

รายละเอียดตัวชี้วัดด้านสุขภาพสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

ตัวชี้วัดที่ ๑ : ระดับความสำเร็จในการยกระดับการเลี้ยงสัตว์ ให้มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม
น้ำหนักตัวชี้วัด : ร้อยละ ๓

คำอธิบายตัวชี้วัด :

- ฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงที่เหมาะสม หมายถึง ฟาร์มที่ได้รับการรับรองGFM จากกรมปศุสัตว์
- จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรอง คือ จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองGFM ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

โดยแยกเป็นจำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองใหม่ และฟาร์มที่ได้รับการรับรองต่ออายุ โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด รายงานในระบบE-Operation และรายงานการขึ้นทะเบียนฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (ฟป.๖)

- ร้อยละของฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม หมายถึง จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม เทียบกับ จำนวนเป้าหมายทั้งหมด

$$\text{ร้อยละของฟาร์มที่ได้รับการรับรอง} = \frac{\text{ฟาร์มที่ได้รับการรับรอง}}{\text{เป้าหมายการรับรอง}} \times 100$$

- ฟาร์มที่มีสถานะรับรอง คือ ฟาร์มที่ได้รับการรับรองGFM ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑-ปัจจุบัน ที่ยังคงสถานะการรับรองจากการรับรองใหม่ และการรับรองต่ออายุ

- การติดตามฟาร์มที่ได้รับการรับรอง คือ การติดตามฟาร์มที่ได้รับการรับรอง เพื่อรักษาสถานภาพฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม ในรูปแบบ on-site หรือ remote audit โดยมีเป้าหมายการติดตาม จังหวัดละ 10 ฟาร์ม ตามแบบฟอร์มที่สคบ.กำหนด

เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ (เต็ม ๕ คะแนน)

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน / รายละเอียดดำเนินงาน
๑	ดำเนินการอัปเดตรายชื่อเกษตรกรที่มีสถานะรับรองที่มีในปัจจุบันทาง Google site
๑	การติดตามฟาร์มที่ได้รับการรับรอง \geq ร้อยละ ๗๕ ของเป้าหมาย (๐.๕)
	การติดตามฟาร์มที่ได้รับการรับรอง \geq ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย (๐.๑)
๑	ดำเนินการรับรองต่ออายุฟาร์มGFM \geq ร้อยละ ๓๕ ของเป้าหมาย (๐.๒๕)
	ดำเนินการรับรองต่ออายุฟาร์มGFM \geq ร้อยละ ๔๐ ของเป้าหมาย (๐.๕)
	ดำเนินการรับรองต่ออายุฟาร์มGFM \geq ร้อยละ ๔๕ ของเป้าหมาย (๐.๗๕)
	ดำเนินการรับรองต่ออายุฟาร์มGFM \geq ร้อยละ ๕๐ ของเป้าหมาย (๑.๐)
๒	ดำเนินการรับรองฟาร์มGFM รายใหม่ \geq ร้อยละ ๘๕ ของเป้าหมาย (๐.๕)
	ดำเนินการรับรองฟาร์มGFM รายใหม่ \geq ร้อยละ ๙๐ ของเป้าหมาย (๑.๐)
	ดำเนินการรับรองฟาร์มGFM รายใหม่ \geq ร้อยละ ๙๐ ของเป้าหมาย (๑.๕)
	ดำเนินการรับรองฟาร์มGFM รายใหม่ \geq ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย (๒.๐)

เป้าหมาย หมายถึง เป้าหมายการรับรอง ตามที่สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์กำหนด

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล /หลักฐานอ้างอิง

- แบบรายงานการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (ฟป.๖.๑)
- ข้อมูลจากระบบบริหารการปฏิบัติงานกรมปศุสัตว์ (e-Operation)
- รายชื่อเกษตรกรที่มีสถานะรับรองที่มีในปัจจุบันทาง Google site



ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสมมิตร ถาวรวงศ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๗๖๖๓๔๕๑

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายประโมท สอนไกรสิทธิ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๙๓-๕๘๒๖๓๒๙

หมายเหตุ : ใช้สำหรับเป็นตัวชี้วัด

๑. ปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง
๒. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๓. ปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ
๔. เจ้าหน้าที่กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

๑. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๒. นางสาวกนกรัตน์ บุญยก
๓. นายประโมท สอนไกรสิทธิ์
๔. นายสมพล เกื้อสุข
๕. นายอนิซพล ชมเชย
๖. นางสาวนีย์ อารีย์รักษ์

ตัวชี้วัดที่ ๒ : ระดับความสำเร็จในการป้องกันโรคระบาดในสัตว์ (การฉีดวัคซีนป้องกันโรคในสัตว์)

น้ำหนักตัวชี้วัด : ร้อยละ ๕.๕

คำอธิบายตัวชี้วัด :

การพิจารณาผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดพิจารณาจาก ๒ ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ ๑ การป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย (๑.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๒ การติดตามภูมิคุ้มกันภายหลังได้รับวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย และโรคนิวคาสเซิล (๓ คะแนน)

ส่วนที่ ๑ การป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย

ส่วนที่ ๑.๑ การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย (๑.๕ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ ประเมินจาก

๑. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ รอบรณรงค์ที่ ๒/๒๕๖๗ (เม.ย.-พ.ค.๖๗)

๒. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคนม รอบรณรงค์ที่ ๒/๒๕๖๗ (ก.พ.-มี.ค.๖๗)

และรอบรณรงค์ที่ ๓/๒๕๖๗ (มิ.ย.-ก.ค.๖๗)

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน
๑.๕	การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย และโรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย ๑.๑.๑ ดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยและโรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย ให้ครอบคลุม \geq ร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมายตามรอบรณรงค์ฯ และมีรายงานการ ผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดในสัตว์ (กคร.๕) ให้สำนักงานปศุสัตว์เขตที่รับผิดชอบภายในระยะเวลา ๒ เดือนหลังจากรอบรณรงค์วัคซีน (๑ คะแนน) -โรคปากและเท้าเปื่อย (๐.๕๐ คะแนน) -โรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย (๐.๕๐ คะแนน) ๑.๑.๒ ลงข้อมูลผลงานการฉีดวัคซีนฯ ในระบบ e-Operation และลงข้อมูลถูกต้องตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการดำเนินการ (๐.๕ คะแนน) -โรคปากและเท้าเปื่อย (๐.๒๕ คะแนน) -โรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย (๐.๒๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๒ การติดตามภูมิคุ้มกันภายหลังได้รับวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย และโรคนิวคาสเซิล (๓ คะแนน)

ส่วนที่ ๒.๑ การติดตามภูมิคุ้มกันภายหลังได้รับวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย (๑.๕ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๒/๒๕๖๗

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน	หลักฐาน								
๑.๕	พื้นที่ปศุสัตว์เขต ๑-๙ ยกเว้นเขต ๒ ๑.๕ คะแนน: รายงานผลการตรวจตัวอย่างในโคเนื้อ กระบือ ครบถ้วนตามเป้าหมายของโครงการสำรวจความชุกและตรวจสอบระดับภูมิคุ้มกันของโรคปากและเท้าเปื่อยในโค-กระบือ ประจำปีรณรงค์ ๑/๒๕๖๖ <table border="1"><thead><tr><th>คะแนน</th><th>เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr></thead><tbody><tr><td>๐</td><td>รายงานผลการตรวจตัวอย่างในโคเนื้อและกระบือ ในวันที่ Day๐ และ Day๓๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๖๐</td></tr><tr><td>๐.๓</td><td>แบ่งเป็น -โคเนื้อ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day๐ หรือ Day๓๐ ได้ ๐.๑๕ คะแนน -กระบือ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ หรือ Day ๓๐ ได้ ๐.๑๕ คะแนน</td></tr><tr><td>๐.๕</td><td>แบ่งเป็น -โคเนื้อ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ได้ ๐.๒๕ คะแนน -กระบือ : รายงานผลการตรวจครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ได้ ๐.๒๕ คะแนน</td></tr></tbody></table>	คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน	๐	รายงานผลการตรวจตัวอย่างในโคเนื้อและกระบือ ในวันที่ Day๐ และ Day๓๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๖๐	๐.๓	แบ่งเป็น -โคเนื้อ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day๐ หรือ Day๓๐ ได้ ๐.๑๕ คะแนน -กระบือ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ หรือ Day ๓๐ ได้ ๐.๑๕ คะแนน	๐.๕	แบ่งเป็น -โคเนื้อ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ได้ ๐.๒๕ คะแนน -กระบือ : รายงานผลการตรวจครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ได้ ๐.๒๕ คะแนน	รายงานผลตรวจระดับภูมิคุ้มกันจากห้องปฏิบัติการกรมปศุสัตว์ตามที่กำหนดใน ๑. โครงการตรวจสอบระดับภูมิคุ้มกันของโรคปากและเท้าเปื่อยในสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดใหญ่ ประจำปีรณรงค์ ๒/๒๕๖๗ และการติดตามระดับภูมิคุ้มกันภายหลังการฉีดวัคซีนในโคนม ๒. กิจกรรมสำรวจความชุกและตรวจสอบระดับภูมิคุ้มกันโรคปากและเท้าเปื่อยในพื้นที่ ภาคตะวันออกของประเทศไทย ประจำปี ๒๕๖๗
คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน									
๐	รายงานผลการตรวจตัวอย่างในโคเนื้อและกระบือ ในวันที่ Day๐ และ Day๓๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๖๐									
๐.๓	แบ่งเป็น -โคเนื้อ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day๐ หรือ Day๓๐ ได้ ๐.๑๕ คะแนน -กระบือ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ หรือ Day ๓๐ ได้ ๐.๑๕ คะแนน									
๐.๕	แบ่งเป็น -โคเนื้อ : รายงานผลการตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ได้ ๐.๒๕ คะแนน -กระบือ : รายงานผลการตรวจครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ได้ ๐.๒๕ คะแนน									

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน		หลักฐาน
	คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน	
	๑	แบ่งเป็น - โคนื้อ : รายงานผลตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๙๐ ในวันที่ Day ๐ หรือ Day ๓๐ ได้ ๐.๕๐ คะแนน - กระปือ : รายงานผลตรวจครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๙๐ ในวันที่ Day ๐ หรือ Day ๓๐ ได้ ๐.๕๐ คะแนน	
	๑.๕	แบ่งเป็น - โคนื้อ : รายงานผลตรวจตัวอย่างครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๙๐ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ได้ ๐.๗๕ คะแนน - กระปือ : รายงานผลตรวจครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๙๐ ในวันที่ Day ๐ หรือ Day ๓๐ ได้ ๐.๗๕ คะแนน	

ส่วนที่ ๒.๒ ระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันไก่ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล (คะแนนเต็ม ๑.๕ คะแนน)

๑. ระดับภูมิคุ้มกันของไก่พื้นเมือง หมายถึง ผลระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันไก่ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล

๒. ไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM มีภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวคาสเซิล หมายถึง ไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ที่มีระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวคาสเซิล มีค่าอยู่ในช่วง ๒๑ ถึง ๒๘

๓. รอบการประเมิน หมายถึง

ก. รอบที่ ๑ ใช้ผลของวันที่ ๑ มกราคม – ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ โดยการใช้ผลทางห้องปฏิบัติการจากสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ข. รอบที่ ๒ ใช้ผลของวันที่ ๑ มิถุนายน – ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๗ โดยการใช้ผลทางห้องปฏิบัติการจากสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

๔. การรายงาน

ก. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานประวัติสัตว์ตามเอกสารแนบและบันทึกข้อมูลลงในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก

ข. ให้สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ รายงานผลระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันไก่ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล มายังกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก สำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์หลังเสร็จกิจกรรมแต่ละรอบ

๕. ร้อยละของระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล หมายถึง จำนวนตัวอย่างซีรัมที่มีระดับภูมิคุ้มกันของไก่พื้นเมืองต่อโรคนิวคาสเซิล มีค่าอยู่ในช่วง ๒๑ ถึง ๒๘

ร้อยละของระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมือง (GFM) = $\frac{\text{จำนวนตัวอย่างซีรัมที่มีระดับภูมิคุ้มกันอยู่ในช่วง } 21 \text{ ถึง } 28}{\text{จำนวนตัวอย่างซีรัมไก่พื้นเมือง(GFM) ทั้งหมด}} \times 100$

๖. ระดับคะแนนที่ได้ หมายถึง การนำเอาร้อยละของระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันไก่ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล มาเทียบกับค่าระดับคะแนนตามตารางเกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๑/๒๕๖๗ และรอบที่ ๒/๒๕๖๗

๗. รายงานประวัติสัตว์ตามเอกสารแนบและบันทึกข้อมูลลงในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก (๐.๕ คะแนน)

๘. คะแนนที่ได้ หมายถึง การนำเอาระดับคะแนนที่ได้จากข้อ ๖. + ๗.

เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๒/๒๕๖๖

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน / รายละเอียดการดำเนินงาน ระดับภูมิคุ้มกันภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิลในไก่พื้นเมือง
๐.๔	น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของเป้าหมาย
๐.๖	ร้อยละ ๔๐ - ๖๐ ของเป้าหมาย
๑	มากกว่าเท่ากับร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย

เงื่อนไข

คะแนนที่ได้=ระดับคะแนน (๑ คะแนน)+การบันทึกข้อมูลประวัติสัตว์ลงในระบบ(๐.๕ คะแนน)

- ไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ที่มีระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวคาสเซิล มีค่าอยู่ในช่วง ๒^๑ ถึง ๒^๘
- รายงานข้อมูลประวัติสัตว์ลงในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคใช้หวัดนก

ผู้กำกับดูแลตัวชีวิต/ผู้จัดเก็บข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชีวิต : นายสมมิตร ถาวรวงศ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๗๖๖๓๔๕๑

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายประโมท สอนไกรสิทธิ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๙๓-๕๘๒๖๓๒๙

หมายเหตุ : ใช้สำหรับเป็นตัวชีวิต

๑. ปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง
๒. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๓. ปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ
๔. เจ้าหน้าที่กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์

ผู้รับผิดชอบตัวชีวิต

๑. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๒. นางสาวกนกรัตน์ บุญยก
๓. นายประโมท สอนไกรสิทธิ์
๔. นายสมพล เกื้อสุข
๕. นายอนิซพล ชมเชย
๖. นางสาวนีย์ อารีรักษ์

ตัวชี้วัดที่ ๓ : ระดับความสำเร็จในการเฝ้าระวังโรค ควบคุมโรค และการรายงานโรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮอร์ปติกเซพติกซีเมีย โรคไขหวัดนก และโรคพิษสุนัขบ้า

น้ำหนักตัวชี้วัด : ร้อยละ ๑๒.๕

คำอธิบายตัวชี้วัด : การพิจารณาผลการดำเนินการตามตัวชี้วัดประกอบด้วย ๓ ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ ๑ การเฝ้าระวังโรคระบาดในสุกรและสัตว์ปีก (๓.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๒ การรายงานการเกิดโรคระบาดที่สำคัญในสัตว์ได้แก่ โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮอร์ปติกเซพติกซีเมีย โรคไขหวัดนก และโรคพิษสุนัขบ้าในระบบสารสนเทศ (๓.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๓ การควบคุมโรคระบาดในสัตว์ที่สำคัญ (โรคปากและเท้าเปื่อย โรค เฮอร์ปติกเซพติกซีเมีย และโรคพิษสุนัขบ้า) (๕.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๑ การเฝ้าระวังโรคระบาดในสุกรและสัตว์ปีก (๓.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๑.๑ การเฝ้าระวังโรคระบาดในสุกร (๒ คะแนน)

รายงานการเฝ้าระวังโรคสำคัญในสุกรผ่านระบบ DLD ๔.๐ และแบบฟอร์ม Google form “แบบรายงานกิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคคอตีบหวัดแอฟริกาในสุกร และโรคสำคัญในสุกรและ หมูป่า” โดยมีกิจกรรมย่อยทั้งหมด ๒ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การเฝ้าระวังทางอากาศสำหรับโรคส าคัญในฟาร์มสุกร (๑.๐ คะแนน)

กิจกรรมย่อยที่ ๒ การตรวจเฝ้าระวังโรคคอตีบหวัดแอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง ทั้งหมด ๑๑,๔๐๐ ตัวอย่าง (ปีงบประมาณ ๖๖พ.) (๑.๐ คะแนน)

เป้าหมายในการดำเนินงาน :

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การเฝ้าระวังทางอากาศสำหรับโรคส าคัญในฟาร์มสุกร โดยกำหนดเป้าหมายตามข้อมูล จำนวนรายเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร ตามข้อมูลจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์และปศุสัตว์ ปี ๒๕๖๖ ของศูนย์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว์ ข้อมูล ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖ (รายละเอียดตามเอกสาร แนบ ๑)

กิจกรรมย่อยที่ ๒ การตรวจเฝ้าระวังโรคคอตีบหวัดแอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง ตามการประเมินความเสี่ยงของโรคคอตีบหวัดแอฟริกาในสุกร ทั้งหมด ๑๑,๔๐๐ ตัวอย่าง (ปีงบประมาณ ๖๖พ.) ตามเป้าหมายในระบบ e-Operation อ้างอิงตาม ข้อมูลจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์และปศุสัตว์ ปี ๒๕๖๖ ของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว์ ข้อมูล ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๑)

เกณฑ์การให้คะแนน :

กิจกรรมที่ ๑ พิจารณาจากผลการดำเนินการเฝ้าระวังทางอากาศสำหรับโรคสำคัญในฟาร์มสุกร โดยการ ตรวจสอบเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรเพื่อเฝ้าระวังโรคคอตีบหวัดแอฟริกาในสุกร และโรคระบาดที่ส าคัญในสุกรและหมูป่า และรายงานผ่านระบบ DLD ๔.๐ (ระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗)

จังหวัดที่มีจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร มากกว่า ๒,๕๐๐ ราย

รอบที่ ๒/๒๕๖๖

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดการดำเนินการ
๐	มีการดำเนินการได้ น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย
๐.๕	มีการดำเนินการได้ มากกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ ๘๐ แต่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย
๑.๐	มีการดำเนินการได้ เท่ากับ ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย

หมายเหตุ : พิจารณาผลการดำเนินงานระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖- ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗

กิจกรรมที่ ๒ พิจารณาจากผลการดำเนินการตรวจเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการ

ด้วยวิธี Realtime PCR ในฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง ทั้งหมด ๑๑,๔๐๐ ตัวอย่าง (ปีงบประมาณ ๖๖) ตามเป้าหมายในระบบ e-Operation อ้างอิงตามข้อมูลจ านวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์และปศุสัตว์ ปี ๒๕๖๖ ของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และรายงานในรูปแบบฟอร์ม Google form ใน “กิจกรรมย่อยสำหรับฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง”

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดการดำเนินการ
๐	มีการดำเนินการได้ น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย
๐.๕	มีการดำเนินการได้ มากกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ ๘๐ แต่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย
๑.๐	มีการดำเนินการได้ เท่ากับ ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย

หมายเหตุ : พิจารณาผลการดำเนินงานระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖- ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล / หลักฐานอ้างอิง

๑. กรณีจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรหรือจำนวนโรงฆ่าสัตว์ไม่สอดคล้องกับเป้าหมายที่กำหนด ให้ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจัดทำหนังสือชี้แจง โดยระบุจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร พร้อมรายละเอียด และ แหล่งข้อมูลอ้างอิงมายังสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ท างไป รมณีย์อิเล็กทรอนิกส์ swinehealth@dld.go.th เพื่อพิจารณา ความเหมาะสมในการปรับเป้าหมายการดำเนินการต่อไป และขอให้แจ้ง ปรับปรุงข้อมูลไปยังศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในส่วนของจำนวนเกษตรกร และสำนักพัฒนาระบบ และรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ในส่วนของจำนวนโรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการฆ่าสัตว์ **กรมปศุสัตว์** เพื่อให้ปรับปรุงข้อมูลให้ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน เนื่องจากจะกระทบต่อ ผลการดำเนินงานในระบบ e Operation

๒. แบบฟอร์ม Google form “แบบรายงานกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุม โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร และโรคระบาดที่สำคัญในสุกรและหมูป่า” สำหรับรายงานผลการดำเนินการ คือ

๒.๑ แบบการรายงานการปฏิบัติงานตามกิจกรรมย่อยที่ ๑ “ **กิจกรรมย่อยการเฝ้าระวังทางอากาศ**

สำหรับโรคสาคัญในฟาร์มสุกร” สำหรับเจ้าหน้าที่จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์ และเจ้าหน้าที่จ้างเหมางานด้านการเฝ้าระวัง ควบคุมและป้องกันโรคระบาดสัตว์ ซึ่งสามารถเข้าถึงแบบรายงานผ่านระบบ DLD ๔.๐

๒.๒ แบบการรายงานการปฏิบัติงานตามกิจกรรมย่อยที่ ๒ “ **กิจกรรมย่อยสำหรับฟาร์มรายย่อย**

และรายเล็กที่มีความเสี่ยง” สำหรับเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ การตรวจเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทาง

ห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยงซึ่งสามารถเข้าถึงแบบรายงานได้จาก QR-Code ด้านล่าง



กิจกรรมย่อยสำหรับฟาร์มรายย่อย
และรายเล็กที่มีความเสี่ยง

๓. วันที่ดำเนินการเฝ้าระวังฯ พิจารณาจากวันที่ลงข้อมูลในแบบฟอร์ม Google form โดยสามารถเข้าถึง

ได้จากเว็บไซต์ สำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ หัวข้อ “ตัวชี้วัดด้านสุขภาพสัตว์ประจำปี ๒๕๖๗”

ส่วนที่ ๑.๒ การเฝ้าระวังโรคระบาดในสัตว์ปีก (๑.๕ คะแนน)

(๑.) การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับ (รก.๑ เชิงรับ) และ Zero Report (คะแนนเต็ม ๐.๗๕ คะแนน)

๑.๑ การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับ หมายถึง เก็บตัวอย่าง ซาก หรือ swab สัตว์ปีกส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เมื่อพบสัตว์ปีกป่วยตายตามนิยามโรคใช้หวัดนก

ค่านิยามสัตว์ปีกสงสัยโรคใช้หวัดนกและโรคนิวคาสเซิล

๑.๑.๑ สัตว์ปีกที่เลี้ยงในฟาร์มผ่านการรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ มีอัตราการตายร้อยละ ๑ ใน ๒ วัน หรือมีอัตราการกินอาหารหรือน้ำลดลงร้อยละ ๕ ใน ๑ วัน หรืออัตราการไขลดลงร้อยละ ๕ ใน ๑ วัน

๑.๑.๒ สัตว์ ปีกที่เลี้ยงในฟาร์มที่มีความปลอดภัยทางชีวภาพเบื้องต้น หรือเปิดโล่งที่มีอัตราการตายร้อยละ ๕ ใน ๒ วัน หรือมีอัตราการกินอาหารหรือน้ำลดลงร้อยละ ๕ ใน ๑ วัน หรืออัตราการไขลดลงร้อยละ ๕ ใน ๑ วัน

๑.๑.๓ สัตว์ปีกที่เลี้ยงหลังบ้านหรือเลี้ยงเพื่อบริโภคในครัวเรือน มีการตายอย่างน้อย ๒ ตัว ใน ๒ วัน

๑.๑.๔ สัตว์ปีกตาม (๑.๑.๑), (๑.๑.๒) และ (๑.๑.๓) แสดงอาการอย่างน้อย ๑ อาการร่วมด้วย ดังนี้

(ก) อาการทางระบบทางเดินหายใจ เช่น หายใจลำบาก หน้าบวม น้ำตาไหล หรือ

(ข) อาการทางระบบประสาท เช่น ชัก คอบิด หรือ

(ค) อาการอื่นๆ เช่น ท้องเสีย ขนยุ่ง ซึม ไม่กินอาหาร ไข่ผิดปกติ หงอนและเหนียงมีสีคล้ำ หรือ

หน้าแข้งมีจุดเลือดออก

๑.๒ การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับ **จะต้องมี** การเก็บตัวอย่างส่งตรวจทุกเดือนไม่ต่ำกว่า ๓-๕ ราย/เดือน จำนวนตัวอย่างซาก ไม่ต่ำกว่า ๒ ซาก/ราย หรือตามตำราวิธีการเก็บตัวอย่างสัตว์ปีกป่วย/ตายตามนิยามฯ (การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับ)

พร้อมทั้งลงข้อมูลทางระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคใช้หวัดนก (รก.๑ เชิงรับ) และระบบ E smart surveillance ควบคู่กัน

๑.๓ หากไม่มีการรายงานสัตว์ปีกป่วยตายตามข้อ ๑.๑ ต้องรายงาน Zero Report ทางระบบสารสนเทศใช้หวัดนก (google form) ทุกวัน หากรายงานไม่ตรงวันจะอนุโลมให้สามารถรายงานย้อนหลังได้ไม่เกิน ๓ วัน เท่านั้น และหากตรวจสอบพบว่ามีรายงานเกินวันที่อนุโลม จะไม่นับว่าเป็นการรายงานในวันนั้น ๆ

