**รายละเอียดตัวชี้วัดรายบุคคล สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์**

**สำหรับประเมินผลการปฏิบัติราชการของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘**

**ตัวชี้วัดที่ ๒** : ระดับความสำเร็จในการควบคุม ป้องกันโรคระบาดในสัตว์

**น้ำหนักตัวชี้วัด** : ร้อยละ ๑๕

**คำอธิบายตัวชี้วัด :**

 **การพิจารณาผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดพิจารณาจาก ๔ ส่วน ได้แก่**

ส่วนที่ ๑ ความสำเร็จในการควบคุม ป้องกันโรคระบาดในสุกร (๓ คะแนน)

 ส่วนที่ ๒ ความสำเร็จในการควบคุม ป้องกันโรคระบาดในโคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ (๖ คะแนน)

 ส่วนที่ ๓ ความสำเร็จในการควบคุมป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคนม (๓ คะแนน)

 ส่วนที่ ๔ ความสำเร็จในการควบคุมป้องกันโรคในสัตว์ปีก (๓ คะแนน)

**ส่วนที่ ๑ ความสำเร็จในการควบคุม ป้องกันโรคระบาดในสุกร (๓ คะแนน)**

ดำเนินการเฝาระวังโรคสำคัญในสุกร ตามเป้าหมายในระบบ e-Operation ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR กรอกข้อมูลรายละเอียดและประเมินผลงานจากข้อมูลที่บันทึกในระบบ LIMS โดยมีกิจกรรมยอยทั้งหมด ๒ กิจกรรม ดังนี้

**กิจกรรมยอยที่ ๑** การตรวจเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง จำนวน ๑๗,๔๒๐ ตัวอย่าง (๒ คะแนน)

**กิจกรรมยอยที่ ๒** การตรวจเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในโรงฆ่าสัตว์ ทั้งหมด ๗,๖๘๐ ตัวอย่าง (๑ คะแนน)

**เปาหมายในการดำเนินงาน :**

**กิจกรรมยอยที่ ๑** การเฝาระวังทางอาการสำหรับโรคสำคัญในฟารมสุกร **ตามเป้าหมายในระบบ e-Operation** โดยกำหนดเป้าหมายตามข้อมูลจำนวนรายเกษตรกรผูเลี้ยงสุกร ตามขอมูลจำนวนเกษตรกรผูเลี้ยงสัตวและปศุสัตว ปี ๒๕๖๗ ของศูนยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว ขอมูล ณ วันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๗ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๑)

**กิจกรรมยอยที่ ๒** การตรวจเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในในโรงฆ่าสัตว์ ทั้งหมด ๗,๖๘๐ ตัวอย่าง **ตามเป้าหมาย****ในระบบ e-Operation** อ้างอิงจำนวนโรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการฆ่าสัตว์ ของสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ขอมูล ณ วันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๖ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๒)

**เกณฑการใหคะแนน :**

**กิจกรรมที่ ๑** พิจารณาจากผลการดำเนินการตรวจเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง ๑๗,๔๒๐ ตัวอย่าง **ตามเป้าหมายในระบบ e-Operation** อ้างอิงตามขอมูลจำนวนเกษตรกรผูเลี้ยงสัตวและปศุสัตว ปี ๒๕๖๗ ของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยจะประเมินผลงานจากข้อมูลที่บันทึกในระบบ LIMS หมวดกิจกรรมกรมปศุสัตว์ รหัส S0101 โครงการเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (ฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง)

|  |  |
| --- | --- |
| **ระดับคะแนน** | **ค่าเป้าหมาย/รายละเอียดการดำเนินการ** |
| ๐ |  มีการดำเนินการได้ น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย |
| ๑ | มีการดำเนินการได้ มากกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ ๘๐ แต่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย |
| ๒ | มีการดำเนินการได้ เท่ากับ ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย |

 **หมายเหตุ** : พิจารณาผลดำเนินการระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

**กิจกรรมที่ ๒** พิจารณาจากผลการดำเนินการตรวจเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในในโรงฆ่าสัตว์ ทั้งหมด ๗,๖๘๐ ตัวอย่าง **ตามเป้าหมายในระบบ e-Operation** อ้างอิงตามขอมูลจำนวนเกษตรกรผูเลี้ยงสัตวและปศุสัตว ปี ๒๕๖๗ ของสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้า
ปศุสัตว์ ขอมูล ณ วันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๖ โดยจะประเมินผลงานจากข้อมูลที่บันทึกในระบบ LIMS หมวดกิจกรรมกรมปศุสัตว์ รหัส S0102 โครงการเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (โรงฆ่าสุกร)

|  |  |
| --- | --- |
| **ระดับคะแนน** | **ค่าเป้าหมาย/รายละเอียดการดำเนินการ** |
| ๐ |  มีการดำเนินการได้ น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย |
| ๐.๕ | มีการดำเนินการได้ มากกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ ๘๐ แต่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย |
| ๑ | มีการดำเนินการได้ เท่ากับ ร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย |

 **หมายเหตุ** : พิจารณาผลดำเนินการระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

**แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล /หลักฐานอ้างอิง**

๑. กรณีจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรหรือจำนวนโรงฆ่าสัตว์ไม่สอดคล้องกับเป้าหมายที่กำหนด ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจัดทำหนังสือชี้แจง โดยระบุจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร พร้อมรายละเอียด และแหล่งข้อมูลอ้างอิงมายัง สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ swinehealth@dld.go.th เพื่อพิจารณา ความเหมาะสมในการปรับเป้าหมายการดำเนินการต่อไป และขอให้แจ้งปรับปรุงข้อมูลไปยังศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในส่วนของจำนวนเกษตรกร และสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตวในส่วนของจำนวนโรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการฆ่าสัตว์ กรมปศุสัตว์ เพื่อให้ปรับปรุงข้อมูลให้ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน เนื่องจากจะกระทบต่อผลการดำเนินงานในระบบ e-Operation

๒. เกณฑการใหคะแนนจะประเมินผลงานจากข้อมูลที่บันทึกในระบบ e-Operation และระบบ LIMS ดังนี้

 ๒.๑ รายงานการปฏิบัติงานตามกิจกรรมย่อยที่ ๓ **“กิจกรรมยอยสำหรับฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง”** สำหรับเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ ในระบบ e-Operation การตรวจเฝาระวังโรคอหิวาตแอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง และขอให้กรอกรายละเอียดการส่งตัวอย่าง พร้อมทั้งบันทึกข้อมูลผ่านระบบ LIMS หมวดกิจกรรมกรมปศุสัตว์ รหัส S0101 โครงการเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (ฟาร์มรายย่อยและรายเล็กที่มีความเสี่ยง)

๒.๒ รายงานการปฏิบัติงานตามกิจกรรมย่อยที่ ๒ **“****กิจกรรมยอยสำหรับโรงฆ่าสุกร”**

สำหรับเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ ในระบบ e-Operation การตรวจเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรทางห้องปฏิบัติการด้วยวิธี Realtime PCR ในในโรงฆ่าสัตว์ พร้อมทั้งบันทึกข้อมูลผ่านระบบ LIMS หมวดกิจกรรมกรมปศุสัตว์ รหัส S0102 โครงการเฝ้าระวังโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (โรงฆ่าสุกร)

๓. วันที่ดำเนินการเฝ้าระวังฯ พิจารณาจากวันที่เก็บตัวอย่างลงข้อมูลในระบบ LIMS

**ส่วนที่ ๒ ความสำเร็จใน****การควบคุม ป้องกันโรคระบาดในในโคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ (๖ คะแนน)**

**๒.๑ การป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยและโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมีย (๒ คะแนน)**

**เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘** ประเมินจาก

1. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ รอบรณรงค์ที่ ๑/๒๕๖๘
(ต.ค.-พ.ย. ๒๕๖๗)
2. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมีย รอบรณรงค์ระหว่าง เดือน ต.ค.-พ.ย. ๒๕๖๗

