



แผนการปฏิบัติงาน ด้านสุขภาพสัตว์ ประจำปี พ.ศ. 2567



สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์
กรมปศุสัตว์
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



แผนการปฏิบัติงานด้านสุขภาพสัตว์ ประจำปี พ.ศ. 2567

สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์



กรมปศุสัตว์

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

<https://dcontrol.dld.go.th/webnew/index.php/th/>



“...ถ้าทำงานด้วยความตั้งใจ ที่จะให้งานที่จะให้เกิดผลอันยิ่งใหญ่
คือ ความเป็นปึกแผ่นของประเทศชาติ ด้วยความสุจริตใจและด้วย
ความตั้งใจ ที่จะแผ่ความรู้แผ่ความสามารถด้วยจริงใจ
ไม่นึกถึงเงินทองหรือนึกถึงผลประโยชน์ใดๆ ก็เป็นการได้ทำหน้าที่
โดยตรงและได้ทำหน้าที่โดยเต็มที่ แต่ถ้าตรงข้าม
ไม่ได้ทำเช่นนั้นก็ผิดหน้าที่และยิ่งกว่าผิดหน้าที่ เป็นการทำลาย
เพราะว่าตัวอยู่ในฐานะที่เป็นข้าราชการ
ผู้เป็นตัวจักรกลสำคัญ
ถ้าตัวทำผิดศีลธรรม ผิดความสุจริต ผิดความเมตตา
มิใช่ว่าราชการจะไม่ใช่ไม่ต้องการเท่านั้น
แต่ยังเป็นอันตรายต่อราชการด้วย...”

**พระบรมราชโองการของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร
มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร
พระตำหนักจิตรลดารโหฐาน
วันที่ 13 ธันวาคม พุทธศักราช 2511**



คำนำ

แผนการปฏิบัติงานด้านสุขภาพสัตว์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการอ้างอิงภาพรวมด้านการปศุสัตว์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งขอบข่ายโรคที่สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ ดำเนินการเป็นแผนการเฝ้าระวังและกำจัดโรคสัตว์ ใช้ในการชี้แจงการปฏิบัติงานด้านสุขภาพสัตว์ตลอดทั้งปี อีกทั้งยังใช้ในการวางแผนร่วมกับหน่วยงานทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่ให้มีความเข้าใจถึงแนวทางปฏิบัติงานที่ถูกต้อง เป็นไปในทางเดียวกัน และสามารถปฏิบัติงานตามภารกิจงานด้านสุขภาพสัตว์ได้สำเร็จ ครบถ้วน สมบูรณ์ และมีประสิทธิภาพ ทั้งด้านการบริหารจัดการ และการให้บริการ

สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ หวังว่าแผนการปฏิบัติงานด้านสุขภาพสัตว์ฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ และสามารถใช้เป็นแนวทางในการพัฒนางานด้านสุขภาพสัตว์ได้เป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพสัตว์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ฉบับนี้ จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี



สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์

กรมปศุสัตว์

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ตุลาคม ๒๕๖๖

สารบัญ

พระบรมราโชวาท

คำนำ

สารบัญ

ผลผลิตการพัฒนาสุขภาพสัตว์

แผนการปฏิบัติงานเฝ้าระวัง ควบคุม และกำจัดโรคระบาดสัตว์

โครงสร้างสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์

ข้อมูลติดต่อสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์

แผนการปฏิบัติงานกิจกรรมป้องกัน แก้ไข และเตรียมความพร้อมรับปัญหาโรคไข้หวัดนก 4

แผนการปฏิบัติงานโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร และโรคระบาดสำคัญในสุกร 50

แผนการปฏิบัติงานโรคปากและเท้าเปื่อย 54

แผนการปฏิบัติงานโรค布鲁เซลลา วัณโรค และพยาธิในเลือดในโคนม โคเนื้อ และกระบือ 73

แผนการปฏิบัติงานโรค布鲁เซลลา โรค CAE และ โรค PPR ในแพะ แกะ 87

แผนการปฏิบัติงานโรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย หรือโรคคอบวม 98

แผนการปฏิบัติงานโรคล้มปี สกิน 107

แผนการปฏิบัติงานโรควัวบ้า (BSE) 117

สารบัญ (ต่อ)

| | |
|--|-----|
| แผนการปฏิบัติงานโรคแบล็กเลก (โรคไข้ชาดำ หรือ Blackleg) | 123 |
| แผนการปฏิบัติงานโรคแอนแทรกซ์ | 132 |
| โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี | 139 |
| แผนการปฏิบัติงานด้านระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์ | 150 |
| แผนการปฏิบัติงานโครงการพัฒนานายสัตวแพทย์นักระบาดวิทยาภาคสนาม (R-FETPV) | 152 |
| แผนเฝ้าระวังโรคระบาดในฝูงเลี้ยง เพื่อการบริโภคและส่งออก | 153 |
| แผนการปฏิบัติงานฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (Good Farming Management, GFM) | 160 |
| โครงการขอคืนสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness; AHS)จากองค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) | 168 |
| หมายเลขโทรศัพท์ที่ควรทราบ | 172 |

โครงสร้างสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์



ผลผลิตการพัฒนาสุขภาพสัตว์

ขอบข่ายของโรคที่สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ ดำเนินการ “เป็นโรคที่กระทบต่อสุขอนามัยของประชาชน ก่อให้เกิดความเสียหายต่อเศรษฐกิจของประเทศ”

| | โรคติดต่อระหว่างสัตว์สู่คน | โรคระบาดสัตว์ทั่วไป | โรคอุบัติใหม่ อุตุนิยมวิทยา และโรคแปลกถิ่น (Non-Zoonotic Disease) |
|--------------------|--|--|--|
| สัตว์ปีก | โรคแซลมอนเนลลา (Salmonellosis) | โรคคอหิวตัสต์วีปิก (FC) กาฬโรคเป็ด (Duck plague) โรคหลอดลมอักเสบติดเชื้อ (IB)* โรคพัลโลรัม (Pullorum)* โรคมาเรก (Marek's disease) โรคกัมโบโร (IBD)* | โรคไข้หวัดนก (Avian Influenza)* โรคนิวคาสเซิล (ND)* |
| สัตว์เคี้ยวเอื้อง | วัณโรค (TB)* โรคบรูเซลลา (Brucellosis)* | โรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย* (Haemorrhagic septicemia) โรคแบล็กเลก (Blackleg) หรือโรคไข้ขาดำ โรคข้อและสมองอักเสบในแพะ (CAE)* | โรคแอนแทรกซ์ (Anthrax)* โรครินเดอร์เปสต์ (Rinderpest)* โรคพี พี อาร์ (PPR)* โรควัวบ้า (BSE)* โรคบลูทังก์ (Blue tongue)* โรคลัมปี สกิน (Lumpy Skin Disease)* |
| สัตว์กระเพาะเดี่ยว | โรคสเตรปโตค็อกคัส (Streptococcus) โรคพิษสุนัขบ้า (Rabies)* โรคทริคิเนลลา (Trichinellosis)* | โรคพี อาร์ อาร์ เอส (PRRS) โรคคอหิวตัสต์สุกร (CSF)* โรคท้องร่วงระบาดในสุกร (PED) โรคโลหิตจางติดเชื้อในม้า (EIA)* | โรคสมองอักเสบนิปาร์ (Nipah)* โรคคอหิวตัสต์แอฟริกาในสุกร (ASF)* โรคดูรีน (Dourine)* โรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า (AHS)* |
| หลายชนิดสัตว์ | โรคเลปโตสไปรา (Leptospirosis) | โรคปากและเท้าเปื่อย (FMD)* โรคพยาธิในเม็ดเลือด (Blood Parasite) | โรคเวสต์ไนล์ (West Nile)* |
| สัตว์อื่น | | โรคผึ้ง (Bee Disease)* โรคหนอนเนาอเมริกา (American Foulbrood)* โรคหนอนเนายุโรป (European Foulbrood)* โรคไร (Acaraposis)* โรคไร (Tropilaelaps spp.)* โรคไร (Varroa spp.)* ด้วงแมลง (Small Hive Beetle)* | |

หมายเหตุ : * หมายถึง โรคที่อยู่ใน WOAHA list

แผนการปฏิบัติงานเฝ้าระวัง ควบคุม และกำจัดโรคระบาดสัตว์

National Animal Disease Control and Eradication Plan

1. การเฝ้าระวังโรค แบ่งเป็น 2 กิจกรรม ดังนี้

1.1 การเฝ้าระวังทางอาการ ตามนิยามของโรคที่กำหนด โดยแบ่งเป็น

- การเฝ้าระวังเชิงรุก ได้แก่ เจ้าหน้าที่เข้าตรวจเยี่ยมเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ เพื่อค้นหาโรคตามแผนงานประจำปี
- การเฝ้าระวังเชิงรับ ได้แก่ เจ้าหน้าที่รับแจ้งการเกิดโรคจากเกษตรกร

1.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ แบ่งเป็น

- การเฝ้าระวังเชิงรุก ได้แก่ โครงการเฝ้าระวัง/สำรวจโรคประจำปี
- การเฝ้าระวังเชิงรับ ได้แก่ ผลการตรวจชันสูตรโรคสัตว์จากห้องปฏิบัติการ เป็นต้น

1.3 ระบบรับแจ้งโรค ดังนี้

1.3.1 กรณีสัตว์ปีก ตายกะทันหัน หายใจลำบาก หน้าบวม หงอนเหนียงคล้ำ น้ำตาไหล ชัก คอบิด ท้องเสีย หน้าแข้งมีจุดเลือดออก ให้รายงานในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก <https://site.google.com/site/birdflu406/>

1.3.2 กรณีโค กระบือ แพะ แกะ สุกร ม้า ป่วยตายผิดปกติ ตายกะทันหัน หรือสงสัยว่าเป็นโรคระบาดสัตว์ (ยกเว้นโรคพิษสุนัขบ้า) ให้รายงานเข้าระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ www.esmartsur.net

1.3.3 กรณีสุนัข แมว หรือสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมอื่นๆ สงสัยว่าจะป่วยเป็นโรคพิษสุนัขบ้า ให้รายงานเข้าระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า www.thairabies.net

2. การเสริมสร้างภูมิคุ้มกัน ด้วยการฉีดวัคซีนป้องกันโรค โดยมีเป้าหมายให้สัตว์ในฝูงที่ได้รับวัคซีน มีระดับภูมิคุ้มกันโรคมากกว่า 80%

3. การควบคุมการเคลื่อนย้ายสัตว์ เพื่อการเฝ้าระวังสัตว์นำเชื้อโรคเข้าราชอาณาจักรไทย เฝ้าระวังสัตว์เคลื่อนย้ายภายในประเทศและป้องกัน ควบคุมการแพร่กระจายของโรคระบาดสัตว์

4. การปรับระบบการเลี้ยง ส่งเสริมให้ความรู้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์มีความเข้าใจและเห็นความสำคัญของการพัฒนาและปรับระบบการเลี้ยงให้มีความปลอดภัยทางชีวภาพสูงขึ้น

5. การควบคุมโรค เพื่อค้นหาสาเหตุและปัจจัยเสี่ยงของการเกิดโรค ลดการระบาดของโรค จำกัดพื้นที่การระบาด ลดระยะเวลาการระบาดของโรคให้สั้นที่สุด

- จัดทำแผนความพร้อมในการรับมือ
- รายงานโรคตามระบบ
- การกักและควบคุมการเคลื่อนย้าย
- การทำลายสัตว์ป่วย/ สัตว์ร่วมฝูง (ตามแผนรายโรค)
- รักษาสัตว์ป่วยตามแผนรายโรค
- เฝ้าระวังและสอบสวนโรค
- เสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค
- ทำความสะอาด และทำลายเชื้อโรค
- ประชาสัมพันธ์และเตือนภัย

6. การสร้างพื้นที่ปลอดโรค เป็นการพัฒนาระบบบริการสุขภาพสัตว์ เพื่อให้เกิดพื้นที่ปลอดโรคระบาดสัตว์ โดยเฉพาะโรคไข้หวัดนก โรคปากและเท้าเปื่อย โรคพิษสุนัขบ้า ให้ความเชื่อมั่นในระบบการป้องกันโรค และความปลอดภัยของผู้บริโภค

7. การบันทึกข้อมูลการผลิตและการตลาด เป็นแรงจูงใจให้เกษตรกรพัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น โดยแนะนำให้ผู้ประกอบการรับซื้อสัตว์จากฟาร์มที่ได้รับรองการปลอดโรค หรือมีการจัดการความปลอดภัยทางชีวภาพเท่านั้น

8. การสร้างระบบเตือนภัยการเผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ ผ่านสื่อที่ประชาชนและเจ้าหน้าที่เข้าถึงได้สะดวก เช่น <https://dcontrol.dld.go.th/webnew/index.php/th/สื่อประชาสัมพันธ์> โซเชียลเน็ตเวิร์ค อีเมล ศูนย์ตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสุขภาพสัตว์ เตือนภาวะโรคระบาด DLD 4.0 ปศุสัตว์ไทย

webnew/index.php/th/สื่อประชาสัมพันธ์ โซเชียลเน็ตเวิร์ค อีเมล ศูนย์ตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสุขภาพสัตว์ เตือนภาวะโรคระบาด DLD 4.0 ปศุสัตว์ไทย

วิสัยทัศน์

VISION

“เป็นหน่วยงานหลักในการจัดการด้านสุขภาพสัตว์ให้ได้คุณภาพ และมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ ในระดับภูมิภาคและสากล”






พันธกิจ

MISSION

การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านสุขภาพสัตว์พัฒนาระบบการจัดการ สุขภาพสัตว์ที่มีมาตรฐานและคุณภาพเป็นที่ยอมรับ ควบคุม กำกับ ดูแล และบังคับใช้กฎหมาย

ภารกิจและอำนาจหน้าที่

POWERS and DUTIES

-  ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ กฎหมายว่าด้วยโรคพิษสุนัขบ้า และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
-  ศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับโรคระบาดสัตว์ โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน และปัญหาทางสุขภาพสัตว์ทั่วไป ในด้านการ ควบคุมการป้องกัน การกำจัด การบำบัดรักษา และการแก้ไขปัญหา รวมทั้งพัฒนาระบบการจัดการด้านสุขภาพสัตว์
-  เป็นศูนย์ให้บริการข้อมูลข่าวสาร และสารสนเทศด้านระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์ของประเทศ
-  ให้คำปรึกษา แนะนำ และถ่ายทอดเทคโนโลยีเกี่ยวกับการพัฒนาสุขภาพสัตว์ การควบคุม การป้องกัน การบำบัดโรคสัตว์ และระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์
-  ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ข้อมูลติดต่อ สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ (โทร 02-653-4444)

| กลุ่ม/ฝ่าย | เบอร์ติดต่อ | อีเมลล์ |
|--|--------------|--|
| ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ | 4126 | dcontrol@dld.go.th |
| ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาสุขภาพสัตว์และบำบัดโรคสัตว์ | 4144 | fonmaiya@yahoo.com |
| ผู้เชี่ยวชาญด้านการป้องกันและควบคุมโรคไวรัสในสัตว์ปีก (ใช้หวัดนก) | 4144 | - |
| ผู้เชี่ยวชาญด้านการควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน (โรคพิษสุนัขบ้า) | 4144 | weeraden@gmail.com |
| กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก | 4161-3 | lbird1@dld.go.th |
| กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์เลี้ยง | 4181-2 | dcontrol6@dld.go.th |
| กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์เคี้ยวเอื้อง | 4132-3 | dcontrol5@dld.go.th |
| กลุ่มพัฒนาการจัดการสุขภาพเพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์ | 4165 | dcontrol_hhu@dld.go.th |
| กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสุกร | 4163 | swinehealth@dld.go.th |
| กลุ่มระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์ | 4141,4145 | disease_vetepidem@dld.go.th, diseases@dld.go.th, dwarroom@dld.go.th |
| กลุ่มพัฒนาระบบสุขภาพสัตว์ | 4114-6 | dcontrol1@dld.go.th |
| โครงการพัฒนานายสัตวแพทย์นักระบาดวิทยาภาคสนาม (R-FETPV) | 4143 | dld.fetpv@dld.go.th, dld.fetpv@gmail.com |
| ฝ่ายบริหารทั่วไป | 4124 | dcontrol_finance@dld.go.th |
| งานสารบรรณ | 4125-6 | dcontrol11@dld.go.th |
| งานการเงินและงบประมาณ | 4124 | dcontrol_finance@dld.go.th |
| งานจัดซื้อจัดจ้าง/งานพัสดุและครุภัณฑ์ | 4123 | dcontrol_purc@dld.go.th |
| งานบุคลากร | 4126 | personaldcontrol@dld.go.th |
| งานอาคารและยานพาหนะ | 4126 | dcontrol11@dld.go.th |
| Call center | 063-225-6888 | - |
| แจ้งสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ | 096-301-1946 | - |