๑.๔ เป้าหมาย หมายถึง จำนวนรายเกษตรกรที่มีการส่งตัวอย่างสัตว์ปีกเชิงรับ ที่มีจำนวนตัวอย่างถูกต้องตามที่กำหนด (ตารางการเก็บตัวอย่างสัตว์ปีกป่วย/ตายตามนิยามฯ) และ Zero Report หมายถึง จำนวนวันตามเกณฑ์ที่กำหนดในแต่ละรอบการประเมิน

ก. ประเมินผลครั้งแรกใช้รอบที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗

ข. ประเมินครั้งที่สองใช้รอบที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

เกณฑ์การให้คะแนนการเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับ และการรายงานเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีก (Zero report) รอบที่ ๒/๒๕๖๗

จำนวนรายเกษตรกร	
ราย	คะแนน
๐	๐
๑	๐.๕
๒	๑
≥ ๓	๒

เกษตรกรที่มีการส่งตัวอย่างสัตว์ปีกเชิงรับตรงนิยามโรคไข้หวัดนก (ทุกราย)		
ตรงนิยาม (คะแนน)	ไม่ตรงนิยาม (คะแนน)	
๑	๐	
การเก็บตัวอย่างแบบกระจายพื้นที่ตำบลไม่ซ้ำกัน(แตกต่างกันอย่างน้อย ๑ ตำบล)		
กระจาย(ตำบลไม่ซ้ำกัน)(คะแนน)	ไม่กระจาย(ตำบลไม่ซ้ำกัน)(คะแนน)	
๒	๑	
การลงข้อมูลในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก (รก.๑เชิงรับ) Google Form และระบบ E-smart surveillance ควบคู่กัน		
ลงข้อมูลทั้งGoogle Form และระบบ E-smart surveillance (คะแนน)	ลงข้อมูลแค่Google Form เพียงอย่างเดียว (คะแนน)	ลงข้อมูลแค่ E-smart surveillance เพียงอย่างเดียว (คะแนน)
๓	๑	๐.๕
การเปิดสถานะเคสสัตว์ปีกเชิงรับในระบบ E-smart surveillance เป็นสีเขียว (ทุกราย)		
สถานะเคสเป็นสีเขียว	สถานะเคสเป็นสีเขียว	
๑	๐	
การรายงานเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีก(Zero report)		
รายงาน Zero report มากกว่าหรือเท่ากับจำนวนวันทั้งหมดในแต่ละเดือน-๓ (คะแนน)	รายงาน Zero reportน้อยกว่าจำนวนวันทั้งหมดในแต่ละเดือน-๓ (คะแนน)	
๑	๐	

ผลรวมคะแนนสูงสุดได้ต่อเดือน = ๑๐

ผลรวมคะแนนสูงสุดที่ได้แต่ละเดือน = ๑๐+๑๐+๑๐+๑๐+๑๐+๑๐ = ๖๐ (รอบประเมิน ๖ เดือน)

คะแนนเต็ม = ๖๐/๘๐ = ๐.๗๕ คะแนน (รอบประเมิน ๖ เดือน)

(๒.) การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรุกโดยการเก็บซาก (รก.๑ เชิงรุก) (คะแนนเต็ม ๐.๕ คะแนน)

๒.๑ การเก็บซากสัตว์ปีก ให้ดำเนินการดังนี้

๒.๑.๑ จังหวัดที่มีฝูงเป็ดไล่ทุ่ง ให้เก็บซากเป็ดไล่ทุ่ง ฝูงละ ๑ ตัวต่อเดือน จำนวนฝูง ๒๐% ของฝูง ทั้งหมดภายในจังหวัด (ตัวอย่าง จังหวัด A มี ๑๐๐ ฝูง ให้เก็บ ๒๐ ฝูงต่อเดือน ฝูงละ ๑ ตัว) หรือรายละเอียดตามเอกสาร แนบ “จำนวนตัวอย่างเชิงรุกรายเดือน ปี ๒๕๖๗”

๒.๑.๒ จังหวัดที่ไม่มีฝูงเป็ดไล่ทุ่ง ให้เก็บซากไก่เลี้ยงหลังบ้าน จากเกษตรกรอย่างน้อย ๒ ราย (รายละ ๑ ตัวอย่าง) ต่อเดือน (รวมเป็นอย่างน้อย ๒ ตัวอย่างต่อเดือน) โดยเก็บตัวอย่างตามเอกสารแนบ“จำนวนตัวอย่างเชิงรุกราย เดือน ปี ๒๕๖๗”

๒.๑.๓ ไก่เลี้ยงหลังบ้าน ให้ทุกจังหวัดเก็บตัวอย่างตามเอกสารแนบ“จำนวนตัวอย่างเชิงรุกรายเดือน ปี ๒๕๖๗” และ “ฟอร์มเก็บตัวอย่างไก่หลังบ้านเชิงรุก” โดยภายใน ๖ เดือนของรอบการประเมินตัวชี้วัดจะต้อง เก็บได้ครบทุกตำบล เสียระดับ๕ หรือตามที่ได้ก าหนดไว้ในเอกสารแนบ

๒.๒ การเฝ้าระวังโรคเชิงรุก โดยการเข้าไปเยี่ยมเกษตรกร พร้อมเก็บซากสัตว์ปีกตามข้อ ๑.๑ หรือ ๑.๒

และ ๑.๓ โดยให้เลือกสัตว์ปีกตัวที่อ่อนแอ ไม่แข็งแรง หรือตายไม่เข้านิยาม

๒.๓ การรายงานข้อมูล ด าเนินการโดย บัณฑิตข้อมูลลงใน รก.๑ เชิงรุก ภายใน ๓ วัน นับจากวันที่เข้า เก็บตัวอย่าง (เช่น เริ่มเข้าเก็บตัวอย่างวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ จะต้องบันทึกข้อมูลภายในวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นต้น)

๒.๔ เป้าหมายการเก็บตัวอย่าง

๒.๔.๑ **จังหวัดที่มีเปิดโล่ง** ให้ดำเนินการเก็บตัวอย่างในเปิดโล่งจำนวนฝูง ๒๐% ของฝูงทั้งหมด ภายในจังหวัดต่อเดือนโดยเก็บฝูงละ ๑ ตัวอย่าง ตามเอกสารแนบ “**จำนวนตัวอย่างเชิงรุกรายเดือน ปี ๒๕๖๗**” และไถ่เลี้ยงหลังบ้าน ให้ทุกจังหวัดเก็บตัวอย่างตามเป้าหมายที่กำหนด และเก็บตามพื้นที่เสี่ยงตามเอกสารแนบ

“จำนวนตัวอย่างเชิงรุกรายเดือน ปี ๒๕๖๗” และ “ฟอร์มเก็บตัวอย่างไถ่เลี้ยงหลังบ้านเชิงรุก”

๒.๔.๒ **จังหวัดที่ไม่มีฝูงเปิดโล่ง** ให้ดำเนินการเก็บตัวอย่างซากไถ่เลี้ยงหลังบ้าน จากเกษตรกรอย่างน้อย ๒ ราย (รายละ ๑ ตัวอย่าง) ต่อเดือน (รวมเป็นอย่างน้อย ๒ ตัวอย่างต่อเดือน) ทั้งนี้ สคบ. ได้รวมจำนวนตัวอย่างให้ใน เป้าไถ่เลี้ยงหลังบ้านแล้วตามเอกสารแนบ

“จำนวนตัวอย่างเชิงรุกรายเดือน ปี ๒๕๖๗”

ก. ประเมินผลครั้งแรกใช้รอบที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗

ข. ประเมินครั้งที่สองใช้รอบที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

จังหวัดที่มีเปิดโล่ง จำนวนตัวอย่างเป้าหมายต่อเดือน/จังหวัด

จังหวัดที่มีเปิดโล่ง จำนวนตัวอย่างเป้าหมายต่อเดือน/จังหวัด

ชนิดตัวอย่าง(ซาก)	จำนวนตัวอย่าง		จำนวนลงข้อมูล รก.๑ เชิงรุก
	เปิดโล่ง	ไถ่เลี้ยงหลังบ้าน	
จำนวนตัวอย่าง	๑ ตัว/ฝูง หรือมากกว่า ขึ้นกับข้อมูล จำนวนฝูง ๒๐ % ของฝูงทั้งหมด ภายในจังหวัด	เก็บตัวอย่างตามพื้นที่เสี่ยง	≥ ตามเป้าหมายของ เอกสารแนบ๓

*หมายเหตุ เปิดโล่ง อย่างน้อย ๑ ตัว/ฝูง

จังหวัดที่ไม่มีเปิดโล่ง จำนวนตัวอย่างเป้าหมายต่อเดือน/จังหวัด

ชนิดตัวอย่าง(ซาก)	จำนวนตัวอย่าง		จำนวนลงข้อมูล รก.๑ เชิงรุก
	เปิดโล่ง	ไถ่เลี้ยงหลังบ้าน	
จำนวนตัวอย่าง	๐	๒	๒ ≥ ตามเป้าหมายของเอกสารแนบ ๓