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **คะแนน** | **ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน** | **หลักฐาน** |
| **๒** | การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย และโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมีย๑.๒ ดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยและโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมียให้ ครอบคลุมประชากรปศุสัตว์ในพื้นที่ (≥ ร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย) ตามรอบรณรงค์ฯ และมีรายงานการผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดสัตว์ (กคร.๕) ให้สำนักงานปศุสัตว์เขตที่รับผิดชอบภายในระยะเวลา ๒ เดือน หลังจากรอบรณรงค์วัคซีน และพื้นที่เป้าหมายที่มีการฉีดวัคซีนต้องไม่มีรายงานการเกิดโรค **(๑ คะแนน)**- โรคปากและเท้าเปื่อย **(๐.๕ คะแนน)**- โรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมีย **(๐.๕ คะแนน)**๑.๒ รายงานผลการฉีดวัคซีนฯ ในระบบ e-Operation ถูกต้องตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการดำเนินการ โดยมีการรายงานที่สอดคล้องกับการรายงานผลใน กคร.๕ **(๑ คะแนน)**- โรคปากและเท้าเปื่อย **(๐.๕ คะแนน)**- โรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมีย **(๐.๕ คะแนน)** |  - รายงานผลการฉีดวัคซีน กคร.๕ - รายงานผลฉีดวัคซีนในระบบ e-Operation - รายงานการเกิดโรคในระบบ e-smart surveillance |

**เงื่อนไข**

- การคิดคะแนนจะพิจารณาหากสามารถดำเนินงานตามข้อ ๑.๑ - ๑.๒ หากพบโรคในกลุ่มสัตว์เป้าหมายที่ฉีดวัคซีนแ**ต่**ไม่รายงานโรคจะได้คะแนนเท่ากับ ๐

**เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมิน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘** ประเมินจาก

1. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ รอบรณรงค์ที่ ๒/๒๕๖๘
(เม.ย.-พ.ค.๒๕๖๘)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **คะแนน** | **ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน** | **หลักฐาน** |
| **๒** | การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย ๑.๑ ดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยให้ครอบคลุมประชากรปศุสัตว์ในพื้นที่ (≥ ร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย) ตามรอบรณรงค์ฯ และมีรายงานการผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดสัตว์ (กคร.๕) ให้สำนักงานปศุสัตว์เขตที่รับผิดชอบภายในระยะเวลา ๒ เดือน หลังจากรอบรณรงค์วัคซีน และพื้นที่เป้าหมายที่มีการฉีดวัคซีนต้องไม่มีรายงานการเกิดโรค **(๑ คะแนน)** ๑.๒ รายงานผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย ในระบบ e-Operation ถูกต้องตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการดำเนินการ โดยมีการรายงานที่สอดคล้องกับการรายงานผลใน กคร.๕ **(๑ คะแนน)** |  - รายงานผลการฉีดวัคซีน กคร.๕ - รายงานผลฉีดวัคซีนในระบบ e-Operation - รายงานการเกิดโรคในระบบ e-smart surveillance |

**เงื่อนไข**

- การคิดคะแนนจะพิจารณาหากสามารถดำเนินงานตามข้อ ๑.๑ - ๑.๒ หากพบโรคในกลุ่มสัตว์เป้าหมายที่ฉีดวัคซีนแต่ไม่รายงานโรคจะได้คะแนนเท่ากับ ๐

**๒.๒ การควบคุมโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมียและโรคลัมปี สกินในโคเนื้อ กระบือ (๔ คะแนน)**

เกณฑ์การให้คะแนน รอบ ๑/๒๕๖๘ และ ๒/๒๕๖๘

| **คะแนน** | **ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดดำเนินงาน** | **หลักฐาน** |
| --- | --- | --- |
| **๔** |  **การควบคุมโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมียและโรคลัมปี สกิน** |  |
| **๑** |  ๑.๑ แผนการดำเนินงานควบคุมโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมียและโรคลัมปี สกิน (๑ คะแนน) ๑.๑.๑ การวางแผนเพื่อใช้ในการควบคุมโรค (๑ คะแนน) ๑.๑.๒ ไม่มีแผนก่อนการดำเนินงานควบคุมโรค (๐ คะแนน)แบ่งการให้คะแนนตามรายละเอียดดังนี้* ๐.๕ คะแนน : กำหนดเป้าหมายการฉีดวัคซีนป้องกันโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยง **สัตว์กลุ่มเสี่ยง** ได้แก่

