัวอย่างสุกรซึ่งสงสัยโรคอหิวาต์สุกรหรือโรคพอร์อาร์เอส ให้ห้องปฏิบัติการตรวจโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทุกครั้ง ซึ่งหากผลทางห้องปฏิบัติการเป็นบวกต่อโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรให้แจ้งกรมปศุสัตว์ทราบทันที

ทั้งนี้ องค์ความรู้และมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรสำหรับประเทศไทย อยู่ในเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ และสามารถสืบค้นวิธีการป้องกันโรคและสถานการณ์ของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร ในสาธารณรัฐประชาชนจีนได้ที่เว็บไซต์ของสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์

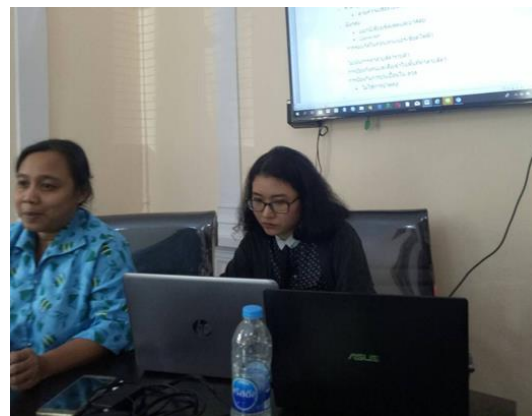
จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง


(นายจิระศักดิ์ ทัพพนพงศ์โสภณ)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมปศุสัตว์

เพิ่มเติม

- ขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรในพื้นที่
- เฝ้าระวังที่โรงฆ่า
- การรายงานเมื่อพบสุกรสงสัยโรค
 - กคร. ๑ รายงาน ๒๔ ชั่วโมง
 - รายงานสอบสวนโรค
 - ผลการเฝ้าระวังโรค
 - ให้ทุกอำเภอเตรียมหาพื้นที่กรณีมีความจำเป็นต้องฝังซากสุกรและมีการกักพื้นที่
- ประเมินระบบการป้องกันโรคในฟาร์มรายย่อย
- ชายแดน
 - ฉีดวัคซีนโรคอหิวาต์สุกรในรายย่อย

การประชุมแผนเตรียมความพร้อมเผชิญเหตุโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรในประเทศและผู้ทรงคุณวุฒิ
วันพุธ 12 กันยายน 2561 เวลา 09.30 – 16.30 น.
ณ ห้องประชุม 1 ตึกอำนวยการ กรมปศุสัตว์



ติดตามการทำงานของด่านกักกันสัตว์บริเวณด่านฯ



การเตรียมความพร้อม

- สคบจัดซื้อวัสดุเครื่องแต่งกายในการควบคุมโรค และวัสดุอื่นๆ
- ศวพ เตรียม มัคเนเชียมซัลเฟต กรณีทำลายสุกรในฟาร์มรายย่อย

ขอบคุณค่ะ



ส่วนที่สี่

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมปศุสัตว์ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ โทร. ๐๒ ๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๑๓๑-๓

ที่ กษ ๐๖๑๐.๐๗/ ๒๖๑๒๑ วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานการเกิดโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรในสาธารณรัฐประชาชนจีน

เรียน ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ตามที่ มีรายงานจากองค์การโรคระบาดสัตว์โลก (World Organization for Animal Health หรือ OIE) เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๑ พบการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรเป็นครั้งแรกในสาธารณรัฐประชาชนจีน นั้น

ในการนี้ กรมปศุสัตว์ได้มีการประชุมหารือผู้เกี่ยวข้อง โดยมีรองอธิบดีกรมปศุสัตว์ (นายจิระศักดิ์ พิพัฒพงศ์โสภณ) เป็นประธาน จึงขอสรุปข้อมูลการระบาด ข้อมูลโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร ความเสี่ยงของโรค และมาตรการที่กรมปศุสัตว์เร่งดำเนินการดังนี้

๑. สถานการณ์การระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรในสาธารณรัฐประชาชนจีน

๑.๑ สถานการณ์โรค

- เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ พบการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (African swine fever) ที่เมืองเสียนหยาง มณฑลเหอหนานซึ่งตั้งอยู่ทางตอนใต้ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมีทิศเหนือติดกับมองโกเลียและทิศตะวันออกเฉียงใต้ติดกับประเทศเกาหลีเหนือ

- จากข้อมูลการระบาดครั้งนี้พบมีสุกรตายเฉียบพลันจำนวน ๔๗ ตัว จากสุกรทั้งหมดจำนวน ๘,๑๑๖ ตัว คิดเป็นอัตราป่วยตายร้อยละ ๐.๕๘ ในฟาร์มสุกร ๑ ฟาร์ม เมื่อส่งตัวอย่างยีนยีนทางห้องปฏิบัติการที่ China Animal Health and Epidemiology Center, National Research center for exotic animal diseases พบว่าให้ผลบวกต่อโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร

๑.๒ การควบคุมโรค

สาธารณรัฐประชาชนจีนได้ดำเนินการควบคุมโรคตามแผนเตรียมความพร้อมและแผนเผชิญเหตุฉุกเฉินเมื่อมีการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรระดับ II โดยการทำลายและฝังสุกรร่วมฝูงทั้งหมด ทำลายซากสัตว์และเครื่องใน ควบคุมการเคลื่อนย้าย ค้นหาและเฝ้าระวังโรคในสุกรที่เลี้ยงและสุกรป่าในพื้นที่ ส่วนการสอบสวนหาสาเหตุของโรคยังไม่สามารถสรุปได้และอยู่ระหว่างดำเนินการ