แผนการปฏิบัติงานกิจกรรมป้องกัน แก๊ส และเตรียมความพร้อมรับมือปัญหาโรคไข้หวัดนก

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---|---|--|--|---|-----------|
| การจัดระบบการเลี้ยงสัตว์ปีกแบบคอมพาร์ทเมนต์ | 1. การเฝ้าระวังโรคทั้งทางอากาศและห้องปฏิบัติการในฟาร์มและพื้นที่กันชน (buffer zone) | | | | |
| | 1.1 ฟาร์มที่อยู่ระหว่างการรับรองสถานภาพปลอดโรค | | | | |
| | 1.1.1 การเฝ้าระวังทางอากาศ | | | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - บุคลากรในฟาร์มสังเกตอาการสัตว์ปีกเป็นประจำ ทุกตัวพร้อมบันทึกอัตราป่วยตายไว้ที่หน้าโรงเรือน เพื่อเตรียมให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจสอบได้ตลอดเวลา ซึ่งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จะสุ่มเข้าตรวจสอบเป็นประจำ หากพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ คล้ายโรคไข้หวัดนกให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที - เมื่อเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจพบหรือได้รับแจ้งว่ามีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติให้เข้าดำเนินการสอบสวนโรคเบื้องต้นทันทีพร้อมเก็บตัวอย่างซาก 2-5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการควบคุมตามมาตรการที่กำหนดทันที พร้อมทั้งรายงานไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเป็นลำดับต่อไป | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. สสช.,ศวพ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> | <p>ทุกฟาร์ม</p> <p>ทุกฟาร์มที่มีสัตว์ปีกป่วยตาย เข้านิยาม</p> <p>ทุกฟาร์ม</p> | - |
| 1.1.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ | <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานปศุสัตว์เขตสุ่มโรงเรือนที่จะเก็บตัวอย่างทุกครั้งและแจ้งไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดที่รับผิดชอบ | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|--|---|--|-------------------------------------|
| | <p>- เก็บตัวอย่าง Cloacal swab / Oropharyngeal swab ทุกฟาร์มๆละ 100 ตัวต่อฟาร์ม โดยสุ่ม 5 โรงเรือน โรงเรือนละ 20 ตัว (หากไม่ถึง 5 โรงเรือน ให้เก็บทุกโรงเรือน) ทุก 6 เดือน โดยฟาร์มสัตว์ปีกเนื้อและสัตว์ปีกพันธุ์ ให้กำหนดช่วงเดือนที่เก็บตัวอย่างเอง ให้ระบุข้อความว่า ฟาร์มที่อยู่ระหว่างการรับรองสถานภาพปลอดโรค ในใบส่งตัวอย่างทุกครั้ง</p> <p>- เก็บตัวอย่าง Serum ทุกฟาร์ม ๆ ละ 60 ตัวต่อฟาร์ม โดยสุ่ม 5 โรงเรือน โรงเรือนละ 12 ตัว (หากไม่ถึง 5 โรงเรือน ให้เก็บทุกโรงเรือน) ทุก 6 เดือน โดยสัตว์ปีกเนื้อให้เก็บในรุ่นการผลิตถัดไปจากรุ่นที่เก็บ Cloacal swab / Oropharyngeal swab ในกรณีสัตว์ปีกพันธุ์เก็บทุก 6 เดือน ให้ระบุข้อความว่า ฟาร์มที่อยู่ระหว่างการรับรองสถานภาพปลอดโรค ในใบส่งตัวอย่างทุกครั้ง</p> <p>- ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคจากตัวอย่างดังนี้</p> <p>Cloacal swab / Oropharyngeal swab: ตรวจโรคไข้หวัดนกและนิวคาสเซิล</p> <p>Serum: ตรวจระดับภูมิคุ้มกันของโรคไข้หวัดนกและนิวคาสเซิล</p> <p>แล้วรายงานผลให้ สนง.ปศจ.และ สคบ.</p> <p>Email : ibird2@dld.go.th ตามแบบฟอร์มที่กำหนด</p> <p>1.2 ฟาร์มรักษาสถานภาพปลอดโรค</p> <p>1.2.1 การเฝ้าระวังทางอาการ</p> <p>- บุคลากรในฟาร์มสังเกตอาการสัตว์ปีกเป็นประจำทุกวัน พร้อมบันทึกอัตราป่วยตายไว้ที่หน้าโรงเรือนเพื่อเตรียมให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจสอบได้ตลอดเวลา ซึ่งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จะสุ่มเข้าตรวจสอบเป็นประจำ หากพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติคล้ายโรคไข้หวัดนกให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สสช., ศวพ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> | <p>ทุกฟาร์ม</p> <p>ทุกฟาร์ม</p> <p>-</p> <p>ทุกฟาร์ม</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|--|--|--|---|
| | <p>- เมื่อเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจพบหรือได้รับแจ้งว่ามีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติให้เข้าดำเนินการสอบสวนโรคเบื้องต้นทันที พร้อมเก็บตัวอย่างซาก 2 - 5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการควบคุมตามมาตรการที่กำหนดทันที พร้อมทั้งรายงาน ไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเป็นลำดับต่อไป</p> <p>1.2.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์เขตสุ่มโรงเรือนที่จะเก็บตัวอย่างทุกครั้ง และแจ้งไปยังสำนักงานปศุสัตว์ที่รับผิดชอบ</p> <p>- เก็บตัวอย่าง Serum ทุกฟาร์มๆละ 60 ตัวต่อฟาร์ม โดยสุ่ม 5 โรงเรือนๆละ 12 ตัว (หากไม่ถึง 5 โรงเรือนให้เก็บทุกโรงเรือน) ทุก 6 เดือน โดยสัตว์ปีกเนื้อ และสัตว์ปีกพันธุ์ให้เกษตรกรกำหนดช่วงเดือนที่เก็บตัวอย่างเอง ให้ระบุข้อความว่า ฟาร์มรักษาสถานภาพปลอดโรค ในใบส่งตัวอย่างทุกครั้ง</p> <p>- ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคจากตัวอย่างดังนี้</p> <p>Serum : ตรวจระดับภูมิคุ้มกันของโรคไข้หวัดนก และนิวคาสเซิล</p> <p>* แล้วรายงานผลให้ สนง.ปศจ.และ สคบ.</p> <p>อีเมล : ibird2@dld.go.th ตามแบบฟอร์มที่กำหนด</p> <p>1.3 พื้นที่กันชน Buffer zone รวมถึงพื้นที่โรงพักไข่</p> <p>1.3.1 การเฝ้าระวังทางอากาศ</p> <p>- เกษตรกรสังเกตอาการสัตว์ปีกหากป่วยตายผิดปกติแจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที</p> <p>- เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ อาสาปศุสัตว์ เครือข่ายเฝ้าระวังโรค และอาสาสมัครสาธารณสุขเข้าตรวจสอบ เป็นประจำ หากพบสัตว์ปีกป่วยตาย เข้านิยามโรคไข้หวัดนก เก็บตัวอย่างซาก 2-5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ และควบคุมโรคทันที</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. สสช.,ศวพ.</p> <p>สนง.ปศข. สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สสช., ศวพ.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.6 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> | <p>ทุกฟาร์มที่มีสัตว์ปีกป่วยตาย เข้านิยาม</p> <p>ทุกฟาร์ม</p> <p>ทุกฟาร์ม</p> <p>-</p> <p>ทุกครัวเรือนที่มีสัตว์ปีกป่วยตาย เข้านิยาม</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|---|--|---|---|
| | <p>1.3.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานปศุสัตว์เขตสุ่มครัวเรือนเลี้ยงสัตว์ปีกหรือฟาร์มที่จะเก็บตัวอย่างทุกครั้ง และแจ้งไปยังสำนักงานปศุสัตว์ที่รับผิดชอบ - เก็บตัวอย่าง Cloacal swab / Oropharyngeal swab พื้นที่กันชนละ 20 ตัว โดยสุ่ม 4 ครัวเรือนหรือฟาร์ม/พื้นที่กันชน จำนวน 5 ตัว/ครัวเรือนหรือฟาร์ม (หากมีไม่ถึง 4 ครัวเรือนหรือฟาร์มให้เก็บทุกครัวเรือนหรือฟาร์ม) ปีละ 2 ครั้ง เดือนมิ.ย. และธ.ค.ของทุกปี - เก็บตัวอย่าง Serum พื้นที่กันชนละ 20 ตัว โดยสุ่ม 4 ครัวเรือนหรือฟาร์ม/พื้นที่กันชน จำนวน 5 ตัว/ครัวเรือนหรือฟาร์ม (หากมีไม่ถึง 4 ครัวเรือนหรือฟาร์มให้เก็บทุกครัวเรือนหรือฟาร์ม) ปีละ 2 ครั้ง เดือน ก.พ.และ ส.ค.ของทุกปี - ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคจากตัวอย่าง ดังนี้ Cloacal swab / Oropharyngeal swab: ตรวจโรคไข้หวัดนกและนิวคาสเซิล Serum: ตรวจระดับภูมิคุ้มกันของโรคไข้หวัดนกและ นิวคาสเซิล แล้วรายงานผลให้ สนง.ปศจ.และ สคบ. <p>Email : ibird2@dld.go.th ตามแบบฟอร์มที่กำหนด</p> <p>2. ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ส่งสรุปจำนวนฟาร์มตามข้อ 1.1, 1.2 และ 1.3 ส่งสำนักงานปศุสัตว์เขต</p> <p>3. สำนักงานปศุสัตว์เขตรวบรวมข้อมูลจำนวนฟาร์มตามข้อ 1.1, 1.2 และ 1.3 จากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ส่งกลุ่มควบคุมและป้องกันโรคสัตว์ปีก</p> | <p>สนง.ปศข. สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สสข.,ศวพ.</p> <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศข.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ธ.ค.66 และ มิ.ย.67</p> <p>ก.พ.67 และ ส.ค.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>พ.ย.66 และ พ.ค.67</p> | <p>พื้นที่กันชนละ 4 ครัวเรือน</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---|---|--|---|--|---|
| ฟาร์มสัตว์ปีกที่ได้ รับรอง มาตรฐานฟาร์ม | <p>1. ฟาร์มสัตว์ปีกเนื้อ</p> <p>1.1 การเฝ้าระวังทางอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> - บุคลากรในฟาร์มสังเกตอาการสัตว์ปีกเป็นประจำทุกวัน พร้อมบันทึกอัตราป่วยตายไว้ที่หน้าโรงเรือนเพื่อเตรียมให้เจ้าหน้าที่ ปศุสัตว์ ตรวจสอบได้ตลอดเวลา ซึ่งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จะสุ่มเข้าตรวจสอบเป็นประจำ หากพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติคล้ายโรคไข้หวัดนกให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที - เมื่อเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจพบหรือได้รับแจ้งว่ามีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติให้เข้าดำเนินการสอบสวนโรคเบื้องต้นทันที พร้อมเก็บตัวอย่างซาก 2 - 5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการควบคุมตามมาตรการที่กำหนดทันที พร้อมทั้งรายงานไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเป็นลำดับต่อไป <p>1.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่าง Cloacal swab / Oropharyngeal swab ทุกฟาร์ม โดยสุ่ม 30 ตัว/ฟาร์ม ให้กระจายทั่วฟาร์ม - ทุก 6 เดือน โดยฟาร์มเป็นผู้กำหนดช่วงเดือนที่จะเก็บตัวอย่างเอง - ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคจากตัวอย่างดังนี้ Cloacal swab / Oropharyngeal swab: ตรวจโรคไข้หวัดนกและนิวคาสเซิล | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. สสช.,ศวพ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สสช., ศวพ.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> | <p>ทุกฟาร์ม</p> <p>ทุกฟาร์มที่มีสัตว์ ปีกป่วยตาย เข้านิยาม</p> <p>ทุกฟาร์ม</p> | <p>e-Operation</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|--|---|--|---|
| | <p>2. ฟาร์มสัตว์ปีกพันธุ์และสัตว์ปีกไข่</p> <p>2.1 การเฝ้าระวังทางอาหาร</p> <ul style="list-style-type: none"> - บุคลากรในฟาร์มสังเกตอาการสัตว์ปีกเป็นประจำทุกวัน พร้อมบันทึกอัตราป่วยตายไว้ที่หน้าโรงเรือนเพื่อเตรียมให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจสอบได้ตลอดเวลา ซึ่งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จะสุ่มเข้าตรวจสอบเป็นประจำ หากพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติคล้ายโรคไข้หวัดนกให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที - เมื่อเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจพบหรือได้รับแจ้งว่ามีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติให้เข้าดำเนินการสอบสวนโรคเบื้องต้นทันที พร้อมเก็บตัวอย่างซาก 2 - 5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการควบคุมตามมาตรการที่กำหนดทันที พร้อมทั้งรายงานไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเป็นลำดับต่อไป <p>2.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่าง Cloacal/ Oropharyngeal swab ทุกฟาร์ม โดยสุ่ม 30 ตัว/ฟาร์ม ให้กระจายทั่วฟาร์ม - ทุก 6 เดือน ในเดือนมิ.ย. และ ธ.ค.ของทุกปี (สัตว์ปีกพันธุ์) และสัตว์ปีกไข่ ตามที่กรมปศุสัตว์กำหนด - ทุก 3 เดือน ในเดือน ต.ค., ม.ค., เม.ย. และก.ค.ของทุกปี หรือตามที่กรมปศุสัตว์กำหนด (ไก่ไข่) - ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคจากตัวอย่างดังนี้ Cloacal/Oropharyngeal swab: ตรวจโรคไข้หวัดนกและนิวคาสเซิล | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. สสช., ศวพ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สสช., ศวพ.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ธ.ค.66 และ มิ.ย.67</p> <p>ต.ค.66, ม.ค.67, เม.ย. และ ก.ค.67</p> | <p>ทุกฟาร์ม</p> <p>ทุกฟาร์มที่มี สัตว์ปีกป่วยตาย เข้านิยาม</p> <p>ทุกฟาร์ม</p> | <p>e-Operation</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---|---|---|---|---|-----------------------------|
| | <p>3. ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดส่งสรุปลำดับจำนวนฟาร์มตามข้อ 1 และข้อ 2 ส่งสำนักงานปศุสัตว์เขต</p> <p>4. สำนักงานปศุสัตว์เขตรวบรวมข้อมูลจำนวนฟาร์มตามข้อ 1 และข้อ 2 จากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ส่งกลุ่มควบคุม ป้องกันโรคสัตว์ปีก</p> | <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศข.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> | | |
| <p>ฟาร์มสัตว์ปีกที่ได้รับรองมาตรฐาน GFM และฟาร์มที่อยู่ระหว่างการรอการรับรองมาตรฐาน GFM</p> | <p>1. ฟาร์มไก่เนื้อ/ไก่พื้นเมือง/ไก่ไข่/ฟาร์มเป็ด</p> <p>1.1 การเฝ้าระวังทางอาหาร</p> <p>- บุคลากรในฟาร์มสังเกตอาการสัตว์ปีกเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งบันทึกอัตราป่วยตายไว้ที่หน้าโรงเรือนเพื่อเตรียมให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจสอบได้ตลอดเวลา ซึ่งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จะสุ่มเข้าตรวจสอบเป็นประจำ หากพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติคล้ายโรคไข้หวัดนกให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที</p> <p>- เมื่อเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจพบหรือได้รับแจ้งว่ามีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติให้เข้าดำเนินการสอบสวนโรคเบื้องต้นทันที พร้อมเก็บตัวอย่างซาก 2-5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการควบคุมตามมาตรการที่กำหนดทันที พร้อมทั้งรายงานไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเป็นลำดับต่อไป</p> | <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> | <p>ทุกฟาร์มที่มีการรับรองมาตรฐาน GFM</p> <p>ทุกฟาร์มที่มีสัตว์ปีกป่วยตายเข้านิยาม</p> | <p>e-Operation</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|---|---|--|-------------------|
| | <p>1.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่าง Cloacal/Oropharyngeal swab ทุกฟาร์ม โดยสุ่ม 20 ตัว/ฟาร์ม ให้กระจายทั่วฟาร์ม - ความถี่ทุก ๆ 6 เดือน - ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคจากตัวอย่างดังนี้ Cloacal/Oropharyngeal swab: ตรวจโรคไข้หวัดนกและนิวคาสเซิล - ใช้ผลจาก cloacal/oropharyngeal swab ในระหว่างการเลี้ยง เพื่อออกใบอนุญาตการเคลื่อนย้าย | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. สสช., ศวพ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. สสช., ศวพ.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> | <p>ทุกฟาร์มที่มีการ รับรองมาตรฐาน GFM</p> <p>ทุกฟาร์มที่มีการ รับรองมาตรฐาน GFM ที่เคลื่อนย้าย</p> | <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|--|----------------------------------|------------------|----------|-------------|
| ปรับระบบป้องกัน โรคในไก่พื้นเมือง | <p>1. การติดตาม แนะนำและพัฒนาปรับปรุงเล้า/โรงเรือนเพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำวิธีการจัดทำเล้าหรือโรงเรือนอย่างง่ายในการเลี้ยงสัตว์ปีกที่ป้องกันโรคได้ - ประชุมเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมือง เพื่อติดตามความคืบหน้า - พาเกษตรกรไปศึกษาดูงานฟาร์มไก่พื้นเมืองอื่นๆ <p>2. จัดสรรยาถ่ายพยาธิ ยาปฏิชีวนะและยาบำรุงสัตว์ปีก</p> <p>3. จัดสรรวัคซีนและวัสดุอุปกรณ์ในการทำวัคซีน</p> <p>4. ขึ้นทะเบียนเกษตรกรปรับระบบป้องกันโรคในไก่พื้นเมือง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำรวจเพื่อขึ้นทะเบียนเกษตรกรปรับระบบการป้องกันโรคในไก่พื้นเมืองใหม่ทั้งหมด เกษตรกรที่ยังดำเนินการตามที่กำหนดยังคงขึ้นทะเบียนไว้ที่ไม่มีการดำเนินการแล้วให้ตัดออก โดยให้ สนง.ปศจ.รับรองจำนวนการขึ้นทะเบียนฯ <p>หลักเกณฑ์การปรับระบบป้องกันโรคในไก่พื้นเมือง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองต้องมีเล้าหรือโรงเรือน สำหรับให้ไก่นอนตอนกลางคืน 2. ไก่พื้นเมืองได้รับการทำวัคซีนป้องกันโรคตามโปรแกรมที่กำหนด ตามช่วงรอบรณรงค์ เดือนพฤศจิกายน 2566 เดือนกุมภาพันธ์ พฤษภาคมและเดือนสิงหาคม 2567 ได้แก่ วัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิลและหลอดลมอักเสบติดต่อ อหิวาต์สัตว์ปีก วัคซีนฝีดาษ 3. ต้องขึ้นทะเบียนเกษตรกรปรับระบบป้องกันโรคในไก่พื้นเมือง | สนง.ปศอ. สนง.ปศจ. สนง.ปศข. | ต.ค. 66 - ก.ย.67 | - | e-Operation |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|--|------------------------------|----------------|----------------------|-------------|
| การป้องกันและการควบคุมโรคไข้หวัดนกในเป็ดไล่ทุ่ง | 1. สํารวจและขึ้นทะเบียนเป็ดไล่ทุ่ง และจัดทำสมุดประจำฝูง - เกษตรกรผู้เลี้ยงเป็ดไล่ทุ่งแจ้งความประสงค์ขอขึ้นทะเบียนต่อปศุสัตว์อำเภอท้องที่ตามแบบ ปท.1 - ปศุสัตว์อำเภอตรวจสอบข้อมูลและสุ่มเก็บตัวอย่าง Cloacal swab จำนวน 60 ตัวต่อฝูง (1 ตัวอย่าง ต่อ 5 ตัว) และเมื่อผลตรวจโรคไข้หวัดนกเป็นลบให้ปศุสัตว์อำเภอมอบสมุดประจำฝูงเปิดให้เกษตรกร และบันทึกข้อมูลการขึ้นทะเบียนในแบบ ปท.2 พร้อมทั้งแนบผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ แจ้งไปยัง สนง.ปศจ. และ สนง.ปศข. รวบรวมให้ สคบ.เพื่อเสนอ กรมปศุสัตว์ - เมื่อเกษตรกรปลดเป็ดไล่ทุ่งแล้วให้ปศุสัตว์อำเภอเรียกคืนสมุดประจำฝูงเปิด หากจะเลี้ยงใหม่ให้แจ้งปศุสัตว์อำเภอเพื่อขึ้นทะเบียนฝูงใหม่ - หากเกษตรกรปรับระบบการเลี้ยงเป็นรูปแบบฟาร์มซึ่งจะลดความเสี่ยงต่อการเกิดโรคระบาดได้มาก กรมปศุสัตว์จะให้การสนับสนุนผู้เลี้ยงเป็ดในทุกระดับที่เกี่ยวข้อง 2. การเฝ้าระวังควบคุมโรคและการเก็บตัวอย่างเป็ดไล่ทุ่ง - เกษตรกรสังเกตอาการหากพบป่วยตายผิดปกติแจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที นอกจากนี้ให้พนักงานราชการ ตำแหน่งเจ้าพนักงานสัตวบาล หรือเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตำบล เข้าตรวจเยี่ยมฝูงเป็ดเป็นประจำทุกเดือน - เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ อาสาปศุสัตว์ เครือข่ายเฝ้าระวังโรค (ผู้ช่วยงานสัตวแพทย์) และอาสาสมัครสาธารณสุข เข้าตรวจสอบเป็นประจำหากพบสัตว์ปีกป่วยตายเข้านิยามโรคไข้หวัดนก และเก็บตัวอย่างซาก 2-5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและควบคุมโรคทันที | สนง.ปศอ. | ต.ค. 66-ก.ย.67 | ฝูงเป็ดไล่ทุ่งทุกฝูง | e-Operation |
| | | สคบ. สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. | ต.ค. 66-ก.ย.67 | ฝูงเป็ดไล่ทุ่งทุกฝูง | |
| | | สนง.ปศอ. | ต.ค. 66-ก.ย.67 | ฝูงเป็ดไล่ทุ่งทุกฝูง | - |
| | | สคบ. | ต.ค. 66-ก.ย.67 | ฝูงเป็ดไล่ทุ่งทุกฝูง | - |
| | | สนง.ปศอ. สนง.ปศจ. | ต.ค. 66-ก.ย.67 | ฝูงเป็ดไล่ทุ่งทุกฝูง | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|--|---|----------------------------------|----------------------------------|
| | <p>- สุ่มเก็บตัวอย่าง Cloacal swab 60 ตัว/ฝูง (12 หลอดตัวอย่าง) และเก็บตัวอย่าง serum 30 ตัว/ฝูง ทุก 6 เดือน (ม.ค.และ ก.ค.) ของทุกปีระหว่างการเลี้ยงและสุ่มเก็บตัวอย่าง Cloacal swab 60 ตัว/ฝูง ทุกครั้งก่อนการเคลื่อนย้ายข้ามจังหวัด</p> <p>- ติดตามและตรวจสอบและสรุปการขึ้นทะเบียนเปิดไต่ทุ่ง สนนง.ปศช. สรุปส่งให้ส่วนควบคุมและป้องกันโรคสัตว์ปีก</p> <p>3. การเคลื่อนย้ายเปิดไต่ทุ่ง</p> <p>3.1 เคลื่อนย้ายภายในอำเภอ เมื่อขึ้นทะเบียนและมีสมุดประจำฝูงเปิดสามารถเคลื่อนย้ายได้ภายในอำเภอที่ขึ้นทะเบียนไว้ โดยใช้สมุดประจำฝูงเปิดเป็นหลักฐานแทนหนังสืออนุญาตฯ (ร.3) โดยอนุโลม</p> <p>3.2 เคลื่อนย้ายข้ามอำเภอภายในจังหวัด เกษตรกรผู้เลี้ยงเปิดไต่ทุ่งแจ้งความประสงค์จะนำไปเลี้ยงไต่ทุ่งหรือไปอนุบาล ต่อปศุสัตว์อำเภอปลายทางตามแบบปท. 3 พร้อมแนบสมุดประจำฝูงเปิดแล้ว เมื่อปศุสัตว์อำเภอปลายทางพิจารณาว่ามีพื้นที่เลี้ยงจริงและไม่มีความเสี่ยงต่อโรคระบาดจึงออกหนังสืออนุญาตฯตามแบบ ปท.4 และเกษตรกรนำหนังสืออนุญาตฯ ปท.4 ไปยื่นต่อปศุสัตว์อำเภอต้นทางออกเพื่อพิจารณาออกหนังสืออนุญาตฯ ร.3 โดย ปท.4 มีอายุ 10 วันนับถัดจากวันที่ปศุสัตว์อำเภอในพื้นที่ปลายทางอนุญาต</p> | <p>สนง.ปศอ., สสช.,ศวพ.</p> <p>สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศช.</p> | <p>ต.ค. 66-ก.ย.67</p> <p>ม.ค. และ ก.ค.67, ต.ค. 66-ก.ย.67</p> <p>พ.ย.66 และ พ.ค.67</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|--|---|--------------------------|----------|-----------------------------------|
| <p>การจัดระบบสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมือง / ไก่ชนที่มีระบบป้องกันโรค</p> | <p>1. การรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค</p> <p>1.1 ประชาสัมพันธ์แนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการขอรับรองแก่เกษตรกร</p> <p>1.2 เจ้าของสัตว์แจ้งความประสงค์ขอรับการตรวจประเมินสถานที่เลี้ยงตามแบบ กข.1</p> <p>1.3 ปศุสัตว์อำเภอเป็นผู้ตรวจสอบสถานที่เลี้ยงตามแบบ กข.2 ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ดังนี้</p> <p>1.) มีเนื้อที่กว้างขวางเพียงพอต่อจำนวนสัตว์ปีก ไม่แออัด มีรั้วล้อมรอบพื้นที่ที่เลี้ยง และมีประตูเข้า-ออกทางเดียว</p> <p>2.) มีโรงเรือนหรือเล้าที่ใช้นอนอย่างไม่แออัดสามารถป้องกันลม ฝน และสัตว์พาหะนำโรคได้</p> <p>3.) จัดให้มีอ่างใส่น้ำยาฆ่าเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้าบริเวณหน้าประตูรั้ว และอยู่ในร่มป้องกันแดด ฝนได้</p> <p>4.) บริเวณที่เลี้ยง ที่นอนของสัตว์ปีก ต้องแยกจากบ้านหรือที่พักอาศัยของคน กรณีไก่ชนต้องแยกจากสถานที่ข่มไก่หรือชนไก่ด้วย โดยห่างกันอย่างชัดเจนที่ป้องกันการติดเชื้อโรคได้</p> <p>5.) มีเล้า หรือสุมเพื่อแยกเลี้ยงสัตว์ปีกที่จะนำเข้ามาเลี้ยงใหม่ หรือกลับจากการข่มหรือการชน อย่างน้อย 7 วันก่อนรวมเข้าฝูง</p> <p>6.) มีการเก็บอาหารที่ใช้เลี้ยงสัตว์ปีกมิดชิด สามารถป้องกันสัตว์พาหะนำโรคได้</p> <p>7.) มีสถานที่เหมาะสมกับการฝังหรือเผาทำลายซากสัตว์</p> <p>8.) มีการบันทึกประวัติการเลี้ยงสัตว์ปีก ทั้งจำนวน เพศ อายุ การนำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่ทุกครั้ง และประวัติการตรวจโรค</p> | <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ. สนง.ปศข.</p> | <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> | | <p>แบบรายงานเฉพาะ e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|---|---|---|--|
| | <p>1.4 เมื่อผ่านการประเมินตาม ข้อ 1.3 แล้วให้สำนักงานปศุสัตว์อำเภอสุ่มเก็บตัวอย่าง cloacal swab จากฝูงสัตว์ปีก จำนวน 10 ตัว (ถ้าเลี้ยงไม่ถึง 10 ตัว ให้เก็บทุกตัว) เพื่อตรวจโรคไข้หวัดนก โรคนิวคาสเซิล และโรคระบาดสัตว์ปีกอื่นๆ ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>1.5 เมื่อผลการตรวจโรคตามข้อ 1.4 เป็นลบให้สำนักงานปศุสัตว์อำเภอขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนที่ผ่านการรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค ตามแบบ กข.3 พร้อมระบุพิกัดสถานที่เลี้ยง และให้ปศุสัตว์จังหวัดออกสมุดรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค (กข.4) ให้แก่เกษตรกร ทั้งนี้หนังสือรับรองดังกล่าวมีอายุ 1 ปี เมื่อครบกำหนดจะต้องต่ออายุ โดยการตรวจประเมินและพิจารณาประวัติการเก็บตัวอย่างตรวจโรคตามรอบการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการให้ผลลบมาโดยตลอด</p> <p>1.6 สำนักงานปศุสัตว์อำเภอแจ้งข้อมูลการขึ้นทะเบียนสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชน ตามแบบ กข.3 ไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเพื่อให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด รวบรวมให้กลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์</p> <p>1.7 สำนักงานปศุสัตว์เขตติดตามและตรวจสอบการรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค</p> | <p>สนง.ปศอ. สสช./ศวพ.</p> <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศช.</p> | <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> <p>พ.ย. 66 – ต.ค. 67</p> | <p>ทุกสถานที่ที่ได้รับ การรับรอง</p> <p>ทุกสถานที่ที่ได้รับ การรับรอง</p> <p>ทุกสถานที่ที่ได้รับ การรับรอง</p> <p>ทุกสถานที่ที่ได้รับ การรับรอง</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ตามแบบ กข.</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|---|--|---|----------------------------------|
| | <p>2. การเฝ้าระวังโรค</p> <p>2.1 การเฝ้าระวังทางอาการ โดยให้ผู้เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนสังเกตอาการ หากพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ ให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที นอกจากนี้ให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ อาสาปศุสัตว์ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน เข้าตรวจสอบพื้นที่ดังกล่าว หากพบสัตว์ปีกป่วยตายตามนิยามโรคไข้หวัดนกให้เก็บตัวอย่างซาก 2-5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ และควบคุมโรคทันที</p> <p>2.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ ให้สุ่มเก็บตัวอย่าง Cloacal swab 10 ตัว (หากไม่ถึง 10 ตัวให้เก็บทุกตัว) โดยเก็บตัวอย่างเป็นประจำทุก 6 เดือน หรือตามรอบรณรงค์ในเดือน มิ.ย. และ ธ.ค. ของทุกปี</p> <p>3. การเคลื่อนย้ายสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนที่ผ่านการรับรอง</p> <p>3.1 หนังสือรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค (กข.4) ให้ใช้เป็นหลักฐานการเคลื่อนย้ายภายในจังหวัดแทนหนังสืออนุญาตฯ (ร.3) ได้โดยอนุโลม แต่กรณีเคลื่อนย้ายไปยังท้องที่ต่างจังหวัดจะต้องนำหนังสือรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค (กข.4) ไปแสดงต่อสัตวแพทย์ที่สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ เพื่อขอใบอนุญาตฯ (ร.4) เคลื่อนย้ายต่อไปทั้งนี้ไม่ต้องเก็บตัวอย่างตรวจโรคไข้หวัดนกหากมีประวัติการเก็บตัวอย่างตามที่กำหนดอย่างต่อเนื่อง</p> | <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศจ. สสช./ศวพ.</p> <p>กสก./ ชุดเฉพาะกิจ</p> | <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> | <p>สถานที่เลี้ยงไก่พื้นเมืองหรือไก่ชนที่ขึ้นทะเบียนทุกแห่ง</p> <p>-</p> <p>ทุกจังหวัด</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|---|--------------------------|---|-----------|
| | <p>3.2 การปฏิบัติการเกี่ยวกับการเคลื่อนย้าย นอกเหนือจากที่กำหนดนี้ให้ปฏิบัติตาม ประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขออนุญาต และการออกใบอนุญาต การตรวจโรค และการทำลายเชื้อโรคในการนำสัตว์หรือซากสัตว์ไปยังท้องที่จังหวัดอื่น พ.ศ. 2558 และระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการอนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์หรือซากสัตว์ เข้า ออก ผ่าน หรือภายในเขตโรคระบาด พ.ศ. 2559</p> <p>4. การตรวจสอบการเคลื่อนย้าย เจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์หรือชุดเฉพาะกิจจะตั้งจุดตรวจหรือเรียกตรวจสอบหนังสือรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค (กข.4) หรือใบอนุญาตเคลื่อนย้ายฯ (ร.4) ขณะที่เคลื่อนย้าย หากพบว่ามีกรกระทำผิดกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ จะจับกุมดำเนินคดี</p> <p>5. การรับรองสนามชนไก่หรือซ้อมชนไก่ 5.1 ประชาสัมพันธ์แนวทางการปฏิบัติการขอรับการตรวจประเมินสนามชนไก่หรือซ้อมชนไก่ให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนและเจ้าของสนามชนไก่ 5.2 เจ้าของสนามชนไก่หรือซ้อมชนไก่แจ้งความประสงค์ขอรับการตรวจประเมินสนามชนไก่หรือซ้อมชนไก่ตามแบบ สกข.1</p> | <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ. สนง.ปศข.</p> | <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> | <p>สนามชนไก่หรือ ซ้อมชนไก่ที่เข้า ร่วมทุกแห่ง</p> | <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>5.3 เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์อำเภอตรวจสอบเอกสาร พร้อมกับนัดวันเวลาเข้าตรวจประเมินสนามชนไก่หรือซ้อมชนไก่ที่แจ้งความประสงค์ขอรับการตรวจประเมิน และทำการตรวจประเมินตามแบบ สกช.2 โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.) ให้มีการจัดทำสมุดบันทึกบุคคลเข้า-ออกสถานที่ชนไก่ 2.) ให้มีการจัดทำบันทึกข้อมูลของไก่ที่นำเข้ามาชนในสถานที่ชนไก่ 3.) ให้มีอ่างน้ำยาฆ่าเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้าบริเวณทางเข้า-ออกสถานที่ชนไก่ 4.) ให้มีการพ่นยาฆ่าเชื้อโรคยานพาหนะทุกชนิดที่เข้า-ออกสถานที่ชนไก่ 5.) ให้มีการทำความสะอาดและทำลายเชื้อโรคสถานที่ชนไก่ทุกครั้ง ภายหลังเสร็จสิ้นการชนหรือประลอง <p>5.4 เมื่อสนามชนไก่หรือซ้อมชนไก่ผ่านการตรวจประเมินตามข้อ 5.3 แล้ว ให้ปฏิบัติ ดังนี้</p> <p>5.4.1 กรณีสนามชนไก่ ที่จะขออนุญาตเปิดสนามชนไก่หรือต่ออายุสนามชนไก่ที่มีการเล่นการพนัน ให้ปศุสัตว์จังหวัดเป็นผู้ออกหนังสือรับรองว่าสนามชนไก่นี้เป็นสนามชนไก่ที่มีระบบป้องกันโรคตามที่กรมปศุสัตว์กำหนด เพื่อประกอบในการใช้ดุลพินิจของผู้ว่าราชการจังหวัดในการอนุมัติให้ใช้สถานที่เล่นการพนันชนไก่ตามข้อ 8 (4) ของระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพนันชนไก่และกวดปลา พ.ศ. 2552 ตามแบบ สกช.4 ซึ่งจะมีอายุ 90 วัน นับจากวันที่ออกหนังสือ หากมิได้ยื่นแบบ สกช.4 ต่อผู้ว่าราชการจังหวัดในกำหนดเวลาดังกล่าว จะต้องรับการตรวจประเมินจากกรมปศุสัตว์อีกครั้ง</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---|--|------------------------------|--------------------------|--|---------------------|
| | <p>5.4.2 กรณีสนามซ้อมชนไก่ ให้ปศุสัตว์จังหวัดเป็นผู้ออกหนังสือรับรองว่าสนามซ้อมชนไก่อ้างกล่าว เป็นสนามซ้อมชนไก่ที่มีระบบป้องกันโรคตามที่กรมปศุสัตว์กำหนด ตามแบบ สกช.5 ซึ่งจะมีอายุ 1 ปี นับจากวันที่ออกหนังสือ</p> <p>5.5 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสรุปรวบรวมข้อมูล ตามแบบ สกช.3 แล้วส่งให้สำนักงานปศุสัตว์เขตที่รับผิดชอบพื้นที่ พร้อมสรุปการตรวจรับรองสนามชนไก่และซ้อมชนไก่ ส่งกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศข.</p> | <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> | <p>ทุกสถานที่ที่ได้รับ การรับรอง</p> | <p>ตามแบบ สกช.3</p> |
| <p>การควบคุมและ ตรวจสอบการเคลื่อน ย้ายสัตว์ปีกและ ซากสัตว์ปีก</p> | <p>1. การตรวจสอบการเคลื่อนย้ายสัตว์ปีกและซากสัตว์ปีก</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตั้งจุดตรวจสอบการเคลื่อนย้ายสัตว์ปีกและซากสัตว์ปีก ทั้งภายในจังหวัด ระหว่างจังหวัดและระหว่างโซน - เข้มงวดมิให้มีการลักลอบนำสัตว์ปีกและซากสัตว์ปีกเข้ามาจากประเทศเพื่อนบ้าน และต่างประเทศ โดยเฉพาะพื้นที่ชายแดน สนามบิน ท่าเรือ - จัดรูปแบบการทำงานเป็นชุดเฉพาะกิจ ปฏิบัติงานทั่วประเทศ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) ลาดตระเวนตรวจสอบฝูงเป็ดไล่ทุ่งโดยตรวจสอบสมุดประจำฝูงเป็ดหนังสืออนุญาตเคลื่อนย้าย 2) ตรวจสอบหนังสือรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค หรือใบอนุญาตเคลื่อนย้าย (ร.4) ขณะเคลื่อนย้าย | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>3) ปฏิบัติงานร่วมกับสัตวแพทย์ในการควบคุมโรคในกรณีเกิดโรคระบาดในพื้นที่</p> <p>4) ตรวจสอบสถานที่เล่นพนันชนไก่เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การควบคุมและป้องกันโรคไข้หวัดนกในสถานที่เล่นพนันชนไก่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดกุมดำเนินคดีผู้ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ <p>2. พัฒนาระบบการออกใบอนุญาตการเคลื่อนย้ายทางอินเทอร์เน็ต (e – Service) เพื่อความสะดวกและรวดเร็วและตรวจสอบได้</p> <ul style="list-style-type: none"> - e-Service เป็นการออกใบอนุญาตผ่านระบบอินเทอร์เน็ตโดยให้บริการกับประชาชนในส่วนของการนำเข้า-ส่งออกสัตว์หรือซากสัตว์ การเคลื่อนย้ายสัตว์หรือซากสัตว์เข้าสู่เขตปลอดโรคระบาด การเคลื่อนย้ายสัตว์ปีกจากโรงพัก รวมถึงการออกหนังสือรับรองสุขศาสตร์สัตว์และซากสัตว์ - e-Signature เป็นระบบการออกใบอนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์หรือซากสัตว์ผ่านระบบมาตรฐานปศุสัตว์ที่มีความพิเศษ คือ เมื่อผู้ประกอบการยื่นขอใบอนุญาตและเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์อำเภอได้อนุมัติใบอนุญาตแล้ว ผู้ประกอบการสามารถพิมพ์ใบอนุญาตที่ได้เอง - e-Privilege เป็นระบบการออกใบอนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์หรือซากสัตว์ผ่านระบบมาตรฐานปศุสัตว์ที่มีความพิเศษ (ร.4/1) เป็นใบอนุญาตนำหรือเคลื่อนย้ายซากสัตว์ภายในราชอาณาจักรทางระบบอิเล็กทรอนิกส์แบบพิเศษ | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>3. ขั้นตอนการพิจารณาอนุญาตที่สำคัญ</p> <p>3.1 การตรวจสอบแหล่งที่มาและพื้นที่ปลายทางของสัตว์ปีกและซากสัตว์ปีกในรัศมี 10 กม. ไม่มีสภาวะการระบาดของโรคไข้หวัดนก ตลอดระยะเวลา 30 วันที่ผ่านมา ให้ผู้อนุญาตตรวจสอบข้อมูลการระบาดของโรคไข้หวัดนกทางอินเทอร์เน็ตทางเว็บไซต์ http://164.115.129.64/dcontrol/site/ เรื่องสถานการณ์โรคระบาดสัตว์ หัวข้อสถานการณ์โรคไข้หวัดนกทั้งในและต่างประเทศ แทนการสอบถามไปยังจังหวัดปลายทาง และไม่ต้องแนบหลักฐานใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบสภาวะโรคดังกล่าวไปกับใบอนุญาต ตลอดจนให้ยกเลิกการประทับตราข้อมติรับรองว่าไม่มีโรคไข้หวัดนกในรัศมี 10 กิโลเมตรที่ประทับไว้ในใบอนุญาตเคลื่อนย้ายด้วย</p> <p>3.2 ให้ผู้อนุญาต ตรวจสอบผลการตรวจโรคไข้หวัดนกทางห้องปฏิบัติการตามแผนการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกของประเทศไทย (National Avian Influenza Surveillance Plan) โดยผลการตรวจ cloacal swab/ Oropharyngeal swab หรือ serum ล่าสุดจะต้องเป็นลบ แต่การแนบใบตอบผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการไปกับใบอนุญาตเคลื่อนย้ายให้ดำเนินการดังนี้</p> <p>3.2.1 กรณีสัตว์ปีกเนื้อในระบบฟาร์มคอมพาร์ทเมนต์และฟาร์มที่ได้รับการรับรองมาตรฐานฟาร์มซึ่งไม่ต้องเก็บตัวอย่าง cloacal swab / Oropharyngeal swab ก่อนการเคลื่อนย้าย ให้แนบใบรับรองคอมพาร์ทเมนต์หรือใบรับรองมาตรฐานฟาร์มเท่านั้น ไม่ต้องแนบใบตอบผลตรวจทางห้องปฏิบัติการแต่อย่างใด</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>3.2.2 กรณีสัตว์ปีกเนื้อที่ไม่ใช่มาตรฐานฟาร์ม ซึ่งต้องเก็บตัวอย่าง cloacal swab / Oropharyngeal swab ทุกครั้งก่อนการเคลื่อนย้าย ให้แนบใบตอบผลตรวจทางห้องปฏิบัติการไปกับใบอนุญาตเคลื่อนย้าย ซึ่งใบตอบผลมีอายุ 10 วันนับถัดจากวันที่แจ้งให้เกษตรกรทราบ</p> <p>3.2.3 กรณีไข่สำหรับใช้ทำพันธุ์หรือลูกสัตว์ปีก ซึ่งต้องเก็บตัวอย่าง cloacal swab / Oropharyngeal swab พ่อแม่พันธุ์หรือปู่ย่าพันธุ์ ปีละ 2 ครั้ง ในเดือนมิถุนายน และธันวาคม ให้แนบใบตอบผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการของตัวอย่าง cloacal swab / Oropharyngeal swab ครั้งล่าสุด ซึ่งใบตอบผลมีอายุ 6 เดือนนับถัดจากวันที่แจ้งให้เกษตรกรทราบ</p> <p>3.2.4 กรณีสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชน หรือสัตว์ปีกสวยงามที่ได้รับการรับรองระบบป้องกันโรค ซึ่งต้องเก็บตัวอย่าง cloacal swab / Oropharyngeal swab ในเดือนมิถุนายน และธันวาคม และ เก็บตัวอย่าง serum ในเดือนกุมภาพันธ์และสิงหาคม กรณีเคลื่อนย้ายไปต่างจังหวัดให้แนบใบตอบผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการของตัวอย่าง cloacal swab / Oropharyngeal swab ครั้งล่าสุด ซึ่งใบตอบผลมีอายุ 6 เดือน นับถัดจากวันที่แจ้งให้เกษตรกรทราบ</p> <p>3.2.5 กรณีสัตว์ปีกที่เลี้ยงปล่อยบริเวณบ้าน (back yard) รวมถึงสัตว์ปีกที่เลี้ยงไม่เป็นลักษณะฟาร์ม ซึ่งต้องเก็บตัวอย่าง cloacal swab / Oropharyngeal swab ก่อนการเคลื่อนย้ายไปท้องที่ต่างจังหวัด ให้แนบใบตอบผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ซึ่งใบตอบผลมีอายุ 10 วัน นับถัดจากวันที่แจ้งให้เกษตรกรทราบ</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>3.2.6 กรณีเปิดไต่หุง หากเคลื่อนย้ายไปยังห้องที่ต่างจังหวัด ซึ่งต้องเก็บตัวอย่าง cloacal swab / Oropharyngeal swab ก่อนการเคลื่อนย้าย ให้แนบใบตอบผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ซึ่งใบตอบผลมีอายุ 10 วัน นับถัดจากวันที่แจ้งให้เกษตรกรทราบ ส่วนกรณีเคลื่อนย้ายภายในจังหวัด ไม่ต้องเก็บตัวอย่าง cloacal swab /Oropharyngeal swab ก่อนการเคลื่อนย้าย แต่อย่างไร</p> <p>3.2.7 กรณีซากสัตว์ปีกที่เคลื่อนย้ายจากโรงฆ่าสัตว์ปีกที่มีสัตวแพทย์ประจำไม่ต้องออกหนังสือรับรองสุขศาสตร์ซากสัตว์ แนบไปกับใบอนุญาตเคลื่อนย้ายแต่อย่างไร ส่วนซากสัตว์ปีกที่มาจากโรงฆ่าสัตว์ปีกอื่นๆ ให้สัตวแพทย์สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหรือสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ออกหนังสือรับรองดังกล่าวแนบไปกับใบอนุญาตเคลื่อนย้ายด้วย</p> <p>4. การอนุญาตให้นำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่</p> <p>4.1 กรณีฟาร์มไก่เนื้อที่มีจำนวนตั้งแต่ 3,000 ตัวขึ้นไป ต้องได้รับการรับรองเป็นมาตรฐานฟาร์มแล้วเท่านั้นจึงจะอนุญาตให้นำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่ได้ หากไม่เกิน 3,000 ตัวยังอนุโลมให้ สัตวแพทย์สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรวจรับรองด้านการป้องกันโรคระบาดก่อนนำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่ได้</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>4.2 กรณีสัตว์ปีกชนิดอื่นหากเลี้ยงเป็นลักษณะฟาร์มหรือเลี้ยงตั้งแต่ 200 ตัวขึ้นไป ถ้ายังไม่ได้รับรองเป็นมาตรฐานฟาร์มยังอนุโลมให้สัตวแพทย์สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรวจรับรองด้านการป้องกันโรคระบาดก่อนการนำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่ได้</p> <p>4.3 กรณีฟาร์มสร้างใหม่และจะนำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงเป็นครั้งแรกนั้น ตามหลักเกณฑ์การตรวจรับรองมาตรฐานฟาร์มมีอาจกระทำได้ เนื่องจากการตรวจรับรองจะตรวจสอบทั้งองค์ประกอบฟาร์ม โรงเรือน วัสดุอุปกรณ์การเลี้ยง ระบบการจัดการฟาร์ม การให้อาหาร การให้น้ำ การจัดการด้านสุขภาพสัตว์ การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งจำเป็นต้องมีสัตว์สัตว์ปีกเลี้ยงอยู่ในฟาร์มก่อนแล้ว ดังนั้น ในกรณีนี้จึงให้สัตวแพทย์ประจำสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด เป็นผู้ตรวจรับรองด้านการป้องกันโรคระบาดตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด และเมื่อนำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงแล้วให้มีการตรวจรับรองมาตรฐานฟาร์มต่อไป (ให้เจ้าของฟาร์มสมัครเข้ารับการตรวจรับรองมาตรฐานฟาร์มพร้อมกับการแจ้งความประสงค์นำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่)</p> <p>4.4 ในกรณีฟาร์มที่เลี้ยงสัตว์ปีกอยู่แล้วและยังไม่ได้สมัครรับการตรวจรับรองมาตรฐานฟาร์ม ให้ยื่นสมัครพร้อมทั้งแจ้งความประสงค์นำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่ และให้คณะผู้ตรวจรับรองมาตรฐานฟาร์มออกตรวจทันทีหากไม่ผ่าน ให้สัตวแพทย์สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรวจรับรองด้านการป้องกันโรคระบาดตามหลักเดิม</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|---|---|-------------------------|---|--------------------|
| | <p>4.5 ในกรณีฟาร์มที่เคยรับการตรวจรับรองมาตรฐานฟาร์มแล้วแต่ยังไม่ผ่าน และอยู่ระหว่างการปรับปรุงฟาร์ม ให้สัตวแพทย์สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรวจรับรองด้านการป้องกันโรคระบาดตามหลักเกณฑ์เดิมพร้อมทั้งให้เจ้าของฟาร์มรีบดำเนินการปรับปรุงฟาร์มให้ผ่านมาตรฐานโดยเร็ว</p> <p>4.6 กรณีฟาร์มมาตรฐานให้มีการพักฟาร์ม อย่างน้อย 14 วัน หลังทำความสะอาดและทำลายฆ่าเชื้อโรคแล้ว อย่างไรก็ตามเพื่อให้มีความมั่นใจในการไม่ให้มีเชื้อโรคใช้หวัดนกหลงเหลืออยู่ให้มีการพ่นน้ำยาฆ่าเชื้ออีกครั้งก่อนนำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่หลังจากพักแล้วไปแล้วอย่างน้อย 7 วัน นอกจากนี้ให้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์การนำสัตว์ปีกเข้าเลี้ยงใหม่</p> | | | | |
| <p>โครงการเฝ้าระวังโรคใช้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย (เฝ้าระวังทางซีรัมวิทยา)-ELISA</p> | <p>1. จัดทีมเข้าดำเนินการตรวจสอบสัตว์ปีกทุกหมู่บ้านเพื่อเฝ้าระวังทางอาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาสาพัฒนาปศุสัตว์/ เจ้าพนักงานสัตวบาล/ เครือข่ายเฝ้าระวังโรค/ และเครือข่าย ที่เกี่ยวข้อง เข้าสอบถามลักษณะอาการสัตว์ปีกจากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา 30 วัน ที่ผ่านมา เมื่อพบสัตว์ปีกป่วยหรือตายน่าสงสัยโรคใช้หวัดนกให้ดำเนินการแจ้งสำนักงานปศุสัตว์อำเภอเพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ - สัตวแพทย์ที่ประจำสำนักงานปศุสัตว์อำเภอทำการตรวจสอบสัตว์ปีกที่ป่วยตายและหากมีอาการตามนิยามโรคใช้หวัดนกให้เก็บตัวอย่างสัตว์ปีกหรือซากสัตว์ปีก จำนวน 2-5 ตัว ใส่ถุงพลาสติก 2 ชั้น แล้วมัดปากถุงให้แน่น ส่งที่ศวพ./สสข. เพื่อตรวจวินิจฉัยโรค | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. อาสาฯ เครือข่ายเฝ้าระวังโรคในพื้นที่</p> | <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> | <p>ทุกพื้นที่ที่มีสัตว์ปีกป่วยตายตามนิยาม</p> | <p>e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - เก็บประวัติสัตว์ปีก (รวมทั้งพิกัดจุดเกิดโรค) กรอกลงในแบบฟอร์ม รก.1 ส่งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานตามแบบ รก.1 - ดำเนินการทำลายสัตว์ปีกที่เหลือในฝูงและสัตว์ปีกบริเวณใกล้เคียงที่ คาดว่ามีโอกาสได้รับเชื้อโรคแล้วทั้งหมดทันที โดยไม่ต้องรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรคในพื้นที่อย่างเร่งด่วนทันที <ul style="list-style-type: none"> - ศวพ./ สสช.ดำเนินการตรวจวินิจฉัยแยกโรค (Differential Diagnosis) หากไม่ใช่โรคไข้หวัดนกต้องวินิจฉัยด้วยการป่วย/ ตายดังกล่าวมีสาเหตุจากอะไร และรายงานผลการตรวจวินิจฉัยโรคไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพร้อมลงข้อมูลในอินเทอร์เน็ต - การรายงานผลการเฝ้าระวังของสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดให้ดำเนินการรายงานสัตว์ปีกป่วยตายประจำวัน ทุกวัน กรณีไม่พบสัตว์ปีกป่วยตายให้รายงาน zero report ด้วย | | | | |
| | <p>2. สุ่มเก็บตัวอย่างเพื่อการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>2.1 สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณบ้าน/สัตว์ปีกเลี้ยงปล่อย รวมถึงสัตว์ปีกอื่นที่ไม่เลี้ยงเป็นลักษณะฟาร์ม (backyard poultry)</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุ่มหมู่บ้าน จากตำบลเสี่ยงที่ สคบ. กำหนดไว้ - เก็บตัวอย่าง serum สัตว์ปีกที่เลี้ยงบริเวณบ้าน/สัตว์ปีกเลี้ยงปล่อยรวมถึงที่ไม่เลี้ยงเป็นลักษณะฟาร์มในพื้นที่ตำบลที่เสี่ยง จำนวน 60 ตัว/ตำบล | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> | <p>- พื้นที่เสี่ยงที่ สคบ.กำหนด</p> | <p>-แบบรายงานเฉพาะ - zero report</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|---|---|--|--|
| | <p>- ถ้าตัวอย่าง serum ที่ส่งตรวจด้วยวิธี ELISA ให้ผลบวกต่อเชื้อ Influenza Type A ต้องดำเนินการเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ใน สัตว์ปีกฝูงดังกล่าวเพื่อยืนยันหาเชื้อไวรัสไข้หวัดนกอีกครั้ง โดยเก็บ จำนวน 20 ตัว/ฟาร์ม(สถานที่เลี้ยง)(เกษตรกร) (pool 5 swab/1 หลอด VTM จะได้ เท่ากับ 4 หลอด VTM/ฟาร์ม(สถานที่เลี้ยง)(เกษตรกร))</p> <p>2.2 สัตว์ปีกที่ผ่านการรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชน ป้องกันโรค (กช.4)</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่าง serum 10 ตัว/ฟาร์ม(สถานที่เลี้ยง)</p> <p>- ถ้าตัวอย่าง serum ที่ส่งตรวจด้วยวิธี ELISA ให้ผลบวกต่อเชื้อ Influenza Type A ต้องดำเนินการเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ใน สัตว์ปีกฝูงดังกล่าวเพื่อยืนยันหาเชื้อไวรัสไข้หวัดนกอีกครั้ง โดยเก็บ จำนวน 20 ตัว/ฟาร์ม (pool 5 swab/1 หลอด VTM จะได้เท่ากับ 4 หลอด VTM/ฟาร์ม)</p> <p>2.3 ฟาร์มไก่ไข่ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานฟาร์ม GFM</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่าง serum 10 ตัว/ฟาร์ม</p> <p>- ถ้าตัวอย่าง serum ที่ส่งตรวจด้วยวิธี ELISA ให้ผลบวกต่อเชื้อ Influenza Type A ต้องดำเนินการเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ใน สัตว์ปีกฝูงดังกล่าวเพื่อยืนยันหาเชื้อไวรัสไข้หวัดนกอีกครั้ง โดยเก็บ จำนวน 20 ตัว/ฟาร์ม (pool 5 swab/1 หลอด VTM จะได้เท่ากับ 4 หลอด VTM/ฟาร์ม)</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> | <p>- พื้นที่เสี่ยงที่ สคบ.กำหนด</p> <p>- สคบ. สุ่มจำนวน ฟาร์มที่มีการ รับรอง กช.4</p> <p>- พื้นที่เสี่ยงที่ สคบ.กำหนด</p> <p>- สคบ. สุ่มจำนวน ฟาร์มมาตรฐาน ฟาร์ม GFM</p> | <p>-แบบรายงาน ตก.1 (ปรับปรุงใหม่2561)</p> <p>- e-Operation</p> <p>-แบบรายงาน ตก.1 (ปรับปรุงใหม่ 2561)</p> <p>- e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|---|---|--|--|
| | <p>2.4 ผุงเปิดไต่ทุ่ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่าง serum 20 ตัว/ผุง - ถ้าตัวอย่าง serum ที่ส่งตรวจด้วยวิธี ELISA ให้ผลบวกต่อเชื้อ Influenza Type A ต้องดำเนินการเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ในสัตว์ปีกผุงดังกล่าวเพื่อยืนยันหาเชื้อไวรัสไข้หวัดนกอีกครั้ง โดยเก็บ จำนวน 60 ตัว/ผุง (pool 5 swab/1 หลอด VTM จะได้เท่ากับ 12 หลอด VTM/ผุง) <p>2.5 ฟาร์มเปิดที่ผ่านการรับรองมาตรฐานฟาร์ม GFM</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่าง serum 20 ตัว/ฟาร์ม - ถ้าตัวอย่าง serum ที่ส่งตรวจด้วยวิธี ELISA ให้ผลบวกต่อเชื้อ Influenza Type A ต้องดำเนินการเก็บตัวอย่าง oropharyngeal swab ในสัตว์ปีกผุงดังกล่าวเพื่อยืนยันหาเชื้อไวรัสไข้หวัดนกอีกครั้ง โดยเก็บ จำนวน 60 ตัว/ฟาร์ม (pool 5 swab/1 หลอด VTM จะได้เท่ากับ 12 หลอด VTM/ฟาร์ม) <p>3. การตรวจวินิจฉัย: สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค ดำเนินการตรวจตัวอย่างเพื่อตรวจหาภูมิคุ้มกันต่อเชื้อ Avian influenza</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สสช., ศวพ.</p> | <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> | <p>- พื้นที่เสี่ยงที่ สคบ.กำหนด</p> <p>- สคบ. สุ่มจำนวน ผุงเปิดไต่ทุ่ง</p> <p>- พื้นที่เสี่ยงที่ สคบ.กำหนด</p> <p>- สคบ. สุ่มจำนวน ฟาร์มมาตรฐาน ฟาร์ม GFM</p> <p>-</p> | <p>-แบบรายงาน ตก.1 (ปรับปรุงใหม่2561)</p> <p>- e-Operation</p> <p>-แบบรายงาน ตก.1 (ปรับปรุงใหม่2561)</p> <p>- e-Operation</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|---|---|-------------------------------------|--|
| | <p>4. การรายงานผล:</p> <p>4.1 สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค รวบรวมผลการตรวจตัวอย่างให้สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ตามแบบฟอร์ม ในรูปแบบไฟล์ Excel ทาง อีเมล : ibird2@dld.go.th</p> <p>4.2 สำนักงานปศุสัตว์อำเภอดำเนินการรวบรวมผลการดำเนินงานในท้องที่เป็นไฟล์ข้อมูล ส่งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ตามแบบรายงาน</p> <p>4.3 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรวบรวมข้อมูลจากสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ โดยดำเนินการสรุปข้อมูลลงในแบบ และส่งให้สำนักงานปศุสัตว์เขต</p> <p>4.4 ให้สำนักงานปศุสัตว์เขตรวบรวมข้อมูลจากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด โดยดำเนินการสรุปข้อมูลลงในแบบรายงาน และส่งข้อมูลมายัง E-mail: ibird2@dld.go.th ให้สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์</p> <p>4.5 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานผลจำนวนการเก็บตัวอย่างลงในระบบ e-Operation</p> | <p>สสช., ศวพ.</p> <p>สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศข.</p> | <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - เม.ย.67</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>- ภร.2-ELISA</p> <p>- X-ray 1</p> <p>- X-ray 1</p> <p>- X-ray 1</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---|--|--|---|---|--------------------|
| <p>โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย (เฝ้าระวังทางไวรัสวิทยา) Real time RT PCR</p> | <p>1. จัดทีมเข้าดำเนินการตรวจสอบสัตว์ปีกทุกหมู่บ้านเพื่อเฝ้าระวังทางอาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาสาพัฒนาปศุสัตว์/ เจ้าพนักงานสัตวบาล/ เครือข่ายเฝ้าระวังโรค/และเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง เข้าสอบถามลักษณะอาการสัตว์ปีกจากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา 30 วัน ที่ผ่านมา เมื่อพบสัตว์ปีกป่วยหรือตายน่าสงสัยโรคไข้หวัดนกให้ดำเนินการแจ้งสำนักงานปศุสัตว์อำเภอเพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ - สัตวแพทย์ที่ประจำสำนักงานปศุสัตว์อำเภอทำการตรวจสอบสัตว์ปีกที่ป่วยตายและหากมีอาการตามนิยามโรคไข้หวัดนกให้เก็บตัวอย่างสัตว์ปีกหรือซากสัตว์ปีก จำนวน 2-5 ตัว ใส่ถุงพลาสติก 2 ชั้น แล้วมัดปากถุงให้แน่น ส่งที่ศวพ./สสข. เพื่อตรวจวินิจฉัยโรค - เก็บประวัติสัตว์ปีก (รวมทั้งพิกัดจุดเกิดโรค) กรอกลงในแบบฟอร์ม รก.1 ส่งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานตามแบบ รก.1 - ดำเนินการทำลายสัตว์ปีกที่เหลือในฝูงและสัตว์ปีกบริเวณใกล้เคียงที่คาดว่าจะมีโอกาสได้รับเชื้อโรคแล้วทั้งหมดทันที โดยไม่ต้องรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรคในพื้นที่อย่างเร่งด่วนทันที | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. อาสา เครือข่ายเฝ้าระวังโรค ในพื้นที่</p> | <p>ต.ค.66 - เม.ย.67 ม.ค.67 และ ก.ค. 67</p> | <p>ทุกพื้นที่ที่มีสัตว์ปีกป่วยตายตามนิยาม</p> | <p>e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|--|---|--|--|
| | <p>- ศวพ./ สสช.ดำเนินการตรวจวินิจฉัยแยกโรค (Differential Diagnosis) หากไม่ใช่โรคไข้วัดหนักต้องวินิจฉัยด้วยการป่วย/ ตายดังกล่าวมีสาเหตุจากอะไร และรายงานผลการตรวจวินิจฉัยโรคไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพร้อมลงข้อมูลในอินเทอร์เน็ต</p> <p>- การรายงานผลการเฝ้าระวังของสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดให้ดำเนินการรายงานสัตว์ปีกป่วยตายประจำวันทุกวัน กรณีไม่พบสัตว์ปีกป่วยตายให้รายงาน zero report ด้วย</p> <p>2. สุ่มเก็บตัวอย่างเพื่อการเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>2.1 โรงฆ่าสัตว์ปีกที่ได้รับใบอนุญาต กข.1</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจากสัตว์ปีกโดยเก็บตัวอย่างด้วยวิธี cloacal swab จำนวน 4 หลอดตัวอย่าง/โรงฆ่า (สัตว์ปีก 5 ตัว/1 หลอดตัวอย่าง)</p> <p>2.2 ตลาดค้าสัตว์ปีกมีชีวิต (บริโภาค/สวยาม) (ไก่หรือเป็ด)</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด เก็บตัวอย่างจากร้านค้าสัตว์ปีกมีชีวิต (บริโภาค/สวยาม) ตามเป้าหมายที่กำหนดโดยสุ่มเก็บ</p> <p>- oropharyngeal swab ร้านละ 10 ตัว (2 หลอดตัวอย่าง/ร้าน) (สัตว์ปีก 5 ตัว/1 หลอดตัวอย่าง) โดยเน้นให้เก็บในสัตว์ปีกที่มีลักษณะซึมอ่อนแอ หรือแสดงอาการป่วย</p> <p>- environment swab (ตัวอย่างสิ่งแวดล้อม) ร้านละ 12 ก้านสำลี (4 หลอดตัวอย่าง/ร้าน) (3 ก้านสำลี/1 หลอดตัวอย่าง) และเก็บตัวอย่างน้ำกินสำหรับสัตว์ปีกในตลาดค้าสัตว์ปีก จำนวน 1 ตัวอย่างต่อตลาดค้าสัตว์ปีก</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | <p>ม.ค.67 และ ก.ค. 67</p> <p>ม.ค.67 และ ก.ค. 67</p> <p>ม.ค.67 และ ก.ค. 67</p> | <p>จำนวนโรงฆ่าฯตาม ที่ สคบ. กำหนด</p> <p>จำนวนร้านตามที่ สคบ. กำหนด</p> <p>ทุกโรงเรียนใน โครงการพระราช ดำริที่มีการเลี้ยง ไก่ไข่</p> | <p>-แบบรายงานเฉพาะ - zero report</p> <p>-แบบรายงาน ตก.1 (ปรับปรุงใหม่2561) - e-Operation</p> <p>-แบบรายงาน ตก.1 (ปรับปรุงใหม่2561) - e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|----------------------|-----------------------|----------|--|
| | <p>2.3 ไข้ภายในโรงเรียนในโครงการตามพระราชดำริฯ</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจากไก่ไข่ โดยเก็บตัวอย่างด้วยวิธี oropharyngeal swab จำนวน 4 หลอดตัวอย่าง/โรงเรียน (ไก่ไข่ 5 ตัว/1 หลอดตัวอย่าง)</p> | สสช., ศวพ. | ม.ค.67 และ ก.ค. 67 | - | -แบบรายงาน ตก.1 (ปรับปรุงใหม่2561) - e-Operation |
| | <p>3. การตรวจวินิจฉัย : สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค ดำเนินการตรวจตัวอย่างเพื่อหาเชื้อไวรัส Avian influenza และ Newcastle disease</p> | สสช., ศวพ. | ม.ค.67 และ ก.ค. 67 | - | - |
| | <p>4. การรายงานผล:</p> <p>4.1 สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค รวบรวมผลการตรวจตัวอย่างให้สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ตามแบบฟอร์ม ในรูปแบบไฟล์ Excel ทางอีเมล: ibird2@dld.go.th</p> | สนง.ปศจ. | ม.ค.67 และ ก.ค. 67 | - | - แบบฟอร์ม ตก.2 ปรับปรุงใหม่2561 |
| | <p>4.2 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรวบรวมข้อมูลจากสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ โดยดำเนินการสรุปข้อมูลลงในแบบรายงาน และส่งให้สำนักงานปศุสัตว์เขต</p> | สนง.ปศข. สนง.ปศจ. | ม.ค.67 และ ก.ค. 67 | | |
| | <p>4.3 สำนักงานปศุสัตว์เขตรวบรวมข้อมูลจากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด โดยดำเนินการสรุปข้อมูลลงในแบบรายงาน และส่งข้อมูลมายัง อีเมล: ibird2@dld.go.th ให้สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์</p> | | ม.ค.67 และ ก.ค. 67 | | - e-Operation |
| | <p>4.4 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานผลจำนวนการเก็บตัวอย่างลงในระบบ e-Operation</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|------------------------------------|--|--------------------------------|------------------------|-------------------|--|
| การเฝ้าระวังโรค เชิงรับ-เชิงรุก | <p>1. การเฝ้าระวังโรคเชิงรับ (สัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติตามนิยามอาการของโรคไข้หวัดนก)</p> <p><u>ให้เก็บตัวอย่างซากสัตว์ปีก อย่างน้อย 3-5 ราย/เดือน (รายละเอียดอย่างน้อย 2 ตัวอย่าง)</u> โดยเก็บตัวอย่างซากสัตว์ปีกเลี้ยงหลังบ้าน อย่างน้อย จำนวน 3-5 ราย หรือสัตว์ปีกที่เลี้ยงในระบบฟาร์มมาตรฐาน GAP อย่างน้อย 1 ราย รายงาน รก.1 เชิงรับ ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก และระบบ e-smart surveillance พร้อมทั้งส่งเอกสารใบสอบสวนโรค ใบนำส่งตัวอย่าง สคส.1 ใบส่งกัก(ถ้ามี) และผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ทางอีเมล ibird1@dld.go.th</p> <p>ถ้าไม่มีสัตว์ปีกป่วย/ตาย ตามนิยาม ให้รายงาน zero report ทุกวันในระบบสารสนเทศเฝ้าระวังโรค</p> <p>2. การเฝ้าระวังโรคเชิงรุก (ได้แก่สัตว์ปีกอ่อนแอ แคระแกร็น เป็นต้น)</p> <p><u>ให้เก็บตัวอย่างซาก ไก่เลี้ยงหลังบ้านตามพื้นที่เสี่ยง และเก็บตัวอย่างซากเป็ดไล่ทุ่ง 1 ตัวอย่าง จาก 20 % ของทุกฝูงในจังหวัดต่อเดือน</u> (จังหวัดที่ไม่มีฝูงเป็ดไล่ทุ่งให้เก็บตัวอย่างซากเป็ดหลังบ้านอย่างน้อย 1 ตัวอย่าง/เดือน) รายงาน รก.1เชิงรุกในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก พร้อมส่งเอกสาร ใบนำส่งตัวอย่าง และผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ทางอีเมล ibird1@dld.go.th</p> | <p>สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ</p> | <p>ต.ค.66 – ม.ค.67</p> | <p>ทุกจังหวัด</p> | <p>- แบบรายงานเฉพาะ</p> <p>- ระบบ e-Smart surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---|--|--|--|-----------------------|---|
| <p>โครงการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนกในไก่ไข่เชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย</p> | <p>1. การเฝ้าระวังโรคเชิงรุกด้วยอาการทางคลินิก (Clinical Active Surveillance)</p> <p>1.1 ปศุสัตว์ตำบล อาสาพัฒนาปศุสัตว์/เจ้าพนักงานสัตวบาล/เครือข่ายเฝ้าระวังโรค/และเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น อาสาสมัครสาธารณสุขฝ่ายปกครอง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น ดำเนินการเฝ้าระวังโรคโดยสอบถามลักษณะอาการป่วยของไก่ไข่จากเจ้าของทุกรายในระยะเวลา 30 วันที่ผ่านมา และเมื่อทราบหรือพบสัตว์ปีกป่วยหรือตายโดยมีลักษณะน่าสงสัยโรคไข้หวัดนกให้ดำเนินการแจ้งสำนักงานปศุสัตว์อำเภอเพื่อตรวจสอบและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ</p> <p>1.2 สัตวแพทย์ทำการตรวจสอบสัตว์ปีกที่ป่วยตาย หากมีอาการตามนิยามโรคไข้หวัดนกให้เก็บตัวอย่างส่งตรวจ</p> <p>เก็บตัวอย่างสัตว์ปีกหรือซากสัตว์ปีก จำนวน 2-5 ตัว ใส่ถุงพลาสติก 2 ชั้น แล้วมัดปากถุงให้แน่น ส่งที่ ศวพ./สสช. เพื่อตรวจวินิจฉัยโรค</p> <p>เก็บประวัติสัตว์ปีกรวมทั้งพิกัดฟาร์มเกิดโรค กรอกลงในแบบฟอร์ม รก.1 พร้อมแบบสอบสวนโรคสัตว์ปีก ฟนน้ำยาฆ่าเชื้อโรค เข้มงวดระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ ส่งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด</p> <p>1.3 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานตามแบบ รก.1 ลงในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก</p> <p>https://sites.google.com/site/birdflu406/rayngan-phl หรือ อีเมล ibird1@dld.go.th</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | <p>รอบที่ 1 : ต.ค. 66, ธ.ค.66</p> <p>รอบที่ 2 : ม.ค..67 และ มี.ค. 67</p> <p>รอบที่ 3 : เม.ย..67-มิ.ย.67</p> <p>และ</p> <p>รอบที่ 4 : ก.ค.67-15ก.ย.67</p> | <p>ทุกฟาร์มไก่ไข่</p> | <p>- e-Operation</p> <p>- ฟาร์ม รก.1</p> <p>- แบบสอบสวนโรคสัตว์ปีก</p> <p>- ใบบนส่งตัวอย่าง</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|---|----------|--|----------------------|
| | <p>1.4 ศวพ./ สสช.ดำเนินการตรวจวินิจฉัยแยกโรค (Differential Diagnosis) หากไม่ใช่โรคไข้หวัดนกต้องวินิจฉัยด้วยการป่วย/ ตายดังกล่าวมีสาเหตุจากโรคอะไร และรายงานผลการตรวจวินิจฉัยโรคไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด</p> <p>1.5 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานผลการตรวจวินิจฉัยโรคที่ได้รับจากห้องปฏิบัติทาง อีเมล ibird1@dld.go.th</p> <p>1.6 สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดให้ดำเนินการรายงานสัตว์ปีกป่วยตายประจำวันทุกวัน กรณีไม่พบสัตว์ปีกป่วยตายให้รายงานผลโดยการบันทึก zero report ในระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคไข้หวัดนก</p> <p>2. การเฝ้าระวังโรคเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการ (Laboratory Active Surveillance)</p> <p>2.1 การเก็บตัวอย่าง ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างจากไก่ไข่</p> <p>- ฟาร์มมาตรฐาน GAP GFM ทุกฟาร์ม และฟาร์มไม่มาตรฐาน (ตามที่กำหนด) เก็บตัวอย่างด้วยวิธี Oropharyngeal swab จำนวน 4-6 หลอด ตัวอย่าง/ฟาร์ม จากทุกโรงเรียนในฟาร์ม (ไก่ไข่ 5 ตัว/1 หลอดตัวอย่าง)</p> | <p>สสช., ศวพ.</p> <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | | <p>ฟาร์ม GAP GFM ไก่ไข่ทุกฟาร์ม และฟาร์มไม่มาตรฐานตามที่ สคบ.กำหนด สคบ.สุ่มฟาร์ม GAP GFM</p> | <p>- Zero report</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|---|----------|----------------------------|-----------|
| | <p>โดยระบุรหัสกิจกรรมสำหรับการส่งตัวอย่างในระบบบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ (Lims) ตามประเภทของฟาร์มเป้าหมายดังนี้</p> <p>A0809/65 ฝักระวังโรคใช้วัตถุดิบเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย (ไก่ไข่ GAP)</p> <p>A0810/65 ฝักระวังโรคใช้วัตถุดิบเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย (ไก่ไข่ GFM)</p> <p>A0811/65 ฝักระวังโรคใช้วัตถุดิบเชิงรุกแบบบูรณาการของประเทศไทย (ไก่ไข่ non-GAP)</p> <p>พร้อมทั้งกรอกรายละเอียดข้อมูลของเกษตรกร/ฟาร์มให้ครบถ้วน ถูกต้องในส่วนของ “ข้อมูลเจ้าของตัวอย่าง” ในระบบ Lims</p> <p>3. การตรวจวินิจฉัยและรายงานผล</p> <p>3.1 ตรวจตัวอย่างสัตว์ปีกหรือซากสัตว์ปีกเพื่อหาสาเหตุของการป่วยตาย</p> <p>3.2 ตรวจตัวอย่าง Oropharyngeal swab เพื่อหาเชื้อไวรัส Avian influenza และ Newcastle disease</p> <p>3.3 การรายงานผล</p> <p>- สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค รวบรวมผลการตรวจตัวอย่าง ส่งให้สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ทางอีเมล: ibird2@dld.go.th ภายใน 15 วันหลังจากครบระยะเวลาการดำเนินการในแต่ละรอบ</p> | <p>สสช., ศวพ.</p> <p>สสช., ศวพ., สคป.</p> | | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|--|---|---|------------------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานผลจำนวนการเก็บตัวอย่างลงในระบบ e-Operation - สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค รวบรวมผลการตรวจตัวอย่าง ส่งให้สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ ทางอีเมล: ibird2@dld.go.th ภายใน 15 วันหลังจากครบระยะเวลาการดำเนินการในแต่ละรอบ | <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศข.,สคป.</p> | | - | <ul style="list-style-type: none"> - e-Operation - แบบการประเมินผลการดำเนินงานดำเนินโครงการฯ |
| <p>โครงการรณรงค์</p> <p>ทำความเข้าใจและ</p> <p>ทำลายเชื้อโรค</p> | <p>ฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อโรคปีละ 4 ครั้ง ในพื้นที่เสี่ยงที่กำหนดดำเนินการดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จัดประชุมซักซ้อมการดำเนินงานและให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการฉีดพ่นยาฆ่าเชื้ออย่างถูกต้อง โดยเฉพาะการผสมยาฆ่าเชื้อในอัตราส่วนที่กำหนด การพ่นยาฆ่าเชื้อให้เปียกชุ่ม 2. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด จัดสรรน้ำยาฆ่าเชื้อโรคและอุปกรณ์ให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน 3. เจ้าหน้าที่ผู้ที่ได้รับมอบหมายลงพื้นที่ปฏิบัติงานฉีดพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อโรคร่วมกับเครือข่ายปศุสัตว์หมู่บ้าน เช่น อาสาปศุสัตว์ อาสาสาธารณสุข กำนันผู้ใหญ่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น 4. จังหวัดพิจารณาจัดพิธีเปิดกิจกรรมตามความเหมาะสมภายในระยะเวลาที่กรมปศุสัตว์กำหนด และเน้นการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ 5. ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับเกษตรกร ผู้ประกอบการ และประชาชนเกี่ยวกับการดำเนินงานตามโครงการฯ รวมทั้งความรู้ทั่วไปเรื่องโรคไข้หวัดนก เพื่อเป็นการย้ำเตือนมาตรการและสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการดำเนินงานกับภาคประชาชน | <p>สนง.ปศข.</p> <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศอ.</p> | <p>ต.ค. 66</p> <p>ม.ค. 67</p> <p>เม.ย 67</p> <p>ก.ค. 67</p> | <p>จำนวน 2,060,000</p> <p>แห่ง</p> | <p>แบบรายงาน</p> <p>ประจำเดือน</p> <p>e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>6. หากมีการดำเนินการนอกเหนือจากรอบปกติ กรณีเกิดโรคระบาดหรือมาตรการการป้องกันเฝ้าระวังโรค จะมีการรณรงค์พ่นยาฆ่าเชื้อเพิ่มเป็นรอบพิเศษ</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ พื้นที่เสี่ยงได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - ฟาร์มสัตว์ปีกรายย่อยทุกแห่ง - สถานที่ฆ่าสัตว์ปีกรายย่อยทุกแห่ง - สนามชนไก่/ซ้อมไก่ - พื้นที่เสี่ยงนกอพยพ หรือนกประจำถิ่นที่อยู่หนาแน่น - พื้นที่เสี่ยงเป็ดไล่ทุ่ง - พื้นที่เสี่ยงบริเวณแนวชายแดนที่ติดประเทศเพื่อนบ้านในรัศมี 10 กิโลเมตร - พื้นที่เสี่ยงโรคระบาดสัตว์ปีก <p>*ให้สำนักงานปศุสัตว์เขต 1 – 9 พิจารณาพื้นที่เสี่ยงในการดำเนินงานเพิ่มเติมตามดุลยพินิจให้เป็นไปตามหลักวิชาการ</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---|---|---|---|--|---|
| <p>การเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคในสัตว์ปีก</p> <p>โครงการรณรงค์ทำวัคซีนป้องกันโรคในไก่พื้นเมือง</p> | <p>1. การดำเนินการรณรงค์ทำวัคซีน</p> <p>1.1 สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ จัดส่งวัคซีนป้องกันโรคสัตว์ปีกให้แก่สำนักงานปศุสัตว์เขตทุกแห่ง ก่อนถึงการรณรงค์ทำวัคซีน</p> <p>1.2 สำนักงานปศุสัตว์เขตพิจารณาร่วมกับสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดในการจัดทำแผนและเป้าหมายพื้นที่ดำเนินงาน โดยให้สอดคล้องกับจำนวนวัคซีนที่จะจัดสรรให้แก่แต่ละจังหวัด</p> <p>1.3 เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองจะต้องมีเล้าหรือโรงเรือนสำหรับนอนตอนกลางคืนเท่านั้น จึงจะได้รับการทำวัคซีนป้องกันโรคสัตว์ปีกตามโครงการนี้</p> <p>1.4 เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จังหวัด ปศุสัตว์อำเภอชี้แจงแนวทางการดำเนินงานกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการ และประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรทราบถึงความสำคัญในการทำวัคซีน</p> <p>1.5 เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์/พนักงานราชการกิจกรรมการป้องกันแก้ไขและเตรียมความพร้อมรับปัญหาโรคไข้หวัดนก/ปศุสัตว์ตำบล/อาสาพัฒนาปศุสัตว์/เจ้าพนักงานสัตวบาล/เครือข่ายเฝ้าระวังโรค/และเครือข่ายของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ฝ่ายปกครอง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น ดำเนินการร่วมกับเกษตรกรในการทำวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล โรคหลอดลมอักเสบติดต่อในไก่ และโรคคอหิวด์สัตว์ปีกในท้องถิ่น</p> <p>1.6 ให้ดำเนินการทำวัคซีนในไก่พื้นเมืองในพื้นที่ตามลำดับความสำคัญดังนี้</p> <p>1.6.1 พื้นที่เสี่ยงและพื้นที่ไม่เสี่ยง</p> | <p>สนง.ปศช.</p> <p>สนง.ปศจ.</p> <p>สนง.ปศอ.</p> | <p>รอบที่ 1 พ.ย.66</p> <p>รอบที่ 2 ก.พ.67</p> <p>รอบที่ 3 พ.ค.67</p> <p>รอบที่ 4 ส.ค.67</p> | <p>ND+IB</p> <p>รอบละ 10 ล้านตัว</p> <p>รวม 4 รอบ</p> <p>จำนวน 40 ล้านตัว</p> <p>FC</p> <p>รอบละ 5 ล้านตัว</p> <p>รวม 2 รอบ</p> <p>จำนวน 10 ล้านตัว</p> <p>DP</p> <p>รอบละ 5 ล้านตัว</p> <p>รวม 2 รอบ</p> <p>จำนวน 10 ล้านตัว</p> | <p>แบบรายงานฉว.1</p> <p>e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>1.6.2 พื้นที่โรงเรียนในโครงการตามพระราชดำริ และชุมชนรอบโครงการตามพระราชดำริ</p> <p>1.6.3 พื้นที่ภายในศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์/สถานีวิจัยทดสอบพันธุ์สัตว์</p> <p>1.6.4 พื้นที่อื่นๆ พื้นที่เสี่ยงตามที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกำหนด</p> <p>2. การรายงาน</p> <p>2.1 เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในพื้นที่และสำนักงานปศุสัตว์อำเภอจัดทำแบบรายงาน ฉว.1 ส่งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเพื่อรวบรวมรายงาน ฉว.1 แล้วส่งให้สำนักงานปศุสัตว์เขต และรายงานการดำเนินงานในระบบบริหารการปฏิบัติงาน (e-Operation)</p> <p>2.2 สำนักงานปศุสัตว์เขตรวบรวมรายงาน ฉว.1 เป็นไฟล์เดียวแล้วส่งให้สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ ในรูปแบบ excel file มาทางอีเมล ibird1@dld.go.th หลังเสร็จสิ้นการตรวจรังค์ และติดตามการลงข้อมูลใน e-Operation</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|--|---|---|---------------------|--|
| การใช้วัคซีนควบคุม โรคสัตว์ปีก | <p>3. การติดตาม</p> <p>สคบ. สำนักงานปศุสัตว์เขต ลงพื้นที่ติดตามการปฏิบัติงานของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ทั้งในช่วงการรณรงค์และภายหลังการปฏิบัติงานเสร็จสิ้น</p> <p>- หลังจากที่สัตว์แพทย์ได้เข้าไปทำลายสัตว์ปีกและเก็บตัวอย่างส่งห้องปฏิบัติการ กรณีพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติเข้านิยามโรคไข้หวัดนกแล้ว เมื่อผลตรวจไม่เป็นโรคไข้หวัดนกและตรวจพบโรคอื่นๆ หากเป็นโรคที่มีวัคซีนให้ทำวัคซีนในรัศมี 3 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรคและกระตุ้นซ้ำ 2 สัปดาห์หลังจากเข็มแรก ทั้งนี้อาจเพิ่มหรือลดรัศมีการติดตามดูยพินิจสัตว์แพทย์</p> | <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ.</p> | <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> | <p>-</p> | |
| กิจกรรมสำรวจระดับ ภูมิคุ้มกันโรคในไก่ ภายหลังที่ได้รับวัคซีน ป้องกัน โรคนิวคาสเซิล | <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ดำเนินการเจาะเลือดเก็บตัวอย่างซีรัม สุ่มเก็บตัวอย่างในฟาร์มมาตรฐานไก่พื้นธุ์ ฟาร์มมาตรฐานไก่ไข่ ฟาร์มมาตรฐานไก่เนื้อ ไก่พื้นเมืองในฟาร์มที่มีระบบป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) ที่ได้รับการทำวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิลตามโครงการรณรงค์ทำวัคซีนป้องกันโรคในไก่พื้นเมืองอย่างน้อย 2 ครั้ง</p> <p>- ฟาร์มมาตรฐานไก่พื้นธุ์ ไก่ไข่และไก่เนื้อ เก็บตัวอย่างชนิดละ 30 ฟาร์ม ฟาร์มละ 20 ตัวอย่าง รายชื่อฟาร์มตามเอกสารแนบ</p> <p>- ไก่พื้นเมืองในฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) สุ่มเก็บตัวอย่างจังหวัดละ 5 ฟาร์ม ฟาร์มละ 20 ตัวอย่าง ในพื้นที่ตำบลเสี่ยงสูง (ระดับ 5) ตามเอกสารแนบ กรณีที่จังหวัดไม่มีพื้นที่เสี่ยงสูง เลือกเก็บในพื้นที่ตำบลเสี่ยงรองลงมา</p> | <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ. สนง.ปศข.</p> | <p>ม.ค. - ก.พ. 67 และ มิ.ย. - ส.ค. 67</p> | <p>- -</p> | <p>แบบรายงานบันทึกประวัติสัตว์ และ e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|------------------|---|--|-----------------|------------|-----------|
| | <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ลงข้อมูลในระบบ LIMS เลือกรายการทดสอบกิจกรรมปศุสัตว์ A0901 สํารวจระดับภูมิคุ้มกันโรคในไก่อายุหลังที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล (ฟาร์มมาตรฐาน) หรือ A0903 สํารวจระดับภูมิคุ้มกันโรคในไก่อายุหลังที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล (ฟาร์ม GFM) พร้อมบันทึกข้อมูลรายละเอียดบันทึกประวัติสัตว์ แบบฟอร์มตามเอกสารแนบ และรายงานข้อมูลในระบบบริหารการปฏิบัติงาน (e-Operation)</p> <p>- สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์เป็นผู้ตรวจตัวอย่างด้วยวิธีทางซีรัมวิทยา (HI-Test) เพื่อตรวจหาระดับภูมิคุ้มกันโรคนิวคาสเซิลและรายงานผล</p> <p>- ห้องปฏิบัติการแจ้งผลการตรวจเป็นรายฝูงในฟาร์มหรือรายครัวเรือนในรูปแบบ Spread Sheet ตามแบบฟอร์มเอกสารแนบ ส่งให้กับสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ เพื่อรวบรวม สรุปและวิเคราะห์ภาพรวมทั้งประเทศ</p> <p>- ติดตามและประเมินผลการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค โดยสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์เขต สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ และผู้เชี่ยวชาญของกรมปศุสัตว์</p> | สสช., ศวพ., สคบ. | มี.ค., ก.ย. 67 | | |
| การทำลายสัตว์ปีก | ทำลายสัตว์ปีก และจ่ายค่าชดใช้ โดยให้สัตวแพทย์ใช้ดุลยพินิจในการทำลายสัตว์ปีกที่ป่วยสงสัยเป็นโรคไขหวัดนกทันที โดยไม่ต้องรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ เพื่อความรวดเร็วในการควบคุมโรค ให้ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ | สคบ. สนง.ปศช. สนง.ปศจ. สนง.ปศอ. | ต.ค.66 - ก.ย.67 | ทุกจังหวัด | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|---|---|---|-------------------------------------|---------------------------------------|
| <p>กิจกรรมเฝ้าระวังโรค แซลมอนเนลลา ในฟาร์มสัตว์ปีกเนื้อ สัตว์ปีกไข่ และสัตว์ ปีกพันธุ์</p> | <p>1. การสุ่มและการเก็บตัวอย่าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สุ่มพื้นที่ฟาร์มมาตรฐาน (GAP) ไก่พันธุ์ เป็ดพันธุ์ ไก่เนื้อ เป็ดเนื้อ ไก่ไข่ และเป็ดไข่ - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเก็บตัวอย่างจากฟาร์มมาตรฐานสัตว์ปีกพันธุ์ (ฟาร์มไก่พันธุ์ และฟาร์มเป็ดพันธุ์) เพื่อหาความชุกระดับโรงเรือน โดยค่าความชุกของโรคร้อยละ 1 ระดับความมั่นใจร้อยละ 95 ความผิดพลาดร้อยละ 5 โดยเก็บตัวอย่างทุกฟาร์ม จำนวน 1 ครั้งต่อปี ฟาร์มละ 1 โรงเรือน เป็นอย่างน้อย และเก็บฟาร์มละ 2 ตัวอย่าง - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเก็บตัวอย่างจากฟาร์มมาตรฐานสัตว์ปีกเนื้อ (ฟาร์มไก่เนื้อ และฟาร์มเป็ดเนื้อ) ภายใน 3 สัปดาห์ก่อนส่งโรงฆ่า เพื่อหาความชุกระดับฟาร์ม โดยเก็บจากฟาร์มที่ได้รับการเลือกด้วยวิธีการสุ่ม 10% ของจำนวนฟาร์มสัตว์ปีกเนื้อทั้งหมดภายในจังหวัด จำนวน 1 ครั้งต่อปี สุ่มเก็บฟาร์มละ 1 โรงเรือน โรงเรือนละ 1 ตัวอย่าง - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเก็บตัวอย่างจากฟาร์มมาตรฐานสัตว์ปีกไข่ (ฟาร์มไก่ไข่ และฟาร์มเป็ดไข่) ที่อายุ 24 สัปดาห์ หรือก่อนหลังไม่เกิน 2 สัปดาห์ เพื่อหาความชุกระดับฟาร์ม โดยเก็บตัวอย่างทุกฟาร์ม จำนวน 1 ครั้งต่อปี สุ่มเก็บฟาร์มละ 1 โรงเรือน โรงเรือนละ 1 ตัวอย่าง | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> | <p>ตามรายละเอียดใน โครงการฯ</p> | <p>แบบรายงานเฉพาะ e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|---|---|---|----------|-----------|
| | <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดประสานกับฟาร์มมาตรฐานสัตว์ปีกพันธุ์ ฟาร์มมาตรฐานสัตว์ปีกเนื้อและฟาร์มมาตรฐานสัตว์ปีกไข่ในพื้นที่ให้ทุกฟาร์มดำเนินการเก็บและตรวจตัวอย่างโดยผู้ประกอบการเป็นผู้ดำเนินการ ตามหมวด 1 ข้อ 7 ของระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการควบคุมโรคแซลมอนเนลลา สำหรับสัตว์ปีก พ.ศ. 2553 และรายงานผลและกรอกข้อมูลตามแบบฟอร์มที่กรมปศุสัตว์กำหนดส่งมาทาง อีเมล: salmocenter@dld.go.th</p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเก็บและส่งตัวอย่างไปยัง สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติและศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ดำเนินการตรวจตัวอย่าง เมื่อตรวจวินิจฉัยเสร็จสิ้นแล้วให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรายงานผลมายังกรมปศุสัตว์ ตามแบบฟอร์มรายงานการตรวจเชื้อแซลมอนเนลลาในฟาร์มสัตว์ปีกที่กรมปศุสัตว์กำหนดทุกเดือนภายในวันที่ 10 ของทุกเดือน ทาง อีเมล: ibird1@dld.go.th และห้องปฏิบัติการรายงานผลมายังกรมปศุสัตว์ ตามแบบฟอร์มที่กรมปศุสัตว์กำหนดทาง อีเมล: ibird2@dld.go.th</p> <p><u>ทันทีเมื่อดำเนินการเสร็จสิ้นด้วยเช่นกัน</u></p> <p>- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามปัจจัยเสี่ยงของการเกิดโรคแซลมอนเนลลาในฟาร์มมาตรฐานไก่เนื้อโดยกรอกข้อมูลผ่าน https://goo.gl/qZem7E</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> <p>สนง.ปศข.สนง. ปศจ. สนง.ปศอ. สสช., ศวพ.</p> | <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|---|--|---|----------------------------|----------------------------|
| | <p>- ปศุสัตว์เขตออกติดตามผลทั้งส่วนผู้ประกอบการและส่วนปศุสัตว์จังหวัด ประเมินผลการดำเนินการให้กรมปศุสัตว์ทราบทันทีเมื่อดำเนินการเสร็จสิ้น</p> <p>- กรณีผลการตรวจวินิจฉัยพบเชื้อแซลมอนเนลลา ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ และมาตรการที่กรมปศุสัตว์กำหนดไว้ พร้อมทั้งรายงานสรุปผลการดำเนินงานให้กรมปศุสัตว์ทราบเมื่อดำเนินการเสร็จสิ้น ทาง อีเมล: ibird1@dld.go.th</p> | <p>สนง.ปศช. สนง.ปศจ.</p> | <p>ต.ค. 66 – ก.ย. 67</p> | | |
| <p>ศูนย์/สถานี บำรุงพันธุ์สัตว์</p> | <p>1. สคบ. จัดสรรวัคซีนให้เขตเพื่อจ่ายให้จังหวัดนำไปใช้ในศูนย์/สถานีบำรุงพันธุ์สัตว์ และจังหวัดเป็นผู้รายงานการใช้วัคซีนดังกล่าว</p> <p>2. การเฝ้าระวังโรค</p> <p>2.1 การเฝ้าระวังทางอาการ</p> <p>- บุคลากรในฟาร์มสังเกตอาการสัตว์ปีกเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งบันทึกอัตราป่วยตายไว้ที่หน้าโรงเรือนเพื่อเตรียมให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจสอบได้ตลอดเวลา ซึ่งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จะสุ่มเข้าตรวจสอบเป็นประจำ หากพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติคล้ายโรคไข้หวัดนกให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที</p> <p>- เมื่อเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจพบหรือได้รับแจ้งว่ามีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติให้เข้าดำเนินการสอบสวนโรคเบื้องต้นทันที พร้อมเก็บตัวอย่างซาก 2 - 5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการควบคุมตามมาตรการที่กำหนดทันที พร้อมทั้งรายงานไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเป็นลำดับต่อไป</p> <p>2.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>- เก็บตัวอย่าง Cloacal swab ทุกฟาร์ม โดยสุ่ม 20 ตัว/ฟาร์ม ให้กระจายทั่วฟาร์ม ทุก 6 เดือน</p> <p>- ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคจากตัวอย่างดังนี้</p> <p>Cloacal swab : ตรวจโรคไข้หวัดนกและนิวคาสเซิล</p> | <p>สคบ. ศูนย์/สถานีฯ</p> <p>สนง.ปศช., สนง.ปศจ.</p> <p>ศูนย์/สถานีฯ สนง.ปศจ. สสช.,ศวพ</p> | <p>พ.ย.66 – ก.ย.67</p> <p>ต.ค. 66 - ก.ย.67</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|-----------------------------|---|------------------------------|------------------------------|-------------------|-----------------------|
| กิจกรรมการสำรวจ สัตว์ปีก | <p>เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนการป้องกันและเฝ้าระวังโรคระบาดในสัตว์ปีก</p> <p>1. สำรวจสัตว์ปีกแบ่งการสำรวจออกเป็น 12 แบบสำรวจ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฟาร์มสัตว์ปีกที่ได้รับรองการขึ้นทะเบียนให้สามารถนำซากสัตว์ปีกที่ตายปกติและคัตทิ้งออกจากฟาร์มไปยังโรงงานกำจัดซาก - ฟาร์มสัตว์ปีกที่ได้รับรองการขึ้นทะเบียนให้สามารถนำซากสัตว์ปีกที่ตายปกติและคัตทิ้งออกจากฟาร์มไปเป็นอาหารสัตว์น้ำ - ฟาร์มสัตว์ปีกที่ได้รับรองมาตรฐาน - ฟาร์มสัตว์ปีกที่ไม่ได้รับรองมาตรฐาน - สัตว์ปีกพันธุ์ - สถานที่ฟักไข่สัตว์ปีก - เป็ดไล่ทุ่ง - คริวเรือนในพื้นที่กันชนที่ผ่านการรับรองสถานภาพปลอดไข้หวัดนก - สนามไก่ชน ตลาด/ร้านค้าสัตว์ปีกมีชีวิต - เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนที่ผ่านการรับรองสถานที่เลี้ยงสัตว์ปีกพื้นเมืองหรือไก่ชนป้องกันโรค - ฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) <p>2. การดำเนินงานดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดมอบหมายให้สำนักงานปศุสัตว์อำเภอดำเนินการสำรวจและเก็บข้อมูลในท้องที่เป็นไฟล์ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ส่งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสรุปข้อมูลการดำเนินงานของสำนักงานปศุสัตว์อำเภอให้ส่งข้อมูลมายังกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ.</p> | <p>พ.ย.66 และ พ.ค.67</p> | <p>ทุกจังหวัด</p> | <p>แบบรายงานเฉพาะ</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|--|---|---|--|---|----------------|
| โครงการเฝ้าระวัง ใช้หวัดนกในตลาด ค้าสัตว์ปีกมีชีวิต ในเขตกทม. | <ol style="list-style-type: none"> การเก็บตัวอย่าง <ul style="list-style-type: none"> ◆ ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกรุงเทพฯ ร่วมกับสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ ดำเนินการเก็บตัวอย่างในพื้นที่ตลาดค้าสัตว์ปีกมีชีวิตทั้งหมด 5 เขต ได้แก่ คลองสามวา คลองเตย ทวีวัฒนา สัมพันธวงศ์ และจตุจักร ทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้ง ◆ เก็บตัวอย่างเขตละ 3 ตัวอย่าง ให้เก็บ 1 ตัวอย่างต่อ 1 ร้านค้า โดยในตัวอย่างประกอบด้วย swab 5 ก้านรวมกันเป็น 1 ตัวอย่าง ◆ ให้เก็บตัวอย่างจากสัตว์ปีกมีชีวิตทั้งหมด 5 ตัวต่อ 1 ร้านค้า ด้วยวิธี cloacal swab หรือถ้าไม่สามารถเก็บด้วยวิธีดังกล่าวได้ ให้เก็บจาก กองอุจจาระใต้กรงแทน การส่งตรวจตัวอย่าง <ul style="list-style-type: none"> ◆ ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกรุงเทพฯ นำส่งตัวอย่างที่สถาบันสุขภาพ สัตว์แห่งชาติภายในระยะเวลาไม่เกิน 24 ชั่วโมงหลังจากเก็บตัวอย่าง การรายงานและสรุปผล <ul style="list-style-type: none"> ◆ ให้สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ สรุปผลที่ได้รับจากสถาบัน สุขภาพสัตว์แห่งชาติผ่านทางระบบ LIMS เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาโครงการ | <p>สคบ. สนง.ปศจ.กทม.</p> <p>สนง.ปศจ.กทม. สสช.</p> <p>สคบ.</p> | <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> | ตลาดค้าสัตว์ปีกใน เขตกทม. ที่สคบ. กำหนด | แบบรายงานเฉพาะ |
| การยกระดับ การเลี้ยงสัตว์ปีก เข้าสู่มาตรฐาน การจัดการฟาร์มที่ดี (Good Farming Management,GFM) | <ol style="list-style-type: none"> การยกระดับการเลี้ยงสัตว์ปีกเข้าสู่มาตรฐานการจัดการฟาร์มที่ดี (Good Farming Management,GFM) <ol style="list-style-type: none"> 1.1 ตรวจสอบประเมินและคัดเลือกเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย <ul style="list-style-type: none"> - มีตรวจสอบประเมินและคัดเลือกเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย ตามที่ กรมปศุสัตว์กำหนด | สนง.ปศช. | ต.ค.66 - ก.ย.67 | - | แบบรายงานเฉพาะ |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---|--|---|---|---|-----------------------------------|
| | <p>1.2 การเฝ้าระวังทางอาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - บุคลากรในฟาร์มสังเกตอาการสัตว์ปีกเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งบันทึกอัตราป่วยตายไว้ที่หน้าโรงเรือนเพื่อเตรียมให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจสอบได้ตลอดเวลา ซึ่งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จะสุ่มเข้าตรวจสอบเป็นประจำ หากพบสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติคล้ายโรคไขหวัดนกให้แจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที - เมื่อเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ตรวจพบหรือได้รับแจ้งว่ามีสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติให้เข้าดำเนินการสอบสวนโรคเบื้องต้นทันที พร้อมเก็บตัวอย่างซาก 2 - 5 ตัว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและดำเนินการควบคุมตามมาตรการที่กำหนดทันที พร้อมทั้งรายงานไปยังสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเป็นลำดับต่อไป <p>1.3 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ - เก็บตัวอย่าง Cloacal swab / Oropharyngeal swab / serum ตามที่กรมปศุสัตว์กำหนด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคจากตัวอย่างดังนี้ <p>Cloacal swab / Oropharyngeal swab / serum: ตรวจโรคไขหวัดนกและนิวคาสเซิล</p> | <p>สนง.ปศจ. สนง.ปศอ</p> <p>สสช., ศวพ.</p> | <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 - ก.ย.67</p> | <p>ทุกฟาร์มที่มีสัตว์ปีกป่วยตาย เข้านิยาม</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> |
| <p>โครงการเฝ้าระวังและป้องกันโรคไขหวัดนกในแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติของนกอีแอ่นกินรังเพื่อการส่งออก</p> | <p>1. สำรวจและขึ้นทะเบียนถิ่นกอีแอ่นกินรังที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติเพื่อการส่งออก</p> <p>2. การเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคและการเก็บตัวอย่าง</p> <p>2.1 การเฝ้าระวังโรคไขหวัดนกเชิงรุก</p> <ul style="list-style-type: none"> - เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการเฝ้าระวังโรคไขหวัดนกทางอาการ (Clinical surveillance) ตามแบบ ผร.1 | <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ. สนง.ปศช.</p> | <p>ต.ค.66 – ม.ค.67</p> | <p>ถิ่นกอีแอ่นกินรังที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติเพื่อการส่งออก</p> | <p>แบบรายงานเฉพาะ e-Operation</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|---|------------------------|-------------------------|---|
| | <p>1. พื้นที่เป้าหมายทั้งประเทศ พื้นที่อยู่อาศัยหรือทำรังอยู่เป็นกลุ่ม (Colony) ของนกน้ำ เช่น นกปากห่าง นกยางและนกกาน้ำ เป็นต้น พื้นที่ชุ่มน้ำ (wetland) สถานที่พักพื่นนกก่อนปล่อยสู่ธรรมชาติ พื้นที่เป้าหมายในการเฝ้าระวังโรคเชิงรุก เช่น จุดแวะพักในระหว่างอพยพของนกอพยพและพื้นที่อื่นๆ</p> <p>2. ชนิดนกเป้าหมาย นกน้ำที่พบได้บ่อย ได้แก่ กลุ่มนกเป็ดหรือห่าน (Order Anseriformes) กลุ่มนกกาง (Order Pelecaniformes); กลุ่มนกกะสาและนกอปากห่าง (Order Ciconiiformes) กลุ่มนกอีแอ่นและนกคู้ต (Order Gruiformes) และกลุ่มนกนางนวล นกชายเลน (Order Charadriiformes) และกลุ่มนกล่าเหยื่อ หรือนกชนิดอื่นๆ</p> <p>3. การเก็บตัวอย่าง กรณีที่พบนกตายเก็บซากนกส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ กรณีที่พบนกป่วย นกบาดเจ็บ และการเก็บตัวอย่างจากนกปกติจากการเฝ้าระวังโรคเชิงรุก เก็บตัวอย่างด้วยวิธี oropharyngeal swab และ cloacal swab โดยการรวมในหลอดเก็บตัวอย่างเดียวกันในนกแต่ละตัว เก็บข้อมูลวันที่เก็บตัวอย่าง สถานที่เก็บตัวอย่าง (พิกัด) ชนิดนก (ระบุชื่อวิทยาศาสตร์) ประเภทตัวอย่าง และชนิดตัวอย่าง และส่งตัวอย่างไปยังห้องปฏิบัติการในพื้นที่โดยเร็วที่สุด</p> <p>4. กรณีที่พบนกตายแบบกลุ่มหรือจำนวนมาก (mass mortality event) ในสถานที่และเวลาใกล้เคียงกัน โดยมีนิยามดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - พบนกตาย ≥ 1 ตัว ในกลุ่มนกล่าเหยื่อ เช่น เหยี่ยว, นกน้ำกลุ่มเป็ด, หรือนกกำจัดซาก เช่น กา แสดงอาการทางประสาท เช่น วายน้ำหรือเดินเป็นวงกลม หัวสั่น คอบิด โดยพบอยู่ใกล้กับชายแดนของประเทศที่มีการระบาดของโรคไข้หวัดนกหรืออยู่อาศัยใกล้กับนกน้ำที่พบการตายผิดปกติ - พบนกในกลุ่มเป็ดหรือห่าน (Order Anseriformes) ตาย ≥ 3 ตัว - พบนกตาย ≥ 5 ตัว โดยเป็นนกชนิดใดก็ได้ | <p>สนง.ปศอ. สนง.ปศจ. สนง.ปศข.</p> | <p>ต.ค. 66-ก.ย. 67</p> | <p>ทั้งประเทศ -</p> | <p>แบบรายงานเฉพาะ e-Operation google form https://forms.gle/zSWqH6bh-9gfCdxQj9</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>เก็บซากนกป่วยตายส่งตรวจและรายงานข้อมูล ระบุจำนวนนกและชนิดนกที่ป่วยตายในบริเวณนั้น อัตราการป่วยตาย อาการป่วยที่พบ พร้อมทั้งโทรแจ้งข้อมูลการพบมายังกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีกทันที (02-663-4444 ต่อ 4162) และส่งเอกสารทาง ibird1@dld.go.th</p> <p>1. การรายงานข้อมูล สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกรอกข้อมูลการเก็บตัวอย่างให้ครบถ้วนและรายงานข้อมูลใน google form https://forms.gle/zSWqH6bh9gfCdxQj9</p> <p>2. การตรวจทางห้องปฏิบัติการ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ และศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์เป็นผู้ตรวจตัวอย่างหาโรคไข้หวัดนกและนิวคาสเซิล รายงานผลการตรวจให้กับปศุสัตว์จังหวัดและรายงานผลการตรวจในรูปแบบ Spread Sheet ส่งให้สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ เพื่อสรุปผลภาพรวมทั้งประเทศ</p> | สสช., ศวพ., สคบ. | | | |

แผนการปฏิบัติงานโรคหิวาต์แอฟริกาในสุกร และโรคระบาดสำคัญในสุกร

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|-----------------|---|-------------------------|---------------|---------------------------------------|--|
| การเฝ้าระวังโรค | 1. การเฝ้าระวังเชิงรุก 1.1 การเฝ้าระวังทางอาการ (1) การเฝ้าระวังทางอาการในฟาร์มสุกรและประเมินความเสี่ยงในระบบ E-Smart plus หากพบสุกรป่วยตายตามนิยามโรคหิวาต์แอฟริกาในสุกรให้ดำเนินการตามกิจกรรมควบคุมโรคในวันศุกร์ของทุกสัปดาห์ | ปศอ./ปศจ./ปศข. | ต.ค.66-ก.ย.67 | ฟาร์มสุกรทุกฟาร์ม | แบบรายงาน E-Smart plus และแบบฟอร์มที่กำหนด |
| | (2) เฝ้าระวังทางอาการในฟาร์มสุกรที่นำสุกรเข้ามาเลี้ยงใหม่เป็นระยะเวลา 30 วัน นับตั้งแต่เริ่มเลี้ยง | ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | ฟาร์มสุกรที่มีการนำสุกรเข้าเลี้ยงใหม่ | ตามแบบรายงานที่กำหนด |
| | (3) หากไม่พบสุกรป่วย/ตาย และไม่มีการทำลายสุกรให้รายงาน Zero report ภายใน 16.00 น. ในวันศุกร์ของทุกสัปดาห์ | ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | ฟาร์มสุกรทุกฟาร์ม | ตามแบบรายงานที่กำหนด |
| | 1.2. การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ (1) ดำเนินการเฝ้าระวังโรงฆ่าสุกร พร้อมเก็บตัวอย่างเพื่อทดสอบโรคหิวาต์แอฟริกาในสุกร (ตามโครงการตรวจเฝ้าระวังป้องกันโรคหิวาต์แอฟริกาในสุกร ด้วยวิธี Realtime PCR ปีงบประมาณ 2567) หากพบผลบวกทางห้องปฏิบัติการให้ดำเนินการในส่วนของการควบคุมโรค | ปศอ./ปศจ. | ม.ค.67-ก.ย.67 | โรงฆ่าสุกรทุกโรงฆ่า | ตามแบบรายงานที่กำหนด |
| | (2) ดำเนินการเฝ้าระวังฟาร์มสุกรรายย่อยและรายเล็ก และเก็บตัวอย่างส่งห้องปฏิบัติการ โดยเก็บในฟาร์มสุกรที่มีการลงเลี้ยงใหม่ก่อนเป็นอันดับแรก (ตามโครงการตรวจเฝ้าระวังป้องกันโรคหิวาต์แอฟริกาในสุกร ด้วยวิธี Realtime PCR ปีงบประมาณ 2567) | ปศอ./ปศจ. | ม.ค.67-ก.ย.67 | ฟาร์มสุกรที่มีสุกรน้อยกว่า 500 ตัว | ตามแบบรายงานที่กำหนด |
| | (3) ตรวจเฝ้าระวังป้องกันโรคนี้ปาร์ โดยเก็บตัวอย่างตามโครงการเฝ้าระวังโรคนี้ปาร์ ปีงบประมาณ 2567 | ปศอ./ปศจ./ ปศข./สสข. | ม.ค.67-ก.ย.67 | จังหวัดเป้าหมายตามโครงการ | ตามแบบรายงานที่กำหนด |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------------------|---|--|---|--|--|
| | <p>2. การเฝ้าระวังเชิงรับ</p> <p>2.1 เมื่อได้รับแจ้งสุกรป่วยตายผิดปกติหรือสับทราบได้ว่ามีสุกรป่วยตายผิดปกติในพื้นที่ให้เจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบสุกรป่วย/ตาย โดยเร็วพร้อมทั้งดำเนินการเก็บตัวอย่างเพื่อยืนยันผลทางห้องปฏิบัติการ ตามแนวทางที่กรมปศุสัตว์กำหนด</p> <p>2.2 ประชาสัมพันธ์ ให้เกษตรกรและประชาชนทั่วไปทราบถึงลักษณะอาการของโรคคอหิวด์แอฟริกาในสุกร การป้องกันโรค และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการเฝ้าระวังควบคุมโรค</p> | <p>ปศอ./ปศจ./ปศข.</p> <p>ปศอ./ปศจ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>สุกรที่มีการป่วยตายผิดปกติ/เมื่อได้รับแจ้งโรค</p> <p>ทุกพื้นที่ที่เลี้ยงสุกร</p> | <p>รายงานการสอบสวนโรคเบื้องต้น (กคร1.) และรายงานเข้าระบบ e-smart surveillance ตามแบบรายงานที่กำหนด</p> |
| การควบคุมโรค | <p>1. การดำเนินการตามแนวทางการดำเนินงานกรณีพบสุกรป่วย/ตายผิดปกติหรือมีการทำลายสุกร</p> <p>1.1 ดำเนินการเข้าสอบสวนทางระบาดวิทยาและรายงานในระบบ E-Smart surveillance พร้อมทั้งรายงานในแบบรายงาน google form ของโรคคอหิวด์แอฟริกาในสุกร เก็บตัวอย่าง และส่งกักสุกรทุกตัวจนกว่าจะทราบผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ กรณีผลทางห้องปฏิบัติการเป็นลบให้เฝ้าระวังอย่างน้อย 30 วัน</p> <p>2. การดำเนินการตามแนวทางการดำเนินงานกรณีมีการยืนยันผลตรวจทางห้องปฏิบัติการของโรคคอหิวด์แอฟริกาในสุกร</p> <p>2.1 กรณีพบในฟาร์มสุกรให้ดำเนินการ ดังนี้ (1) กรณีฟาร์มรายย่อย-เล็กทำลายสุกรในฟาร์มทุกตัวด้วยการเผา ฝังกลบ หรือตามวิธีที่กรมปศุสัตว์กำหนด และให้ชุดใช้ราคาสุกรและสิ่งของที่ถูกทำลายตาม พ.ร.บ. โรคระบาดสัตว์ 2558</p> | <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศอ./ปศจ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ฟาร์มสุกรที่พบสุกรป่วย/ตาย หรือมีการทำลายสุกร</p> <p>ฟาร์มสุกรยืนยันผลโรค ASF</p> | <p>แบบรายงานในระบบ e-smart surveillance และแบบรายงาน Google form โรค ASF</p> <p>ตามแบบรายงานที่กำหนด</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|---------|--|-----------------------|---------------|---------------------------|----------------------|
| | <p>กรณีฟาร์มสุกรรายกลาง-ใหญ่ ให้พิจารณาความเสี่ยงและระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ และทำลายสุกรที่มีอาการป่วยเป็นลำดับแรก และดำเนินการอื่นตามที่กรมปศุสัตว์กำหนด</p> <p>(2) สังกักสุกรทุกตัวในฟาร์มและสุกรในรัศมี 5 กิโลเมตร พร้อมทั้งดำเนินการเฝ้าระวังทางอาการอย่างเข้มงวด</p> <p>(3) ฟาร์มสุกรในรัศมี 1 รอบฟาร์มที่พบโรคให้ดำเนินการ ให้เจรจาขอดำเนินการเช่นเดียวกับ (1) หากไม่สามารถทำได้ให้เน้นย้ำเรื่องการป้องกันโรคเข้าฟาร์ม ควบคุมการเคลื่อนย้ายและเฝ้าระวังทางอาการ</p> <p>(4) ดำเนินการเข้าสอบสวนทางระบาดวิทยาและรายงานในระบบ E-Smart surveillance</p> <p>2.2 กรณีพบในโรงฆ่าให้ดำเนินการ ดังนี้</p> <p>(1) ดำเนินการเข้าสอบสวนทางระบาดวิทยาและสอบการเคลื่อนย้ายย้อนกลับและสืบไปข้างหน้า 7 วัน พร้อมทั้งแจ้งสถานที่ปลายทางให้ดำเนินการตรวจสอบจนสามารถระบุฟาร์มที่มาได้และแจ้งกลับผลการตรวจสอบให้สำนักงานปศุสัตว์ต้นทางทราบ กรณีที่สถานที่ปลายทางตั้งอยู่ต่างเขต ให้แจ้งผ่านปศุสัตว์เขต โดยขอความร่วมมือโรงฆ่าดำเนินการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขอความร่วมมือชะลอการฆ่าสัตว์ โดยต้องพบผลทางห้องปฏิบัติการเป็นลบ 2 ครั้ง จึงจะกลับมาเข้าฆ่าได้ - ทำความสะอาดและเก็บตัวอย่างสิ่งแวดล้อม <p>(2) เมื่อได้รับผลตาม (1) แล้ว ให้สรุปผลการสอบสวนและรายงานให้ปศุสัตว์เขตทราบ</p> <p>(3) ปศุสัตว์เขตสรุปรายงานตามข้อ (2) และรายงานให้อธิบดีกรมปศุสัตว์ทราบ ผ่าน ผอ.สคบ.</p> | ปศอ./ปศจ./ปศข. | ต.ค.66-ก.ย.67 | โรงฆ่าสุกรยืนยันผลโรค ASF | ตามแบบรายงานที่กำหนด |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | แบบรายงาน |
|------------------------|--|-----------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------|
| | 2.3 กรณีพบในสถานที่จำหน่ายเนื้อสุกรให้ดำเนินการ ดังนี้ (1) สืบย้อนถึงแหล่งที่มาของเนื้อสุกรว่ามาจากโรงฆ่าใด (2) ดำเนินการสอบสวนทางระบาดวิทยาในโรงฆ่าตามข้อ 2.2 | ปศอ./ปศจ./ปศข. | ต.ค.66-ก.ย.67 | โรงฆ่าสุกรยืนยัน ผลโรค ASF | ตามแบบรายงานที่ กำหนด |
| การเก็บตัวอย่าง | - การเก็บตัวอย่างเฝ้าระวังที่โรงฆ่าสุกร ให้เก็บที่ไลน์การผลิต 5 ตำแหน่ง รวมเป็น 1 ตัวอย่าง - การเก็บตัวอย่างเลือดหรือน้ำลายยืนยันที่ฟาร์มสุกร ให้เก็บจากสุกร มีชีวิต 5 ตัว รวมเป็น 1 ตัวอย่าง | | | | |

แผนการปฏิบัติงานโรคปากและเท้าเปื่อย

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------------------|--|--|--|--|---|
| เสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค | 1. การบริหารจัดการวัคซีน 1.1 ปรับปรุงข้อมูลผู้เลี้ยง และประชากรโคเนื้อ โคนม กระบือ แพะ และแกะ จากฐานข้อมูลปศุสัตว์ โดยแบ่งเป็นกลุ่มดังนี้ (1) ฟาร์มมาตรฐาน (2) รายย่อยเลี้ยงในคอกโดยไม่ได้ปล่อยหากินนอกคอก เช่น การขุนสัตว์ในคอก (3) รายย่อยปล่อยหากินในพื้นที่ เช่น เลี้ยงในทุ่งหญ้าสาธารณะในพื้นที่ (4) การเลี้ยงแบบไล่ต้อนเร่ร่อนหลายพื้นที่ เช่น โคชมรม หรือ โคชน เป็นต้น (5) ปล่อยหากินตามธรรมชาติ เช่น ในป่าพรุ หรือบนภูเขา เป็นต้น 1.2 ประเมินความต้องการวัคซีนที่สนับสนุนจากกรมปศุสัตว์ โดยบริหารจัดการวัคซีนดังนี้ (1) พื้นที่เขตปศุสัตว์ที่ 1-9: โคนม โคเนื้อ กระบือ แพะ และแกะ (2) หน่วยงานของกรมปศุสัตว์ และโครงการพระราชดำริ : โคนม กระบือ แพะ แกะ 1.3 ตรวจสอบความถูกต้องการประมาณการความต้องการวัคซีนที่เหมาะสม | อาสาปศุสัตว์ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ. | ต.ค.-พ.ย.66 | 100 % ของสัตว์ ในพื้นที่ | แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปาก และเท้าเปื่อย |
| | | ปศจ. | เม.ย.-พ.ค.66 | - | แผนการกำหนด เป้าหมายและแผน ปฏิบัติงาน |
| | | สคบ./ปศข. | มิ.ย.66 และ 1 เดือนก่อนรอบ รณรงค์โคเนื้อ กระบือ แพะ และแกะ | ข้อมูลของจังหวัด ในพื้นที่รับผิดชอบ | e- mail ผลการ ตรวจสอบข้อมูล dcontrol5@dld. go.th |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|--|--|---|
| | <p>1.4 จัดส่งวัคซีน</p> <ul style="list-style-type: none"> - รอบที่ 1 - รอบที่ 2 - รอบที่ 3 | สทช. | ภายใน ต.ค.66 ภายใน ม.ค.-มี.ค.67 ภายใน พ.ค.67 | 100% ของความต้องการวัคซีนที่ ประมาณการใน ข้อ 1.3 | แบบรายงาน ผช 37 |
| | <p>2. การฉีดวัคซีน</p> <p>2.1 ดำเนินการฉีดวัคซีนดังนี้</p> <p>2.1.1 สัตว์นำเข้ราชอาณาจักร</p> <p>(1) โค กระบือ แพะ แกะ ฉีดวัคซีนในวันแรกและ วันที่ 14 ของการกักโดยผู้นำเข้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย</p> <p>(2) สุกร ฉีดวัคซีนตามหลักวิชาการโดยผู้นำเข้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่าย</p> <p>2.1.2 สัตว์ในประเทศ</p> <p>(1) ประชาสัมพันธ์และอำนวยความสะดวกตลอดจนติดตาม เกษตรกรหรือองค์กรอื่นๆ (6 เดือน/ ครั้ง) เช่น สหกรณ์โคนม ให้ดำเนินการ ฉีดวัคซีนโคนม โคนเนื้อ กระบือ แพะ แกะ และสุกร</p> <p>(2) รมรงค์ฉีดวัคซีนให้โคนม (4 เดือน/ครั้ง) โคนเนื้อ กระบือ แพะ แกะ (6 เดือน/ ครั้ง) ตามที่ระบุใน ข้อ 1.2</p> <ul style="list-style-type: none"> - รอบที่ 1 | กสก./ด้านฯ | ต.ค.66 - ก.ย.66 | 100% ของสัตว์ นำเข้ | - |
| | | ศูนย์รับน้ำนมดิบ/ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ/ ปศจ | ต.ค.66 - ก.ย.67 | 100% ของความ ต้องการวัคซีนที่ ประมาณการ ในข้อ 1.3 | แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปาก และเท้าเปื่อย |
| | | อาสาปศุสัตว์ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ/ ปศจ | ต.ค.-พ.ย.66 | - | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|--|-------------------|-------------------|
| | <p>- รอบที่ 2</p> <p>- รอบที่ 3 (เฉพาะโคนม)</p> <p>* แนวทางการรณรงค์ฉีดวัคซีน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โคนมทั่วประเทศ 2. โคนเนื้อ กระบือ แพะ แกะ <ul style="list-style-type: none"> - ครอบคลุมในพื้นที่เขตปศุสัตว์ที่ 2 ยกเว้นจังหวัดสมุทรปราการ - ในพื้นที่เขตปศุสัตว์ที่ 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8 และ 9 จังหวัดสมุทรปราการ และกรุงเทพมหานคร ที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรคปากและเท้าเปื่อย <p>ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร รอบตลาดนัด โรงฆ่าสัตว์ สถานกักกันสัตว์ - พื้นที่รัศมี 3 กิโลเมตร รอบสถานที่เลี้ยงโคนม - กลุ่มผู้เลี้ยงโคชน | <p>อาสาปศุสัตว์ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ/ ปศจ</p> <p>อาสาปศุสัตว์ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ/ ปศจ</p> | <p>ก.พ.-มี.ค. 67 เม.ย.-พ.ค.67</p> <p>มิ.ย.-ก.ค. 67</p> | <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|--|--|---|
| | <p>- พื้นที่อื่นๆ ที่จังหวัดพิจารณาเห็นว่าเป็นพื้นที่เสี่ยง กรณีสัตว์ที่ครบกำหนดฉีดวัคซีนนอกช่วงรณรงค์หรือลูกสัตว์ที่ฉีดวัคซีน ครั้งแรกให้ฉีดวัคซีนกระตุ้นซ้ำภายหลังจากฉีดวัคซีนเข็มแรก 1 เดือน ให้ดำเนิน การฉีดวัคซีนนอกช่วงรณรงค์ได้</p> <p>2.2 ลงข้อมูลการฉีดวัคซีนในแบบ กคร.4 โดยให้ระบุผู้ดำเนินการฉีด คือ เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ หรือเจ้าหน้าที่อาสาปศุสัตว์ หรือเกษตรกร เป็นต้น</p> <p>2.3 รวบรวมข้อมูลการฉีดวัคซีนในแบบ กคร.5 ให้ ปศข. และ สคบ.</p> <p>3. การจำหน่ายวัคซีน จำหน่ายวัคซีนให้ผู้เลี้ยงที่มีศักยภาพในการซื้อ เช่น ผู้นำเข้าจากต่าง ประเทศ ผู้ส่งออก ผู้นำสัตว์เข้าพื้นที่ปลอดโรคปากและเท้าเปื่อย เป็นต้น</p> <p>4. จัดตั้งศูนย์กระจายวัคซีนระดับตำบล ผลักดันให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีส่วนร่วมและเป็นศูนย์กระจาย วัคซีนป้องกันโรคและจำหน่าย</p> | <p>จ้างเหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศอ./ปศจ./ด้านฯ</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ภายใน 1 เดือนหลัง ดำเนินการฉีดวัคซีน</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>100%ของยอดสัตว์ ที่ได้รับการฉีดวัคซีน</p> <p>100%ของยอดสัตว์ ที่ได้รับการฉีดวัคซีน</p> <p>-</p> <p>อย่างน้อยอำเภอ ละ 1 แห่ง</p> | <p>กคร.4 เก็บไว้ที่ สนง.ปศอ.</p> <p>กคร.5 ทางอีเมล ให้ สคบ.</p> <p>แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปาก และเท้าเปื่อย</p> <p>แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปาก และเท้าเปื่อย</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|---|--|---|
| | <p>5. ติดตามการฉีดวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยในประเด็นต่างๆ เช่น</p> <p>5.1 ระบบห่วงโซ่ความเย็นและการเก็บวัคซีน</p> <p>5.2 ความครอบคลุมการฉีดวัคซีนในพื้นที่เสี่ยงผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยงาน</p> <p>5.3 ความถูกต้องของการฉีดวัคซีน เสนอความเห็นเพื่อปรับปรุงงานให้พัฒนาดียิ่งขึ้นรวมทั้งวิเคราะห์ผล</p> <p>6. ตรวจสอบระดับภูมิคุ้มกันโรคและประสิทธิภาพของวัคซีนในพื้นที่</p> <p>6.1 โครงการติดตามความคุ้มโรคของวัคซีนแต่ละรอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่าง - ตรวจวินิจฉัยโรค - สรุปผล <p>6.2 โครงการติดตามประสิทธิภาพของวัคซีนในพื้นที่ เมื่อโรคเกิดการระบาดแต่ละครั้ง (outbreak) ให้เก็บข้อมูลที่ใกล้ค่าความเป็นจริงของจำนวนสัตว์ป่วย วันที่สัตว์ตัวแรกป่วย จำนวนสัตว์ร่วมฝูงที่คาดว่าสัมผัสเชื้อ วันที่ฉีดวัคซีนก่อนเกิดโรค รวมทั้ง Lot Number ของวัคซีนเพื่อใช้ประเมินประสิทธิภาพของวัคซีนในการป้องกันโรคในพื้นที่</p> <p>6.3 โครงการตรวจสอบคุณภาพวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยก่อนการจัดจำหน่าย โดยกำหนดให้มีการเก็บตัวอย่างในสัตว์ที่ทำการทดสอบวัคซีนด้วยการฉีดเชื้อ (Challenge) โดยตรวจตัวอย่างซีรัม ด้วยวิธี ELISA และ SN test ทุกครั้งที่มีการทดสอบวัคซีนโดย สทช.</p> | <p>ปศข.</p> <p>ศอ./สคบ./สทช/ และพื้นที่จังหวัดที่ อยู่ในโครงการ</p> <p>สคบ./ปศข./ปศจ.</p> <p>สคบ./ศอ./สทช.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ธ.ค.66-พ.ค.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>สุ่มอำเภอทั้งสิ้น เขตละ 16 อำเภอ</p> <p>ตามที่ สคบ. กำหนด</p> <p>ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนครั้ง ของการระบาดใน แต่ละเขต</p> <p>กรมปศุสัตว์มีผล การตรวจคุณภาพ วัคซีนที่เป็นไปตาม มาตรฐานเดียวกัน</p> | <p>สรุปผลการติดตาม โรคปากและ เท้าเปื่อยทุก 2 เดือน ในการประชุม ผอ.ส่วนสุขภาพสัตว์ กับ สคบ.</p> <p>รายงานสรุปกรมฯ</p> <p>แบบรายงานตาม โครงการ และ รายงานสรุปกรมฯ</p> <p>ผลการตรวจและ สรุปรายงานต่อ กรมปศุสัตว์</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|--|---|---|--|
| การเฝ้าระวังโรค | <p>1. การเฝ้าระวังเชิงรุก</p> <p>1.1 การเฝ้าระวังทางอาการโดยตรวจเยี่ยมเฝ้าระวังโรคในพื้นที่เสี่ยง ตามกิจกรรมประเมินพื้นที่เสี่ยงโรคปากและเท้าเปื่อย โดยมีนิยามโรคปากและเท้าเปื่อย ดังนี้ สัตว์กึ่งคุ่มีน้ำลายไหลยืดหรือมีตุ่มใสหรือแผลหลุมที่ปาก/ลิ้น/กีบ/จมูก/เต้านม หรือขาเจ็บ/กีบเจ็บอาจมีอาการร่วมกับการเป็นไข้หรือน้ำนมลดหรือเคี้ยวเอื้องลดลง</p> <p>1.2 เฝ้าระวังสัตว์นำเชื้อราชอณาจักรในช่วงระยะเวลาที่กักกันก่อนอนุญาตนำเข้า</p> <p>1.3 การทดสอบโรคทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>1.3.1 สัตว์ภายในประเทศ</p> <p>(1) กำหนดแนวทางการสำรวจความชุกของโรคปากและเท้าเปื่อยในพื้นที่เสี่ยงในกิจกรรมประเมินพื้นที่เสี่ยงโรคปากและเท้าเปื่อย</p> <p>(2) สุ่มตัวอย่างพื้นที่ที่จะดำเนินการ</p> <p>(3) เก็บตัวอย่างซีรัม และลงข้อมูลประวัติสัตว์ และส่งตัวอย่างไปยังศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์หรือสถาบันสุขภาพสัตว์ฯ หรือศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อยฯ</p> <p>(4) การคำนวณตัวอย่างกำหนดดังนี้</p> <p>- คำนวณจำนวนตัวอย่างเพื่อหาความชุกในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดโรคระบาด (risk-based surveillance) หรือพื้นที่ที่เคยพบการระบาดของโรคในระดับหมู่บ้าน ในพื้นที่ปศุสัตว์เขต 1,3,4,5,6,7,8 และ 9 จากการสุ่มตัวอย่างทางระบาดวิทยาในแต่ละชนิดสัตว์</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ.</p> <p>ด่านกักกันสัตว์</p> <p>สคบ.</p> <p>สคบ.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> | <p>รอบที่ 1 ต.ค.66-มี.ค. 67 รอบที่ 2 เม.ย.-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ม.ค. – มี.ย.67</p> <p>-</p> | <p>100% ของยอด สัตว์ในพื้นที่</p> <p>100% ของยอด สัตว์ที่มีการกัก</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- พื้นที่เสี่ยง ปศุสัตว์เขต 1,3,4, 5,6,7,8 และ 9 จำนวนตัวอย่างได้ มาจากการคำนวณ ตามหลักสถิติ</p> | <p>แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปาก และเท้าเปื่อย</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ส่งประวัติสัตว์ ทางอีเมล</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|--------------------------------|---|---|
| | <p>- คำนวณฝูง (หรือฟาร์ม หรือหมู่บ้าน) ขึ้นต่ำในพื้นที่ปศุสัตว์ เขต 2 เพื่อหาความชุกโรคในโคเนื้อ โคนม กระบือ แพะ แกะ กำหนดให้ความชุก ระดับฝูง 10% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% และระดับตัวสัตว์เพื่อค้นหาโรค 30% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เก็บตัวอย่างชนิดสัตว์ละ 150 ฝูง ฝูงละ 10 ตัว สำหรับสุกรให้เก็บตัวอย่างที่โรงฆ่า กำหนดความชุกระดับตัวสัตว์เพื่อค้นหาโรค 1% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เก็บตัวอย่าง 500 ตัวอย่าง/เดือน</p> <p>(5) การตรวจวินิจฉัย - หาความชุกของโรค ด้วยวิธี NSP และหาระดับภูมิคุ้มกันโรค ด้วยวิธี LP-ELISA</p> <p>(6) วิเคราะห์และรายงานผล - ระดับเขต</p> | <p>ศวพ./ศอ./ สถาบันฯ</p> <p>ปศข.</p> | <p>ก.พ-พ.ค.</p> <p>มี.ย.67</p> | <p>- เขตควบคุมโรค ระบาดชนิดปาก และเท้าเปื่อยภาค ตะวันออก จำนวน ตัวอย่างและ จำนวนฝูงได้จาก การคำนวณตาม หลักสถิติ โดยเก็บ ตัวอย่างจากสัตว์ กึ่งคู่ทุกชนิด</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>ผลการตรวจวินิจฉัย ทางห้องปฏิบัติการ ทางอีเมล</p> <p>รายงานผลการ วิเคราะห์ ความ ชุกและระดับ ภูมิคุ้มกันโรคปาก และเท้าเปื่อยระดับ สนง.ปศข.</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--------------------------|---------------|---------------------------|--|
| | - ระดับประเทศ | สคบ. | ก.ค..67 | - | รายงานผลการ วิเคราะห์ความชุก และระดับภูมิคุ้มกัน โรคปากและ เท้าเปื่อย ระดับประเทศ |
| | (7) สุ่มติดตามการเก็บตัวอย่าง เก็บประวัติสัตว์ | ปศข. | ก.พ.-เม.ย.67 | สุ่มติดตาม 10 หมู่บ้าน | - |
| | 1.3.2 สัตว์นำเข้าราชอาณาจักร | | | | |
| | (1) สุ่มเก็บตัวอย่างซีรัมเพื่อตรวจสอบสถานะโคกระปือจาก ประเทศเพื่อนบ้านจำนวนประมาณ 30 ตัวอย่าง/เดือน โดยส่งซีรัมไปที่ ศวพ. | ด่านกักกันสัตว์ตาก | ต.ค.66-ก.ย.67 | สัตว์นำเข้า 360 ตัว | - |
| | (2) ทดสอบโรค FMD โดยวิธี NSP ซีรัมที่ให้ NSP บวก ให้ตรวจ ยืนยัน Titer ต่อซีโรไทป์ | ศวพ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | รายงานผลการ วิเคราะห์ ทดสอบ และชั้นสูตรโรคสัตว์ |
| | (3) รวบรวมผลการตรวจซีรัม แล้วรายงานกองสารวัตร ตามแบบ ที่กำหนด | ด่านกักกันสัตว์/ สคบ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | เดือนละ 1 ครั้ง | รายงานตามแบบ ที่กำหนด |
| | (4) ติดตามการสุ่มเก็บตัวอย่าง | ปศข./กสก. | ต.ค.66-ก.ย.67 | เดือน/ครั้ง/แห่ง | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|--|---|--|
| | <p>2. การเฝ้าระวังเชิงรับ</p> <p>2.1 เฝ้าระวังเชิงรับทางอาการ</p> <p>(1) จัดตั้งศูนย์รับแจ้งโรคระบาดประจำอำเภอหรือประจำตำบลด้วยวิธีที่สะดวกทั้งผู้แจ้งและผู้รับแจ้ง เช่น โทรศัพท์ หรือวิทยุพกพา อีเมล หรือ DLD 4.0 หรือแจ้งโดยตรง เป็นต้น</p> <p>(2) เจ้าหน้าที่ต้องตรวจสอบหลังจากได้รับแจ้งทันทีเพื่อการควบคุมโรคโดยเร็ว</p> <p>2.2 เฝ้าระวังเชิงรับทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>(1) เก็บตัวอย่างรอยโรคสัตว์ป่วยส่งศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อยเพื่อแยกชนิดเชื้อไวรัสทุกครั้ง</p> <p>(2) ศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อยแจ้งผลการตรวจให้หน่วยงานส่งตัวอย่าง และสำเนาแจ้ง สคบ. พร้อมทั้งหาค่า r-value</p> <p>2.3 การติดตามงานเฝ้าระวังโรคทุกกิจกรรม และแจ้งการเกิดโรคของ สนง.ปศจ. พร้อมทั้งเสนอผลการติดตามงานให้กรมฯ ทราบ</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>ศออ.</p> <p>ปศช.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>อย่างน้อย อำเภอละ 1 แห่ง</p> <p>ทุกครั้งที่มีการ รายงาน</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>-</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> | <p>แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปาก และเท้าเปื่อย</p> <p>แบบรายงาน สัตว์ป่วย</p> <p>แบบการส่งตัวอย่าง และใบรายงานผล การชันสูตรโรค</p> <p>ผลการตรวจค่า r-value</p> <p>ตามแบบรายงาน ที่กำหนด</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|------------------------------------|--|-----------------------|---------------|--|------------|
| การเคลื่อนย้ายสัตว์ และซากสัตว์ | 1. สร้างความพร้อมให้ด่านกักกันสัตว์และสารวัตร กรมปศุสัตว์ | กสก. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 2. ตั้งจุดตรวจละ 6 คน เดือนละ 15 วัน | กสก. | ต.ค.66-ก.ย.67 | เฉพาะ 40 จุดตรวจ | - |
| | 3. กักตรวจสัตว์/ซากสัตว์เคลื่อนย้ายผู้อนุญาตเคลื่อนย้ายต้องดำเนินการตามระเบียบกรมปศุสัตว์อย่างเคร่งครัด | กสก./ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 3.1 พื้นที่ทั่วไประหว่างจังหวัดดังนี้ - ปฏิบัติตามประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขการขออนุญาต และการออกใบอนุญาต การตรวจโรคและทำลายเชื้อโรคในการนำสัตว์หรือซากสัตว์ไปยังท้องที่จังหวัดอื่น พ.ศ. 2558 | ปศอ./ด่านฯ | ต.ค.66-ก.ย.67 | - ตรวจสอบการเคลื่อนย้ายสัตว์เข้าพื้นที่ - ตรวจสอบโรคและเก็บประวัติสัตว์ทุกราย | e-movement |
| | 3.2 เข้าเขตควบคุมโรคหรือเขตปลอดโรค - ปฏิบัติตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการอนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์หรือซากสัตว์ เข้าในหรือผ่านเขตควบคุมโรคระบาด หรือเขตปลอดโรคระบาด ชนิดปากและเท้าเปื่อยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย พ.ศ. 2558 และระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการอนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์หรือซากสัตว์ เข้าในหรือผ่านเขตควบคุมโรคระบาด หรือเขตปลอดโรคระบาดชนิดปากและเท้าเปื่อยในภาคใต้ของประเทศไทย พ.ศ. 2559 | ปศอ./ด่านฯ | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | e-movement |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------|---|--|--|--|---|
| | 4. ติดตามตรวจสอบการเคลื่อนย้ายสัตว์ให้ถูกต้อง | ปศข. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | แบบรายงาน ตามที่กำหนด |
| การควบคุมโรค | <p>1. จัดทำคู่มือเจ้าหน้าที่ในการควบคุมโรค (แผนเตรียมความพร้อมในการควบคุมโรค)</p> <p>2. รายงานการเกิดโรค ตามแบบ กคร.1-6</p> <p>3. ควบคุมเคลื่อนย้าย 3.1 ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดสัตว์ ประกาศเขตโรคระบาดชั่วคราว หากกรณีที่มีการระบาดของโรค หลายแห่งจนไม่รู้สถานการณ์โรคระบาดที่แท้จริงภายในจังหวัดให้พิจารณา ประกาศเขตเฝ้าระวังโรคระบาดทั้งจังหวัดหรือบางส่วนของจังหวัด 3.2 สังกักสัตว์เพื่อห้ามเคลื่อนย้ายสัตว์ป่วย สัตว์ร่วมฝูง และสัตว์ในรัศมี 5 กิโลเมตร จากจุดเกิดโรค</p> <p>4. สอบสวนโรค ใช้หลักระบาดวิทยาและหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มากที่สุดเพื่อสรุปวิเคราะห์ สาเหตุการเกิดโรคได้ถูกต้อง และรายงานตามแบบ กคร.2</p> | <p>สคบ./ปศข./ปศจ.</p> <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศอ./ปศจ./ ด่านฯ</p> <p>ปศข./ปศจ./ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66-เม.ย.67</p> <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค</p> <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค</p> <p>ภายใน 72 ชม. หลังจากพบโรค</p> | <p>-</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> | <p>-</p> <p>แบบรายงาน กคร.1 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> <p>แบบรายงาน กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> <p>แบบรายงาน กคร.2 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|---|--|---|
| | <p>5. การเฝ้าระวังโรคและเก็บตัวอย่าง</p> <p>5.1 เก็บตัวอย่างสัตว์ที่ป่วยและตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่างรอยโรค ตามคำแนะนำของ ศออ. ส่งห้องปฏิบัติการ ศออ. ทาง EMS โดยให้แจ้งเลข EMS. ให้ศบค.ทราบเพื่อประสานผลทางห้องปฏิบัติการต่อไป - แยกชนิดเชื้อไวรัส (typing) - หาค่า r-value - ตรวจสอบลำดับเบสของเชื้อไวรัสที่ระบาด (sequencing) และทำการเทียบเคียงกับเชื้อไวรัสเดิมที่ ศออ.มีข้อมูล | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ.</p> <p>ศออ.และ ศวพ. ที่สามารถวินิจฉัย ELISA Typing ได้</p> <p>ศออ.</p> <p>ศออ.</p> | <p>ทันทีที่พบรอย โรคปากและเท้า เปื่อย และหากผล typing ไม่สามารถ สรุปชนิดเชื้อไวรัส ให้เก็บสัตว์ที่ป่วย ใหม่จนกว่าจะ สามารถแยกชนิด เชื้อไวรัสได้</p> <p>แจ้ง ศบค.ทันทีที่ ทราบผล ประมาณ 2 วันภายหลังจาก ตัวอย่าง</p> <p>แจ้ง ศบค.ทันทีที่ ทราบผล หรือไม่ เกิน 1 เดือน ภาย หลังจากได้รับ ตัวอย่าง</p> <p>แจ้ง ศบค.ทันทีที่ ทราบผล (1 เดือน ภายหลังจากได้รับ ตัวอย่าง)</p> | <p>ทุกครั้งและ ทุกหมู่บ้านที่มี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งที่มีการ ส่งตัวอย่าง</p> <p>ตัวอย่างทุกอำเภอ ที่มีการระบาดใน แต่ละเดือน</p> <p>ตัวอย่างทุกจังหวัด ที่มีการระบาดใน แต่ละเดือน</p> | <p>-</p> <p>โทรศัพท์ หรือ line หรือแบบรายงาน ผลการตรวจ วินิจฉัย</p> <p>โทรศัพท์หรือ line หรือแบบรายงาน ผลการตรวจ วินิจฉัย</p> <p>โทรศัพท์หรือ line หรือแบบรายงาน ผลการตรวจ วินิจฉัย</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|---|--|---|--|
| | <p>5.2 เฝ้าระวังโรคในสัตว์รัศมี 1-10 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค</p> <p>(1) จัดตั้งและประชาสัมพันธ์จุดรับแจ้งโรค เช่น ที่ อบต. ปศุสัตว์อำเภอ ผู้ใหญ่บ้าน สหกรณ์โคนม หรือศูนย์รับน้ำนมดิบ เป็นต้น</p> <p>(2) บริหารจัดการในการป้องกันการปนเปื้อนเชื้อไวรัสจากการเฝ้าระวังโรค</p> <p>6. สร้างภูมิคุ้มกันโรค</p> <p>6.1 ฉีดวัคซีนให้กับสัตว์ในรัศมี 5 กิโลเมตร จากจุดเกิดโรคโดยฉีดจากรัศมี 5 กิโลเมตร เข้าหาจุดเกิดโรค</p> <p>6.2 หลีกเลี่ยงการใช้วัคซีนขวดเดียวกันรวมทั้งอุปกรณ์ฉีดวัคซีน ในสัตว์หลายฝูง</p> <p>6.3 บันทึกการฉีดวัคซีนตามแบบ กคร.4</p> <p>6.4 รายงานแผน/ผลการฉีดวัคซีนตามแบบ กคร.5</p> <p>7. ทำลายเชื้อโรค</p> <p>7.1 จัดหายาฆ่าเชื้อโรค</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ./ด้านฯ</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ. ปศจ./ด้านฯ/ปศข.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>สคป.</p> | <p>ทุกสัปดาห์จนกว่า โรคสงบ</p> <p>ให้แล้วเสร็จใน 2 สัปดาห์ภายหลัง การพบโรค</p> <p>ภายใน 5 วัน หลังพบโรค</p> <p>ภายใน 7 วัน หลังพบโรค</p> <p>พ.ย.66</p> | <p>-</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>เก็บไว้ที่สนง.ปศอ.</p> <p>รายงาน กคร.5 ในระบบ e-smart Surveillance</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|---------------------------|--|--|
| | 7.2 ดำเนินการฆ่าเชื้อโรคหรือประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น โรงนม สหกรณ์โคนมอย่างเข้มงวด | ปศอ./ปศจ./ ปศข./ด้านฯ | ทุกวันจนกระทั่ง โรคสงบ | สถานที่เลี้ยงสัตว์ กักขัง และสถานที่ เลี้ยง 5 กม.รอบ จุดเกิดโรค | รายงาน กคร.6 ในระบบ e-smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |
| | 8. ทำลายสัตว์ 8.1 สัตว์นำเข้าราชอาณาจักรทำลายทุกกรณีและไม่ชดใช้ 8.2 สัตว์ในเขตควบคุมโรคหรือเขตปลอดโรคทำลายทันทีหากโรคยังไม่ แพร่กระจาย 8.3 สัตว์ในพื้นที่ปกติให้อยู่ในดุลยพินิจของสัตวแพทย์ 8.4 ควบคุมการทำลายให้ถูกหลักอย่างเข้มงวด เช่น เครื่องแต่งกาย เขตห้าม เข้าการฆ่าเชื้อโรค การพักคอก เป็นต้น | ปศอ./ปศจ./ ปศข./ด้านฯ | 1-2 วันหลังพบ โรค | เมื่อมีโรคระบาด โดยปฏิบัติตาม เงื่อนไข 8.1 – 8.4 | รายงาน กคร.6 ในระบบ e-smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |
| | 9. รักษาสัตว์ป่วย ดำเนินการตามหลักวิชาการโดยไม่ให้โรคแพร่กระจายจากเจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงาน | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ. | จนกว่าสัตว์หาย ป่วย | ทุกครั้งเมื่อมีโรค ระบาด | รายงาน กคร.6 ในระบบ e-smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |
| | 10. ประชาสัมพันธ์เตือนภัย 10.1 ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรในจังหวัดทราบ และปฏิบัติในการป้องกัน การแพร่กระจายของโรคอย่างเคร่งครัด | จ้างเหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ. | จนกว่าโรคสงบ | ทุกครั้งเมื่อมีโรค ระบาด | รายงาน กคร.6 ในระบบ e-smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------------------|--|--|---|--|---|
| | <p>10.2 ประชาสัมพันธ์ให้ปศุสัตว์จังหวัดใกล้เคียงทราบเพื่อการป้องกันโดยเร็วทาง e-Mail หรือโทรศัพท์ หรือหนังสือเตือนภัย ฯลฯ</p> <p>10.3 ตรวจสอบระบบ e-movement และแจ้งเตือนให้มีการเฝ้าระวังโรคจากการเคลื่อนย้ายสัตว์จากพื้นที่เกิดโรคระบาด โดยแจ้งพื้นที่ต้นทางและปลายทางที่มีสัตว์เคลื่อนย้ายไปตั้งแต่ 2 สัปดาห์ก่อนพบโรค</p> <p>11. ติดตามและสนับสนุนการควบคุมโรคทุกกิจกรรม</p> <p>12. ถอดบทเรียนการระบาดของโรคปากและเท้าเปื่อย</p> | <p>ปศจ./ปศข.</p> <p>สคบ./กสก./ปศข.</p> <p>ปศข.</p> <p>ปศข</p> | <p>เมื่อพบโรคระบาด</p> <p>ทันทีที่รับทราบข้อมูล</p> <p>เมื่อพบโรคระบาด</p> <p>เมื่อพบโรคระบาด</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>1 สัปดาห์เมื่อโรคสงบ</p> | <p>อีเมล บันทึกข้อความ หรือ ประชุมผอ. ส่วน</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |
| การทำลายเชื้อโรค | <p>1. จัดเตรียมยาฆ่าเชื้อ</p> <p>2. ดำเนินการทำลายเชื้อโรคในจุดเสี่ยงตามกิจกรรมประเมินพื้นที่เสี่ยงโรคปากและเท้าเปื่อย</p> | <p>สคบ.</p> <p>จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./ปศจ./ด้านฯ</p> | <p>พ.ย.66</p> <p>ธ.ค.66-ม.ค.67</p> <p>มิ.ย.-ก.ค.67</p> | <p>-</p> <p>100% ของพื้นที่เสี่ยง</p> | <p>แบบรายงาน e-Operation</p> <p>แผนงานโรคปากและเท้าเปื่อย</p> |
| ประชาสัมพันธ์และเตือนภัย | <p>1. ประชาสัมพันธ์ผู้เกี่ยวข้อง เช่น เกษตรกร ศูนย์รับนม</p> <p>2. จัดระบบเตือนภัย</p> <p>โดยกำหนดช่วงเวลาที่ต้องแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรระมัดระวังการเกิดโรคระบาด เช่น ช่วงเปลี่ยนฤดูหรือในภาวะเกิดโรคระบาด เป็นต้น</p> | <p>จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./ปศจ.</p> <p>สคบ./ปศข.</p> <p>ปศจ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ตามช่วงเวลาที่ต้องแจ้งเตือนภัย</p> | <p>เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์กักตัว 3 ครั้ง</p> <p>-</p> | <p>แบบรายงาน e-Operation</p> <p>แผนงานประชาสัมพันธ์เอกสารเตือนภัย</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|------------------------------|---|---|---|--|---|
| ความร่วมมือระหว่าง ประเทศ | <ol style="list-style-type: none"> ประชุมทวิภาคีกับประเทศเพื่อนบ้าน <ul style="list-style-type: none"> - ลาว - พม่า - กัมพูชา ประชุมองค์กรระหว่างประเทศ | <p>กรป.</p> <p>กรป.</p> <p>กรป.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>1 ครั้ง</p> <p>1 ครั้ง</p> <p>1 ครั้ง</p> | <p>รายงานการประชุม</p> <p>รายงานการประชุม</p> |
| รับรองฟาร์ม ปลอดโรค | <ol style="list-style-type: none"> ชี้แจงหลักเกณฑ์การรับรองฟาร์มปลอดโรคปากและเท้าเปื่อยให้เกษตรกรหรือผู้ประกอบการทราบ ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับรองและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค รับเอกสารและตรวจสอบหลักฐานการขอรับรองฟาร์มปลอดโรคจากเกษตรกรหรือผู้ประกอบการ ซึ่งหลักฐานประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - แบบคำร้องขอรับรองฟาร์มปลอดโรค - ใบรับรอง GAP (กรณีสุกร) ใบรับรอง GAP หรือ GFM (กรณีโค กระบือ แพะ แกะ) นัดหมายคณะกรรมการตรวจประเมินสถานภาพฟาร์มปลอดโรคปากและเท้าเปื่อยตามหลักเกณฑ์ที่กรมปศุสัตว์กำหนดโดยตรวจตามหลักเกณฑ์พื้นฐานก่อน หากผ่านแล้วจึงเก็บตัวอย่างทดสอบโรคตามหลักเกณฑ์การเฝ้าระวังโรค นัดหมายเกษตรกรหรือผู้ประกอบการเพื่อดำเนินการเก็บตัวอย่างซีรัมในฟาร์มตามวิธีการเก็บตัวอย่างในเงื่อนไขการเฝ้าระวังเพื่อตรวจ NSP | <p>จ้างเหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศจ.</p> <p>ปศจ.</p> <p>ปศจ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>100% ของ ผู้ประกอบการ ฟาร์ม GAP&GFM</p> <p>100% ของ ผู้ประกอบการ ฟาร์ม GAP&GFM</p> <p>100% ของ ผู้ประกอบการ ฟาร์ม GAP&GFM</p> <p>100% ของผู้ ประกอบการฟาร์ม GAP&GFM</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|---|---|---|--|----------------------------------|
| | <p>5. ตรวจสอบรับรองตามแบบประเมินสถานภาพฟาร์มปลอดโรคปากและเท้าเปื่อย แล้วแจ้งผลการตรวจสอบรับรองฟาร์มให้เกษตรกรหรือผู้ประกอบการทราบ หากมีฟาร์มที่ผ่านการรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรคให้เสนอผู้มีอำนาจตามหลักเกณฑ์ที่กรมปศุสัตว์กำหนดพิจารณาขออนุญาตในใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรคโดยแนบหลักฐานที่ใช้ในการพิจารณา คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แบบประเมินสถานภาพฟาร์มปลอดโรคปากและเท้าเปื่อย - ผลการตรวจ NSP - ใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรคครั้งก่อน (ถ้ามี) <p>6. จัดทำแผนการออกตรวจฟาร์มที่ได้รับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรคแล้ว เพื่อตรวจสอบการรักษาสถานภาพฟาร์มปลอดโรคตามหลักเกณฑ์ที่กรมปศุสัตว์กำหนด หากพบว่าฟาร์มใดมีโรคหรือไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ การรับรองหรือรักษาสถานภาพฟาร์มปลอดโรคให้เสนอผู้มีอำนาจเพิกถอน ใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรคนั้น</p> <p>7. ทำการขึ้นทะเบียนฟาร์มปลอดโรค และประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบทางเว็บไซต์กรมปศุสัตว์ www.dld.go.th./dcontrol</p> | <p>คณะกรรมการ ตรวจประเมิน สถานภาพฟาร์ม ปลอดโรคระดับ เขตปศุสัตว์ (ปศข./ปศจ./ต่าน)</p> <p>คณะกรรมการ ตรวจประเมิน สถานภาพฟาร์ม ปลอดโรคประจำ เขต ปศุสัตว์</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>100% ของผู้ยื่น เพื่อขอรับรอง ฟาร์มปลอดโรค</p> <p>100% ของฟาร์ม ปลอดโรคที่ได้ รับรองสถานภาพ ฟาร์มปลอดโรค ปากและเท้าเปื่อย</p> | <p>แบบรายงานตาม ที่กำหนด</p> |
| <p>การพัฒนาระบบ การป้องกันโรค</p> | <p>1. โคนม</p> <p>1.1 ชี้แจงหลักเกณฑ์ระบบป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM, Good Farming Management) สำหรับโคนม</p> <p>1.2 ชักซ้อมและติดตามผลการปฏิบัติงาน</p> <p>1.2.1 ระดับปศข.</p> <p>1.2.2 ระดับจังหวัด</p> | <p>ปศอ./ปศจ./ปศข.</p> <p>สคบ./ปศข.</p> | <p>ต.ค. 66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค. 66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค. 66-ก.ย.67</p> | <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|--|--|--|
| | <p>1.3 ประชาสัมพันธ์และถ่ายทอดความรู้เรื่อง “การพัฒนาระบบการป้องกันโรคระบาดเบื้องต้นในการเลี้ยงโคนม”</p> <p>- จัดทำแผ่นป้ายประชาสัมพันธ์ติดที่ศูนย์รับนม</p> <p>- ประสานสหกรณ์ ศูนย์รับนมจัดอบรมเกษตรกร</p> <p>1.4 ประกวดฟาร์มสาธิต</p> <p>1.5 ดำเนินการตรวจและรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคเบื้องต้นตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>1.6 รับรองสถานภาพฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคเบื้องต้น</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ชั่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ.</p> <p>สคบ./ปศจ./ปศอ./ จ้างเหมาบริการ ชั่วยงานด้าน สัตวแพทย์</p> <p>ปศจ./ปศอ./จ้าง เหมาบริการชั่วย งานด้านสัตวแพทย์</p> <p>- คณะกรรมการฯ ฟาร์มปลอดโรค ระดับเขต</p> <p>-คณะกรรมการฯ ระดับเขต</p> <p>- คณะกรรมการฯ ฟาร์มปลอดโรค ระดับเขต/สคบ.</p> | <p>ต.ค. 66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค. 66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค. 66-ก.ย.67</p> <p>พ.ย.66-ส.ค.67</p> <p>พ.ย.66-ส.ค.67</p> <p>พ.ย.66-ส.ค.67</p> | <p>สหกรณ์โคนม ศูนย์รับนมและ เกษตรกร</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |
| | <p>2. โคนี้อและกระบือ</p> <p>2.1 ชี้แจงหลักเกณฑ์ระบบป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM, Good Farming Management) สำหรับโคนี้อและกระบือ</p> | <p>ปศอ./ปศจ./ปศข.</p> | <p>ต.ค.66</p> | <p>ตามเป้าหมายของ GFM</p> | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|--|---|-----------|
| | <p>2.2 เชิญประชุมเกษตรกร ผู้ประกอบการและผู้ที่เกี่ยวข้องทำความเข้าใจหลักเกณฑ์การพัฒนาระบบการป้องกันโรคเบื้องต้น</p> <p>2.3 จัดทำฟาร์มสาธิตพัฒนาระบบการป้องกันโรคเบื้องต้นในฟาร์มโคเนื้อ และ กระบือ</p> <p>- ตรวจสอบให้คำแนะนำ</p> <p>- ตรวจสอบรับรอง</p> <p>2.4 ประกวดฟาร์มสาธิต</p> <p>2.5 ดำเนินการตรวจและรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคเบื้องต้น</p> | <p>ปศอ./ปศจ./ปศข.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ.</p> <p>คณะกรรมการฯ ระดับเขต</p> <p>-</p> <p>คณะกรรมการฯ ฟาร์มปลอดโรค ระดับเขต</p> | <p>พ.ย.-ธ.ค.66</p> <p>พ.ย.66-ส.ค.67</p> <p>พ.ย.66-ส.ค.67</p> <p>พ.ย.66-ส.ค.67</p> <p>ส.ค.67</p> <p>พ.ย.66-ส.ค.67</p> | <p>-</p> <p>ส่งเสริมของ กสส. และ สพพ.</p> <p>-</p> <p>30% ของฟาร์มส่งเสริม ของ กสส. และ สพพ.</p> <p>-</p> <p>เขตละ 3 แห่ง</p> | |

แผนการปฏิบัติงานโรคบรูเซลลา วัณโรค และพยาธิในเลือดในโคนม โคเนื้อ และกระบือ

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|-----------------------|---------------|---|--|
| การทำเครื่องหมาย ประจำตัวสัตว์ ในโคนม | 1. การจัดหาเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ อุปกรณ์และทะเบียนประวัติสัตว์ | สทป. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - 100% ของโคนม ที่เป็นสมาชิกของ กรมปศุสัตว์ - 100 % โคนม ของกรมปศุสัตว์ และโครงการพระ ราชดำริ | - |
| | 2. ขึ้นทะเบียนประวัติสัตว์และทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - ทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - ทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์พร้อมกับการทดสอบโรค | สทป./ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | ลงข้อมูลในระบบ ฐานข้อมูลโคนมบน เครือข่ายอินเทอร์เน็ต |
| | 3. ลงข้อมูลสัตว์ที่ขึ้นทะเบียน ในระบบฐานข้อมูลโคนมบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต | สทป./ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 4. การติดตามผลการขึ้นทะเบียนสัตว์และการทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - การทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - การลงข้อมูลในระบบฐานข้อมูลโคนมบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต | ปศข. | ต.ค.66-ก.ย.67 | สุ่มติดตาม 10% ของเกษตรกรที่ได้ รับการขึ้นทะเบียน | รายงานประชุม ผอ.ส่วนสุขภาพสัตว์ |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|--|-------------------|---------------|---|---|
| การทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ในโคเนื้อและกระบือ | 1. การจัดหาเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ อุปกรณ์และทะเบียนประวัติสัตว์ | กสท. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - 100% โคเนื้อและกระบือ สำหรับทำพันธุ์ตามโครงการ เช่น โครงการ zoning โครงการโคเนื้อสร้างอาชีพ และโครงการโคบาลบูรพา เป็นต้น รวมถึงกลุ่มส่งเสริมของกสท. - 100% โคเนื้อกระบือ ของกรมปศุสัตว์ และโครงการพระราชดำริ | - |
| | 2. ขึ้นทะเบียนประวัติสัตว์และทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - ทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ในพื้นที่ทั่วประเทศ - ทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์พร้อมกับการทดสอบโรค | ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | ลงข้อมูลในระบบการทำเครื่องหมายและขึ้นทะเบียนสัตว์แห่งชาติ |
| | 3. ลงข้อมูลสัตว์ที่ขึ้นทะเบียน ลงข้อมูลในระบบการทำเครื่องหมายและขึ้นทะเบียนสัตว์แห่งชาติ | ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 4. การติดตามผลการขึ้นทะเบียนสัตว์และการทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - การทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - การลงข้อมูลในระบบการทำเครื่องหมายและขึ้นทะเบียนสัตว์แห่งชาติ | ปศข. | ต.ค.66-ก.ย.67 | สุ่มติดตาม 100 ราย | รายงานประชุม ผอ.ส่วนสุขภาพสัตว์ |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------------------|--|--|---------------|--|--|
| เสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค | 1. จัดหาวัคซีนบรูเซลลา และวัสดุ อุปกรณ์ | สคบ./สทช. | ต.ค.66 | ฟาร์มที่อยู่ในสถานะควบคุมโรค | - |
| | 2. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคบรูเซลลา คอนม : ห้ามฉีดวัคซีน! โคเนื้อ กระบือ สำหรับทำพันธุ์: ฉีดวัคซีนบรูเซลลาพร้อมทำเครื่องหมาย <u>เจาะรูที่ใบหูขวา 2 รู</u> ในฝูงสัตว์ ดังนี้ - ลูกโคเนื้อเพศเมีย และลูกกระบือเพศเมียอายุ 3-8 เดือน ในฝูงโค กระบือ ที่มีอุบัติการณ์ของโรคภายในฝูงมากกว่าร้อยละ 2 และลงข้อมูลในระบบการทำเครื่องหมายและขึ้นทะเบียนสัตว์แห่งชาติ | ปศอ./ปศจ./จ้าง เหมาบริการช่วย งานด้าน สัตวแพทย์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | ฟาร์มที่อยู่สถานะควบคุมโรค | แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคบรูเซลลา และวัณโรค |
| | 3. ตรวจสอบติดตามการฉีดวัคซีนและการทำเครื่องหมายสัตว์ที่ได้รับการฉีดวัคซีน | ปศข. | มิ.ย.-ส.ค.67 | สุ่มติดตามจังหวัดที่มีอุบัติการณ์ของโรคภายในฝูงมากกว่าร้อยละ 2 | แบบรายงานตามที่กำหนด |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|---|-------------------------------|--|--|
| การเฝ้าระวังและการทดสอบโรค | 1. การจัดหาวัสดุและอุปกรณ์ในการเฝ้าระวังโรค | สคบ./ปศข. | ต.ค.66 | 200,000 ตัว | - |
| | 2. ทดสอบโรคในโคนม โคเนื้อ และกระบือสำหรับทำพันธุ์ - รมรงค์ทดสอบและกำจัดโรคโคนม โคเนื้อสำหรับทำพันธุ์ และกระบือสำหรับทำพันธุ์พร้อมกันทั่วประเทศในฝูงสัตว์ของเกษตรกร | ปศอ./ปศจ. สหกรณ์โคนม/ ศูนย์รับนม/จ้าง เหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์ | ม.ค.-เม.ย.67 | - ตามเป้าหมายของ การทดสอบโรค ในโคนม โคเนื้อ และกระบือ สำหรับ ทำพันธุ์ | - แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรค布鲁เซลลา และวัณโรค - e-Smart surveillance กรณีพบผลบวก |
| | - รมรงค์ทดสอบและกำจัดโรคโคนม โคเนื้อและกระบือของหน่วยงานกรมปศุสัตว์และโครงการพระราชดำริ | ปศจ./กพท./สพพ./ สทป. | ม.ค.-เม.ย.67 | - โคเนื้อ โคนม กระบือของ กรมปศุสัตว์ และโครงการ พระราชดำริ | - แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรค布鲁เซลลา และวัณโรค - e-Smart surveillance กรณีพบผลบวก |
| - ทดสอบและกำจัดโรคโคนม โคเนื้อ และกระบือนอกระยะเวลาการรมรงค์ในฟาร์มของเกษตรกร | ปศอ./ปศจ./ สหกรณ์โคนม/ ศูนย์รับนม/จ้าง เหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์ | ดำเนินการได้ ตลอดทั้งปี (ต.ค.66-ก.ย.67) | ตามเป้าหมายของ การทดสอบโรค | - แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรค布鲁เซลลา และวัณโรค - e-Smart surveillance กรณีพบผลบวก | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|---|---|---|
| | <p>- ทดสอบโรคในโคเนื้อและกระบือ ในโครงการและกลุ่มส่งเสริมของ กสส. เช่น กิจกรรมพัฒนาสุขภาพโคเนื้อเพื่อสนับสนุนโครงการฟาร์มโคเนื้อสร้างอาชีพ ระยะที่ 1 และ 2, โครงการโคบาลบูรพา เป็นต้น</p> <p>2.1 เก็บตัวอย่างซีรัมโคนม โคเนื้อและกระบือ ที่มีอายุมากกว่า 1 ปี สำหรับ โคนมในพื้นที่เป้าหมายการตรวจคัดกรองโรคจากน้ำนม ให้เก็บตัวอย่างน้ำนม ดิบจากถังรวมของฟาร์ม (bulk milk) เพื่อตรวจหาการติดเชื้อโรคบรูเซลลา โดย หากพบผลบวกหรือสงสัยจากตัวอย่างน้ำนม ให้ทำการเก็บตัวอย่างซีรัมในสัตว์ ที่มีอายุมากกว่า 1 ปีในฟาร์ม เพื่อตรวจหาการติดเชื้อโรคบรูเซลลาเป็นรายตัว ต่อไป พร้อมทั้งนี้ให้สุ่มเก็บเลือดด้วยหลอดที่มีสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด เพื่อตรวจพยาธิในเลือด และอุจจาระเพื่อตรวจพยาธิทางเดินอาหาร ดังนี้ ฟอง น้อยกว่า 50 ตัว เก็บตัวอย่าง 15 ตัวอย่าง ฟอง 51-100 ตัว เก็บตัวอย่าง 17 ตัวอย่าง ฟองมากกว่า 100 ตัว เก็บตัวอย่าง 20 ตัวอย่าง</p> <p>2.2 ตรวจหาการติดเชื้อโรคบรูเซลลาและยีนย่นผล โดยห้องปฏิบัติการ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติหรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำ ภูมิภาค</p> <p>2.3 ตรวจหาการติดเชื้อพยาธิในเลือดและพยาธิในทางเดินอาหาร</p> | <p>ปศอ./ปศจ./ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์</p> <p>ปศอ./ปศจ./ สหกรณ์โคนมและ ศูนย์รับนม/จ้าง เหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์</p> <p>สสช./ศวพ.</p> <p>สสช./ศวพ.</p> | <p>ดำเนินการได้ตลอด ทั้งปี (ต.ค.66-ก.ย.67)</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ตามเป้าหมายของ การทดสอบโรค</p> <p>ตามเป้าหมาย ของการทดสอบโรค</p> <p>ตามเป้าหมายของ การทดสอบโรค</p> <p>ตามเป้าหมายของ การทดสอบโรค</p> | <p>- แบบรายงาน e-Operation แผนงานของ กสส. - e-Smart surveillance กรณีพบผลบวก</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|---------------|--|---|
| | 2.4 ทดสอบวัณโรคด้วยวิธี Single Intradermal test (SIT) ในสัตว์อายุ 1 ปีขึ้นไปทุกตัวในฝูง (วิธีการทดสอบและการอ่านผลสามารถศึกษาได้จากแนวปฏิบัติในการใช้มาตรฐานสินค้าเกษตร การขึ้นสูตรวัณโรคในโคและกระบือ มกษ. 10001(G)-2564) | ปศอ./ปศจ./สหกรณ์โคนมและศูนย์รับนม | ต.ค.66-ก.ย.67 | ตามเป้าหมายของการทดสอบโรค | - |
| | 3. ลงข้อมูลผลการทดสอบโรคใน ผท.1, ระบบฐานข้อมูลโคนมบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และกรณียืนยันผลบวกให้ลงข้อมูลในฐานข้อมูล e-Smart surveillance | ปศอ./ปศจ./จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์ยืนยันให้ผลบวกจากการทดสอบโรค | ตามแบบรายงานที่กำหนดและฐานข้อมูล e-Smart surveillance |
| | 4. กรณีที่พบสัตว์ยืนยันให้ผลบวก ต่อการทดสอบโรคให้ดำเนินการควบคุมโรค ตามระเบียบกรมปศุสัตว์และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง | ปศอ./ปศจ./จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์ยืนยันให้ผลบวกจากการทดสอบโรค | ตามแบบรายงาน กคร.1 ฐานข้อมูล e-Smart surveillance |
| | 5. กรณีพบสัตว์สงสัยต่อการเป็นวัณโรค ที่มีขนาดความหนาของผิวหนังที่โคนหางมากกว่า 2 มิลลิเมตร แต่ไม่เกิน 4 มิลลิเมตร ให้ดำเนินการทดสอบโรคซ้ำในอีก 2 เดือนถัดมาเพื่อยืนยันผลด้วยวิธี SIT | ปศอ./ปศจ./จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | ทุกครั้งที่พบสัตว์สงสัย | ใบตอบผล IFN-gamma และการทดสอบวัณโรค |
| | 5. กรณีที่สัตว์ให้ผลลบทุกตัวในฝูง ให้ดำเนินการตามขั้นตอนรับรองฟาร์มปลอดโรคต่อไป | สคบ./ปศข./ปศจ./ปศอ./ต่านฯ | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|--------------------------------|--|---|
| | <p>6. สำรวจความชุกของโรค</p> <p>6.1 สุ่มเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์</p> <p>6.2 เก็บตัวอย่างน้ำนม ซีรัม และทดสอบวัณโรค</p> <ul style="list-style-type: none"> - โคนม - สำรวจความชุกโรค бруเซลลาและวัณโรค - โคเนื้อ, กระบือ - สำรวจความชุกเฉพาะโรค бруเซลลา <p>6.3 ตรวจหาการติดเชื้อโรค бруเซลลา</p> | <p>สคบ. ปศอ./ปศจ./ สหกรณ์โคนมและ ศูนย์รับนม/ จ้างเหมาบริการ หน่วยงานด้าน สัตวแพทย์</p> | <p>ต.ค.66 ม.ค.-เม.ย.67</p> | <p>- เกษตรกรโคนม สุ่มที่ความชุกระดับ เขต 2% เกษตรกรโคเนื้อ และ กระบือ สุ่มที่ความชุก ระดับเขต 5%</p> | <p>- - - แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรค бруเซลลา และวัณโรค แบบติดตามงาน ที่กำหนด</p> |
| | <p>7. การติดตามผลการเฝ้าระวังทดสอบโรค</p> | <p>ปศข.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>สุ่มติดตามอำเภอ ที่ทำการ ทดสอบโรค</p> | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|--|--------------------------------|----------------------------|---|
| การควบคุมโรค | 1. จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ | สคบ. | ต.ค.66 - เม.ย.67 | - | - |
| | 2. จัดหาค่าخذดีใช้ทำลายสัตว์ป่วย (ร่วมกับแพะ แกะ) | สคบ. | ต.ค.66 | - | - |
| | 3. กรณีตรวจพบผลบวกของโรคบรูเซลลาและวัณโรค 3.1 ทำลายสัตว์ที่ให้ผลบวก | - ปศอ./ปศจ. / จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์ | - ภายใน 7 วัน หลังทราบผล | - ทุกครั้งที่เมื่อพบโรค | - กคร.6 ทางจดหมาย อิเล็กทรอนิกส์และ e-Smart surveillance |
| 3.2 สัตว์ร่วมฝูงให้ดำเนินการสังกัสัตว์ตามมาตรา 12 และ 13 แห่งพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ.2558 และตรวจโรคซ้ำ ห่างกันครั้งละ 60 วัน สำหรับโรคบรูเซลลา และ 42 วันสำหรับวัณโรค | | | ทันทีที่ทราบผล | | |
| 3.2.1 หากพบผลบวกให้ทำลายตัวบวกแล้วเริ่มนับครั้งการตรวจใหม่อีก 3 ครั้ง | | | | | |
| 3.2.2 หากพบผลลบติดต่อกัน 3 ครั้ง และให้ผลลบอีกครั้งใน 6 เดือน แสดงว่าฝูงสัตว์ปลอดจากโรคให้ดำเนินการสร้างสถานภาพฟาร์มปลอดโรค | | | | | |
| 3.3.3 ในระหว่างถูกสังกัหากประสงค์จะเคลื่อนย้ายอนุโลมให้สัตว์นั้น ต้องผ่านการตรวจซีรัมให้ผลลบอีกครั้งหนึ่งห่างจาก ครั้งแรกไม่น้อยกว่า 15 วัน และห้ามนำสัตว์ดังกล่าวไปใช้เพื่อการทำพันธุ์ จนกว่าจะดำเนินการตรวจตามมาตรการ | | | | | |
| หมายเหตุ : เกณฑ์การตัดสินการตรวจวินิจฉัยโรค ในกิจกรรมเฝ้าระวังโรคให้ปฏิบัติดังนี้ | | | | | |
| * โรคบรูเซลลา* | | | | | |
| - ฝูงทั่วไปหรือฝูงปลอดโรค ใช้วิธีการตรวจคัดกรองด้วยวิธี Rose Bengal test(RBT) และยืนยันด้วยวิธี I-ELISA ร่วมกับ Complement Fixation test(CFT) จากตัว | | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>อย่างซีรัม การตัดสินสัตว์เป็นโรค คือ สัตว์ที่ให้ผลบวกจากการตรวจทั้ง 3 วิธี และให้ผลสงสัยในกรณีให้ผลบวกด้วยวิธีใดวิธีหนึ่ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำหรับโคนมให้ใช้วิธีการตรวจคัดกรองด้วย I-ELISA หรือ milk ring test จากตัวอย่างน้ำนมได้ หากพบผลบวกหรือสงสัยให้ทำการตรวจหาการติดเชื้อเป็นรายตัวจากตัวอย่างซีรัม <p>* ทั้งนี้กรณีที่พบผลการตรวจโรคเป็นบวกให้ดำเนินการคัดทิ้งและทำลาย ส่วนกรณีผลการตรวจสงสัยจากตัวอย่างซีรัมในสัตว์ ให้ทำการกักแยกสัตว์และเก็บตัวอย่างซ้ำเพื่อยืนยันโรคอีก 2 ครั้ง โดยมีระยะห่างของการเก็บตัวอย่างทุก 3 สัปดาห์ หลังการตรวจโรคในแต่ละครั้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฟองที่เป็นโรค ใช้วิธีการตรวจทางซีรัมวิทยาด้วยวิธี Rose Bengal test(RBT), I-ELISA ร่วมกับ Complement Fixation test(CFT) การตัดสินสัตว์เป็นโรค คือ สัตว์ที่ให้ผลบวกจากการตรวจอย่างน้อย 2 วิธี <p>* วัณโรค*</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฟองทั่วไปหรือฟองปลอดโรค ใช้วิธีการตรวจ SIT การตัดสินการเป็นโรค คือ สัตว์ที่ให้ผลบวกจากการตรวจโดยวิธีดังกล่าว - ฟองที่เป็นโรคให้ทำการตรวจโรคซ้ำด้วยวิธีการตรวจ SIT การตัดสินสัตว์เป็นโรค คือ สัตว์ที่ให้ผลบวกจากการตรวจโดยวิธีดังกล่าว - รายละเอียดวิธีการทดสอบ ดำเนินการตามแนวปฏิบัติในการใช้มาตรฐานสินค้าเกษตร การชันสูตรวัณโรคในโคและกระบือ มกษ. 10001(G)-2564 <p>4. กรณีตรวจพบโรคพยาธิในเลือด</p> <ul style="list-style-type: none"> 4.1 แยกตัวป่วยออกจากฝูง 4.2 รักษาสัตว์ที่แสดงอาการป่วยและสัตว์ร่วมฝูงตามชนิดของพยาธิในเลือดที่ตรวจพบ | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------------------|---|---|--|--|---|
| | <p>- Babesiosis ยาที่รักษา Diminazine aceturate 3-5 mg/kg IM, Imidocarb dipropionate 1-3 mg/kg SC, IM, Oxytetracycline 20 mg/kg IM หรือฉีดร่วมกันก็ได้</p> <p>- Anaplasmosis ยาที่รักษา Imidocarb dipropionate 3 mg/kg SC, Oxytetracycline 20 mg/kg IM หรือฉีดร่วมกันก็ได้</p> <p>- Trypanosomiasis ยาที่รักษา Diminazine aceturate 3-5 mg/kg IM</p> <p>4.3 เก็บตัวอย่างเลือดสัตว์ที่ป่วยตรวจซ้ำอีก 1 ครั้ง หลังจากอาการดีขึ้น 1 เดือน</p> <p>5. ติดตามการควบคุมโรค</p> | <p>ปศอ./ปศจ. สหกรณ์โคนมและศูนย์รับนม/จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์</p> <p>ปศข.</p> | <p>ทันทีที่ทราบผล</p> <p>2 สัปดาห์ภายหลังจากได้รับรายงานโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อพบโรค</p> <p>ทุกครั้งที่มีรายงานโรค</p> | <p>กคร.6 ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ และ e-Smart surveillance</p> <p>แบบรายงานตามที่กำหนด</p> |
| ควบคุมเคลื่อนย้าย | <ol style="list-style-type: none"> มีข้อมูลประวัติสัตว์ตามระบบการทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ สำหรับโคนมให้ดำเนินการตามประกาศกรมปศุสัตว์เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขการขออนุญาตและการออกใบอนุญาต การตรวจโรคและทำลายเชื้อโรคในการนำสัตว์หรือซากสัตว์ไปยังท้องที่จังหวัดอื่น พ.ศ. 2558 สำหรับโคเนื้อและกระบือให้ตรวจสอบแหล่งที่มาของสัตว์มาจากฟาร์มปลอดโรค布鲁เซลลาหรือวัณโรค หากยังไม่ได้รับรองสถานภาพปลอดโรคสัตว์นั้นจะต้องผ่านการตรวจให้ผลลบทั้งโรค布鲁เซลลาและวัณโรค สัตว์ที่ไม่ได้มาจากฟาร์มปลอดโรค จะต้องได้รับการตรวจและทดสอบโรค และมีผลการตรวจและทดสอบโรคไม่เกิน 6 เดือน นับจากวันเจาะเลือดโดยสัตว์ที่มีอายุต่ำกว่า 1 ปี ไม่ต้องผ่านการตรวจโรค สัตว์นำเข้าราชอาณาจักรจากประเทศเพื่อนบ้านอนุโลมให้สัตว์นั้นต้องผ่านการตรวจโรคระหว่างการกักสัตว์ให้ผลลบทั้ง 2 โรคไม่เกิน 15 วัน นับจากวันเก็บเลือด ติดตามการควบคุมโรค | <p>ปศอ./ปศจ./ด่านฯ</p> <p>ปศอ./ปศจ./ด่านฯ</p> <p>ปศอ./ปศจ./ด่านฯ</p> <p>กสก./ด่านฯ/สสข./ศวพ.</p> <p>ปศข./กสก.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>สัตว์นำเข้า</p> <p>100%ของสัตว์เคลื่อนย้าย</p> | <p>e-Movement</p> <p>e-Movement</p> <p>e-Movement</p> <p>แบบรายงานตามที่กำหนด</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|------------------------|---|--|---------------|---|-----------|
| รับรองฟาร์ม ปลอดโรค | 1. ชี้แจงหลักเกณฑ์การรับรองฟาร์มปลอดโรค บรูเซลลาและวัณโรคให้ สหกรณ์โคนม ศูนย์รับนมและเกษตรกรทราบ โดยมีหลักเกณฑ์ตามระเบียบกรม ปศุสัตว์ ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานฟาร์มปลอดโรค พ.ศ. 2563 | ปศอ./ปศจ./ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์ | ต.ค.-พ.ย.66 | 100% ของฟาร์ม ที่ผ่านการรับรอง มาตรฐานฟาร์ม (GAP) หรือผ่าน การรับรองระบบ การป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่ เหมาะสม(GFM) | - |
| | 2. รับเอกสารและตรวจสอบหลักฐาน การขอรับรองฟาร์มปลอดโรคจาก เกษตรกรหรือผู้ประกอบการ | ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 3. คณะกรรมการตรวจประเมินสถานภาพฟาร์มปลอดโรคบรูเซลลา , และ วัณโรค ตามหลักเกณฑ์ที่กรมปศุสัตว์กำหนด | คกก.ตรวจประเมิน สถานภาพ ฟาร์มปลอดโรค ระดับเขตปศุสัตว์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100% ของฟาร์ม ที่ผ่านการรับรอง มาตรฐานฟาร์ม (GAP) หรือผ่าน การรับรองระบบ การป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่ เหมาะสม(GFM) | - |
| | 4. การยกเลิกการรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค | คณะกรรมการตรวจ ประเมินสถานภาพ ฟาร์มปลอดโรค ประจำเขตปศุสัตว์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------------|---|--|--|---|--|
| | <p>5. หากฟาร์มไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การรับรองและรักษาสถานภาพฟาร์มปลอดโรคต้องยกเลิกสถานภาพฟาร์มปลอดโรค และยื่นคำร้องขอรับรองฟาร์มปลอดโรคใหม่ตั้งแต่ระดับ B</p> <p>6. จัดทำแผนการออกตรวจฟาร์ม ที่ได้รับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรคแล้ว เพื่อตรวจสอบการรักษาสถานภาพฟาร์มปลอดโรค</p> <p>7. รายงานผลการรับรองฟาร์มปลอดโรค</p> <p>***ทั้งนี้รายละเอียดการรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค ให้เป็นไปตามระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค***</p> | <p>คณะกรรมการตรวจประเมินสถานภาพฟาร์มปลอดโรคประจำเขตปศุสัตว์</p> <p>คณะกรรมการตรวจประเมินฟาร์มปลอดโรคประจำเขตปศุสัตว์</p> <p>เลขานุการของคณะกรรมการตรวจประเมินสถานภาพฟาร์มปลอดโรคประจำเขตปศุสัตว์</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>-</p> <p>100% ของฟาร์มปลอดโรคที่ได้รับรองฟาร์มปลอดโรค</p> <p>100% ของฟาร์มที่ผ่านการรับรองฟาร์มปลอดโรค</p> | <p>-</p> <p>แบบรายงานตามที่กำหนด</p> <p>แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคบรูเซลลาและวัณโรค</p> |
| มาตรฐานห้องปฏิบัติการ | <p>1. จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยโรคบรูเซลลาในห้องปฏิบัติการของกรมปศุสัตว์ทั่วประเทศ</p> <p>2. ควบคุมคุณภาพการตรวจวินิจฉัยโรคของห้องปฏิบัติการ โดยการตรวจ Unknown</p> | <p>สถาบันฯ</p> <p>สถาบันฯ</p> | <p>ธ.ค.66</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ศวพ. 8 แห่ง / อสค. / ห้องปฏิบัติการอื่นๆ</p> <p>ศวพ. 8 แห่ง / อสค. / ห้องปฏิบัติการอื่นๆ</p> | <p>แบบรายงานตามที่กำหนด</p> <p>แบบรายงานตามที่กำหนด</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|--|-------------------------|--------------------------|---|-----------|
| ประชาสัมพันธ์ และประสานงาน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | 1. เผยแพร่รายชื่อฟาร์มที่ได้รับการรับรองสถานภาพปลอดโรค | สคบ./ปศจ./ปศอ./ ปศข. | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100% ของฟาร์มที่ ได้รับการรับรองสถานภาพ ปลอดโรค | - |
| | 2. ประชุมชี้แจงมาตรการต่างๆ ของกรมปศุสัตว์ / หาหรือการแก้ไขปัญหา โคนมกับสหกรณ์โคนมและศูนย์รับนมในพื้นที่รับผิดชอบ | ปศข./ปศจ./ปศอ. | พ.ย.66/ ก.พ.67/พ.ค.67 | ปีละ 3 ครั้ง | - |
| การรับรองกลุ่ม ผู้เลี้ยงและ สหกรณ์โคนม ปลอดโรค | 1. ชี้แจงหลักเกณฑ์การรับรองกลุ่ม/สหกรณ์ปลอดโรคบรูเซลลา และวัณโรค | สคบ. | ต.ค.66 | - | - |
| | 2. ชักซ้อมแผนการปฏิบัติงาน | สคบ. | ต.ค.66 | 1 ครั้ง | - |
| | 2.1 ระดับเขต | ปศข. | พ.ย.66 | 9 แห่ง | - |
| | 2.2 ระดับจังหวัด | ปศต/ปศอ/ปศจ. | พ.ย.66 | สหกรณ์โคนม ทั่วประเทศ | - |
| 3. ประชาสัมพันธ์ และชี้แจงหลักเกณฑ์การรับรองกลุ่ม/สหกรณ์ปลอดโรค บรูเซลลา และวัณโรค ให้สหกรณ์ทราบ โดยมีหลักเกณฑ์ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพปลอดโรค | ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | สหกรณ์ที่สมัคร | - | |
| 4. ตรวจสอบหลักฐาน การขอรับรองสหกรณ์ปลอดโรคจากสหกรณ์ ซึ่งหลักฐาน ประกอบด้วย | | | | | |
| - แบบคำร้องขอรับรองสหกรณ์ปลอดโรค | | | | | |
| - ใบรับรองฟาร์มปลอดโรคของเกษตรกรทุกราย | | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|---------------|----------------------------------|-----------|
| | 5. คณะกรรมการตรวจประเมินสถานภาพ กลุ่ม/สหกรณ์ปลอดโรคบรูเซลลา และวัณโรค | คกก.ตรวจประเมิน สถานภาพฟาร์ม ปลอดโรคระดับ เขตปศุสัตว์ ปศข.,ปศจ ,ด้าน ฯ | พ.ย.66-ก.ย.67 | 100% ของกลุ่ม/ สหกรณ์ที่สมัคร | - |
| | 6. ดำเนินการรับรองสถานภาพกลุ่ม/สหกรณ์โคนมปลอดโรค | สกบ. | พ.ย.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 7. สนับสนุนป้ายรับรองสหกรณ์ปลอดโรค แสดงไว้ด้านหน้าสหกรณ์ | คกก.ตรวจประเมิน สถานภาพฟาร์ม ปลอดโรคระดับเขต ปศุสัตว์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100% ของสหกรณ์ ที่ได้รับรอง | - |
| | 8. ประชาสัมพันธ์สหกรณ์ที่ได้รับการรับรองสถานภาพปลอดโรค | คกก.ตรวจประเมิน สถานภาพฟาร์ม ปลอดโรคระดับเขต ปศุสัตว์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100% ของสหกรณ์ ที่ได้รับรอง | - |
| | ***ทั้งนี้รายละเอียดการรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค ให้เป็นไปตาม ระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์ม ปลอดโรค*** | | | | |