โคกระบือ ในรัศมี ๕ กิโลเมตร หรือสัตว์ที่พบความเชื่อมโยงทางระบาดวิทยากับสัตว์ป่วยที่ได้รับรายงานการพบโรค* ๐.๒ คะแนน : สำรวจและวางแผนดำเนินงานพ่นยาฆ่าเชื้อโรคใน จุดสำคัญต่างๆ ที่มีความเชื่อมโยงจุดรายงานโรค เช่น ฟาร์มสัตว์ป่วย และฟาร์มสัตว์สงสัย จุดรวมสัตว์ ตลาดนัดค้าสัตว์ โรงฆ่า เป็นต้น
* ๐.๑ คะแนน : การเฝ้าระวังโรค ได้แก่ การเฝ้าระวังเชิงรับ (การพัฒนาระบบเครือข่ายการรายงานโรค) และการเฝ้าระวังเชิงรุก (การสำรวจฟาร์มหรือ ค้นหาฟาร์มที่มีความเชื่อมโยงต่อการเกิดโรค เช่น อยู่ภายในรัศมี ๕ กิโลเมตร หรือมีความเชื่อมโยงด้านระบาดวิทยาจากการสอบสวนโรค สามารถระบุจำนวนฟาร์มเป้าหมายในการเฝ้าระวังได้
* ๐.๑ คะแนน: การวางแผนรักษาสัตว์ป่วยฟาร์มสัตว์ป่วยที่ได้รับรายงานและฟาร์มสัตว์ป่วยที่พบเพิ่มเติมจากการเฝ้าระวัง
* ๐.๑ คะแนน: การเสริมสร้างความตระหนัก และการประชาสัมพันธ์ การพบโรคควบคุมป้องกันโรคแก่เกษตรกรในพื้นที่
 | กคร.๖ ในระบบe- smart surveillance |
| **๒** |  ๑.๒ การฉีดวัคซีนตามแผนการควบคุมป้องกันโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมียและโรคลัมปี สกิน (๒ คะแนน) แบ่งเกณฑ์การให้ะแนน ดังนี้* ๐ คะแนน ดำเนินงานฉีดวัคซีนได้น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย
* ๑ คะแนน ดำเนินงานฉีดวัคซีนได้มากกว่าร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย
* ๑.๕ คะแนน ดำเนินงานฉีดวัคซีนได้มากกว่าร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย
* ๒ คะแนน ดำเนินงานฉีดวัคซีนได้มากกว่าร้อยละ ๘๐ ของเป้าหมาย

\* พิจารณาผลการดำเนินงานตามเป้าหมายภายใน ๑๔ วัน | กคร.๑, กคร.๓ และ กคร.๕ ในระบบ e-smart surveillance |
| **๑** | ๑.๓ การดำเนินงานตามแผนการควบคุมป้องกันโรคเฮโมรายิกเซปทิซีเมียและโรคลัมปี สกิน ด้านอื่นๆ (๑ คะแนน) แบ่งการให้คะแนนดังนี้* ๐.๓ คะแนน : การเฝ้าระวังโรค สามารถติดตามฟาร์มที่สำรวจในสัตว์กลุ่มเสี่ยงได้อย่างน้อยร้อยละ ๘๐ ในช่วง ๔ สัปดาห์
* ๐.๓ คะแนน : การพ่นยาฆ่าเชื้อ สามารถดำเนินงานตามสถานที่ต่างๆ ที่มีความเสี่ยงที่ ระบุในแผนได้อย่างน้อย ๑ ครั้ง/ ๒ สัปดาห์ จนกว่าโรคสงบ
* ๐.๒ คะแนน : การรักษาสัตว์ป่วยสามารถดำเนินงานได้ร้อยละ ๘๐ของฟาร์มที่ได้รับแจ้ง
* ๐.๒ คะแนน : ดำเนินงานการเสริมสร้างความตระหนัก และการประชาสัมพันธ์ การพบโรค ควบคุมป้องกันโรคแก่เกษตรกรในพื้นที่
 | กคร.๖ ในระบบ e-smart surveillance |

**เงื่อนไข**

1. การคิดคะแนนจะพิจารณาหากสามารถดำเนินงานตามข้อ ๑.๑ - ๑.๓ ในทุกครั้งของการรายงานโรคในระบบ
 e-smart surveillance และคะแนนเท่ากับ ๐ หากพบโรคแต่ไม่มีการรายงาน

2. การคิดคะแนนในส่วนการดำเนินงานควบคุมโรคตามข้อ ๑.๒ และ ๑.๓ จะคิดเฉพาะกรณีมีแผนการควบคุมโรคในข้อ ๑.๑ เท่านั้น

**ส่วนที่ ๓ ความสำเร็จในการ****ควบคุมป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคนม (๓ คะแนน)**

**คำอธิบายตัวชี้วัด :**

* **จังหวัดที่มีการเลี้ยงโคนม ๕๓ จังหวัด** คือ กรุงเทพมหานคร ชัยนาท ปทุมธานี ลพบุรี สระบุรีสิงห์บุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี นครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์อุบลราชธานีกาฬสินธุ์ ขอนแก่น บึงกาฬ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร หนองบัวลำภู อุดรธานี เชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยา แพร่ ลำปาง ลำพูน กำแพงเพชร ตาก นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุทัยธานี กาญจนบุรี นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และปัตตานี
* **การวางแผนฉีดวัคซีน** ประกอบด้วย การสำรวจจำนวนโคนมที่ต้องดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย และการจัดทำแผนการรณรงค์ฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคนม
* **การสำรวจจำนวนโคนมฯ** คือการสำรวจโคนมทุกตัวที่มีอายุ ๔ เดือนขึ้นไป และลูกโคแรกเกิด - ๓ เดือน (ณ วันที่สำรวจข้อมูล) ตามแบบฟอร์มที่สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์กำหนด ทาง Google sheet โดยปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ดำเนินการในเดือนสิงหาคม และธันวาคม ๒๕๖๗ และเมษายน ๒๕๖๘
* **การจัดทำแผนการรณรงค์ฉีดวัคซีนฯ** คือ จัดทำแผนการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย
ให้ครอบคลุมเกษตรกรทุกรายโดยแบ่งเป็น ๒ พื้นที่ ได้แก่ พื้นที่ที่มีประชากรโคนมหนาแน่นหรือเกิดโรคซ้ำซาก และพื้นที่ทั่วไป โดยระบุพื้นที่ จำนวนสัตว์ ผู้ดำเนินการ และช่วงเวลาที่จะดำเนินการให้ชัดเจน ตามแบบฟอร์มรายงานแผนการฉีดวัคซีน (กคร.๕) ทาง Google sheet
* **การดำเนินการฉีดวัคซีน** คือ การดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยตามรอบรณรงค์
ปีละ ๓ ครั้ง คือ ตุลาคม-พฤศจิกายน ๒๕๖๗ กุมภาพันธ์- มีนาคม ๒๕๖๘ และมิถุนายน-กรกฎาคม ๒๕๖๘
โดยฉีดวัคซีนให้กับโคนมทุกตัวที่มีอายุ ๔ เดือนขึ้นไป ตามที่ได้มีการสำรวจฯ สำหรับโคนมที่ได้รับวัคซีนเข็มแรก
ต้องได้รับการกระตุ้นหลังจากฉีดวัคซีนเข็มแรกภายใน ๓ - ๔ สัปดาห์
* **การรายงานการฉีดวัคซีน** คือ รายงานการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยตามแบบฟอร์มสรุปผลการฉีดวัคซีน (กคร.๕/๑) ส่งให้ปศุสัตว์เขต และสำเนาให้ สคบ.ทาง dcontrol13@dld.go.th
* รายงานภายใน ๑ เดือนหลังฉีดวัคซีนแล้วเสร็จ
* โคนมที่ต้องได้รับการกระตุ้นหลังจากฉีดวัคซีนเข็มแรกให้รายงานผลการฉีดวัคซีนฯ
ภายใน ๑ เดือนหลังฉีดวัคซีนเข็มกระตุ้นแล้วเสร็จ
* **การติดตามการฉีดวัคซีน** คือ การติดตามและประเมินผลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจัดทำแผนการติดตามการฉีดวัคซีน และจัดทำรายงานสรุปผลการการติดตามและประเมินผลการฉีดวัคซีน ส่งให้สคบ.ทาง dcontrol๑๓@dld.go.th

**เกณฑ์การให้คะแนน รอบ ๑/๒๕๖๘**

|  |  |
| --- | --- |
| **คะแนน** | **รายละเอียด** |
| ๑ | **การวางแผนการฉีดวัคซีน** - สำรวจจำนวนโคนมที่ต้องดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย รอบรณรงค์ ๑,๒ (๐.๕) |
| - จัดทำแผนการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย รอบรณรงค์ ๑,๒ (๐.๕) |
| ๑ | **การดำเนินการฉีดวัคซีน*** ฉีดวัคซีน และรายงานผลการฉีดวัคซีนในโคนมทุกตัวตามที่ได้มีการสำรวจฯ รอบรณรงค์ ๑ (๐.๕)
 |
| * ฉีดวัคซีนและรายงานผลการฉีดวัคซีนเข็มกระตุ้น ในโคนมที่ได้รับวัคซีนเข็มแรก ตามที่ได้มีการสำรวจฯ รอบรณรงค์ ๑ (๐.๕)
 |
| ๑ | **การติดตามการฉีดวัคซีน*** จัดทำแผนการติดตามการฉีดวัคซีน รอบรณรงค์ ๑ (๐.๕)
 |
| * สรุปผลการติดตามและประเมินผลการฉีดวัคซีน รอบรณรงค์ ๑ (๐.๕)
 |

**เกณฑ์การให้คะแนน รอบ ๒/๒๕๖๘**

|  |  |
| --- | --- |
| **คะแนน** | **รายละเอียด** |
| ๑ | **การวางแผนการฉีดวัคซีน** - สำรวจจำนวนโคนมที่ต้องดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย รอบรณรงค์ ๓ (๐.๕) |
| - จัดทำแผนการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย รอบรณรงค์ ๓ (๐.๕) |
| ๑ | **การดำเนินการฉีดวัคซีน*** ฉีดวัคซีน และรายงานผลการฉีดวัคซีนในโคนมทุกตัวตามที่ได้มีการสำรวจฯ รอบรณรงค์ ๒,๓ (๐.๕)
 |
| * ฉีดวัคซีนและรายงานผลการฉีดวัคซีนเข็มกระตุ้น ในโคนมที่ได้รับวัคซีนเข็มแรก ตามที่ได้มีการสำรวจฯ รอบรณรงค์ ๒,๓ (๐.๕)
 |
| ๑ | **การติดตามการฉีดวัคซีน*** จัดทำแผนการติดตามการฉีดวัคซีน รอบรณรงค์ ๒,๓ (๐.๕)
 |
| * สรุปผลการติดตามและประเมินผลการฉีดวัคซีน รอบรณรงค์ ๒,๓ (๐.๕)
 |

**ส่วนที่ 4 ความสำเร็จใน****การควบคุมป้องกันโรคในสัตว์ปีก (3 คะแนน)**

 **การตรวจระดับภูมิคุ้มกัน** ระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันไก่ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล

 ๑. ระดับภูมิคุ้มกันของไก่พื้นเมือง หมายถึง ผลระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันไก่ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล

๒. ไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM มีภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวคาสเซิล หมายถึง ไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ที่มีระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวคาสเซิล เป็นผลบวกด้วยวิธี ELISA หรือ HI

๓. การรายงานข้อมูลของเกษตรกร GFM หมายถึง มีการเก็บตัวอย่างและบันทึกข้อมูลลงในระบบสารสนเทศเผื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก ของเกษตรกรครบ ๕ ราย รายละ ๒๐ ตัวอย่าง จำนวนรวม ๑๐๐ ตัวอย่างต่อจังหวัด

๔. รอบการประเมิน หมายถึง

ก. รอบที่ ๑ ใช้ผลของวันที่ ๑ มกราคม – ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ โดยการใช้ผลทางห้องปฏิบัติการจากสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติหรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์

ข. รอบที่ ๒ ใช้ผลของวันที่ ๑ มิถุนายน - ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ โดยการใช้ผลทางห้องปฏิบัติการจากสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติหรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์

๕. การรายงาน

ก. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานประวัติสัตว์โดยบันทึกข้อมูลลง**ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก**

ข. ให้สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติรวบรวมผลการตรวจ รายงานผลระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองตามกิจกรรมสำรวจภูมิคุ้มกันไก่ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล มายังกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก สำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์หลังเสร็จกิจกรรมแต่ละรอบ