๒. วิเคราะห์ความเสี่ยงเบื้องต้นของประเทศไทย

๒.๑ ความรุนแรงและความเสียหาย

โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรไม่ใช่โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน แต่ก็ถือว่าเป็นโรคที่สามารถส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมการเลี้ยงสุกรสูง เนื่องจากหากมีการระบาดของโรคนี้ในประเทศแล้วจะกำจัดโรคได้ยาก เพราะในปัจจุบันนี้ยังไม่มีวัคซีนในการป้องกันโรค ในขณะที่เชื้อไวรัสที่ก่อโรคมียีนที่มีความทนทานต่อสิ่งแวดล้อมสูง สุกรที่หายป่วยแล้วจะเป็นพาหะของโรคได้ตลอดชีวิตและยิ่งกว่านั้นโรคนี้เป็นโรคที่มีความรุนแรงมาก โดยทำให้สุกรที่ติดเชื้อมีการตายเฉียบพลันเกือบ ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์

๒.๒ โอกาสหรือความเสี่ยงที่โรคจะเข้าสู่ประเทศไทย

จากการพบการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรในสาธารณรัฐประชาชนจีนทำให้ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้รวมทั้งประเทศไทยมีความเสี่ยงต่อโรคนี้ เนื่องจากมีการเคลื่อนย้ายสัตว์-ซากสัตว์ภายในภูมิภาค รวมถึงโอกาสที่เชื้อจะปนเปื้อนกับคนและอาหารที่เป็นผลิตภัณฑ์จากสุกรที่ไม่ผ่านการปรุงสุกเพื่อการบริโภค ทั้งนี้จากผลการสอบสวนโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรในสหพันธ์รัสเซีย พบว่ามีสาเหตุจากการปนเปื้อนเชื้อไวรัสในไส้กรอกและซาลามิ ซึ่งบริโภคแบบไม่ปรุงสุกที่คนบริโภคไม่หมดแล้วนำไปเลี้ยงสุกร

๓. มาตรการและความพร้อมของกรมปศุสัตว์ในการป้องกันและเตรียมความพร้อมในการเผชิญเหตุ

๓.๑ โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรเป็นโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘

๓.๒ กรมปศุสัตว์ได้เข้มงวดมาตรการควบคุมเคลื่อนย้ายสุกรและซาก เพื่อเป็นการป้องกันโรคเข้าประเทศจากประเทศที่มีการระบาดของอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะมีมาตรการเพิ่มเติมกรณีเกิดโรคที่สาธารณรัฐประชาชนจีน ดังนี้

- ชะลอการนำเข้าสุกรมีชีวิตและผลิตภัณฑ์สุกรจากสาธารณรัฐประชาชนจีนเป็นระยะเวลา ๔๐ วัน

- เข้มงวดตรวจสอบการลักลอบนำเข้าสุกรและผลิตภัณฑ์สุกรบริเวณแนวชายแดนที่ติดกับประเทศเพื่อนบ้าน โดยให้ประสานงานกำลังร่วมกับฝ่ายปกครองและฝ่ายทหาร และมีแผนเพิ่มการฝึกสุนัขดมกลิ่น เป็นต้น

- เพิ่มการสุ่มเก็บตัวอย่างตรวจ กรณีมีการนำเข้าบริเวณชายแดน

- เข้มงวดทำความสะอาดและทำลายเชื้อโรคเพื่อลดการปนเปื้อนเชื้อที่ด่านขนถ่ายนำเข้า

๓.๓ ห้องปฏิบัติการส่วนกลางของกรมปศุสัตว์สามารถตรวจวินิจฉัยโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรได้และจะขยายศักยภาพการตรวจโรคนี้ไปยังห้องปฏิบัติการประจำภาค เพื่อให้สามารถรู้โรคเร็วและควบคุมโรคได้อย่างรวดเร็ว

๓.๔ เพิ่มมาตรการเฝ้าระวังโรค โดยมีแนวทางเชิงบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สัตวแพทย์ควบคุมฟาร์มสุกร เจ้าของฟาร์มสุกร สำหรับรายย่อยได้กำชับใช้เจ้าหน้าที่ อาสาปศุสัตว์เข้มงวดเฝ้าระวังโรคทางอากาศ หากพบสุกรแสดงอาการ มีไข้สูง เบื่ออาหาร ผิวหนังเป็นบวมแดงและต่อมาเป็นสีเขียวคล้ำ พบภาวะแท้งในแม่สุกรและมีจำนวนสุกรตายผิดปกติให้ส่งห้องปฏิบัติการตรวจแยกเชื้อไวรัสโรคอหิวาต์สุกรฟิธอาร์เอสทุกครั้ง

๓.๕ ประชุมหารือกับนักวิชาการ ผู้แทนเกษตรกร ผู้มีส่วนได้เสียเพื่อจัดทำแนวปฏิบัติใช้เป็นแผนเตรียมความพร้อมรับมือฉุกเฉินกรณีเกิดการระบาดของโรค

๓.๖ ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้กับเกษตรกร สัตวแพทย์และประชาชนเกี่ยวกับโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร โดยในเบื้องต้นได้มีเอกสารองค์ความรู้เผยแพร่ในเว็บไซต์กรมปศุสัตว์และแจ้งผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ หากมีความคืบหน้าประการใดจะนำเรียนให้ทราบต่อไป

(นายจิระศักดิ์ พิพัฒพงศ์โสภณ)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมปศุสัตว์