

**รายละเอียดตัวชี้วัดปศุสัตว์จังหวัดและปศุสัตว์พื้นที่กรุงเทพมหานคร (ด้านสุขภาพสัตว์)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖**

ตัวชี้วัดที่ ๑ : ระดับความสำเร็จในการยกระดับการเลี้ยงสัตว์ ให้มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม
หน้าที่ผู้ดูแล : ร้อยละ ๓

คำอธิบายตัวชี้วัด :

- ฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงที่เหมาะสม หมายถึง ฟาร์มที่ได้รับการรับรองGFM จากกรมปศุสัตว์
- จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรอง คือ จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองGFM ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ โดยแยกเป็นจำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองใหม่ และฟาร์มที่ได้รับการรับรองต่ออายุ โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานในระบบE-Operation และรายงานการขึ้นทะเบียนฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (พป.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

เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ (เต็ม ๕ คะแนน)

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน / รายละเอียดดำเนินงาน
๑	ดำเนินการอัปเดตรายชื่อเกษตรกรที่มีสถานะรับรองที่มีในปัจจุบันทาง Google site
๒	ดำเนินการรับรองต่ออายุฟาร์มGFM ≥ ร้อยละ ๓๕ ของเป้าหมาย (๐.๕)
	ดำเนินการรับรองต่ออายุฟาร์มGFM ≥ ร้อยละ ๔๐ ของเป้าหมาย (๑.๐)
	ดำเนินการรับรองต่ออายุฟาร์มGFM ≥ ร้อยละ ๔๕ ของเป้าหมาย (๑.๕)
	ดำเนินการรับรองต่ออายุฟาร์มGFM ≥ ร้อยละ ๕๐ ของเป้าหมาย (๒.๐)
๓	ดำเนินการรับรองฟาร์มGFM รายใหม่ < ร้อยละ ๘๕ ของเป้าหมาย (๐.๕)
	ดำเนินการรับรองฟาร์มGFM รายใหม่ ≥ ร้อยละ ๘๕ ของเป้าหมาย (๑.๐)
	ดำเนินการรับรองฟาร์มGFM รายใหม่ ≥ ร้อยละ ๙๐ ของเป้าหมาย (๑.๕)
	ดำเนินการรับรองฟาร์มGFM รายใหม่ ≥ ร้อยละ ๙๕ ของเป้าหมาย (๒.๐)

เป้าหมาย หมายถึง เป้าหมายการรับรอง ตามที่สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์กำหนด
แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล / หลักฐานอ้างอิง

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

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสมมิตร ดาวรุ่งศร เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๗๖๖๖๔๕๔

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายประเมท สอนไกรสิทธิ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๓-๕๕๒๖๓๒๙

หมายเหตุ : ใช้สำหรับเป็นตัวชี้วัด

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

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

๑. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๒. นางสาวกนกวรรณ บุญยิก
๓. นายประเมท สอนไกรสิทธิ์
๔. นายสมพล เกื้อสุข
๕. นายอนันชพล ชมเชย
๖. นางสาวนีนี้ย อารีย์รักษ์

ตัวชี้วัดที่ ๒ : ระดับความสำเร็จในการป้องกันโรคระบาดในสัตว์ (การฉีดวัคซีนป้องกันโรคในสัตว์)

หน่วยนักตัวชี้วัด : ร้อยละ ๕.๕

คาดการณ์ตัวชี้วัด :

การพิจารณาผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดพิจารณาจาก ๒ ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ ๑ การป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย โรคเยโนรา yi กเชปทีซีเมีย และโรคพิษสุนัขบ้าโดยการฉีดวัคซีน (๒.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๒ ระดับภูมิคุ้มกันภายนอกหลังได้รับวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย และโรคนิวคาสเซล (๓ คะแนน)

ส่วนที่ ๑ การป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย โรคเยโนรา yi กเชปทีซีเมีย และโรคพิษสุนัขบ้าโดยการฉีดวัคซีน (๒.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๑.๑ การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย โรคเยโนรา yi กเชปทีซีเมีย (๑.๕ คะแนน) เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ ประเมินจาก

๑. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคคเนื้อ กระปือ แพะ แกะ รอบรณรงค์ที่ ๑/๒๕๖๖ (ต.ค.-พ.ย.๖๕)

๒. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคนม รอบรณรงค์ที่ ๑/๒๕๖๖ (ต.ค.-พ.ย.๖๕)

๓. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคเยโนรา yi กเชปทีซีเมีย รอบรณรงค์ระหว่างเดือน ต.ค.-พ.ย. ๖๕

เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ ประเมินจาก

๑. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคคเนื้อ กระปือ แพะ แกะ รอบรณรงค์ที่ ๒/๒๕๖๖ (เม.ย.-พ.ค.๖๖)

๒. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคนม รอบรณรงค์ที่ ๒/๒๕๖๖ (ก.พ.-มี.ค.๖๖) และ รอบรณรงค์ที่ ๓/๒๕๖๖ (มี.ย.-ก.ค. ๖๖)

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน
๑.๕	การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย และโรคเยโนรา yi กเชปทีซีเมีย <ol style="list-style-type: none">๑.๑.๑ ดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยและโรคเยโนรา yi กเชปทีซีเมียให้ครอบคลุมประชากรปศุสัตว์ในพื้นที่ (\geq ร้อยละ ๘๐) ตามรอบรณรงค์ฯ และมี รายงานการผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดสัตว์ (กร.๔) ให้สำนักงานปศุสัตว์เขตที่ รับผิดชอบภายในระยะเวลา ๒ เดือนหลังจากการอบรมรักษ์วัคซีน (๑ คะแนน)<ul style="list-style-type: none">-โรคปากและเท้าเปื่อย (๐.๕๐ คะแนน)-โรคเยโนรา yi กเชปทีซีเมีย (๐.๕๐ คะแนน) ๑.๑.๒ ลงข้อมูลผลงานการฉีดวัคซีนฯ ในระบบ e-Operation และลงข้อมูลถูกต้องตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการดำเนินการ (๐.๕ คะแนน)<ul style="list-style-type: none">-โรคปากและเท้าเปื่อย (๐.๒๕ คะแนน)-โรคเยโนรา yi กเชปทีซีเมีย (๐.๒๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๑.๒ การฉีดวัคซีนกรณีป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (๑ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖

-การติดตามแผนการฉีดวัคซีนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

การดำเนินการ : ประสานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อร่วมผลการฉีดวัคซีน โดยทุกห้องถิ่นสามารถฉีดวัคซีน(vaccination coverage) ได้อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ตามแผนการฉีดวัคซีน

การตรวจสอบ : รายงานผลการฉีดวัคซีนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นครบถ้วน ให้ สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดพัทลุง ภายในวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖

เงื่อนไขส่วนที่ ๑.๑

๑. สำหรับข้อ ๑.๑.๑ สำนักงานปศุสัตว์เขตเป็นผู้สรุปผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดสัตว์ (กคร.๕) สำหรับพื้นที่ภาคตะวันออกและจังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบ ให้สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ทางไประษณีย์ อิเล็กทรอนิกส์ที่ dcontrol@dld.go.th

- รอบที่ ๑/๒๕๖๖ ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖
- รอบที่ ๒/๒๕๖๖ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

๒. สำหรับข้อ ๑.๑.๒ กรณีที่เป็นการฉีดวัคซีนป้องกันโรคจะอยู่ในช่วงรณรงค์และตามรอบของชนิดปศุสัตว์ การกรอกข้อมูลในระบบ e-Operation ต้องลงข้อมูลในส่วน “การฉีดวัคซีนป้องกันโรค” และลงข้อมูลตามระยะเวลาที่กำหนดตามเอกสารแนบ

เงื่อนไขส่วนที่ ๑.๒

การรายงานข้อมูลแผนและผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ สำนักงานปศุสัตว์เขตตรวจรับ ตรวจสอบข้อมูลของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดในพื้นที่ และรายงานมา�ังสำนัก ควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ ทางไประษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ที่ dcontrol@dld.go.th

- รอบที่ ๑/๒๕๖๖ ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖
- รอบที่ ๒/๒๕๖๖ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๒ ระดับภูมิคุ้มกันภายนอกได้รับวัคซีนโรคป่ากและเท้าเปื่อย (๒ คะแนน)

ส่วนที่ ๒.๑ ระดับภูมิคุ้มกันภายนอกได้รับวัคซีนโรคป่ากและเท้าเปื่อย (๒ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน	หลักฐาน				
๒	<p>พื้นที่ปศุสัตว์เขต ๑-๔ ยกเว้นเขต ๒</p> <p>๒ คะแนน: เก็บตัวอย่างเชื้อมะเร็งในโคน้ำอ้อ กระปือ ครอบคลุมตามเป้าหมาย ของโครงการตรวจสอบระดับภูมิคุ้มกันของโรคป่ากและเท้าเปื่อยใน โคง-กระปือ ประจำรอบรณรงค์ ๑/๒๕๖๖</p>	<p>รายงานผลตรวจระดับภูมิคุ้มกันจาก ห้องปฏิบัติการกรมปศุสัตว์ตามที่กำหนดใน ๑. โครงการตรวจสอบระดับภูมิคุ้มกันของ โรคป่ากและเท้าเปื่อยในสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดใหญ่ ประจำรอบรณรงค์ ๒/๒๕๖๖ และการ ติดตามระดับภูมิคุ้มกันภายนอกการฉีดวัคซีน ในโคงน</p> <p>๒. กิจกรรมสำรวจความทุกและการศึกษา ระดับภูมิคุ้มกันโรคป่ากและเท้าเปื่อยในพื้นที่ ภาคตะวันออกของประเทศไทย ประจำปี ๒๕๖๖</p>				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>คะแนน</th> <th>เก็บตัวอย่างในโคน้ำอ้อ และกระปือ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ และ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมาย ร้อยละ ๖๐</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>๐.๕</td><td> <p>แบ่งเป็น</p> <p>-โคง-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๔๕ ๐.๕ คะแนน</p> <p>-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p> </td></tr> </tbody> </table>	คะแนน	เก็บตัวอย่างในโคน้ำอ้อ และกระปือ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ และ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมาย ร้อยละ ๖๐	๐.๕	<p>แบ่งเป็น</p> <p>-โคง-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๔๕ ๐.๕ คะแนน</p> <p>-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p>	
คะแนน	เก็บตัวอย่างในโคน้ำอ้อ และกระปือ ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ และ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมาย ร้อยละ ๖๐					
๐.๕	<p>แบ่งเป็น</p> <p>-โคง-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๔๕ ๐.๕ คะแนน</p> <p>-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๖๐ แต่ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมายร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p>					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>คะแนน</th> <th>แบ่งเป็น</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>๑</td><td> <p>-โคง-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ ,Day ๓๐ และ Day ๖๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่า ร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p> <p>-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ ,Day ๓๐ และ Day ๖๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่า ร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p> </td></tr> </tbody> </table>	คะแนน	แบ่งเป็น	๑	<p>-โคง-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ ,Day ๓๐ และ Day ๖๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่า ร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p> <p>-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ ,Day ๓๐ และ Day ๖๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่า ร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p>	
คะแนน	แบ่งเป็น					
๑	<p>-โคง-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ ,Day ๓๐ และ Day ๖๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่า ร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p> <p>-กระปือ : เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ ,Day ๓๐ และ Day ๖๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่า ร้อยละ ๖๐ ได้ ๐.๕ คะแนน</p>					

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน	หลักฐาน
คะแนน		
๑.๕	<p>แบ่งเป็น</p> <p>-โภคเนื้อ :เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ แต่ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมาย ร้อยละ ๘๐ ให้ ๐.๗๕ คะแนน</p> <p>-กระเบื้อง :เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ และ Day ๓๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ แต่ Day ๖๐ ไม่ครอบคลุมตามเป้าหมาย ร้อยละ ๖๐ ให้ ๐.๗๕ คะแนน</p>	
๒	<p>แบ่งเป็น</p> <p>-โภคเนื้อ :เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ , Day ๓๐ และ Day ๖๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ได้ ๑ คะแนน</p> <p>-กระเบื้อง :เก็บตัวอย่าง ในวันที่ Day ๐ , Day ๓๐ และ Day ๖๐ ครอบคลุมตามเป้าหมายมากกว่าร้อยละ ๘๐ ให้ ๐.๕ คะแนน</p>	

ส่วนที่ ๒.๒ ระดับภูมิคุ้มกันໄกพื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันໄกภายหลังได้รับวัสดุป้องกันโรคนิวเคลียสเชล (คะแนนเต็ม ๑ คะแนน)

๑. ระดับภูมิคุ้มกันของໄกพื้นเมือง หมายถึง ผลกระทบดับภูมิคุ้มกันໄกพื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันໄกภายหลังได้รับวัสดุป้องกันโรคนิวเคลียสเชล

๒. ໄกพื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM มีภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวเคลียสเชล หมายถึง ໄกพื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ที่มีระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวเคลียสเชล มีค่าอยู่ในช่วง ๒๓ ถึง ๒๔

๓. รอบการประเมิน หมายถึง

ก. รอบที่ ๑/๒๕๖๖ ใช้ผลของวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖ – ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ โดยการใช้ผลทางห้องปฏิบัติการจากการส่งข้อมูลจากสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการทางสัตวแพทย์ให้สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

ข. รอบที่ ๒/๒๕๖๖ ใช้ผลของวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ – ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ โดยการใช้ผลทางห้องปฏิบัติการจากการส่งข้อมูลจากสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการทางสัตวแพทย์ให้สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

๔. การรายงาน

ก. สำนักงานปลัดกระทรวงประวัติสัตว์ตามเอกสารแนบและบันทึกข้อมูลลงในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก

ข. ให้สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการทางสัตวแพทย์ รายงานผลกระทบดับภูมิคุ้มกันໄกพื้นเมืองตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันໄกภายหลังได้รับวัสดุป้องกันโรคนิวเคลียสเชล mayangklumควบคุม ป้องกันโรคสัตว์ปีก สำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์หลังเสร็จกิจกรรมแต่ละรอบ

๕. ร้อยละของระดับภูมิคุ้มกันໄกพื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันภายหลังได้รับวัสดุป้องกันโรคนิวเคลียสเชล หมายถึง จำนวนตัวอย่างซึ่งรับมีระดับภูมิคุ้มกันของໄกพื้นเมืองต่อโรคนิวเคลียสเชล มีค่าอยู่ในช่วง ๒๓ ถึง ๒๔

ร้อยละของระดับภูมิคุ้มกันໄกพื้นเมือง (GFM) = $\frac{\text{จำนวนตัวอย่างซึ่งรับมีระดับภูมิคุ้มกันอยู่ในช่วง ๒๓ ถึง ๒๔}}{\text{จำนวนตัวอย่างซึ่งรับมีภูมิคุ้มกัน}} \times 100$

๖. ระดับคะแนนที่ได้ หมายถึง การนาเอาร้อยละของระดับภูมิคุ้มกันໄก์พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันໄก์ภายนอกได้รับวัสดุขึ้นป้องกันโรคนิวเคลียร์ มาเทียบกับค่าระดับคะแนนตามตารางเกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๑/๒๕๖๖ และรอบที่ ๒/๒๕๖๖

๗. รายงานประวัติสัตว์ตามเอกสารแนบແລบันทึกข้อมูลลงในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก (๑ คะแนน)

๘. คะแนนที่ได้ หมายถึง การนาเอาระดับคะแนนที่ได้จากข้อ ๖. + ๗. หารด้วย ๔

เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๒/๒๕๖๖

คะแนนที่ได้ = ระดับคะแนน + การบันทึกข้อมูลประวัติสัตว์ลงในระบบ (๑ คะแนน) / ๔

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน / รายละเอียดการดำเนินงาน ระดับภูมิคุ้มกันภายนอกได้รับวัสดุขึ้นป้องกันโรคนิวเคลียร์ในໄก์พื้นเมือง
๑	น้อยกว่าร้อยละ ๔๐
๒	ร้อยละ ๔๐ - ๖๐
๓	มากกว่าร้อยละ ๖๐

*หมายเหตุ กรณีที่เก็บตัวอย่างจากฟาร์ม GFM ໄก์พื้นเมืองน้อยกว่าเป้าหมาย ใช้จำนวนตัวอย่างเป้าหมายเป็นตัวหารในการคิดคะแนนร้อยละ กรณีที่เก็บตัวอย่างมากกว่าเป้าหมาย ใช้จำนวนตัวอย่างทั้งหมดเป็นตัวหาร
เงื่อนไข

- ໄก์พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ที่มีระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวเคลียร์ มีค่าอยู่ในช่วง ๒๐ ถึง ๒๕

- รายงานข้อมูลประวัติสัตว์ลงในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสมมิตร ถาวรวงศ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๗๖๖๓๔๕๗

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายประโมท สอนไกรสิทธิ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๓-๕๕๒๖๓๒๙

หมายเหตุ : ใช้สำหรับเป็นตัวชี้วัด

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

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

๑. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๒. นางสาวกนกวรรณ บุญยิก
๓. นายประโมท สอนไกรสิทธิ์
๔. นายสมพล เกื้อสุข
๕. นายอนันชพล ชุมเชย
๖. นางสาวนีร์ อารีย์รักษ์

ตัวชี้วัดที่ ๓ : ระดับความสำเร็จในการเฝ้าระวังโรค ควบคุมโรค และการรายงานโรคป่าและเท้าเปื้อย โรคเชื้อรา引起的พอกซีเมีย โรคไข้หวัดนก และโรคพิษสุนัขบ้า

น้ำหนักตัวชี้วัด : ร้อยละ ๑๑.๕

ค่าอิบายตัวชี้วัด : การพิจารณาผลการดำเนินการตามตัวชี้วัดประกอบด้วย ๓ ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ ๑ การเฝ้าระวังโรคระบาดในสุกรและสัตว์ปีก (๓.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๒ การรายงานการเกิดโรคระบาดที่สำคัญในสัตว์ได้แก่ โรคป่าและเท้าเปื้อย โรคเชื้อรา引起的เชปทิซเมีย โรคไข้หวัดนก และโรคพิษสุนัขบ้าในระบบสารสนเทศ (๔ คะแนน)

ส่วนที่ ๓ การควบคุมโรคระบาดในสัตว์ที่สำคัญ (โรคป่าและเท้าเปื้อย โรค เชื้อรา引起的เชปทิซเมีย และโรคพิษสุนัขบ้า) (๔ คะแนน)

ส่วนที่ ๑ การเฝ้าระวังโรคระบาดในสุกรและสัตว์ปีก (๓.๕ คะแนน)

ส่วนที่ ๑.๑ การเฝ้าระวังโรคระบาดในสุกร (๒ คะแนน)

รายงานการเฝ้าระวังโรคในสุกรตามแบบฟอร์มออนไลน์ “แบบรายงานกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคหิวาร์ต์แอฟริกาในสุกร และโรคระบาดที่สำคัญในสุกรและหมูป่า” โดยมีกิจกรรมย่อย ห้องหมด ๓ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การเฝ้าระวังอาการทางคลินิกโรคระบาดที่สำคัญในสุกรในฟาร์ม ตามเป้าหมายที่กำหนดตาม รายละเอียดในเอกสารแนบ ๑ (๐.๕ คะแนน)

กิจกรรมย่อยที่ ๒ การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการสาหรับโรคหิวาร์ต์แอฟริกาในสุกร และโรคระบาดที่สำคัญใน สุกรและหมูป่า ในโรงฆ่าสุกร จำนวนห้องหมด ๑,๗๖๕ แห่ง โรงฆ่าล่า ๒ ครั้ง/ปี ตามเป้าหมายที่กำหนดตาม รายละเอียดในเอกสารแนบ ๒ และ ๓ (๐.๕ คะแนน)

กิจกรรมย่อยที่ ๓ การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการสาหรับโรคหิวาร์ต์แอฟริกาในสุกร และโรคระบาดที่สำคัญใน สุกรและหมูป่าในฟาร์มสุกรที่นำสุกรเข้าเลี้ยงใหม่ ตามเป้าหมายที่กำหนดตามเกณฑ์การให้คะแนน และ รายละเอียดในเอกสารแนบ ๔ (๐.๑ คะแนน)

เป้าหมายในการดำเนินงาน :

กิจกรรมย่อยที่ ๑ คือ จำนวนรายเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร ในข้อมูลจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์และปศุสัตว์ ปี ๒๕๖๕ ของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว์ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ รายละเอียด ตามเอกสารแนบ ๑

กิจกรรมย่อยที่ ๒ คือ จำนวนโรงฆ่าสุกรในประเทศไทย ของสถานกพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้า ปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ข้อมูล ณ วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ รายละเอียดในเอกสารแนบ ๒ และจำนวนตัวอย่างตามเป้าหมายที่ กำหนด รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๓

กิจกรรมย่อยที่ ๓ คือ จำนวนตัวอย่างการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการสำหรับโรคหิวาร์ต์แอฟริกาในสุกร และโรค ระบาดที่สำคัญในสุกรและหมูป่าในฟาร์มสุกรที่นำสุกรเข้าเลี้ยงใหม่ ตามเป้าหมายที่กำหนด รายละเอียดตาม เอกสารแนบ ๔

เกณฑ์การให้คะแนน :

กิจกรรมที่ ๑ พิจารณาจากการดำเนินการเฝ้าระวังโรคในสุกร โดยการตรวจเยี่ยมเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรเพื่อเฝ้า ระวังโรคหิวาร์ต์แอฟริกาในสุกร และโรคระบาดที่สำคัญในสุกรและหมูป่า และรายงานในแบบฟอร์มออนไลน์ “แบบรายงานกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคหิวาร์ต์แอฟริกาในสุกร และโรค ระบาดที่สำคัญในสุกรและหมูป่า” กิจกรรมย่อยสำหรับฟาร์มสุกร

๓. แบบฟอร์มออนไลน์ “แบบรายงานกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุม โรคอหิวาต์ แอฟริกา ในสุกร และโรคระบาดที่สำคัญในสุกรและหมูป่า” ของเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ สามารถเข้าถึงได้จาก เว็บไซต์ ศูนย์ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (EOC ASF) <http://dcontrol.dld.go.th/eocASF/index.php/th> หัวข้อ “ตัวชี้วัดด้านสุขภาพสัตว์ ประจำปี ๒๕๖๖”

ส่วนที่ ๑.๒ การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีก (๑.๔ คะแนน)

(๑) การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับโดยการเก็บชา gek (รก.๑ เชิงรับ) (คะแนนเต็ม ๐.๒๕ คะแนน)

๑. การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับโดยการเก็บชา หมายถึง เก็บชาตัวอย่างสัตว์ปีกส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการเมื่อพบสัตว์ปีกป่วยตามนิยามโรคไข้หวัดนก

คำนิยามสัตว์ปีกส่งสัญญาณไข้หวัดนกและโรคไขว้คาสเซิล

๑.๑ ให้รายงาน รก.๑ เชิงรับ อย่างน้อยเดือนละ ๓-๕ ราย/เดือน (พร้อมส่งตัวอย่างชา กายละเอียดอย่างน้อย ๒ ตัวอย่าง)

๑.๑.๑ สัตว์ปีกเลี้ยงหลังบ้าน เก็บตัวอย่างส่งตรวจ อย่างน้อยเดือนละ ๓-๕ ราย/เดือน

๑.๑.๒ พาร์มสัตว์ปีกมาตรฐาน GAP 寥พาก นกกระทา ไก่ เป็ด และห่าน ปราภูอาการ อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

(ก) สัตว์ปีกที่เลี้ยงในระบบฟาร์ม มีอัตราการตายอย่างน้อยร้อยละ ๑ ใน ๒ วัน หรือมีอัตราการกินอาหารและน้ำลดลงร้อยละ ๒๐ ใน ๑ วัน หรือ

(ข) อัตราการสูญเสียมากกว่าร้อยละ ๕ ต่อรุ่นการเลี้ยง

(ค) ระบบทางเดินหายใจ เช่น หายใจลำบาก หน้าบาน น้ำตาไหล หรือ

(ง) ระบบประสาท เช่น ชา คอบิด เป็นต้น หรือ

(จ) ท้องเสีย หรือขันยุ่ง ซึม ไม่กินอาหาร ไข้ลด ไข้รุปร่างผิดปกติ หงอน เหนี่ยงสีคล้ำ หรือหน้าแข็ง มีจุดเลือดออก เก็บตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการหรือภาณุจักษณ์จากสัตว์แพทย์ควบคุมฟาร์ม แล้วให้รายงาน ในระบบเชิงรับ

เป้าหมาย หมายถึง จำนวนเดือนที่มีการส่งตัวอย่างชาสัตว์ปีกเชิงรับในแต่ละรอบการประเมิน

ก. ประเมินผลครั้งแรกใช้รอบที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖

ข. ประเมินครั้งที่สองใช้รอบที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

๒. การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับโดยการเก็บชา “จะต้องมีการเก็บตัวอย่างส่งตรวจทุกเดือนไม่ต่ำกว่า ๓-๕ ราย/เดือน (พร้อมส่งตัวอย่างชากรายละเอียดอย่างน้อย ๒ ตัวอย่าง) พร้อมทั้งลงข้อมูลทางระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก (รก.๑ เชิงรับ) และระบบ E-smart surveillance ควบคู่กันไปในเงื่อนไขและเวลาที่กำหนด (ตามเงื่อนไขการรายงาน รก.๑ เชิงรับ)”

คะแนนที่ได้ = ผลรวมคะแนนที่ได้ต่อเดือน/๖

๓. เดือนที่มีการส่งตัวอย่างชาสัตว์ปีกเชิงรับอย่างน้อย ๓-๕ ราย/เดือน(พร้อมส่งตัวอย่างชากรายละเอียดอย่างน้อย ๒ ตัวอย่าง)จึงจะนับเป็นคะแนน การเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีกเชิงรับโดยการเก็บชา (คะแนนเต็ม ๐.๒๕ คะแนน) ดัวอย่าง:

เดือน	สัตว์ปีกเชิงรับส่งตรวจอย่างน้อย ๓-๕ ราย (พร้อมส่งตัวอย่างชากรายละเอียดอย่างน้อย ๒ ตัวอย่าง)	คะแนน
๑	๓	๐.๒๕
๒	๕	๐.๒๕
๓	๓	๐.๒๕
๔	๐	๐
๕	๐	๐
๖	๓	๐.๒๕

คะแนนที่ได้ = ๑/๖ = ๐.๑๗ จากคะแนนเต็ม ๐.๒๕ คะแนน

เกณฑ์การให้คะแนน รอบ ๒/๒๕๖๖ :

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมาย/รายละเอียดการดำเนินงาน
๒	<p>นับการรายงานโรคในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบบสัตว์ (e-Smart surveillance) และระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า ตั้งแต่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖</p> <p>๑. ให้รายงานการเกิดโรคเป็นต้น (กคร.๑) ภายใน ๒๔ ชั่วโมง ตั้งแต่ วันที่พบโรค หรือ วันที่ได้รับแจ้งจากประชาชน เกษตรกร (๐.๔ คะแนน)</p> <p>๑.๑. โรคปักและเท้าเปื้อย โรคไข้โนราิกเซฟติกซีเมีย ให้รายงาน กคร.๑ ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบบสัตว์(e-Smart surveillance)</p> <p>๑.๒. โรคพิษสุนัขบ้า ให้รายงาน ส่งตัวอย่าง ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>๒. การสอนสูนทางระบบวิทยาของภารกิจการเกิดโรคระบบสัตว์ (กคร.๒) ภายใน ๗๒ ชั่วโมง ตั้งแต่เพ็บโรคหรือได้รับแจ้งจากประชาชน เกษตรกรหรือทราบผลทางห้องปฏิบัติการ (๐.๔ คะแนน)</p> <p>๒.๑. โรคปักและเท้าเปื้อย โรคไข้โนราิกเซฟติกซีเมีย ให้รายงาน กคร.๒ ในระบบสารสนเทศ เพื่อการเฝ้าระวังโรคระบบสัตว์ (e-Smart surveillance)</p> <p>๒.๒. โรคพิษสุนัขบ้า ให้รายงาน สอนสอนโรค ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (Thairabies.net)</p> <p>๓. เงื่อนไขอื่นๆ</p> <p>๓.๑. ประกาศเขตโรคระบบชั่วคราวในท้องที่ที่รับผิดชอบ ภายใน ๗๒ ชั่วโมง ตั้งแต่เพ็บโรคหรือได้รับแจ้งจากประชาชน เกษตรกร (๐.๔ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรคปักและเท้าเปื้อย โรคไข้โนราิกเซฟติกซีเมีย ให้บันทึกประกาศเขตโรคระบบชั่วคราวในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบบสัตว์ (e-Smart surveillance) • โรคพิษสุนัขบ้า ให้ส่งประกาศเขตโรคชั่วคราว ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์เลี้ยง : dcontrol@dd.d.go.th <p>๓.๒. รายงานผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ (๐.๔ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรคปักและเท้าเปื้อย โรคไข้โนราิกเซฟติกซีเมีย ให้รายงาน ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบบสัตว์ (eSmart surveillance) <ul style="list-style-type: none"> - กรณี ไม่ได้เก็บตัวอย่าง ให้ระบุสาเหตุที่ไม่ได้เก็บตัวอย่าง - กรณีโรคปักและเท้าเปื้อย หาก ไม่ได้เก็บตัวอย่าง ให้ระบุผลการตรวจว่า “โรคปักและเท้าเปื้อย (FMD) ไม่เก็บตัวอย่างโดยโรค” - กรณีโรคปักและเท้าเปื้อย หาก ผลตรวจจากห้องปฏิบัติการไม่สามารถแยกชนิดได้ ให้ระบุผลการตรวจว่า “โรคปักและเท้าเปื้อย (FMD) ไม่ทราบ Type” <p>• โรคพิษสุนัขบ้า ให้รายงาน ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ในระบบสารสนเทศ เพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (Thairabies.net)</p> <p>๓.๓. รายงานภาวะการณ์ระบบของโรค (กคร.๓) จำนวนโรคจะสงบ (๐.๔ คะแนน)</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรคปักและเท้าเปื้อย โรคไข้โนราิกเซฟติกซีเมีย ให้รายงาน กคร.๓ / กคร.๓ เอกพาธกิจ ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบบสัตว์ (e-Smart surveillance) • ยกเว้น โรคพิษสุนัขบ้า ไม่ต้องรายงาน <p>ตัวอย่างการคิดคะแนน</p> <p>จังหวัด A มีรายงาน โรค ๖ ครั้ง มี คะแนนรวม $๖+๑.๖+๑.๖+๑.๖+๑.๕+ ๑.๕ = ๙.๕$ คะแนน / ๖ เศรษฐยาน ตั้งนี้ จังหวัด A ได้คะแนนตัวชี้วัดนี้ = ๑.๕๙ (คะแนนเต็ม ร้อยละ ๒)</p>