๖. ร้อยละของระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM ตามกิจกรรมสำรวจระดับภูมิคุ้มกันภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล หมายถึง จำนวนตัวอย่างซีรัมที่มีระดับภูมิคุ้มกันของไก่พื้นเมืองต่อโรคนิวคาสเซิล เป็นผลบวกด้วยวิธี ELISA หรือ HI ดังที่แสดงต่อไปนี้

ร้อยละของระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมือง (GFM) =$\frac{จำนวนตัวอย่างซีรัมที่มีระดับภูมิคุ้มกันเป็นผลบวกด้วยวิธี ELISA หรือ HI}{ จำนวนตัวอย่างซีรัมไก่พื้นเมือง(GFM)ทั้งหมด}×๑$**๐๐**

๗. ระดับคะแนนที่ได้ หมายถึง การแบ่งเป็นระดับตามขั้นปฏิบัติงานให้ได้ตามเป้าหมายในหัวข้อนั้น
**ตามตารางเกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๑/๒๕๖๘ และรอบที่ ๒/๒๕๖๘**

๘. คะแนนที่ได้ หมายถึง การปฏิบัติงานให้ได้ครบถ้วนตามองค์ประกอบของหัวข้อนั้น

**เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ ๑/๒๕๖๘ และรอบที่ ๒/๒๕๖๘**

|  |  |
| --- | --- |
| **ระดับคะแนน** | **ค่าเป้าหมายผลงาน / รายละเอียดการดำเนินงาน****ระดับภูมิคุ้มกันภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิลในไก่พื้นเมือง** |
| ๐ | ไม่มีการปฏิบัติงาน (ไม่ได้ดำเนินการ หรือ ดำเนินการไม่ครบตามเป้าหมาย) |
| ๑ | มีการรายงานข้อมูลเกษตร GFM ที่ดำเนินการได้ครบตามเป้าหมาย (๕ ราย รายละ ๒๐ ตัวอย่าง จำนวนรวม ๑๐๐ ตัวอย่างต่อจังหวัด) |
| ๒ | มีการรายงานข้อมูลเกษตร GFM ที่ดำเนินการได้ครบตามเป้าหมาย (๕ ราย รายละ ๒๐ ตัวอย่าง จำนวนรวม ๑๐๐ ตัวอย่างต่อจังหวัด) และลงรายละเอียดข้อมูลถูกต้องครบถ้วนทุกราย |
| ๓ | มีการรายงานข้อมูลเกษตร GFM ที่ดำเนินการได้ครบตามเป้าหมาย (๕ ราย รายละ ๒๐ ตัวอย่าง จำนวนรวม ๑๐๐ ตัวอย่างต่อจังหวัด) ลงรายละเอียดข้อมูลถูกต้องครบถ้วนทุกราย และไก่พื้นเมืองที่ได้รับรอง GFM มีภูมิคุ้มกันมากกว่าร้อยละ ๖๐ ของเป้าหมาย |

**กำกับดูแลตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล**

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด

นายกิติภัทท์ สุจิต เบอร์โทรศัพท์ : ๐๒ ๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๑๑๔

นางสาวนพศร เกื้อตะโก เบอร์โทรศัพท์ : ๐๒ ๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๑๑๔

ผู้จัดเก็บข้อมูลส่วนที่เกี่ยวข้องกับการควบคุม ป้องกันโรคระบาดในสุกร

นางสาวอริสรา ชูเชิญ เบอร์โทรศัพท์ : ๐๒ ๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๑๓๑

ผู้จัดเก็บข้อมูลส่วนที่เกี่ยวข้องกับการควบคุม ป้องกันโรคระบาดในในโคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ

 นางสาวภัณฑิรา เอื้ออวยพร เบอร์โทรศัพท์ : ๐๒ ๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๑๓๒

ผู้จัดเก็บข้อมูลส่วนที่เกี่ยวข้องกับควบคุมป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโคนม

 นางธิตินันท์ สุขนิวัฒน์ชัย เบอร์โทรศัพท์ : ๐๒ ๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๑๖๕

ผู้จัดเก็บข้อมูลส่วนที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมป้องกันโรคในสัตว์ปีก:

นางสาวฉัตรอรุณ พัฒแก้ว เบอร์โทรศัพท์ : ๐๒ ๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๑๖๒