

## รายละเอียดตัวชี้วัดรายอำเภอด้านสุขภาพสัตว์ ปี2561

ตัวชี้วัดที่ 1: ระดับความสำเร็จของการพัฒนาสุขภาพสัตว์

น้ำหนักตัวชี้วัด: 20

### คำอธิบายตัวชี้วัด

ตัวชี้วัดย่อยที่ 1: ระดับความสำเร็จในการยกระดับการเลี้ยงสัตว์ให้มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (ร้อยละ 10)

### คำอธิบายตัวชี้วัด

- ที่ปรึกษาของเกษตรกร หมายถึงเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์อำเภอ หรือบุคคลที่กรมปศุสัตว์มอบหมายให้ทำ หน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำเกษตรกรในการเตรียมการด้านต่างๆ ให้ก่อนขอใบรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม

- คณะผู้ตรวจประเมิน หมายถึงคณะผู้ตรวจประเมินการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม ที่ได้รับการแต่งตั้งจากกรมปศุสัตว์ให้ทำหน้าที่ตรวจประเมินและสอบสวนข้อเท็จจริง ก่อนการพิจารณาการรับรอง ประกอบด้วยหัวหน้าคณะผู้ตรวจประเมิน และผู้ตรวจประเมิน อย่างน้อย 2 คน

- หัวหน้าคณะผู้ตรวจประเมิน หมายถึงหัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์หรือหัวหน้ากลุ่มพัฒนาคุณภาพ สินค้าปศุสัตว์หรือหัวหน้ากลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีการปศุสัตว์หรือหัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศการพัฒนา ปศุสัตว์สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ตรวจประเมินฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมจากกรมปศุสัตว์

- ผู้ตรวจประเมิน หมายถึงเจ้าหน้าที่ของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด โดยให้เจ้าหน้าที่ของกลุ่มพัฒนา สุขภาพสัตว์ทำหน้าที่เป็นเลขานุการ จบการศึกษาชั้นปริญญาตรีประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาสัตวแพทย์ หรือสัตวบาล หรือสัตวศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้องกับปศุสัตว์ และผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ตรวจประเมินฟาร์มที่มีระบบการ ป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมจากกรมปศุสัตว์หรือได้รับคำแนะนำจากหัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์

- เกษตรกรที่ได้รับการอบรมระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม หมายถึงจำนวน เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมโดยเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์

- ฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงที่เหมาะสม หมายถึงฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มี ระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมจากกรมปศุสัตว์

- ร้อยละของฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม หมายถึงจำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมจากกรมปศุสัตว์ เทียบกับจำนวนเป้าหมายทั้งหมด

เกณฑ์การให้คะแนน รอบการประเมินที่ 2/2561 (รวมคะแนนของส่วนที่1,2 และ3)

ค่าเป้าหมาย/รายละเอียดการดำเนินงาน	คะแนนที่ได้
ส่วนที่ 1	
ดำเนินการอบรมเกษตรกรเรื่องระบบการป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม ได้มากกว่าหรือเท่ากับ 60 ราย	1
ส่วนที่ 2	
ส่งรายงานการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม ให้สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่ dcontrol1@dld.go.th ภายในวันที่ 5 ของเดือนถัดไป	1
ส่วนที่ 3	
จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงที่เหมาะสม ได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 70 ถึงร้อยละ 80 ของเป้าหมาย	1

จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงที่เหมาะสม ได้มากกว่า ร้อยละ 80 ถึงร้อยละ 100 ของเป้าหมาย	2
จำนวนฟาร์มที่ได้รับการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงที่เหมาะสม ได้มากกว่า ร้อยละ 100 ของเป้าหมาย	3

แหล่งข้อมูล/วิธีการจัดเก็บข้อมูล/หลักฐานอ้างอิง

- แบบรายงานรับรองฟาร์มที่มีระบบป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม
- ข้อมูลจากระบบบริการปฏิบัติงานกรมปศุสัตว์(E-operation)

ตัวชี้วัดย่อยที่2: ร้อยละจำนวนเกษตรกรที่ผ่านการรับรองสถานที่เลี้ยงไก่ชนที่มีระบบการป้องกันโรค (ร้อยละ 5)

### คำอธิบายตัวชี้วัด

1. ร้อยละของเกษตรกรที่ผ่านการรับรองสถานที่เลี้ยงไก่ชนที่มีระบบป้องกันโรค พิจารณาจากจำนวน เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายที่มีการปรับระบบทางเลี้ยงไก่ชนแล้วผ่านการรับรองตามเกณฑ์ที่กรมปศุสัตว์กำหนดเทียบกับ จำนวนเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด

2. เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย คือ จำนวนเกษตรกร 35 รายต่อหนึ่งอำเภอ รายละเอียดตามเอกสารแนบ (หมายรวมทั้งเกษตรกรรายใหม่และเกษตรกรรายเก่าที่ผ่านการรับรองสถานที่เลี้ยงไก่ชนที่มีระบบป้องกันโรคปี 2560)

3. หลักเกณฑ์การรับรองสถานที่เลี้ยงไก่ชนที่มีระบบป้องกันโรค หมายถึง

3.1 เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ชนต้องมีเนื้อที่สำหรับเลี้ยงไก่ชนอย่างเพียงพอ ไม่แออัด มีรั้วล้อมรอบ มีโรงเรือนหรือเล้าที่สามารถป้องกันนกได้มีอ่างใส่น้ำยาฆ่าเชื้อสำหรับจุ่มเท้า และต้องแยกออกจากที่พักอาศัยของคน

3.2 ไก่ชนได้รับการทำวัคซีนป้องกันโรคตามโปรแกรมที่กำหนดตามช่วงรอบรณรงค์เดือนธันวาคม 2560 เดือนมีนาคม มิถุนายนและเดือนกันยายน 2561 (ได้แก่ วัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิลและหลอดลมอักเสบติดต่อ อหิวาต์ สัตว์ปีก วัคซีนฝีดาษ)

3.3 สำนวจติดตามผลการดำเนินงานและความก้าวหน้าหรือมีการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง (ทั้งรายเก่าและรายใหม่ที่ไม่เข้าเกณฑ์ให้ตัดออก) ให้ข้อมูลเป็นปัจจุบัน

### เกณฑ์การให้คะแนน รอบที่ 2/2561

ระดับคะแนน	ค่าเป้าหมายผลงาน/รายละเอียดการดำเนินงาน (รวมผลงานทั้งปี)
1	ผลการดำเนินงานได้ต่ำกว่าร้อยละ 60 ของเป้าหมาย
2	ผลการดำเนินงานได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 60 - 70ของเป้าหมาย
3	ผลการดำเนินงานได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 70 ขึ้นไป
4	ผลการดำเนินงานได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 80-90 ของเป้าหมายและระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองไม่น้อยกว่าร้อยละ35
5	ผลการดำเนินงานได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 90 ของเป้าหมายและระดับภูมิคุ้มกันไก่พื้นเมืองไม่น้อยกว่าร้อยละ40

### เงื่อนไข

1. ต้องมีรายละเอียดข้อมูลการขนะเบียนเกษตรกรเลี้ยงไก่ชนที่มีการปรับระบบป้องกันโรคครบถ้วน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด สำนวจติดตามใหม่ทั้งหมด (เก็บไว้เป็นหลักฐาน)

2. ลงรายละเอียดรายงานผลการดำเนินงานตามแบบฟอร์มที่กำหนด และครบถ้วน (ส่งกรมฯ)

3. ส่งรายงานผลการดำเนินงานทันตามเวลาที่กำหนด (ทุกวันที่ 5 ของเดือนถัดไป) คะแนนที่ได้จากผล การดำเนินงาน อาจจะลดหย่อนตามข้อมูลแบบรายงานที่ไม่ครบถ้วน หรือไม่ถูกต้องตามแบบฟอร์มที่กำหนด

4. ระดับภูมิคุ้มกันของไก่พื้นเมือง หมายถึง ภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวคาสเซิล มีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 2<sup>4</sup>

- รอบที่ 1 ใช้ผลของเดือน มกราคม 2561

- รอบที่ 2 ใช้ผลของเดือน กรกฎาคม 2561

5. ผลการดำเนินงานได้ตามเป้าหมายแต่ผลของระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคนิวคาสเซิลไม่ได้คะแนนที่ได้จะอยู่ที่ระดับ3

### แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล :

1.1 ฐานข้อมูลจำนวนประชากรสัตว์ของศูนย์สารสนเทศ กรมปศุสัตว์ปี 2560 (ไก่พื้นเมือง)

1.2 ผลการดำเนินงาน การรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ ปักพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค กิจกรรมการป้องกัน แก่ไขและเตรียมความพร้อมรับปัญหาโรคไข้หวัดนก ปี 2559

1.3 แบบขึ้นทะเบียนเกษตรกรเลี้ยงไก่พื้นเมืองที่มีการปรับระบบป้องกันโรค แต่ละจังหวัดที่ขึ้นไว้แต่ละปี

ตัวชี้วัดย่อยที่ 3: ระดับความสำเร็จในการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ร้อยละ 5)

## คำอธิบายตัวชี้วัด

### 1. ระดับความสำเร็จวัดจาก

1.1 ร้อยละขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่สามารถดำเนินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าได้ตามเป้าหมาย

1.2 ผลการดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าเชิงรุก

1.3 ผลการดำเนินงานตามมาตรการควบคุมสัตว์พาหนะนำโรคพิษสุนัขบ้า

### 2. คำจำกัดความ

2.1 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) เทศบาลตำบล, เทศบาลเมือง, เทศบาลนคร

2.2 พื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าหมายถึงพื้นที่ที่ไม่ปรากฏโรคพิษสุนัขบ้าทั้งในคนและในสัตว์ทุกชนิดมีการเฝ้าระวังโรคอย่างทั่วถึงมีมาตรการควบคุมอย่างต่อเนื่องและควรมีการเฝ้าระวังการนำสัตว์เข้ามาในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพจนผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการไม่พบคนและสัตว์เป็นโรคพิษสุนัขบ้าตลอดระยะเวลา 2 ปีติดต่อกัน

2.3 พื้นที่ควบคุมโรคมียุทธศาสตร์ 3 ระดับคือ

ระดับ A หมายถึงพื้นที่ที่ไม่พบรายงานโรคพิษสุนัขบ้าในคนและในสัตว์

ระดับ B หมายถึงพื้นที่ที่ไม่พบรายงานโรคพิษสุนัขบ้าในคน

ระดับ C หมายถึงพื้นที่ที่ยังพบรายงานโรคพิษสุนัขบ้าในคนหรือทั้งคนและสัตว์

หมายเหตุ: ในการจัดระดับพื้นที่นอกจากจะดูจากสถานการณ์การพบโรคในคนและสัตว์แล้วยังต้องพิจารณาจากผลการขึ้นทะเบียนสัตว์ฉีดวัคซีนและจำนวนสุนัขจรจัดในพื้นที่ด้วยโดยแบ่งการพิจารณาดังนี้

3. การจัดระดับพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

### 4. วิธีการคำนวณ

4.1 ร้อยละขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ที่สามารถดำเนินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าได้ตามเป้าหมาย

ทำการประเมินโดยตรวจสอบข้อมูลผลการดำเนินงานของแต่ละอปท. และจัดระดับพื้นที่ออกเป็นพื้นที่ปลอดโรคหรือพื้นที่ควบคุมโรค (ระดับ A, B, C) ตามเงื่อนไขที่กำหนดแล้วนำข้อมูลที่ได้มาคำนวณตามสูตรดังนี้

$$\text{ร้อยละของอปท. ที่เป็นพื้นที่ระดับ A ขึ้นไป} = \frac{\text{ระดับ A} + \text{ระดับปลอดโรค} \times 100}{\text{จำนวนอปท. ทั้งหมดของจังหวัด}}$$

4.2 ผลการดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าเชิงรุก พิจารณาข้อมูลจำนวนตัวอย่างส่งตรวจเพื่อการรับรองสถานะปลอดโรคพิษสุนัขบ้าจากระบบ Thai Rabies Net แล้วนำข้อมูลที่ได้มาคำนวณตามสูตรดังนี้

(1) จำนวนตัวอย่างต่อเป้าหมาย

$$\text{ร้อยละจำนวนการส่งตัวอย่างเพื่อรับรองสถานะ} = \frac{\text{จำนวนการส่งตัวอย่างเพื่อรับรองสถานะปลอดโรค} \times 100}{\text{จำนวนเป้าหมาย}}$$

2.2 ชนิดตัวอย่าง

$$\text{ร้อยละตัวอย่างสุนัขหรือแมว} = \frac{\text{จำนวนตัวอย่างสุนัขหรือแมว} \times 100}{\text{จำนวนที่ส่งตัวอย่าง}}$$

3. ผลการดำเนินงานตามมาตรการควบคุมป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า พิจารณาข้อมูลจำนวนผลการผ่าตัดทำหมันตามเป้าหมายของกรมปศุสัตว์จากระบบ e-operation แล้วนำข้อมูลที่ได้มาคำนวณตามสูตรดังนี้

$$\text{ร้อยละการผ่าตัดทำหมัน} = \frac{\text{ผลการผ่าตัดทำหมัน} \times 100}{\text{จำนวนเป้าหมายที่ได้รับจากกรมปศุสัตว์}}$$

### เกณฑ์การให้คะแนน :

- ร้อยละของอปท. ที่สามารถดำเนินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า คะแนนเต็ม 2 คะแนน

- การดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าเชิงรุก คะแนนเต็ม 1.5 คะแนน
  - การดำเนินงานตามมาตรการควบคุมสัตว์พาหะนำโรคพิษสุนัขบ้า คะแนนเต็ม 1.5 คะแนน
- รวมคะแนนเต็ม 5 คะแนน**

**รอบการประเมินครั้งที่ 2/2561**

ค่าเป้าหมายผลงาน / รายละเอียดดำเนินงาน	คะแนนเต็ม
<p><b>1. ร้อยละของอปท.ที่สามารถดำเนินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า</b> พิจารณาข้อมูลตามหลักเกณฑ์พื้นที่ปลอดโรคระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 30 กันยายน 2561</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่มีพื้นที่ระดับ A ทั้งจังหวัด ได้ 0 คะแนน</li> <li>- เป็นพื้นที่ A น้อยกว่าร้อยละ 80 และมีพื้นที่ C ได้ 0.5 คะแนน</li> <li>- เป็นพื้นที่ A น้อยกว่าร้อยละ 80 แต่ไม่มีพื้นที่ C ได้ 1 คะแนน</li> <li>- เป็นพื้นที่ A ตั้งแต่ร้อยละ 80 และไม่มีพื้นที่ C ได้ 2 คะแนน</li> </ul>	2 คะแนน
<p><b>2. การดำเนินงานตามโครงการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าเชิงรุก</b> พิจารณาจำนวนตัวอย่างที่ส่งตรวจในระบบuthairabies.net ข้อมูลตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2560 - 30 กันยายน 2561</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ครอบคลุมพื้นที่เป้าหมายไม่ถึงร้อยละ 40 ได้ ๐ คะแนน</li> <li>- ดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ครอบคลุมพื้นที่เป้าหมายอย่างน้อยร้อยละ 80 ได้ 1 คะแนน</li> <li>- ดำเนินการเก็บตัวอย่างได้ครอบคลุมพื้นที่เป้าหมายอย่างน้อยร้อยละ 80 ได้ และเป็นตัวอย่างสุนัข-แมว ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80 ได้ 1.5 คะแนน</li> </ul>	1.5 คะแนน
<p><b>3. การดำเนินงานตามมาตรการควบคุมสัตว์พาหะนำโรคพิษสุนัขบ้า</b> พิจารณาผลการผ่าตัดทำหมันตามเป้าหมายของกรมปศุสัตว์จากระบบ e-operation ข้อมูลตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2560 - 30 กันยายน 2561</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่มีผลการผ่าตัดทำหมัน ได้ 0 คะแนน</li> <li>- ผ่าตัดทำหมันได้น้อยกว่าร้อยละ 50 ของเป้าหมาย ได้ 0.5 คะแนน</li> <li>- ผ่าตัดทำหมันได้ตั้งแต่ร้อยละ 50 - 80 ของเป้าหมาย ได้ 1 คะแนน</li> <li>- ผ่าตัดทำหมันได้มากกว่าร้อยละ 80 ของเป้าหมาย ได้ 1.5 คะแนน</li> </ul>	1.5 คะแนน