

หลักเกณฑ์การขอรับรองฟาร์มปลอดโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร

❖ หลักเกณฑ์พื้นฐาน

๑. ผ่านการรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ (GAP) จากกรมปศุสัตว์
๒. มีคู่มือความปลอดภัยทางชีวภาพโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรของฟาร์ม ซึ่งประกอบด้วย มาตรการจัดการความเสี่ยง เช่น การทำลายเชื้อโรคของคน ยานพาหนะ และสิ่งของภายในฟาร์ม, ควบคุมการนำอาหารประเภทเนื้อสุกรจากภายนอกฟาร์มเข้ามาในฟาร์มหรือเขตการเลี้ยงสัตว์, การจัดการพาหะ เช่น หนู นก, การขนถ่ายสุกร เป็นต้น
๓. มีแผนป้องกันและควบคุมโรคเมื่อพบโรครอบฟาร์มหรือกรณีพบโรคในฟาร์ม: ASF contingency plan
๔. มีระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) ของสัตว์
๕. มีระบบการบันทึกข้อมูลสัตว์
๖. มีโรงเรือนสำหรับกักกันสุกรที่นำเข้ามาเลี้ยงใหม่ แยกออกจากโรงเรือนเลี้ยงสุกร โดยระยะเวลาการกักไม่น้อยกว่า ๑๔ วัน
๗. มีการพักคอกฆ่าเชื้อก่อนนำสุกรเข้ามาเลี้ยงใหม่อย่างน้อย ๑ สัปดาห์ และมีระบบการเลี้ยงแต่ละโรงเรือนแบบ all-in all-out โดยการนำสุกรเข้ามาเลี้ยงใหม่ในแต่ละโรงเรือน ต้องมีการดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายใน ๑ สัปดาห์ (กรณีฟาร์มสุกรขุน)
๘. ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อที่มีประสิทธิภาพต่อการทำลายเชื้อไวรัสโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร

❖ หลักเกณฑ์การเฝ้าระวัง

สำหรับฟาร์มที่มีสุกรมากกว่า ๑,๐๐๐ตัว

ฟาร์มที่มีผลลบต่อการตรวจ RT- PCR จากการสุ่มตัวอย่าง Whole blood ในสุกร ในกลุ่มสุกรพ่อแม่พันธุ์สุกรขุน โดยมีการกระจายตัวของตัวอย่าง ฟาร์มละ ๑๒๕ ตัวอย่าง (คำนวณจำนวนตัวอย่างเพื่อค้นหาโรคโดยใช้ pooled sample ที่ความซุกข์ร้อยละ ๕ และความเชื่อมั่นร้อยละ ๙๙) และมีการตรวจซ้ำทุกๆ ๖ เดือน

สำหรับฟาร์มที่มีสุกรน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑,๐๐๐ตัว

ฟาร์มที่มีผลลบต่อการตรวจ RT- PCR จากการสุ่มตัวอย่าง Whole blood ในสุกร ในกลุ่มสุกรพ่อแม่พันธุ์สุกรขุน โดยมีการกระจายตัวของตัวอย่าง ฟาร์มละ ๖๕ ตัวอย่าง (คำนวณจำนวนตัวอย่างเพื่อค้นหาโรคโดยใช้ pooled sample ที่ความซุกข์ร้อยละ ๑๐ และความเชื่อมั่นร้อยละ ๙๙) และมีการตรวจซ้ำทุกๆ ๖ เดือน

❖ หลักเกณฑ์รักษาสถานภาพ

๑. ต้องรักษาการรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ (GAP)
๒. มีการสังเกตอาการป่วยของสุกรเป็นประจำทุกวัน หากพบสัตว์มีอาการสงสัยของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที
๓. การนำสุกรใหม่เข้าฟาร์มต้องมาจากฟาร์มที่ได้รับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรเท่านั้น กรณีที่สุกรไม่ได้มาจากฟาร์มปลอดโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร สุกรต้องมาจากฟาร์มที่ผ่านการรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ (GAP) และมีผลการทดสอบโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรด้วยวิธี RT-PCR ของสุกรรายตัวเป็นลบ โดยผลการทดสอบโรคต้องมีอายุไม่เกิน ๑ สัปดาห์ในช่วงของการเคลื่อนย้าย เมื่อมาถึงฟาร์มปลายทางต้องดำเนินการกักสุกรทุกตัวในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๔ วัน และมีการสุ่มเก็บตัวอย่างจากสุกรกลุ่มดังกล่าวจำนวน ๒๕ ตัวอย่าง โดยผลการทดสอบโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรด้วยวิธี RT-PCR เป็นลบทุกตัวจึงจะสามารถนำสุกรใหม่เข้าฟาร์มได้

๔. การยกเลิกการรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค ดังนี้

- ไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการรักษาสถานภาพฟาร์มปลอดโรค
- กรณีตรวจพบโรค โดยแสดงอาการตามนิยามของโรคและมีผลยืนยันว่าเป็นโรค

๕. หากฟาร์มไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การรับรองและรักษาสถานภาพฟาร์มปลอดโรค ต้องยกเลิกสถานภาพฟาร์มปลอดโรค และยื่นคำร้องขอรับรองฟาร์มปลอดโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับจากวันที่ตรวจพบผลเป็นบวกในฟาร์ม