แผนการปฏิบัติงานโรคบรูเซลลา โรค CAE และ โรค PPR ในแพะ แกะ

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|--|--|---|---|--------------------------|
| การเฝ้าระวัง และ กำจัดโรคระบาด ในแพะ แกะ | 1. การเฝ้าระวังภายในประเทศ 1.1 การเฝ้าระวังโรคทางห้องปฏิบัติการ โรคบรูเซลลา (1) การรณรงค์ทดสอบโรคบรูเซลลาในแพะแกะ กิจกรรมหลักรณรงค์ทดสอบโรค - จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ดำเนินงาน และจัดสรร - ดำเนินการเก็บตัวอย่างเลือด แพะ แกะ ที่อายุตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไปส่ง ตรวจ สสช. ศวพ. - กรณีที่ผลการทดสอบเป็นลบทั้งฝูงให้ดำเนินการตามกิจกรรมการ รับรองฟาร์ม/ฝูงแพะ แกะปลอดโรค (2) สำนวจความชุกของโรคบรูเซลลา กิจกรรมหลักสำวจความชุกโรคบรูเซลลาในแพะแกะ - สุ่มเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ - เก็บตัวอย่างซีรัมและทดสอบโรคบรูเซลลา - รวบรวมข้อมูลและสรุปผล (3) การเฝ้าระวังและทดสอบโรคบรูเซลลาเพื่อการเคลื่อนย้ายภายใน ประเทศ กรณีเคลื่อนย้ายข้ามจังหวัด หากไม่ได้มาจากฟาร์มปลอดโรคให้ทดสอบ โรคดังนี้ - แพะแกะที่อายุตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป ต้องผ่านการตรวจโรค และให้ผล ลบไม่เกิน ๓ เดือน นับจากวันเจาะเลือด | สคบ./ปศข./ ปศอ./ปศจ./จ้าง เหมาะบริการช่วยงาน ด้านสัตวแพทย์ | ดำเนินการได้ ตลอดทั้งปี (ต.ค.66-ก.ย.67) | ตามเป้าหมายของ การทดสอบโรค | แบบรายงาน e-Operation |
| | (2) สำนวจความชุกของโรคบรูเซลลา กิจกรรมหลักสำวจความชุกโรคบรูเซลลาในแพะแกะ - สุ่มเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ - เก็บตัวอย่างซีรัมและทดสอบโรคบรูเซลลา - รวบรวมข้อมูลและสรุปผล | สคบ. ปศอ./ปศจ./จ้าง เหมาะบริการช่วยงานด้าน สัตวแพทย์. | ธ.ค.66 - ก.ย.67 ธ.ค.66 ม.ค. - ก.ค.67 ส.ค. - ก.ย.67 | ตามเป้าหมาย การสุ่มตัวอย่าง | dcontrol5@dld.go.th |
| | (3) การเฝ้าระวังและทดสอบโรคบรูเซลลาเพื่อการเคลื่อนย้ายภายใน ประเทศ กรณีเคลื่อนย้ายข้ามจังหวัด หากไม่ได้มาจากฟาร์มปลอดโรคให้ทดสอบ โรคดังนี้ - แพะแกะที่อายุตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป ต้องผ่านการตรวจโรค และให้ผล ลบไม่เกิน ๓ เดือน นับจากวันเจาะเลือด | ด้านฯ/ปศอ./ปศจ./ กสจ./จ้าง เหมาะบริการช่วยงานด้าน สัตวแพทย์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100 % ของการ เคลื่อนย้ายสัตว์ และเคลื่อนย้าย ภายในประเทศที่ยัง ไม่ได้รับรองเป็นฝูง ปลอดโรค | แบบรายงาน e-Operation |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|--|---|--|
| | <p>- แพะแกะที่มีอายุต่ำกว่า 6 เดือนไม่ต้องผ่านการตรวจโรค แต่ให้ตรวจโรคในสัตว์ร่วมฝูงที่มีอายุตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไปและให้ผลลบไม่เกิน 3 เดือน นับจากวันเจาะเลือด</p> <p>- กรณีพบสัตว์ให้ผลบวกให้ดำเนินการตามกิจกรรมการควบคุมโรคระบาด</p> <p>โรค CAE</p> <p>(1) สร้างฟาร์มปลอดโรคข้ออักเสบและสมองอักเสบในแพะนมของศูนย์/สถานี/โครงการพระราชดำริ</p> <p>โครงการกำจัดโรคข้ออักเสบและสมองอักเสบในฝูงแพะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดพื้นที่ ฟาร์ม/ฝูงแพะเป้าหมาย - เก็บตัวอย่างซีรัมและทดสอบโรค CAE - รวบรวมข้อมูลและสรุปผล <p>โรค PPR</p> <p>(1) โครงการเฝ้าระวังโรคพื้อารีในแพะแกะ</p> <p>กิจกรรมหลักเฝ้าระวังโรคพื้อารีในสัตว์นำเข้าชายแดนและสัตว์ในประเทศ</p> | <p>ปศอ./ปศจ./ปศข. / สสช./ ศวพ/ สคบ./ จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์</p> <p>สคบ./ปศอ./ปศจ./ ด่านกักกันสัตว์ ชายแดน/ กสก / สสช./ศวพ.</p> | <p>ธ.ค.66 ก.พ.-เม.ย.67 พ.ค.-ส.ค.</p> <p>ดำเนินการได้ตลอดทั้งปี (ต.ค.66-ก.ย.67)</p> | <p>ฟาร์มแพะของศูนย์/สถานี/โครงการพระราชดำริเป้าหมาย</p> <p>ตัวอย่างสัตว์นำเข้าชายแดนจำนวนประมาณ 4,000 ตัวอย่าง และภายในประเทศจำนวนประมาณ 1,000 ตัวอย่าง</p> | <p>dcontrol5@dld.go.th</p> <p>dcontrol5@dld.go.th aqi1@dld.go.th</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|---|---|--|
| | <p>โรค CAE และโรค PPR ร่วมกับกิจกรรมการเฝ้าระวังทางอาการโรคปากและเท้าเปื่อย</p> <p>การเฝ้าระวังโรคระบาด แพะ แกะ ทางอาการ โดยนิยามสงสัยโรคบรูเซลลา โรค CAE โรค PPR ดังนี้</p> <p>โรคบรูเซลลา</p> <p>แพะ แกะ แสดงอาการแท้งในระยะท้าย หรือ อัมตะอึกเสบบวมหรือรค้ำงหรือข้อบวม</p> <p>โรค CAE</p> <p>พ่อแม่พันธุ์แสดงอาการข้อบวม หรือลูกแพะ แกะแสดงอาการทางระบบประสาท เช่น ชัก สั่น เดินวน ไม่มีแรง</p> <p>โรค PPR</p> <p>แพะ แกะ แสดงอาการมีน้ำมูกข้นเขียว อ้าปากหายใจ หรือมีอาการท้องเสียและอาจมีอาการใช้สูงร่วมด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่มีสัตว์สงสัยหรือป่วยให้ดำเนินการเก็บตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการเพื่อยืนยัน และสอบสวนโรคเพิ่มเติม ที่ ศวพ.หรือ สสช. ดังนี้ - โรคบรูเซลลา : เก็บตัวอย่างซีรัมและลูกที่แท้ง - โรค CAE : เก็บตัวอย่างซีรัมหรือเก็บซากกรณีสัตว์ตาย - โรค PPR : เก็บตัวอย่างซีรัมและสวอปมูกหรือทวารหนัก หรือเก็บซากกรณีสัตว์ตาย - ดำเนินการสอบสวนโรคเพิ่มเติม <p>2. การเฝ้าระวังโรคในสัตว์นำเข้า</p> <p>2.1 การเฝ้าระวังทางอาการในสัตว์ที่กักภายหลังจากการนำเข้าให้ดำเนินการเช่นเดียวกับการเฝ้าระวังทางอาการสัตว์ในประเทศ</p> | <p>ปศอ./ปศจ./สพพ./สทป./ กพท./สสช./ศวพ/สคบ./</p> <p>จ้างเหมาบริการ</p> <p>ช่วยงานด้าน</p> <p>สัตวแพทย์</p> <p>ด้านฯ/กสก.</p> | <p>ดำเนินการได้</p> <p>ตลอดทั้งปี</p> <p>(ต.ค.66-ก.ย.67)</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ตามเป้าหมายของการทดสอบโรคและทำวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย</p> <p>100 %</p> <p>ของสัตว์นำเข้า</p> | <p>แบบรายงาน e-Operation</p> <p>แบบรายงานการเฝ้าระวังทางอาการ และ DLD 4.0</p> <p>dcontrol5@dld.go.th</p> <p>aqj1@dld.go.th</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------|---|---|--|---|---|
| | <p>2.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการในสัตว์ที่กักภายหลังจากการนำเข้าให้ดำเนินการตามเงื่อนไขที่กำหนดในการนำเข้า</p> <ul style="list-style-type: none"> - โรคบรูเซลลา ให้ตรวจซีรัมสัตว์ทุกตัวและต้องให้ผลลบก่อนการเคลื่อนย้าย - โรค PPR ให้ตรวจซีรัมสัตว์ทุกตัว <p>2.3 กรณีพบสัตว์ให้ผลบวกในระยะเวลาการกักให้ดำเนินการทำลายสัตว์ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการทำลายหรือจัดการโดยวิธีอื่นซึ่งสัตว์หรือซากสัตว์ที่ถูกยึดหรืออายัดไว้ กรณีนำเข้าหรือนำผ่านราชอาณาจักร</p> | <p>ด่านฯ/กสก.</p> <p>ปศอ./ปศจ./ปศข./ด่านฯ</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ดำเนินการได้ตลอดทั้งปี</p> | <p>100 % ของสัตว์นำเข้า ประมาณ 4,000 ตัว</p> <p>100 % ของสัตว์ที่ให้ผลบวก</p> | <p>dcontrol5@dld.go.th aqi1@dld.go.th</p> <p>dcontrol5@dld.go.th aqi1@dld.go.th</p> |
| การควบคุมโรค | <p>มาตรการควบคุมโรค</p> <p>1. โรคบรูเซลลา</p> <p>1.1 กรณีพบแพะ แกะที่สงสัยว่าเป็นโรคบรูเซลลา หรือกรณีพบฝูงแพะ แกะ เป็นโรคจากการเฝ้าระวังและทดสอบโรค ตามแผนงาน หรือกรณีตรวจก่อนการเคลื่อนย้าย</p> <p>1.1.1 สังกักสัตว์ฝูงที่เป็นโรคหรือต้องสงสัยหรือสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคทั้งหมดโดยใช้อำนาจตามมาตรา 13 ในพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2558</p> <p>1.1.2 เก็บตัวอย่างซีรัมแพะ แกะ ที่มีอายุมากกว่า 6 เดือน ส่งตรวจศวพ. สสช.</p> <p>1.1.3 กรณีให้ผลบวกทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสานหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ - ทำลายแพะ แกะ ที่ให้ผลบวกทุกตัว และมีค่าชุดใช้ในการทำลายสัตว์กรณีเจ้าของไม่ได้กระทำความผิดต่อกฎหมาย | <p>จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./ปศจ./ด่านฯ/กสก</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งที่มีการเกิดโรค</p> | <p>กคร.1 กคร.2 กคร.3 และ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|----------------------|-------------------------------------|--|
| | <p>- สัตว์ร่วมฝูงที่ให้ผลลบ ให้ทดสอบโรคติดต่อกัน 3 ครั้ง แต่ละครั้งห่างกัน 2 เดือน หลังจากนั้นให้เก็บตัวอย่างอีกครั้งใน 6 เดือนถัดไป หากผลการตรวจเป็นลบ ให้ถือว่าโรคสงบหรือปลอดโรค (หากตรวจให้ผลบวกครั้งใดครั้งหนึ่งให้เริ่มควบคุมโรคตั้งแต่ต้น)</p> <p>1.1.4 งดผสมพันธุ์แพะ</p> <p>1.1.5 สัตว์ร่วมฝูงที่ให้ผลลบ และอยู่ระหว่างการกักรอผลการตรวจ หากจำเป็นต้องเคลื่อนย้ายให้เคลื่อนย้ายในกรณีเข้าโรงฆ่าเท่านั้น งดเคลื่อนย้ายกรณีมีวัตถุประสงค์ไปทำพ่อพันธุ์และแม่พันธุ์โดยเด็ดขาด</p> <p>1.2 กรณีมีรายงานการเกิดโรค布鲁เซลลาในคน</p> <p>1.2.1 สอบสวนโรคร่วมกับสาธารณสุขในพื้นที่</p> <p>1.2.2 สังกักสัตว์ฝูงที่ต้องสงสัยว่าเป็นพาหะนำโรคทั้งหมด</p> <p>1.2.3 เก็บตัวอย่างซีรัมแพะ แกะ ที่มีอายุมากกว่า 6 เดือน ส่งตรวจศวพ. /สสช.</p> <p>1.2.4 กรณีให้ผลบวกทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประสานแจ้งหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ - ทำลายแพะ แกะ ที่ให้ผลบวกทุกตัว และมีค่าชดใช้ในการทำลายสัตว์กรณีเป็นเจ้าของไม่ได้กระทำผิดต่อกฎหมาย - สัตว์ร่วมฝูงที่ให้ผลลบ ให้ทดสอบโรคติดต่อกัน 3 ครั้ง แต่ละครั้งห่างกัน 2 เดือน หลังจากนั้นให้เก็บตัวอย่างอีกครั้งใน 6 เดือนถัดไป หากผลการตรวจเป็นลบ ให้ถือว่าโรคสงบหรือปลอดโรค (หากตรวจให้ผลบวกครั้งใดครั้งหนึ่งให้เริ่มควบคุมโรคตั้งแต่ต้น) | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ/ ปศจ./ปศข./ด้านฯ/ กสก.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งที่มีการ เกิดโรค</p> | <p>กคร.1 กคร.2 กคร.3 และ e-Smart Surveillance dcontrol5@dld.go.th aqi1@dld.go.th</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>1.2.5 จัดผสมพันธุ์แพะ</p> <p>1.2.6 สัตว์ร่วมฝูงที่ให้ผลลบ และอยู่ระหว่างการกักรอผลการตรวจ หากจำเป็นต้องเคลื่อนย้ายให้เคลื่อนย้ายในกรณีเข้าโรงฆ่า เท่านั้น โดยอยู่ในการควบคุมของด่านกักกันสัตว์ จัดเคลื่อนย้ายกรณีมีวัตถุประสงค์ไปทำพ่อพันธุ์ และแม่พันธุ์โดยเด็ดขาด</p> <p>1.2.7 รายงานให้กรมปศุสัตว์ทราบ</p> <p>หมายเหตุ : เกณฑ์การตัดสินการตรวจวินิจฉัยโรค ในกิจกรรมเฝ้าระวังโรค ให้ปฏิบัติดังนี้</p> <p>* โรค布鲁เซลลา*</p> <p>- ฝูงทั่วไปหรือฝูงปลอดโรค ใช้วิธีการตรวจคัดกรองด้วยวิธี Rose Bengal test (RBT) และยืนยันด้วยวิธี I-ELISA จากตัวอย่างซีรัม การตัดสินสัตว์เป็นโรค คือ สัตว์ที่ให้ผลบวกจากการตรวจทั้ง 2 วิธี และให้ผลลบในกรณีให้ผลบวกด้วยวิธีใดวิธีหนึ่ง</p> <p>*ทั้งนี้กรณีที่พบผลการตรวจโรคเป็นบวกให้ดำเนินการคulling และทำลาย ส่วนกรณีผลการตรวจลบจากตัวอย่างซีรัมในสัตว์ ให้ทำการกักแยกสัตว์และเก็บตัวอย่างซ้ำเพื่อยืนยันโรคอีก 1 ครั้ง โดยมีระยะห่างของการเก็บตัวอย่าง 3 สัปดาห์ หลังการตรวจโรค</p> <p>- ฝูงที่เป็นโรค ใช้วิธีการตรวจทางซีรัมวิทยาด้วยวิธี Rose Bengal test(RBT) และ I-ELISA การตัดสินสัตว์เป็นโรค คือ สัตว์ที่ให้ผลบวกจากการตรวจอย่าง ทั้ง 2 วิธี</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|---|---|---|
| | <p>2. โรค CAE</p> <p>2.1 รายงานการเกิดโรค การสอบสวนโรค และส่งกักสัตว์ร่วมฝูงที่ต้องสงสัยว่าเป็นโรค</p> <p>2.2 เก็บตัวอย่างซีรัมพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ แพะนมที่มีอายุตั้งแต่ 6 เดือนทุกตัว ส่งตรวจ ศวพ/สสช</p> <p>2.3 ทำลายแพะนมที่ให้ผลบวกทุกตัวโดยผลักดันเข้าโรงฆ่า</p> <p>2.4 ทดสอบโรคในสัตว์ทั้งฝูงซ้ำ 6 เดือน และให้ผลลบติดต่อกัน 2 ครั้ง หากผลการตรวจเป็นลบ ให้ถือว่าโรคสงบ (หากตรวจให้ผลบวกครั้งใดครั้งหนึ่ง ให้เริ่มควบคุมโรคตั้งแต่ต้น)</p> <p>2.5 สัตว์ร่วมฝูงที่ให้ผลลบ และอยู่ระหว่างการกักรอผลการตรวจ หากจำเป็นต้องเคลื่อนย้ายให้เคลื่อนย้ายในกรณีเข้าโรงฆ่าเท่านั้นโดยอยู่ในการควบคุมของด่านกักกันสัตว์</p> <p>3. โรค PPR</p> <p>3.1 รายงานการเกิดโรคสอบสวนโรคและส่งกักสัตว์</p> <p>3.2 ประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ ควบคุมเคลื่อนย้ายสัตว์ทั้งหมดในพื้นที่</p> <p>3.3 เก็บตัวอย่างส่งสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ</p> <p>3.4 กรณีผลยืนยันว่าแพะ แกะเป็นโรค PPR ให้ดำเนินการทำลายสัตว์ในฝูง</p> <p>3.5 เฝ้าระวัง แพะ แกะ ในพื้นที่ (ทางอาการ, การเก็บตัวอย่าง)</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/สнг. ปศอ./สнг.ปศจ.</p> <p>จ้างเหมาบริการช่วยงาน ด้านสัตวแพทย์/ปศอ/ ปศจ./สнг.ปศจ./สสช/ กสก/ด่านฯ/สคบ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้ง ที่มีการเกิดโรค</p> <p>ทุกครั้ง ที่มีการเกิดโรค</p> | <p>กคร.1 กคร.2 กคร.3 dcontrol5@dld.go.th aqi1@dld.go.th</p> <p>กคร.1 กคร.2 กคร.3 dcontrol5@dld.go.th aqi1@dld.go.th</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|---|--|---------------|--|------------------------------|
| การควบคุม การเคลื่อนย้าย แพะ แกะ | 1. การเคลื่อนย้ายภายในราชอาณาจักร 1.1 การออกใบอนุญาตตามประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขออนุญาต และการออกใบอนุญาต การตรวจโรค และ ทำลายเชื้อโรคในการนำสัตว์หรือซากสัตว์ไปยังท้องที่จังหวัดอื่น พ.ศ.2558 1.2 หลักเกณฑ์ที่กำหนดเพิ่มเติม โดยแพะ แกะ ที่จะเคลื่อนย้ายไปท้องที่ ต่างจังหวัดต้องมาจากฝูงแพะ แกะ ปลอดโรคบรูเซลลา ที่กรมปศุสัตว์รับรอง หรือมีผลการทดสอบให้ผลเป็นลบมาไม่เกินกว่า 90 วัน นับจากวันที่เจาะเลือด 1.3 การควบคุมสัตว์ผ่านด่านให้เป็นไปตามระเบียบกรมปศุสัตว์ 1.4 การป้องกัน และปราบปรามผู้กระทำความผิดในการลักลอบเคลื่อน ย้ายภายในประเทศ | ปศอ./ปศจ./ด่านฯ | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100 % ของการ เคลื่อนย้ายสัตว์ที่ยัง ไม่ได้รับรองเป็น ฝูงปลอดโรค | รายงานผ่านระบบ e-movement |
| | 2. การเคลื่อนย้ายระหว่างประเทศ 2.1 การควบคุมการนำเข้าให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กรมปศุสัตว์กำหนด 2.2 การชะลอการนำเข้า กรณีที่มีการระบาดของโรคต่างๆ ในประเทศ ต้นทาง เพื่อการป้องกัน และปราบปรามผู้กระทำความผิด | ด่านฯ/กสก. | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100 % ของสัตว์ นำเข้า | รายงานผ่านระบบ e-Movement |
| การรับรองฝูง ปลอดโรคบรูเซลลา | 1. ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขให้เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ทราบ | ปศอ./ปศจ./จ้าง เหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์ สนง.ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100% ของฟาร์มที่ผ่าน การรับรองมาตรฐาน ฟาร์มหรือผ่านการ รับรองระบบการ ป้องกันโรคและการ เลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|---|--|-------------------------------------|
| | <p>2. รับเอกสารและตรวจสอบหลักฐานการขอรับรองฟาร์มปลอดโรคจากเกษตรกร หรือผู้ประกอบการ ซึ่งหลักฐานประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - แบบคำร้อง - ข้อมูลฟาร์ม <p>3. คณะกรรมการตรวจประเมินสถานภาพฟาร์มปลอดโรคเข้าตรวจรับรองตามหลักเกณฑ์ที่กรมปศุสัตว์กำหนด</p> <p>4. การรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค</p> <p>4.1 การรับรองฝูงแพะแกะปลอดโรค бруเซลลา ระดับ B หมายถึง สัตว์ในฟาร์มให้ผลลบต่อการทดสอบโรคทุกตัว อายุการรับรอง 6 เดือน รับรองโดยปศุสัตว์เขต</p> <p>4.2 การรับรองฝูงแพะแกะปลอดโรค бруเซลลา ระดับ A หมายถึง ฟาร์มที่ผ่านระดับ B มาแล้ว และตรวจทดสอบโรคอีกครั้งใน 1 ปีต่อมา และให้ผลลบทุกตัว มีอายุการรับรอง 1 ปี รับรองโดยอธิบดีกรมปศุสัตว์</p> <p>***ทั้งนี้รายละเอียดการรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค ให้เป็นไปตามระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค***</p> | <p>ปศจ.</p> <p>คกก.ตรวจประเมิน สถานภาพ ฟาร์มปลอดโรค ระดับเขตปศุสัตว์ ปศข.</p> <p>สคบ</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>-</p> <p>100% ของฟาร์ม ที่ผ่านการรับรอง มาตรฐานฟาร์ม หรือผ่านการรับรอง ระบบการป้องกัน โรคและการเลี้ยง สัตว์ที่เหมาะสม</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|---|---------------|--|--|
| การดูแล และจัดการ สุขภาพสัตว์ ในหน่วยงาน กรมปศุสัตว์ (ศูนย์หรือสถานีบำรุง พันธุ์) และโครงการ พระราชดำริ | 1. การเฝ้าระวัง และกำจัดโรค布鲁เซลลา แพะ แกะ ให้ดำเนินการตามแนวทางการ เฝ้าระวังและกำจัดโรคระบาด แพะ แกะ | ปศอ./ปศจ./ปศข./ สพพ./กสส. | ต.ค.66-ก.ย.67 | ฟาร์มแพะ แกะ ปลอดโรค ในศูนย์/สถานี/ โครงการพระ ราชดำริ | แบบรายงาน ประจำเดือนแผน โรค布鲁เซลลา โรค CAE โรค PPR แพะ แกะ |
| | 2. การเฝ้าระวัง และกำจัดโรค CAE แพะเนื้อพ่อแม่พันธุ์และแพะนม ให้ดำเนินการ ตามแนวทางการเฝ้าระวังและกำจัดโรคระบาดแพะ แกะ | ปศอ./ปศจ./ปศข./ สพพ./กสส. | ต.ค.66-ก.ย.67 | | |
| | 3. การปรับระบบความปลอดภัยทางชีวภาพในฟาร์ม แพะ แกะหน่วยงาน ราชการกำหนดหลักเกณฑ์ และแนวทางการดำเนินงาน | สคบ./สพพ./กสส./ ปศข./ปศจ./ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | | |
| การประชาสัมพันธ์ และเตือนภัย | การจัดทำองค์ความรู้ในการป้องกันโรคประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ - แผ่นพับ - โปสเตอร์ - กลุ่ม LINE - สื่อออนไลน์ - วิทยุ/โทรทัศน์ | สคบ./ปศข./ปศจ./ ปศอ./ จ้างเหมาบริการฯ | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|--|---|---------------|------------|-------------------------------------|
| การทำเครื่องหมาย ประจำตัวสัตว์ ในแพะและแกะ | 1. การจัดหาเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ อุปกรณ์และทะเบียนประวัติสัตว์ | เกษตรกร/ ผู้ประกอบการ กสก. ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 2. ขึ้นทะเบียนประวัติสัตว์และทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - ทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ในโครงการรณรงค์สร้างฟาร์มปลอดโรคบรูเซลลาในแพะแกะและโครงการเฝ้าระวังโรค - ทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์พร้อมกับการทดสอบโรค | | ต.ค.66-ก.ย.67 | | |
| | 3. ลงข้อมูลสัตว์ที่ขึ้นทะเบียน ลงข้อมูลในระบบการทำเครื่องหมายและขึ้นทะเบียนสัตว์แห่งชาติ | ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 4. การติดตามผลการขึ้นทะเบียนสัตว์และการทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - การทำเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ - การลงข้อมูลในระบบทำเครื่องหมายและขึ้นทะเบียนสัตว์แห่งชาติ | ปศข. | ต.ค.66-ก.ย.67 | สุ่มติดตาม | รายงานประชุม ผอ. ส่วนสุขภาพสัตว์ |