*คะแนนที่ได้ต่อเดือน =

ชนิดตัวอย่าง(ซาก)	จำนวนตัวอย่าง		จำนวนราย (ตัวอย่าง)ที่ลงข้อมูล รก.๑ เชิงรุก	คะแนนที่ได้ ต่อเดือน
	เปิดโล่ง	ไถ่เลี้ยงหลังบ้าน		
จังหวัดที่มีเปิดโล่ง	≥๑ (ขึ้นกับข้อมูลจำนวนฝูง ๒๐ % ของฝูงทั้งหมดภายในจังหวัด)	ตัวอย่างตามพื้นที่เสี่ยง	≥เป้าหมายที่กำหนดตาม เอกสารแนบ	๑
จังหวัดที่ไม่มีเปิดโล่ง	๐	๒ (ตามพื้นที่เสี่ยง)+ ตัวอย่างตามพื้นที่เสี่ยง	≥เป้าหมายที่กำหนดตาม เอกสารแนบ	๑

เงื่อนไขในการคิดคะแนน

๑. ลงข้อมูลใน รก.๑ เชิงรุก ภายใน ๓ วัน

๒. ความครบถ้วนในการลงข้อมูล รก.๑

๒.๑ จำนวนสัตว์ที่เลี้ยง

๒.๒ พิกัด (ตำแหน่งสถานที่เก็บตัวอย่าง) ค่า X,Y (ละติจูด, ลองจิจูด)

๒.๓ หมายเลขตัวอย่าง

๒.๔ อากาศ; อ่อนแอ, ไม่แข็งแรง, ตายไม่เข้านิยาม

๓. เก็บตัวอย่างตามเป้าหมายที่กำหนด

๔. เก็บตัวอย่างโดยมีตำบลเสี่ยงครบตามเป้าหมายในรอบการประเมิน ๖ เดือน

***หมายเหตุ**

๑) พิจารณาคิดคะแนนตัวอย่างที่เข้าเงื่อนไขครบ ๑-๔ เท่านั้น

๒) ในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ไม่ต้องแนบเอกสารใดๆมายัง สคบ. ในตัวชี้วัดกิจกรรมนี้

เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๒/๒๕๖๖

ผลรวมคะแนนที่ได้รายเดือน (๖ เดือน) (เต็ม ๖)

ตัวอย่างการคิดคะแนน

เดือนที่	จำนวน เป้าหมาย (ไก่)	เข้าเงื่อนไขการ ไม่คิดคะแนน (ไก่) ข้อ ๑-๓	คะแนนที่ได้(ไก่) (เต็ม ๑/เดือน)	จำนวน เป้าหมาย (เป็ด)	เข้าเงื่อนไขการ ไม่คิดคะแนน (เป็ด) ข้อ๑-๓	คะแนนที่ได้ (เป็ด) (เต็ม ๑/เดือน)	คะแนนที่ได้รวม ๖ เดือน (เต็ม ๑/เดือน)
๑	๙	๙	๙/๙ = ๑	๕	๕	๕/๕ = ๑	๒/๒ = ๑
๒	๙	๘	๘/๙ = ๐.๘๙	๕	๔	๔/๕ = ๐.๘๐	๑.๖๙/๒ = ๐.๘๕
๓	๙	๙	๙/๙ = ๑	๕	๒	๒/๕ = ๐.๔๐	๑.๔๐/๒ = ๐.๗
๔	๙	๗	๗/๙ = ๐.๗๘	๕	๕	๕/๕ = ๑	๑.๗๘/๒ = ๐.๘๙
๕	๙	๔	๔/๙ = ๐.๔๔	๕	๔	๔/๕ = ๐.๘๐	๑.๒๔/๒ = ๐.๖๒
๖	๙	๙	๙/๙ = ๑	๕	๕	๕/๕ = ๑	๒/๒ = ๑
	รวม ๖ เดือน		๕.๑๑	รวม ๖ เดือน		๕	๕.๐๖

ผลรวมคะแนนที่ได้รายเดือน (๖ เดือน) (เต็ม ๖) = ๕.๐๖

คะแนนการเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรุกโดยการเก็บซาก(รท.๑ เชิงรุก) (คะแนนเต็ม ๐.๕ คะแนน)

คะแนนที่ได้ = ผลรวมคะแนนที่ได้ต่อรอบประเมิน๖เดือน+สามารถเก็บตัวอย่างได้ครบถ้วนตามเป้าหมายที่กำหนดในรอบประเมิน ๖ เดือน(เงื่อนไขข้อ๔)๑ คะแนน
๑๔

(๓.) การเฝ้าระวังโรคในนกอพยพ (คะแนนเต็ม ๐.๒๕ คะแนน)

๓.๑ การเฝ้าระวังโรคในนกอพยพ ดำเนินการดังนี้

๓.๑.๑ เจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ร่วมกับกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช มหาวิทยาลัยและ หน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ดำเนินการเฝ้าระวังโรคในนกอพยพในบริเวณพื้นที่เป้าหมาย โดยดำเนินการ เฝ้าระวังโรคตลอดทั้งปี (ไม่น้อยกว่า ๑ ตัวอย่างต่อเดือน)

๓.๑.๒ พื้นที่เป้าหมายทั้งประเทศ ได้แก่ พื้นที่อยู่อาศัยหรือทำรังอยู่เป็นกลุ่ม (colony) พื้นที่ชุ่มน้ำ (wetland) สถานที่พักพิงนกอพยพ ป่าอนุรักษ์ธรรมชาติ พื้นที่จุดแวะพักในระหว่างการอพยพของนกอพยพ และ พื้นที่อื่นๆ เช่น พื้นที่สาธารณะและพื้นที่ส่วนบุคคล ที่ประชาชนทั่วไปแจ้งพบนกตายผิดปกติ

๓.๑.๓ ชนิดนกเป้าหมาย นกน้ำที่พบได้บ่อย ได้แก่ กลุ่มนกเป็ดหรือห่าน (Order Anseriformes) กลุ่มนกยาง (Order Pelecaniformes); กลุ่มนกกระสาและนกปากห่าง (Order Ciconiiformes) กลุ่มนกอีแร้ง และนกคู้ต (Order Gruiformes) และ กลุ่มนกนางนวล นกชายเลน (Order Charadriiformes) และกลุ่มนกล่าเหยื่อ หรือนกชนิดอื่นๆ

๓.๒ การเก็บตัวอย่างเฝ้าระวังโรค

๓.๒.๑ การเฝ้าระวังโรคเชิงรับในนกอพยพ ได้แก่ พบนกในกลุ่มเป้าหมายตาย หรือ พบนกตาย

แบบกลุ่มหรือจำนวนมาก (mass mortality) ในสถานที่และเวลาใกล้เคียงกัน มีนิยามดังนี้

พบนกตาย ≥ 1 ตัว ในกลุ่มนกล่าเหยื่อ เช่น เหยี่ยว, นกน้ำ เช่น นกปากห่าง นกยาง นกเป็ด เป็นต้น

พบนกตาย ≥ 5 ตัว โดยเป็นนกชนิดใดก็ได้

๓.๒.๒ การเฝ้าระวังโรคเชิงรุกในนกอพยพ โดยการเฝ้าระวังโรคในนกชนิดเป้าหมายร่วมกับ

เจ้าหน้าที่กรมอุทยานฯ หรือเก็บ swab มูลนกชนิดเป้าหมาย

๓.๓ วิธีการเก็บตัวอย่าง/วิธีการเฝ้าระวัง

๓.๓.๑ กรณีที่ พบนกตาย เก็บซากนกส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ หรือเก็บตัวอย่างด้วยวิธี oropharyngeal swab และ cloacal swab โดยการรวมในหลอดเก็บตัวอย่างเดียวกันในนกอพยพแต่ละตัว

๓.๓.๒ ในกรณีที่ พบนกป่วย นกบาดเจ็บ และการเก็บตัวอย่างจากนกปกติจากการเฝ้าระวังโรคเชิงรุก เก็บ ตัวอย่างด้วยวิธี oropharyngeal swab และ cloacal swab

๓.๔ การรายงานผลการดำเนินงาน

๓.๔.๑ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกรอกข้อมูลการเก็บตัวอย่างให้ครบถ้วนและรายงานข้อมูลใน google form