คะแนนที่ได้ = ๖/๖ = ๑ คะแนน จากคะแนนเต็ม ๑.๕ คะแนน

เงื่อนไขการรายงาน รก.๑ เชิงรับ

- การรายงานทางระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก (รก.๑ เชิงรับ)

ก. พบสัตว์ปีกป่วยตามนิยามโรคไข้หวัดนกให้รายงานแบบ รก.๑ เชิงรับ ทางระบบสารสนเทศฯ และระบบ E-smart surveillance ควบคู่กัน ภายในเงื่อนไขและเวลาที่กำหนด ภายใน ๒๔ ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งและเข้าดำเนินการตรวจสอบ

ข. แบบสอบถามโรคและใบนาส่งตัวอย่าง รายงานภายใน ๓๗ ชั่วโมง

ค. ใบสคส.๑ บันทึกสั่งกัก(ถ้ามี) และ ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ (แบบส่งตามมา)

จ. เอกสารข้อมูล ตามข้อ ข. และ ค. ให้ส่งมาด้วย ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ibird@dld.go.th

ฉ. การรายงานจะได้คะแนนเต็ม ต่อเมื่อ รายงานข้อมูลตามข้อ ก. ข. และ ค.

ฉ. กรณีระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก พบปัญหา ให้ดำเนินการดังนี้

-แจ้งปัญหากับผู้ดูแลระบบทันที (กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก) หากในวันนั้นๆ พบทุกขัดข้องในการลงทะเบียน เพื่อให้ผู้ดูแลระบบทำการตรวจสอบข้อมูล และแจ้งยืนยันทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ตอบกลับปัญหาที่พบกลับไปยังผู้รายงาน

ส่วนที่ ๒ ๓ การรายงานเฝ้าระวังโรคในสัตว์ปีก (Zero Report) (คะแนนเต็ม ๐.๕ คะแนน)

๑. หากไม่พบสัตว์ปีกป่วยตามนิยามโรคไข้หวัดนกให้รายงาน Zero Report ทางระบบสารสนเทศฯ ทุกวัน หากรายงานไม่ตรงวันจะอนุโลมให้สามารถรายงานข้อนหลังได้ไม่เกิน ๓ วันท่านนั้น และหากตรวจสอบพบว่ามีการรายงานเกินวันที่อนุโลม จะไม่นับว่าเป็นการรายงานในวันนั้น ๆ

๒. เป้าหมาย หมายถึง จำนวนวันในแต่ละรอบ

ก. ประเมินผลครั้งแรกใช้รอบที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖

ข. ประเมินครั้งที่สองใช้รอบที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

ร้อยละของการรายงานเฝ้าระวังโรคสัตว์ปีก = $\frac{\text{จำนวนวันที่รายงานไม่พบสัตว์ปีกป่วยตามนิยามโรคไข้หวัดนก}}{\text{จำนวนวันเป้าหมายในแต่ละรอบ}} \times 100$

จำนวนวันเป้าหมายในแต่ละรอบการประเมิน

๓. ระดับคะแนนที่ได้จากตาราง ก. หมายถึง การนาเข้าร้อยละของการรายงานเฝ้าระวังโรคสัตว์ปีกทางระบบสารสนเทศฯ (Zero Report) มาเทียบกับค่าระดับคะแนนตามตาราง ก.

๔. คะแนนรายงาน Zero Report (๐.๕) ที่ได้ หมายถึง การนาเข้าค่าระดับคะแนนที่ได้จากข้อ ๓. หารด้วย ๑๐

* หากต้องการตรวจสอบสถานะล่าสุด (อัพเดท) ของการรายงาน Zero Report ให้ที่กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก ผ่านทางอีเมล ibird@dld.go.th หรือเบอร์โทรศัพท์ ๐๒

๖๕๓๐๔๔๔ ต่อ ๔๑๖ หากในวันนั้นๆ พบทุกขัดข้องในการบันทึกข้อมูลลงระบบ เพื่อให้ผู้ดูแลระบบทำการตรวจสอบข้อมูล แก้ไข และแจ้งยืนยันทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ตอบกลับปัญหาที่พบกลับไปยังผู้รายงาน

เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๒/๔๕๖๒

ตาราง ก. การรายงาน Zero Report (คะแนนเต็ม ๐.๕ คะแนน)

คะแนนที่ได้ = ระดับคะแนน/๑๐

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน / รายละเอียดการดำเนินงาน
๐	มีการรายงาน Zero Report น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ของเป้าหมาย
๑	มีการรายงาน Zero Report มากกว่าเท่ากับร้อยละ ๗๐ ของเป้าหมาย
๒	มีการรายงาน Zero Report มากกว่าเท่ากับร้อยละ ๗๕ ของเป้าหมาย
๓	มีการรายงาน Zero Report มากกว่าเท่ากับร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย
๔	มีการรายงาน Zero Report มากกว่าเท่ากับร้อยละ ๘๕ ของเป้าหมาย
๕	มีการรายงาน Zero Report มากกว่าเท่ากับร้อยละ ๙๐ ของเป้าหมาย

คะแนนที่ได้ = ระดับคะแนน/๑๐

ตัวอย่าง:

จังหวัด A รายงาน zero report ๑๙๒ วัน

$$\text{คิดเป็นร้อยละ} = \frac{๑๙๒}{๑๙๒} \times 100 = 100$$

ตามตาราง ก. ตกลงในระดับคะแนน ๕

คะแนนรายงาน Zero Report ที่ได้ = ๕/๑๐ = ๐.๕ (จากคะแนนเต็ม ๐.๕ คะแนน)

ข้อมูลพื้นฐานและวิธีจัดเก็บข้อมูลประกอบตัวชี้วัด

- โรคระบาดสัตว์ปีกที่ใช้ในตัวชี้วัด หมายถึง โรคสัตว์ปีกตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์

- รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์ปีก หมายถึง

● ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก และระบบ E-smart surveillance

- <https://sites.google.com/site/birdflu406/>
- <http://esmartsur.net/>

- พระราชบัญญัติ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

- พระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘
- ระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรค ระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๐

- ประสิทธิภาพการควบคุมโรคจะพิจารณาถึงความรวดเร็วในการรับแจ้งโรค และการรายงาน

รายละเอียดเพิ่มเติม

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล / หลักฐานอ้างอิง

- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ รายงาน และควบคุมโรค
- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลงข้อมูลในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก
- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจัดส่งสรุปผลการสอบสวนโรคระบาดสัตว์ การสรุปปัญหาอุปสรรค มาตรการในการแก้ไขปัญหา และการป้องกันการเกิดโรคในอนาคต หรือการศึกษาเพื่อการแก้ไขปัญหาสุขภาพสัตว์ในพื้นที่ (กรณีไม่มีการเกิดโรคระบาด) ตามรูปแบบที่ได้รับการอบรมในโครงการพัฒนาทีมสอบสวนโรคระบาดสัตว์ กรมปศุสัตว์
- สำนักงานปศุสัตว์เขต ให้คำแนะนำ และติดตามการดำเนินงานของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด
- สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์สรุปคะแนนตัวชี้วัด

**ส่วนที่ ๓ การควบคุมโรคระบาดในสัตว์ที่สำคัญ (โรคป่ากและเท้าเปื่อย โรคເຂົ້າໂມຣາຍີກເຊັບທີ່ເມື່ອ
ແລະໄຄຕິພິສຸນໜັງບ້າ) (๔ คะแนน) ***พื้นที่ปศุสัตว์เขต ๒ พิจารณาค่าคะแนนเฉพาะผลการดำเนินการของໄຄເຂົ້າໂມຣາຍີ
ກົດເປົ້າທີ່ເມື່ອແລະໄຄຕິພິສຸນໜັງບ້າທ່ານັ້ນ

ส่วนที่ ๓.๑ การควบคุม โรคป่ากและเท้าเปื่อย โรคເຂົ້າໂມຣາຍີເຊັບທີ່ເມື່ອ (๓ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน ร้อย ๒/๙๕๖๒

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน	หลักฐาน
๓	๓.๑ การควบคุมโรคป่ากและเท้าเปื่อยและໄຄເຂົ້າໂມຣາຍີເຊັບທີ່ເມື່ອ	
๑	<p>๓.๑.๑ แผนการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคป่ากและเท้าเปื่อยและໄຄເຂົ້າໂມຣາຍີເຊັບທີ່ເມື່ອ (๑ คะแนน)</p> <p>๓.๑.๑.๑ ไม่มีแผนก่อนการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรค (๐ คะแนน)</p> <p>๓.๑.๑.๒ มีการวางแผนเพื่อใช้ในการควบคุมป้องกันโรค (เดิม ๑ คะแนน) แบ่งการให้คะแนนตามรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ๐.๕ คะแนน : กำหนดเป้าหมายการฉีดวัคซีนป้องกันโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยง สัตว์กลุ่มเสี่ยง ได้แก่ สัตว์กีบคุนีก้มี ๕ กิโลเมตร หรือสัตว์กีบคุ้งที่พบความเชื่อมโยงทางระบบวิทยากับสัตว์ป่วยที่ได้รับรายงานการพบโรค - ๐.๑ คะแนน : สำรวจและวางแผนดำเนินงานพ่นยาฆ่าเชื้อโรคในจุดสาคัญต่างๆที่มีความเชื่อมโยงจุดรายงานโรค เช่น ฟาร์มสัตว์ป่วย และฟาร์มสัตว์ส่งสัย จุดรวมสัตว์ตลาดนัดค้าสัตว์ หนองคาย เป็นต้น - ๐.๑ คะแนน : การเฝ้าระวังโรค ได้แก่ การเฝ้าระวังเชิงรับ (การพัฒนาระบบเครือข่ายการรายงานโรค) และการเฝ้าระวังเชิงรุก (การสำรวจฟาร์มหรือคันหาฟาร์มที่มีความเชื่อมโยงต่อการเกิดโรค เช่น อยู่ภายใต้รัศมี ๕ กิโลเมตร หรือมีความเชื่อมโยงด้านระบบวิทยาจากการสอบถามสวนโรค โดยสามารถระบุจำนวนฟาร์มเป้าหมายในการเฝ้าระวังได้ - ๐.๑ คะแนน : การวางแผนรักษาสัตว์ป่วย ฟาร์มสัตว์ป่วยที่ได้รับรายงาน และฟาร์มสัตว์ป่วยที่พบเพิ่มเติมจากการเฝ้าระวัง - ๐.๑ คะแนน : การเสริมสร้างความตระหนัก และการประชาสัมพันธ์ การพบโรคควบคุมป้องกันโรคแก่เกษตรกรในพื้นที่ 	กคร.๖ ในระบบ e-smart surveillance
๑	<p>๓.๑.๒ การฉีดวัคซีนตามแผนการควบคุมป้องกันโรคป่ากและเท้าเปื่อยและໄຄເຂົ້າໂມຣາຍີເຊັບທີ່ເມື່ອ (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>* - โรคป่ากและเท้าเปื่อยพิจารณาผลตามเป้าหมายภายใน ๑๔ วัน</p> <p>- โรคເຂົ້າໂມຣາຍີເຊັບທີ່ເມື່ອพิจารณาผลตามเป้าหมายภายใน ๓๐ วัน</p>	กคร.๑, กคร.๓ และการ.๕ ในระบบ e-smart surveillance
๑	<p>๓.๑.๓ การดำเนินงานตามแผนการควบคุมป้องกันโรคป่ากและเท้าเปื่อยและໄຄເຂົ້າໂມຣາຍີເຊັບທີ່ເມື່ອด้านอื่นๆ (๑ คะแนน) แบ่งการให้คะแนนดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ๐.๓ คะแนน : การเฝ้าระวังโรค สามารถติดตามฟาร์มที่สำรวจได้อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ในช่วง ๔ สัปดาห์ - ๐.๓ คะแนน : การพ่นยาฆ่าเชื้อ สามารถดำเนินงานตามสถานที่ตั้งที่ระบุในแผนได้สามารถอย่างน้อย ๑ ครั้ง - ๐.๒ คะแนน : การรักษาฟาร์มสัตว์ป่วย สามารถดำเนินงานได้ร้อยละ ๘๐ ของฟาร์มที่ได้รับแจ้ง - ๐.๒ คะแนน : ดำเนินงานการเสริมสร้างความตระหนัก และการประชาสัมพันธ์ การพบโรคควบคุมป้องกันโรคแก่เกษตรกรในพื้นที่ 	กคร.๖ ในระบบ e-smart surveillance

คะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน	หลักฐาน
๓	<p>๓.๒ การควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>๓.๒.๑ จังหวัดที่เกิดโรค ให้ฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรค (ring vaccination) รัศมี ๑ กิโลเมตรเป้าหมายคือ สัตว์กลุ่มเสียงทุกตัว (ร้อยละ ๑๐๐) โดยใช้วัคซีนของกรมปศุสัตว์ ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๒ สัปดาห์หลังจากที่ได้ทราบผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ และลงข้อมูลผลการฉีดวัคซีนในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (www.thairabies.net) การสอบสวนโรค ข้อ ๔ การควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ข้อ ๔.๑ การดำเนินการในสัตว์บริเวณรอบจุดเกิดโรค (๑ คะแนน)</p> <p>๓.๒.๒ จังหวัดที่ไม่เกิดโรค ให้ฉีดวัคซีนในสัตว์กลุ่มเสียง เช่น สัตว์ไม่มีเจ้าของ สัตว์ด้อยโอกาส โดยใช้วัคซีนของกรมปศุสัตว์ ดังนี้ (๑ คะแนน) รอบที่ ๙/๒๕๖๖</p> <p>การดำเนินการ: ฉีดได้อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ของวัคซีนที่ได้รับจัดสรร</p> <p>การตรวจสอบ: รายงานผลการฉีดในระบบ e-Operation</p>	<p>กคร. ๓ และ กคร. ๕ ทาง email: dcontrol6@dd.d.go.th</p>

เงื่อนไขส่วนที่ ๓

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

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

๓. ข้อ ๓.๑.๑ และ ๓.๑.๓ การคิดคะแนนเกิดจากการบวกของการดำเนินงานในแต่ละข้อ แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล/หลักฐานอ้างอิง

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

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสมมิตร ถาวรวงศ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑-๗๖๖๖๓๔๕๗

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายประโมท สอนไกรสิทธิ์ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๓-๕๕๒๒๓๒๙

หมายเหตุ : ใช้สำหรับเป็นตัวชี้วัด

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

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

๑. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๒. นางสาวกนกัณณ์ บุญยิก
๓. นายประโมท สอนไกรสิทธิ์
๔. นายสมพล เกื้อสุข
๕. นายอนิชพล ชุมเชย
๖. นางสาวนีรัตน์ อารีย์รักษ์

ชื่อตัวชี้วัดที่ ๔ : ร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการผลิตสัตว์พันธุ์โดยวิธีผสมเทียม

น้ำหนักตัวชี้วัด : ร้อยละ ๕

คำอธิบายตัวชี้วัด :

๑. ร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการผลิตสัตว์พันธุ์โดยวิธีผสมเทียม วัดผลการดำเนินงานการให้บริการ ผสมเทียมโโคเนื้อโคนม กระปือ และแพะ ด้วยน้ำเชื้อแข็งที่ผลิตจากศูนย์ผลิตน้ำเชื้อที่ได้มาตรฐานของกรมปศุสัตว์ ตรวจการตั้งท้องปศุสัตว์จากการผสมเทียม และติดตามลูกปศุสัตว์พันธุ์ที่ผลิตได้จากการผสมเทียม

๒. ร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการผลิตสัตว์พันธุ์โดยวิธีผสมเทียม วัดผลการดำเนินงานจากกิจกรรม ขยายสัตว์พันธุ์ด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ กิจกรรมโคงาบาลบูรพา และกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการปศุสัตว์ ในจังหวัดชายแดนภาคใต้

๓. ร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการผลิตสัตว์พันธุ์โดยวิธีผสมเทียม วัดผลการดำเนินงาน ๓ ตัวชี้วัดย่อย ดังนี้

๓.๑ จำนวนปศุสัตว์ที่ได้รับการผสมเทียม

น้ำหนักผลงาน ร้อยละ ๓๐

๓.๒ จำนวนปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม

น้ำหนักผลงาน ร้อยละ ๓๕

๓.๓ จำนวนปศุสัตว์พันธุ์ที่ผลิตได้จากการผสมเทียม

น้ำหนักผลงาน ร้อยละ ๓๕

เกณฑ์การให้คะแนน รอบ ๒/๒๕๖๖ :

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมาย/รายละเอียดการดำเนินงาน
๑	- จำนวนปศุสัตว์ที่ได้รับการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ - จำนวนปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ - จำนวนปศุสัตว์พันธุ์ที่ผลิตได้จากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
๒	- จำนวนปศุสัตว์ที่ได้รับการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ - จำนวนปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ - จำนวนปศุสัตว์พันธุ์ที่ผลิตได้จากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐
๓	- จำนวนปศุสัตว์ที่ได้รับการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ - จำนวนปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ - จำนวนปศุสัตว์พันธุ์ที่ผลิตได้จากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๔	- จำนวนปศุสัตว์ที่ได้รับการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - จำนวนปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - จำนวนปศุสัตว์พันธุ์ที่ผลิตได้จากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐
๕	- จำนวนปศุสัตว์ที่ได้รับการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐๐ - จำนวนปศุสัตว์ที่ตั้งท้องจากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐๐ - จำนวนปศุสัตว์พันธุ์ที่ผลิตได้จากการผสมเทียม เปรียบเทียบกับเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐๐

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล / หลักฐานอ้างอิง

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

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด / ผู้จัดเก็บข้อมูล

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสมมิตร ถาวรวงศ์ เบอร์โทร (๐๘๑-๗๖๖๓๔๕๑)

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวนីย์ อารีย์รักษ์ เบอร์โทร (๐๘๙-๕๕๕๗๔๗๗)

หมายเหตุ :

ให้สำหรับเป็นตัวชี้วัด

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

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด

๑. หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์
๒. นางสาวกนกวรรณ บุญยิก
๓. นายประโมท สอนไกรสิทธิ์
๔. นายสมพล เกื้อสุข
๕. นายอนิชพล ชมเชย
๖. นางสาวนីย์ อารีย์รักษ์