<https://forms.gle/zSWqH6bh4gfCdxQj4>

๓.๔.๒ บันทึกข้อมูล วันที่เก็บตัวอย่าง สถานที่เก็บตัวอย่าง (พิกัด) ชนิดนก (ระบุชื่อวิทยาศาสตร์) ประเภทตัวอย่าง และชนิดตัวอย่าง

และบันทึกข้อมูลตัวอย่างในระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ LIMS ให้ ครบถ้วน โดยเลือกชนิดสัตว์ นกอพยพ , กลุ่มเลือก

ชนิดนก (species) ประเภทการทดสอบเลือก โครงการ E๐๑๐๑ เฝ้าระวังเชิงรับ โรคไข้หวัดนกในนกอพยพและนกอพยพ

(ตัวอย่างซากหรือ swab จากนก ตายหรือนกป่วย) หรือ Eo๑๐๒ ฝ้าระวังเชิงรุก โรคไข้หวัดนกในนกธรรมชาติและนกอพยพ (นก ปกติหรือมูลนก)๙

ก. ประเมินผลครั้งแรกใช้รอบที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗

ข. ประเมินครั้งที่สองใช้รอบที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

ตัวอย่าง:

เดือนที่	ส่งตัวอย่างนก ธรรมชาติ ≥ ๑ ตัวอย่าง	ข้อมูลในระบบ google form			ข้อมูลในระบบ LIMS			คะแนน
		ข้อมูล ชนิดนก	ข้อมูลพิกัด	สถานที่เก็บ ตัวอย่าง	ข้อมูล ชนิดนก	ข้อมูล พิกัด	สถานที่เก็บ ตัวอย่าง	
๑	/	/	/	/	/	/	/	๐.๒๕
๒	/	/	/	/	/	×	/	๐

*หมายเหตุ

จังหวัดต้องส่งตัวอย่างตัวอย่างนกธรรมชาติ พร้อมลงข้อมูลใน แบบบันทึกข้อมูลฝ้าระวังนกธรรมชาติ (google form) และระบบ LIMS ภายในเดือนนั้น ให้ครบถ้วน จึงจะได้ ๐.๒๕ คะแนน

เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๒/๒๕๖๗

คะแนนจำนวนตัวอย่าง (การฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกในนกธรรมชาติ) (คะแนนเต็ม ๐.๒๕ คะแนน)

คะแนนที่ได้ = ผลรวมคะแนนที่ได้ต่อรอบ/๖

ส่วนที่ ๒ การรายงานการเกิดโรคระบาดที่สำคัญในสัตว์ได้แก่ โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซปติกซีเมีย โรคไข้หวัดนก และโรคพิษสุนัขบ้าในระบบสารสนเทศ (๔ คะแนน)

ส่วนที่ ๒.๑ การรายงานการเกิดโรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซปติกซีเมีย โรคพิษสุนัขบ้าในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (๒ คะแนน)

คำอธิบายตัวชี้วัด:

ดำเนินการตามระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการดำเนินการฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๐

หมวด ที่ ๒ ภาวะสงสัยหรือเกิดโรคระบาด

เกณฑ์การให้คะแนน รอบ ๒/๒๕๖๗ :

ระดับคะแนน	คำเป้าหมาย/รายละเอียดการดำเนินงาน
๒	<p>นับการรายงานโรคในระบบสารสนเทศเพื่อการฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ (e-Smart surveillance) และ ระบบสารสนเทศเพื่อการฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า ตั้งแต่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗</p> <p>๑. ให้รายงานการเกิดโรคเบื้องต้น (กคร.๑) ภายใน ๒๔ ชั่วโมง ตั้งแต่ วันที่พบโรค หรือ วันที่ได้รับแจ้ง จาก ประชาชน เกษตรกร (๐.๔ คะแนน)</p> <p>๑.๑. โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซปติกซีเมีย ให้รายงาน กคร.๑ ใน ระบบสารสนเทศเพื่อการฝ้าระวัง โรคระบาดสัตว์(e-Smart surveillance)</p> <p>๑.๒. โรคพิษสุนัขบ้า ให้รายงาน ส่งตัวอย่าง ในระบบสารสนเทศเพื่อการฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>๒. การสอบสวนทางระบาดวิทยาของการเกิดโรคระบาดสัตว์ (กคร.๒) ภายใน ๗๒ ชั่วโมง ตั้งแต่พบโรคหรือ ได้รับแจ้งจากประชาชน เกษตรกรหรือทราบบลทาง ห้องปฏิบัติการ (๐.๔ คะแนน)</p> <p>๒.๑. โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซปติกซีเมีย ให้รายงาน กคร.๒ ใน ระบบสารสนเทศ เพื่อการฝ้า ระวังโรคระบาดสัตว์ (e-Smart surveillance)</p>

	<p>๒.๒. โรคพิษสุนัขบ้า ให้รายงาน สอบสวนโรค ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวัง โรคพิษสุนัขบ้า (Thairabies.net)</p> <p>๓. เจ็อนไขอื่นๆ</p> <p>๓.๑. ประกาศเขตโรคระบาดชั่วคราวในท้องที่ที่รับผิดชอบ ภายใน ๗๒ ชั่วโมง</p> <p>ตั้งแต่พบโรคหรือได้รับแจ้งจากประชาชน เกษตรกร (๐.๔ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซฟติกซีเมีย ให้บันทึกประกาศเขตโรค ระบาดชั่วคราว ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ (e-Smart surveillance) • โรคพิษสุนัขบ้า ให้ส่งประกาศเขตโรคระบาดชั่วคราว ทางไปรษณีย์ อีเล็กทรอนิกส์ กลุ่มควบคุมป้องกันโรค สัตว์เลี้ยง : dcontrol๖@dld.go.th <p>๓.๒. รายงานผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ (๐.๔ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซฟติกซีเมีย ให้รายงาน ผลตรวจทาง ห้องปฏิบัติการ ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ (eSmart surveillance) - กรณี ไม่ได้เก็บตัวอย่าง ให้ระบุสาเหตุที่ไม่ได้เก็บตัวอย่าง - กรณีโรคปากและเท้าเปื่อย หาก ไม่ได้เก็บตัวอย่าง ให้ระบุผลการตรวจ ว่า “โรคปากและเท้าเปื่อย (FMD) ไม่ได้เก็บตัวอย่างรอยโรค” - กรณีโรคปากและเท้าเปื่อย หาก ผลตรวจจากห้องปฏิบัติการไม่สามารถ แยกชนิดได้ ให้ระบุผลการตรวจว่า “โรคปากและเท้าเปื่อย (FMD) ไม่ทราบ Type” • โรคพิษสุนัขบ้า ให้รายงาน ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ในระบบสารสนเทศ เพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (Thairabies.net) <p>๓.๓. รายงานภาวะการณ์ระบาดของโรค (กคร.๓) จนกว่าโรคจะสงบ (๐.๔ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมรายิกเซฟติกซีเมีย ให้รายงาน กคร.๓ / กคร.๓ เฉพาะกิจ ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ (e-Smart surveillance) • ยกเว้น โรคพิษสุนัขบ้า ไม่ต้องรายงาน <p>ตัวอย่างการคิดคะแนน</p> <p>จังหวัด A มีรายงาน โรค ๖ ครั้ง มี คะแนนรวม $๒+๑.๖+๑.๒+๑.๖+๑.๕+ ๑.๕ = ๙.๔$</p> <p>คะแนน / ๖ เคสรายงาน</p> <p>ดังนั้น จังหวัด A ได้คะแนนตัวชี้วัดนี้ = ๑.๕๗ (คะแนนเต็ม ร้อยละ ๒)</p>
--	---

หมายเหตุ :

๑. สำหรับการคิดคะแนนการรายงานโรคของพิษสุนัขบ้านั้นจะคิดเฉพาะข้อ ๑ ๒ ๓.๑ และ ๓.๒ โดยคิดข้อละ ๐.๕

คะแนน

๒. กรณีระบบสารสนเทศฯ ขัดข้อง ไม่สามารถรายงานได้ให้ แนบภาพหน้าจอระบบฯ ที่ ขัดข้องได้ที่ Dwarroom@dld.go.th

๓. จังหวัดที่ไม่เกิดโรค ไม่มีรายงานโรค จะได้คะแนนเต็ม ๒ คะแนน

๔. หาก สคบ. ทราบข้อมูลการเกิดโรคก่อน เคสนั้น จะได้ ๐ คะแนน (ยกเว้น กรณีเกษตรกร ประชาชน ขอความช่วยเหลือผ่านทางกรมปศุสัตว์จะไม่ถูกหักคะแนน

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล/หลักฐานอ้างอิง

๑. ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (www.thairabies.net)

๒. ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ (www.esmartsur.net)

ส่วนที่ ๒.๒ การรายงานโรคระบาดทางระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคใช้หัวदनก (รก.๑ เชิงรับ) (คะแนนเต็ม ๑.๕ คะแนน)

๑. การเกิดโรคระบาดสัตว์ปีก หมายถึง สัตว์ปีกป่วยตายตามนิยามโรคใช้หัวदनก คานิยามสัตว์ปีกสงสัยโรคใช้หัวदनกและโรคนิวคาสเซิล

๑.๑ ใ้รายงาน รก.๑ เชิงรับ ตามส่วนที่ ๑ การเฝ้าระวังโรค

คานิยามสัตว์ปีกสงสัยโรคใช้หัวदनกและโรคนิวคาสเซิล

๑.๑.๑ สัตว์ปีกที่เลี้ยงในฟาร์มผ่านการรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ มีอัตราการตายร้อยละ ๑ ใน ๒ วัน หรือมีอัตราการกินอาหารหรือน้ำ ลดลงร้อยละ ๕ ใน ๑ วัน หรืออัตราการไขลดลงร้อยละ ๕ ใน ๑ วัน

๑.๑.๒ สัตว์ ปีกที่เลี้ยงในฟาร์มที่มีความปลอดภัยทางชีวภาพเบื้องต้น หรือเปิดโล่งมีอัตราการตายร้อยละ ๕ ใน ๒ วัน หรือมีอัตราการกินอาหารหรือน้ำ ลดลงร้อยละ ๕ ใน ๑ วัน หรืออัตราการไขลดลง ร้อยละ ๕ ใน ๑ วัน

๑.๑.๓ สัตว์ปีกที่เลี้ยงหลังบ้านหรือเลี้ยงเพื่อบริโภคในครัวเรือน มีการตายอย่างน้อย ๒ ตัว ใน ๒ วัน

๑.๑.๔ สัตว์ปีกตาม (๑.๑.๑), (๑.๑.๒) และ (๑.๑.๓) แสดงอาการอย่างน้อย ๑ อาการร่วมด้วย ดังนี้

(ก) อาการทางระบบทางเดินหายใจ เช่น หายใจล าบาก หน้าบวม น้ำ ตาไหล หรือ

(ข) อาการทางระบบประสาท เช่น ชัก คอบิด หรือ

(ค) อาการอื่นๆ เช่น ท้องเสีย ขนยุ่ง ซึม ไม่กินอาหาร ไข่ผิดปกติ หงอนและเหนียงมีสีคล้ำหรือหน้าแข้งมีจุดเลือดออก

๑.๒ เป้าหมาย หมายถึง ความครบถ้วนของเอกสารและระยะเวลาที่สอดคล้องกับกิจกรรมการเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับ (รก.๑ เชิงรับ) ในแต่ละรอบ

ก. ประเมินผลครั้งแรกใช้รอบที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗

ข. ประเมินครั้งที่สองใช้รอบที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๒/๒๕๖๗

หัวข้อ	การปฏิบัติ	คะแนน
การรายงาน ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคใช้หัวदनก (รก.๑ เชิงรับ) และระบบ E-smart surveillance (ทุกราย)	รายงาน ภายใน ๒๔ ชั่วโมง	๒
	รายงาน เกิน ๒๔ ชั่วโมง	๐.๕
สอบสวนโรค (ทุกราย)	สอบสวนโรค ภายใน ๗๒ ชั่วโมง	๒
	สอบสวนโรค เกิน ๗๒ ชั่วโมง	๐.๕
ใบนำส่งตัวอย่าง (LIMS) (ทุกราย)	ส่งตัวอย่าง ภายใน ๗๒ ชั่วโมง	๒
	ส่งตัวอย่าง เกิน ๗๒ ชั่วโมง	๐.๕
รายงาน สคส.๑ (ทุกราย)	รายงาน	๒
	ไม่รายงาน	๐

บันทึกสิ่งกัก (ทุกราย)	มี	๑
	ไม่มี	๐.๗๕
ความครบถ้วนในการกรอกใบส่งตัวอย่าง (ทุกราย)	ครบ	๓
	ไม่ครบ	๑

ผลรวมคะแนนสูงสุดได้ต่อเดือน = ๑๒

ผลรวมคะแนนสูงสุดที่ได้แต่ละเดือน = ๑๒+๑๒+๑๒+๑๒+๑๒+๑๒ = ๗๒ (รอบประเมิน ๖ เดือน)

คะแนนเต็ม = ๗๒/๔๘ = ๑.๕ คะแนน (รอบประเมิน ๖ เดือน)

เงื่อนไขการรายงาน รก.๑ เชิงรับ

๑. พบสัตว์ปีกป่วยตายตามนิยามโรคไข้หวัดนกให้รายงานแบบ รก.๑ เชิงรับ ทางระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวัง โรคไข้หวัดนก (รก.๑ เชิงรับ) และระบบ E-smart surveillance ภายใน ๒๔ ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งและเข้า ดำเนินการตรวจสอบ
๒. แบบสอบสวนโรค ดำเนินการสอบสวนโรคภายใน ๗๒ ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งตามข้อ ๑.
๓. ให้นำส่งตัวอย่าง ดำเนินการส่งตัวอย่างภายใน ๗๒ ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งตามข้อ ๑. (เอกสารต้อง ออกจากระบบ LIMS เท่านั้น)
๔. รายงานใน แบบสคส.๑
๕. บันทึกส่งกัก (ถ้ามี)
๖. เอกสารตามข้อ ๑-๕ ให้ แนบไฟล์ ส่งมายัง ลิงค์ <https://forms.gle/zFotMmtBTiiEJKEW๘> (สำหรับแบบเอกสาร รก.๑ เชิงรับ)

ความครบถ้วนในการกรอกใบส่งตัวอย่าง

๑) การกรอกใบส่งตัวอย่าง

ครบ = ได้คะแนน โดยต้องมีข้อมูลที่สำคัญ ดังนี้

- ชื่อ-สกุล
- ที่อยู่
- เบอร์โทรศัพท์
- ชนิดสัตว์
- พิกัด (ตำแหน่งสถานที่เก็บตัวอย่าง) ค่า X,Y (ละติจูด, ลองจิจูด)
- อาการสัตว์ป่วย
- จำนวนทั้งหมด จำนวนป่วย จำนวนตาย
- การวินิจฉัยเบื้องต้น (โรคที่สงสัย)
- รูปแบบการเลี้ยง (ชนิดฟาร์ม เช่น compartment, GAP, GFM, กข.4, เลี้ยงปล่อย, ไล่ทุ่ง เป็นต้น)

ไม่ครบ = ไม่ได้คะแนน

๒) กรณีระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกพบปัญหาการใช้งาน ให้ดำเนินการดังนี้

- แจ้งปัญหากับผู้ดูแลระบบทันที (กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก) หากในวันนั้นๆ พบเหตุขัดข้องใน การลงข้อมูลในระบบ การบันทึกข้อมูล การแนบไฟล์เอกสาร เพื่อให้ผู้ดูแลระบบทำการตรวจสอบ ข้อมูล และแจ้งตอบผลการแก้ปัญหาที่พบไปทางไปรษณีย์ อิเล็กทรอนิกส์กลับไปยังผู้รายงาน

ข้อมูลพื้นฐานและวิธีจัดเก็บข้อมูลประกอบตัวชี้วัด

๑) โรคระบาดสัตว์ปีกที่ใช้ในตัวชี้วัด หมายถึง โรคสัตว์ปีกตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘

- รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์ปีก หมายถึง การรายงานโรคไปยังระบบ

* ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก

<https://sites.google.com/site/birdflu๔๐๖/>

* ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์

<http://esmartsur.net/>

- พระราชบัญญัติ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

* พระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘

* ระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคระบาดสัตว์ พ.ศ.

๒๕๖๐

- ประสิทธิภาพการควบคุมโรคจะพิจารณาถึงความรวดเร็วในการรับแจ้งโรค และการรายงาน

ส่วนที่ ๓ การควบคุมโรคระบาดในสัตว์ที่สำคัญ (โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมราจิกเซปติซีเมีย และ โรคพิษสุนัขบ้า) (๕.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๓.๑ การควบคุม โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเฮโมราจิกเซปติซีเมีย (๓ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน ๒/๒๕๖๗

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน	หลักฐาน
๓	๓.๑ การควบคุมโรคปากและเท้าเปื่อยและโรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย	
๑	<p>๓.๑.๑ แผนการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยและโรคเฮโมรายิก เซปติซีเมีย (๑ คะแนน)</p> <p>๓.๑.๑.๑ ไม่มีแผนก่อนการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรค (๐ คะแนน)</p> <p>๓.๑.๑.๒ มีการวางแผนเพื่อใช้ในการควบคุมป้องกันโรค (เต็ม ๑ คะแนน)</p> <p>แบ่งการให้คะแนนตามรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ๐.๕ คะแนน : กำหนดเป้าหมายการฉีดวัคซีนป้องกันโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยง สัตว์กลุ่มเสี่ยง ได้แก่ สัตว์กักขังในรัศมี ๕ กิโลเมตร หรือสัตว์กักขังที่พบความเชื่อมโยงทางระบาดวิทยากับสัตว์ป่วยที่ได้รับรายงานการพบโรค - ๐.๒ คะแนน : ส ารวจและวางแผนดำเนินงานพ่นยาฆ่าเชื้อโรคในจุดส าคัญต่างๆที่มีความเชื่อมโยงจุดรายงานโรค เช่น ฟาร์มสัตว์ป่วย และฟาร์มสัตว์สงสัย จุดรวมสัตว์ ตลาดนัดค้าสัตว์ สหกรณ์โคนม โรงฆ่า เป็นต้น - ๐.๑ คะแนน : การเฝ้าระวังโรค ได้แก่ การเฝ้าระวังเชิงรับ (การพัฒนาระบบเครือข่ายการรายงานโรค) และการเฝ้าระวังเชิงรุก (การส ารวจฟาร์มหรือ ค้นหาฟาร์มที่มีความเชื่อมโยงต่อการเกิดโรค เช่น อยู่ภายในรัศมี ๕ กิโลเมตร หรือมีความเชื่อมโยงด้านระบาดวิทยาจากการสอบสวนโรค โดยสามารถระบุ จำนวนฟาร์มเป้าหมายในการเฝ้าระวังได้ - ๐.๑ คะแนน : การวางแผนรักษาสัตว์ป่วย ฟาร์มสัตว์ป่วยที่ได้รับ รายงาน และฟาร์มสัตว์ป่วยที่พบเพิ่มเติมจากการเฝ้าระวัง - ๐.๑ คะแนน : การเสริมสร้างความตระหนัก และการประชาสัมพันธ์ การพบโรค ควบคุมป้องกันโรคแก่เกษตรกรในพื้นที่ 	กคร.๖ ในระบบ e-smart surveillance
๑	<p>๓.๑.๒ การฉีดวัคซีนตามแผนการควบคุมป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยและโรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย (๑ คะแนน) แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ๐ คะแนน ดำเนินงานฉีดวัคซีนได้น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย - ๐.๕ คะแนน ดำเนินงานฉีดวัคซีนได้มากกว่าร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย - ๐.๗๕ คะแนน ดำเนินงานฉีดวัคซีนได้มากกว่าร้อยละ ๗๐ ของเป้าหมาย - ๑ คะแนน ดำเนินงานฉีดวัคซีนได้มากกว่าร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย <p>* - โรคปากและเท้าเปื่อยพิจารณาผลตามเป้าหมายภายใน ๑๔ วัน</p> <p>- โรคเฮโมรายิกเซปติซีเมียพิจารณาผลตามเป้าหมายภายใน ๓๐ วัน</p>	กคร.๑, กคร.๓ และกคร.๕ ในระบบ e-smart surveil-lance
๑	<p>๓.๑.๓ การดำเนินงานตามแผนการควบคุมป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยและโรคเฮโมรายิกเซปติซีเมียด้านอื่นๆ (๑ คะแนน) แบ่งการให้คะแนนดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ๐.๓ คะแนน : การเฝ้าระวังโรค สามารถติดตามฟาร์มที่สำรวจได้อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ในช่วง ๔ สัปดาห์ - ๐.๓ คะแนน : การพ่นยาฆ่าเชื้อ สามารถดำเนินงานตามสถานที่ต่างๆที่ระบุในแผนได้สามารถอย่างน้อย ๑ ครั้ง - ๐.๒ คะแนน : การรักษาฟาร์มสัตว์ป่วย สามารถดำเนินงานได้ร้อยละ ๘๐ ของฟาร์ม ที่ได้รับแจ้ง - ๐.๒ คะแนน : ดำเนินงานการเสริมสร้างความตระหนัก และการประชาสัมพันธ์ การพบโรค ควบคุมป้องกันโรคแก่เกษตรกรในพื้นที่ 	กคร.๖ ในระบบ e-smart surveillance

เงื่อนไขส่วนที่ ๓.๑

๑. การคิดคะแนนจะพิจารณาหากสามารถดำเนินงานตามข้อ ๓.๑.๑ -๓.๑.๓ ในทุกครั้งของการรายงานโรคในระบบ e-smart surveillance และคะแนนเท่ากับ ๐ หากพบโรคแต่ไม่มีการรายงาน

๒. การคิดคะแนนในส่วนการดำเนินงานควบคุมโรค (ข้อ ๓.๑.๒ และ ๓.๑.๓) จะคิดเฉพาะกรณีมีแผนการควบคุมป้องกันในข้อ ๓.๑.๑ เท่านั้น

๓. ข้อ ๓.๑.๑ และ ๓.๑.๓ การคิดคะแนนเกิดจากการบวกรวมของการดำเนินงานในแต่ละข้อ

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล/หลักฐานอ้างอิง

๑. ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (www.thairabies.net)
๒. ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ (www.esmartsur.net)
๓. รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น (กคร. ๑)
๔. รายงานภาวะการระบาดของโรค (กคร. ๓) และ กคร. ๓ เฉพาะกิจ
๕. รายงานแผน/ผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดสัตว์ (กคร.๕)
๖. ผลการดำเนินงานในระบบ e-Operation

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสมมิตร ถาวรวงศ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๗๖๖๓๔๕๑

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายประโมท สอนไกรสิทธิ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๓-๕๘๒๖๓๒๘

หมายเหตุ : ใช้สำหรับเป็นตัวชี้วัด

๑. ปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง
๒. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๓. ปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ
๔. เจ้าหน้าที่กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

๑. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๒. นางสาวกนกรัตน์ บุญยก
๓. นายประโมท สอนไกรสิทธิ์
๔. นายสมพล เกื้อสุข
๕. นายอนิซพล ชมเชย
๖. นางเสาวนีย์ อารีรักษ์

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมาย/รายละเอียดการดำเนินงาน
๔	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนปศุสัตว์ที่ได้รับการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - จำนวนปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - จำนวนปศุสัตว์พันธุ์ดีที่ผลิตได้จากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - ความถูกต้องของการบันทึกข้อมูลการผสมเทียมโคเนื้อผ่านระบบฐานข้อมูลโคเนื้อเปรียบเทียบกับระบบ e-Operation น้าหนักผลงาน ร้อยละ ๕๕ - ความถูกต้องของการบันทึกข้อมูลการตั้งท้องโคเนื้อผ่านระบบฐานข้อมูลโคเนื้อเปรียบเทียบกับระบบ e-Operation น้าหนักผลงาน ร้อยละ ๔๕
๕	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนปศุสัตว์ที่ได้รับการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐๐ - จำนวนปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐๐ - จำนวนปศุสัตว์พันธุ์ดีที่ผลิตได้จากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐๐ - ความถูกต้องของการบันทึกข้อมูลการผสมเทียมโคเนื้อผ่านระบบฐานข้อมูลโคเนื้อเปรียบเทียบกับระบบ e-Operation น้าหนักผลงาน ร้อยละ ๖๐ - ความถูกต้องของการบันทึกข้อมูลการตั้งท้องโคเนื้อผ่านระบบฐานข้อมูลโคเนื้อเปรียบเทียบกับระบบ e-Operation น้าหนักผลงาน ร้อยละ ๕๐

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล / หลักฐานอ้างอิง

รายงานผลการปฏิบัติงานผ่านระบบบริหารการปฏิบัติงาน (e-Operation) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด / ผู้จัดเก็บข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสมมิตร ถาวรวงศ์ เบอร์โทร (๐๘๑-๗๖๖๓๔๕๑)

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวนีย์ อารีรักษ์ เบอร์โทร (๐๘๙-๕๙๘๑๔๒๙)

หมายเหตุ : ใช้สำหรับเป็นตัวชี้วัด

๑. ปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง
๒. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๓. ปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ
๔. เจ้าหน้าที่กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

๑. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๒. นางสาวกนกรัตน์ บุญยก
๓. นายประโมท สอนไกรสิทธิ์
๔. นายสมพล เกื้อสุข
๕. นายอนิซพล ชมเชย
๖. นางสาวนีย์ อารีรักษ์