แผนการปฏิบัติงานโรคเอดส์รายกษปทชเมีย หรือโรคคอบวม

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------------------------------|---|---|-------------|--|---|
| เสริมสร้าง ภูมิคุ้มกันโรค | 1. การบริหารจัดการวัคซีน | | | | |
| | 1.1 กำหนดเป้าหมายใช้ข้อมูลผู้เลี้ยงสัตว์จากฐานข้อมูลปศุสัตว์ ควบคู่กับแผนการปฏิบัติงานโรคปากและเท้าเปื่อย | ปศจ./ปศอ. | ต.ค.66 | - | แบบรายงาน e-Operation แผน ปฏิบัติงานโรคปาก และเท้าเปื่อย |
| | 1.2 จัดหาวัคซีนและจัดส่งวัคซีน | สคบ./สทช. | ต.ค.66 | - | |
| 2. การฉีดวัคซีน ดำเนินการดังนี้ | | | | | |
| | 2.1 รณรงค์ฉีดวัคซีนปีละ 1 ครั้ง ในสัตว์อายุ 4 เดือนขึ้นไป ดังนี้ | อาสาปศุสัตว์/ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ. | ต.ค.-พ.ย.66 | 100% ของกระบือ ที่มีอายุ 4 เดือนขึ้นไป 100% ในโคที่ อยู่ในพื้นที่ที่เคยเกิด โรค และ 100% ใน โคที่อยู่ในพื้นที่เลี้ยง กระบือมาก | ตามแบบรายงาน e-Operation แผน งานโรคเฮโมฯ |
| | 2.1.1 กระบือทุกตัวที่มีอายุ 4 เดือนขึ้นไป | | | | |
| | 2.1.2 โคในพื้นที่ที่เคยเกิดโรค | | | | |
| | 2.1.3 โคในพื้นที่ที่มีการเลี้ยงกระบือเป็นจำนวนมาก | | | | |
| | 2.2 ฉีดวัคซีนให้กับกระบือในหน่วยงานของกรมปศุสัตว์และโครงการในพระราชดำริปีละ 1 ครั้ง | อาสาปศุสัตว์ จ้างเหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ | - | - | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|--|---|--|
| | <p>2.3 ลงข้อมูลการฉีดวัคซีนในแบบ กคร.4 โดยบันทึกข้อมูลเกษตรกรที่อยู่ในพื้นที่ทั้งที่ยินยอมให้ฉีดวัคซีนและไม่ยินยอมให้ฉีดวัคซีน และสรุปข้อมูลลงในแบบ กคร.5</p> <p>2.4 ฉีดวัคซีนให้กับกระบือก่อนเคลื่อนย้าย หรือตรวจสอบประวัติว่าฉีดวัคซีนมาแล้วไม่น้อยกว่า 10 วัน และไม่เกิน 120 วัน ก่อนวันเคลื่อนย้ายตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการอนุญาต การตรวจโรค และการทำลายเชื้อโรคในการเคลื่อนย้ายสัตว์หรือซากสัตว์ภายในราชอาณาจักร พ.ศ. 2558 หมวด 1 ข้อ 9(2)</p> <p>2.5 รวบรวมข้อมูลการฉีดวัคซีนในแบบ กคร.5 ให้ สนง.ปศข.และ สคบ. *สำหรับกระบือหรือโคในพื้นที่ที่มีโรคระบาดที่ยังไม่ได้ฉีดวัคซีนในช่วงรณรงค์ เช่น สัตว์อายุไม่ถึงเกณฑ์ เป็นต้น ให้รับดำเนินการทันทีที่ถึงระยะเวลา</p> <p>3. ติดตามการฉีดวัคซีนโรคเฮโมรายิกเซปติซีเมียในประเด็นดังนี้</p> <p>3.1 ระบบห่วงโซ่ความเย็นและการเก็บวัคซีน</p> <p>3.2 ความครอบคลุมการฉีดวัคซีน</p> <p>3.3 แผนและผลการดำเนินงาน</p> <p>3.4 สัตว์แพ้วัคซีน</p> <p>3.5 ความถูกต้องของการฉีดวัคซีน</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>ปศอ./ด่าน</p> <p>ปศจ.</p> <p>ปศข.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ภายใน 1 เดือนหลัง ดำเนินการฉีดวัคซีน</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>100% ของยอดสัตว์ ที่ฉีดวัคซีน</p> <p>100% ของกระบือ เคลื่อนย้าย</p> <p>100% ของยอด สัตว์ที่ฉีดวัคซีน</p> <p>แผนการติดตาม ร่วมกับโรคปากและ เท้าเปื่อย</p> | <p>กคร.4 เก็บไว้ที่สนง. ปศอ.และกคร.5 ส่ง สนง.ปศจ.</p> <p>กคร.4 เก็บไว้ที่สนง. ปศอ.และกคร.5 ส่ง สนง.ปศจ.</p> <p>กคร.5 ทางอีเมล</p> <p>รายงานพร้อมกับ การติดตามการฉีด วัคซีนโรคปากและ เท้าเปื่อย</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|---|---|--|---|
| การเฝ้าระวังโรค | 1. การเฝ้าระวังเชิงรุก | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | เกษตรกรผู้เลี้ยง กระบือ ทั้งประเทศ | แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปาก และเท้าเปื่อย |
| | 1.1 การเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ ตรวจเยี่ยมเฝ้าระวังโรคโดยนิยามสงสัยโรคเฮโมรายิกเซปติซีเมีย ดังนี้ 1.1.1 กระบือหรือโคหน้าบวม หรือล้มตัวลงนอนไม่ยอมลุก หายใจ ลำบากหรือคอบวม อาจมีอาการไข้หรือซึมลง หรือเคี้ยวเอื้องลดลงร่วมด้วย หรือ 1.1.2 กระบือหรือโคตายเฉียบพลันตั้งแต่ 2 ตัว ขึ้นไป ในระยะเวลา 2 วัน | | กสก. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - |
| | 1.2 เฝ้าระวังสัตว์นำเชื้อราชอาณาจักรในช่วงระยะเวลาที่กำหนดก่อน อนุญาตนำเข้า ตามนิยามที่กำหนดในข้อ 1.1 | | | | |
| | 2. การเฝ้าระวังเชิงรับ | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | อย่างน้อย อำเภอละ 1 แห่ง | - |
| | 2.1 การเฝ้าระวังเชิงรับทางอาการ 2.1.1 จัดตั้งศูนย์รับแจ้งโรคระบาดประจำอำเภอหรือประจำตำบล ด้วยวิธีที่สะดวกทั้งผู้แจ้งและผู้รับแจ้ง เช่น โทรศัพท์, e-mail, LINE Appli- cation, DLD 4.0 Application, หรือแจ้งโดยตรงกับเจ้าหน้าที่ เป็นต้น 2.1.2 เจ้าหน้าที่ต้องตรวจสอบหลังจากได้รับแจ้งทันทีเพื่อการ ควบคุมโรคโดยเร็ว | | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์ แสดงอาการสงสัย |
| | 2.2 เฝ้าระวังเชิงรับทางห้องปฏิบัติการ 2.2.1 เมื่อพบสัตว์มีนิยามตามอาการในกิจกรรมเฝ้าระวังโรค ข้อ 1.1 ให้เก็บตัวอย่างสัตว์ป่วยส่งศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค หรือ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติทันที | ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด | แบบการส่งตัวอย่าง และรายงานผลการ ชันสูตรโรค |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------|--|--|---|---|---|
| | <p>2.2.2 ห้องปฏิบัติการแจ้งผลการตรวจวินิจฉัยหาเชื้อแบคทีเรีย และผลความไวของยาปฏิชีวนะให้หน่วยงานส่งตัวอย่างทราบ และสำเนาแจ้ง สคบ. เพื่อประสานการจัดสรรเวชภัณฑ์ยาปฏิชีวนะเพื่อการควบคุมโรคต่อไป</p> <p>3. การติดตามงานเฝ้าระวังโรค ในทุกกิจกรรมและรายงานให้กรมปศุสัตว์ทราบ</p> <p>4. รวบรวมข้อมูลผลความไวรับยาย้อนหลังเพื่อการเตรียมความพร้อมในการจัดสรรเวชภัณฑ์เพื่อควบคุมโรคต่อไป</p> | <p>สสช./ศวพ.</p> <p>ปศช./สคบ.</p> <p>ปศช./สคบ./ศวพ./สสช.</p> | <p>ทันทีที่ทราบผล</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีการจัดทำแผนการจัดซื้อเวชภัณฑ์</p> | <p>-</p> <p>ตามแบบรายงานที่กำหนดหรือการประชุม ผอ.ส่วน</p> <p>-</p> |
| การควบคุมโรค | <p>1. รายงานการเกิดโรค</p> <p>1.1 ตามแบบ กคร.1</p> <p>1.2 เก็บตัวอย่างส่งห้องปฏิบัติการ</p> <p>2. ควบคุมเคลื่อนย้าย</p> <p>2.1 ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดชั่วคราว หากมีการระบาดของโรคหลายแห่งในจังหวัดจนไม่ทราบสถานการณ์โรคที่แท้จริงให้พิจารณาประกาศเขตเฝ้าระวังโรคระบาดทั้งจังหวัด</p> <p>2.2 สังกักสัตว์เพื่อห้ามเคลื่อนย้ายสัตว์ป่วย สัตว์ร่วมฝูง และสัตว์ ในรัศมี 1-5 กิโลเมตร จากจุดเกิดโรค</p> <p>2.3 แยกตัวป่วยออกจากฝูง</p> | <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศอ./ปศจ./กสก.</p> | <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบสัตว์ที่มีอาการตามนิยามสงสัย โดยไม่ต้องรอผลตรวจ</p> <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> | <p>แบบรายงาน กคร.1 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> <p>แบบรายงาน กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|----------------------------------|--|---|
| | <p>3. สอบสวนโรค</p> <p>3.1 ตามแบบ กคร.2</p> <p>3.2 ใช้หลักระบาดวิทยาและหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มากที่สุดเพื่อสรุปวิเคราะห์สาเหตุการเกิดโรคได้ถูกต้อง</p> | ปศอ./ปศจ. | ภายใน 72 ชม. หลังจากพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด | แบบรายงาน กคร.2 ในระบบ e-Smart Surveillance |
| | <p>4. ทำลายซากสัตว์</p> <p>ควบคุมการทำลายซากสัตว์ให้ถูกหลักอย่างเข้มงวด เช่น เครื่องแต่งกาย ประกาศเขตห้ามเข้า การฆ่าเชื้อโรค การพักคอก เป็นต้น</p> <p>* การกำจัดซากสัตว์ควรดำเนินการ ณ สถานที่ที่สัตว์ตายโดยการเผาซากสัตว์และทำลายเชื้อโรค โดยเผาหรือฝังซากสัตว์ได้ระดับผิวดิน ไม่น้อยกว่า 1 เมตร และใช้ยาฆ่าเชื้อที่ทำลายเชื้อโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> | ปศอ./ปศจ./กสก. | เมื่อพบมีสัตว์ตาย | ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด | กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |
| | <p>5. ทำลายเชื้อโรค</p> <p>5.1 จัดสรรน้ำยาฆ่าเชื้อโรค</p> <p>5.2 ดำเนินการทำลายเชื้อโรคอย่างเข้มงวด</p> | สคบ./ปศข. จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./กสก. | พ.ย. 66 ทุกวันจนกระทั่งโรคสงบ | สถานที่เลี้ยงสัตว์กักอยู่ในรัศมี 1 กม. รอบจุดเกิดโรค | กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |
| | <p>6. สร้างภูมิคุ้มกันโรคให้สัตว์รอบจุดเกิดโรค</p> <p>6.1 ฉีดวัคซีนให้กับสัตว์ในรัศมี 5 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค หรือหากมีการระบาดมากกว่า 1 อำเภอ ให้พิจารณาฉีดวัคซีนทั้งจังหวัด โดยแบ่งชุดฉีดวัคซีนเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่</p> | จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./ปศจ. | ภายใน 3 วัน ภายหลังจากพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด | กคร.4 เก็บไว้ที่สนง.ปศอ. รายงาน กคร.5 ทาง e-Smart Surveillance |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>6.1.1 สัตว์ในพื้นที่รอบจุดเกิดโรคที่ไม่มีความเสี่ยงจะได้รับเชื้อโรค เช่น ไม่ได้อยู่หมู่บ้านใกล้เคียงกับจุดเกิดโรค หรือไม่ได้ใช้ทุ่งหญ้าร่วมกัน เป็นต้น ให้ดำเนินการฉีดวัคซีนจากรอบนอกเข้าด้านในใกล้บริเวณรอบจุดเกิดโรค</p> <p>6.1.2 สัตว์ในพื้นที่ใกล้เคียงที่มีความเสี่ยงจะได้รับเชื้อโรค เช่น สัตว์ที่อาศัยในหมู่บ้านเดียวกัน หรือหากินในบริเวณเดียวกัน เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ้าเป็นสัตว์ที่ได้รับการฉีดวัคซีนในรอบที่ผ่านมา ให้ดำเนินการฉีดวัคซีนพร้อมยาปฏิชีวนะในวันแรก และฉีดยาปฏิชีวนะต่ออีก 1-2 วัน - กรณีสัตว์ที่ไม่ได้รับการฉีดวัคซีนในรอบที่ผ่านมา ให้ดำเนินการฉีดวัคซีนภายหลังจากได้รับยาปฏิชีวนะให้อยู่ในกระแสเลือดต่อเนื่อง 2 วัน และฉีดยาปฏิชีวนะต่อเนื่องให้อยู่ในกระแสเลือดต่อไปอีก 2-3 วัน ตามความถี่ที่ฉลากกำหนด <p>6.1.3 สัตว์ร่วมฝูงสัตว์ป่วย ดำเนินการฉีดวัคซีนภายหลังจากได้รับยาปฏิชีวนะต่อเนื่อง ประมาณ 4 วัน หรือเมื่อพบว่าไม่มีสัตว์ป่วยตายเพิ่ม และฉีดยาปฏิชีวนะให้อยู่ในกระแสเลือดต่ออีก 3 วัน</p> <p>6.2 หลีกเลี่ยงการใช้วัคซีนขวดเดียวกันและอุปกรณ์ฉีดวัคซีนกับสัตว์หลายฝูง</p> <p>6.3 บันทึกการฉีดวัคซีนตามแบบ กคร.4</p> <p>6.4 รายงานแผน/ผลการฉีดวัคซีนตาม แบบ กคร.5</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|---|---|---|
| | <p>7. รักษาสัตว์ป่วยและสัตว์เสี่ยง ฉีดยาปฏิชีวนะตามผลความไวของยา หรือระหว่างรอผลการตรวจให้ ฉีดยาปฏิชีวนะกลุ่ม Enrofloxacin/Cephalexin/Ceftiofur/Gentamicin นาน 5-7 วัน ตามดุลยพินิจของสัตวแพทย์ในพื้นที่ โดยควรคำนึงถึงประเด็น ดังต่อไปนี้</p> <p>7.1 สัตว์ป่วย: ควรเลือกใช้ยาที่ออกฤทธิ์เร็ว เพื่อให้ยาเข้าสู่กระแสเลือด ให้เร็วที่สุด และอาจพิจารณาให้ยาอื่นๆ ตามอาการ เช่น ยาขยายหลอดลม ยาแก้ไอเสบ หรือยาบำรุง เป็นต้น</p> <p>7.2 สัตว์รวมฝูง และสัตว์ที่มีความเสี่ยงจะได้รับเชื้อโรค เช่น สัตว์ที่ อาศัยในหมู่บ้านเดียวกัน หรือหากินในบริเวณเดียวกัน: ควรเลือกยาที่ออก ฤทธิ์ยาว เพื่อสะดวกในการจัดการ</p> <p>8. การเฝ้าระวังโรคและเก็บตัวอย่าง</p> <p>8.1 เน้นเก็บตัวอย่างสัตว์ที่ตาย ส่งตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>8.1.1 เก็บตัวอย่างปอด ตับ ม้าม ไต หัวใจ เลือด ส่งห้องปฏิบัติการ</p> <p>หมายเหตุ หากไม่พบเชื้อแบคทีเรียและไม่สามารถสรุปสาเหตุได้ว่าเป็นโรคอื่นๆ แต่มีสัตว์ป่วยเพิ่มให้เก็บตัวอย่างจากสัตว์ที่ป่วยใหม่จนกว่าจะสามารถแยกชนิด เชื้อได้ กรณีที่ไม่มีสัตว์ตายแต่พบสัตว์ป่วยที่อยู่ในระยะที่มีไขให้เก็บเลือดใส่หลอด EDTA ส่งห้องปฏิบัติการ</p> <p>8.1.2 เพาะเชื้อแบคทีเรียและหาผลความไวของยา โดยแจ้งผลให้ สคบ. เขต และจังหวัดทราบ เพื่อความเหมาะสมในการบริหารจัดการเวชภัณฑ์ ต่อไป</p> <p>8.2 เฝ้าระวังโรคในสัตว์รัศมี 1-10 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค</p> <p>8.2.1 จัดตั้งและประชาสัมพันธ์จุดรับแจ้งโรคตามสถานที่สำคัญใน ชุมชน เช่น อบต. สนง.ปศอ. ผู้ใหญ่บ้าน เป็นต้น</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>ศวพ./สสช.</p> | <p>จนกว่าสัตว์ หายป่วย</p> <p>ทันทีที่มีสัตว์ตาม นิยามสงสัย</p> <p>ทันทีที่ทราบผล เพาะเชื้อ</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อ มีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งที่มีการ ส่งตัวอย่าง</p> | <p>รายงานนคร.6 ทาง e-smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ ตามแบบที่กำหนด และ e-smart Surveillance</p> <p>รายงานในระบบ e-smart Surveillance</p> <p>ใบตอบผลการ ชั้นสูตรโรคทาง อีเมล</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|---|-----------------|---|
| | 8.2.2 บริหารจัดการให้มีการป้องกันการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรีย จาก การเฝ้าระวังโรค | | | | |
| | 8.3 รายงานผลการเฝ้าระวังโรคข้อ 8.2 โดยแบ่งเป็น | จ้างเหมาบริการ | ภายใน 24 ชั่วโมง | ทุกครั้งเมื่อมี | - |
| | 8.3.1 แบบรายงาน กคร.3 (เฉพาะกิจ) รายงานสถานการณ์อย่าง ต่อเนื่องทุกวัน จนกว่าจะพบว่าไม่มีสัตว์ป่วยตายเพิ่ม | ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ. ปศอ./ปศจ. | หลังได้รับแจ้งโรค จนโรคสงบ ทุกวัน | โรคระบาด | |
| | 8.3.2 แบบรายงาน กคร.3 | | | ทุกครั้งเมื่อมี | อัฟโพลด์ในระบบ |
| | 8.4 ตรวจสอบระบบ e-movement และแจ้งเตือนให้มีการเฝ้าระวัง โรคจากการเคลื่อนย้ายสัตว์จากพื้นที่เกิดโรคระบาด โดยแจ้งพื้นที่ต้นทางและ ปลายทางที่มีสัตว์เคลื่อนย้ายไปตั้งแต่ 2 สัปดาห์ก่อนพบโรค | ปศจ. | ทุกสัปดาห์จนกว่า โรคสงบ | โรคระบาด | อ์ฟโพลด์ในระบบ e-Smart Surveillance |
| | 9. ประชาสัมพันธ์ | สคบ. | ภายใน 24 ชั่วโมง | ทุกครั้งเมื่อมี | อ์ฟโพลด์ในระบบ |
| | 9.1 ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรในจังหวัดทราบ และดำเนินการป้องกัน การแพร่กระจายของโรคอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งการงดนำซาก โคกระบือมาบริโภคในช่วงที่มีการระบาดของโรค ตลอดจนแจ้งโรคและงดแจก จ่าย ซากสัตว์ป่วยตาย | จ้างเหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ./ปศข./ ปศจ. | ภายใน 24 ชั่วโมง | โรคระบาด | อีเมลขอความร่วมมือ |
| | 9.2 ประชาสัมพันธ์ให้ปศุสัตว์จังหวัด/เขตใกล้เคียงทราบเพื่อการป้องกันโรค โดยเร็วทาง E-mail โทรศัพท์ กลุ่ม LINE หรือหนังสือเตือนภัย | | หลังจากพื้นที่ จนกว่าโรคสงบ | - | รายงาน กคร.6 ทาง e-smart Surveil- lance สัปดาห์ละ 1 ครั้งจนกระทั่งโรคสงบ ตามแบบที่กำหนด |
| | 10. ติดตามสนับสนุนการควบคุมโรค | ปศข./สคบ. | เมื่อมีโรคระบาด | - | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|---|---|---|---|--|
| ประชาสัมพันธ์ และเตือนภัย | <p>1. ประชาสัมพันธ์</p> <p>1.1 สื่อสิ่งพิมพ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - แผ่นพับ - สติกเกอร์ <p>1.2 กลุ่ม LINE</p> <p>1.3 วิทยุ/โทรทัศน์</p> <p>1.4 สื่อออนไลน์</p> <p>1.5 เว็บไซต์สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์</p> <p>2. จัดระบบเตือนภัย</p> <p>โดยกำหนดช่วงเวลาที่ต้องแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรระมัดระวังการเกิดโรคระบาด เช่น ช่วงเปลี่ยนฤดูหรือในภาวะเกิดโรคระบาด เป็นต้น</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/อาสา ปศุสัตว์/ปศอ./ ปศจ.</p> <p>สคบ./ปศข./ ปศจ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ตามช่วงเวลาที่ต้อง แจ้งเตือนภัย</p> | <p>เกษตรกร ประมาณ 200,000 ราย</p> <p>ตามความเสี่ยงที่ เกิดขึ้นในแต่ละปี</p> | <p>แบบรายงาน e-Operation แผน งานประชาสัมพันธ์ เอกสารเตือนภัย</p> <p>-</p> |
| การติดตาม ประสิทธิภาพยา ที่ใช้รักษาโรค | <p>1. ตรวจสอบผลความไวของยา</p> <p>2. รวบรวมและสรุปข้อมูลเพื่อนำไปใช้ในการจัดสรรยาปฏิชีวนะ</p> | <p>ศวพ./สสช.</p> <p>สคบ.</p> | <p>ทุกครั้งที่มี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งที่มี โรคระบาด</p> | <p>100% ของการ ระบาด</p> <p>100% ของการ ระบาด</p> | <p>ใบรายงานผลความ ไวของยาปฏิชีวนะ</p> <p>เอกสารสรุป 1 ฉบับ บันทึกในระบบ e-Smart Surveillance</p> |

แผนการปฏิบัติงานโรคลัมปี สกิน

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|---|---|----------------------------------|--|-----------|
| เสริมสร้าง ภูมิคุ้มกันโรค | 1. การบริหารจัดการวัคซีน | | | | |
| | 1.1 กำหนดเป้าหมายใช้ข้อมูลผู้เลี้ยงสัตว์จากฐานข้อมูลปศุสัตว์ ควบคู่กับแผนการปฏิบัติงานโรคปากและเท้าเปื่อย | ปศจ./ปศอ. | ต.ค.66 | - | - |
| | 1.2 จัดหาวัคซีนและจัดส่งวัคซีน | สคบ./สทช. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | |
| | 2. การฉีดวัคซีน ดำเนินการดังนี้ | | | | |
| | 2.1 รมรงค์ฉีดวัคซีนปีละ 1 ครั้ง สำหรับวัคซีนเชื้อเป็น และปีละ 2 ครั้ง สำหรับวัคซีนเชื้อตาย โนโคและกระปือทั่วประเทศ โดยใช้ตามขนาดและวิธีการตามที่ผู้ผลิตกำหนด | อาสาปศุสัตว์/ จ้างเหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | อย่างน้อย 70-80% ของโคและกระปือ ทั่วประเทศ | - |
| | 2.2 ฉีดวัคซีนให้กับกระปือในหน่วยงานของกรมปศุสัตว์และโครงการในพระราชดำริปีละ 1 ครั้งสำหรับ ปีละ 1 ครั้งสำหรับวัคซีนเชื้อเป็น และปีละ 2 ครั้งสำหรับวัคซีนเชื้อตาย | อาสาปศุสัตว์ จ้างเหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ | - | - | - |
| 2.3 ลงข้อมูลการฉีดวัคซีนในแบบ กคร.4 และสรุปข้อมูลลงในแบบ กคร.5 | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ. | ธ.ค.66-ก.พ.67 | 100% ของยอด สัตว์ที่ฉีดวัคซีน | กคร.4 เก็บไว้ที่ สนง.ปศอ.และ กคร.5 ส่ง สนง.ปศจ. | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|---|---|---|
| | <p>2.4 รวบรวมข้อมูลการฉีดวัคซีนในแบบ กคร.5 และรายงานตามระบบให้ สนง.ปศข.และ สคบ.</p> <p>*สำหรับโค กระบือที่ยังไม่ได้ฉีดวัคซีนในช่วงรณรงค์ เช่น สัตว์อายุไม่ถึงเกณฑ์ เป็นต้น ให้รีบดำเนินการทันทีที่ถึงระยะเวลา</p> <p>3. ติดตามการฉีดวัคซีน ในประเด็นดังนี้</p> <p>3.1 ระบบห่วงโซ่ความเย็นและการเก็บวัคซีน</p> <p>3.2 ความครอบคลุมการฉีดวัคซีน</p> <p>3.3 แผนและผลการดำเนินงาน</p> <p>3.4 สัตว์แพ้วัคซีน</p> <p>3.5 ความถูกต้องของการเตรียมวัคซีนก่อนการฉีดวัคซีน</p> <p>3.6 ความถูกต้องของการฉีดวัคซีน</p> <p>3.7 การประเมินอาการไม่พึงประสงค์ที่อาจเกิดจากวัคซีน</p> <p>3.8 ติดตามความคุ้มโรค โดยการสุ่มเก็บตัวอย่างซีรัม และตรวจหาระดับภูมิคุ้มกันโรค</p> | <p>ปศจ.</p> <p>ปศข./ปศจ.</p> <p>อาสาปศุสัตว์ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ./สสข./ศวพ.</p> | <p>ภายใน 1 เดือนหลัง ดำเนินการฉีดวัคซีน</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>100% ของยอด สัตว์ที่ฉีดวัคซีน</p> <p>แผนการติดตาม ร่วมกับโรคปากและ เท้าเปื่อย</p> <p>ตามแผนงาน</p> | <p>สนง.ปศข. รวบรวม ข้อมูลสรุป กคร.5 ส่งทางอีเมล dcontrol5@dld. go.th</p> <p>รายงานพร้อมทั้ง การติดตามการ ฉีดวัคซีนโรคปาก และเท้าเปื่อย หรือ ตามแบบฟอร์มที่ กำหนด</p> <p>สนง.ปศข. รวบรวม ข้อมูลสรุป ส่งทางอีเมล dcontrol5@dld. go.th</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|--|--|--|---|---|
| การเฝ้าระวังโรค | <p>1. การเฝ้าระวังเชิงรุก</p> <p>1.1 การเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ ตรวจเยี่ยมเฝ้าระวังโรคโดยนิยามสงสัยโรคลัมปี สกิ้นตามประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดลักษณะการป่วยหรือตายของ โค หรือกระบือ เพื่อการป้องกันและควบคุมโรคลัมปี สกิ้น พ.ศ. 2566 โดยโคหรือกระบือ ที่มีอาการผิดปกติหรือสงสัยว่าป่วยด้วยโรคลัมปี สกิ้น มีอาการอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้ มีตุ่มเนื้อ (Nodule) ลักษณะเป็นก้อนแข็ง กลมมนูนขึ้นบนผิวหนังตามลำตัว หัว คอ ขา เต้านม หรืออวัยวะเพศ รวมทั้งเยื่อเมือกทั่วร่างกาย โดยในโคมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 1 เซนติเมตรขึ้นไป และในกระบือมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 0.5 เซนติเมตรขึ้นไป</p> <p>2. การเฝ้าระวังเชิงรับ</p> <p>2.1 การเฝ้าระวังเชิงรับทางอาการ</p> <p>2.1.1 จัดตั้งศูนย์รับแจ้งโรคระบาดประจำท้องถิ่น ด้วยวิธีที่สะดวกทั้งผู้แจ้งและผู้รับแจ้ง เช่น โทรศัพท์, อีเมล, LINE, DLD 4.0, หรือแจ้งโดยตรงกับเจ้าหน้าที่ เป็นต้น</p> <p>2.1.2 เจ้าหน้าที่ต้องตรวจสอบหลังจากได้รับแจ้งทันทีเพื่อการควบคุมโรคโดยเร็ว</p> | <p>อาสาปศุสัตว์ จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ./ ปศจ./ ศวพ./สสช.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>100% ของโคและ กระบือ ทั่วประเทศ</p> <p>อย่างน้อย อำเภอละ 1 แห่ง</p> <p>ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์ แสดงอาการสงสัย</p> | <p>แบบรายงาน e-Operation แผน งานโรคปากและ เท้าเปื่อย</p> <p>แบบรายงาน ที่กำหนด</p> <p>แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปาก และเท้าเปื่อย</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------|--|--|---|---|--|
| | <p>2.2 เฝ้าระวังเชิงรับทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>2.2.1 เมื่อพบสัตว์ป่วยสงสัยที่ไม่สามารถวินิจฉัยจากนิยามทางอาการของโรคได้ ตามอาการในกิจกรรมเฝ้าระวังโรค ข้อ 1.1 ให้เก็บตัวอย่างรอยโรค หรือสัตว์ป่วยตายส่งศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค หรือสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติทันที</p> <p>2.2.2 ห้องปฏิบัติการตรวจสอบหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส โดยแจ้งผลการตรวจวินิจฉัยให้หน่วยงานส่งตัวอย่างทราบ และสำเนาแจ้งสคบ. เพื่อประสานการจัดสรรเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ควบคุมแมลงพาหะเพื่อการควบคุมโรค ต่อไป</p> <p>3. การติดตามงานเฝ้าระวังโรค ในทุกกิจกรรมและรายงานให้กรมปศุสัตว์ทราบ</p> | <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>สสช./ศวพ.</p> <p>ปศข./สคบ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ทันทีที่ทราบผล</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีกรณีสงสัยที่ไม่สามารถยืนยันโรคทางอาการได้</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> | <p>แบบการส่งตัวอย่างและรายงานผลการชันสูตรโรค</p> <p>-</p> <p>ตามแบบรายงานที่กำหนดหรือการประชุม ผอ.ส่วน</p> |
| การควบคุมโรค | <p>1. รายงานการเกิดโรค</p> <p>1.1 ตามแบบ กคร.1</p> <p>1.2 เก็บตัวอย่างส่งห้องปฏิบัติการ</p> <p>2. ควบคุมเคลื่อนย้าย</p> <p>2.1 ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดชั่วคราว หากมีการระบาดของโรคหลายแห่งในจังหวัดจนไม่ทราบสถานการณ์โรคที่แท้จริงให้พิจารณาประกาศเขตเฝ้าระวังโรคระบาดทั้งจังหวัด</p> | <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศอ./ปศจ./กสก.</p> | <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบสัตว์ที่ <u>มีอาการตามนิยามสงสัย โดยไม่ต้องรอผลตรวจ</u></p> <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> | <p>แบบรายงาน กคร.1 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> <p>แบบรายงาน กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|--|--|--|
| | <p>2.2 สังกักสัตว์เพื่อห้ามเคลื่อนย้ายสัตว์ป่วย สัตว์ร่วมฝูง และสัตว์ในรัศมี 1-5 กิโลเมตร จากจุดเกิดโรค</p> <p>2.3 แยกตัวป่วยออกจากฝูง</p> <p>3. การควบคุมแมลงดูดเลือดซึ่งเป็นพาหะของโรค</p> <ul style="list-style-type: none"> - แจกจ่ายมุ้งตาข่ายกันแมลง ยาหยดหรือยาราดหลัง พร้อมคำแนะนำให้แก่เกษตรกร - ฉีดพ่นสารกำจัดแมลงโดยรอบพื้นที่เลี้ยง โดยสารดังกล่าวต้องมีความปลอดภัยกับสัตว์ - แนะนำเกษตรกรในการกำจัดลูกน้ำยุงลาย และสิ่งปฏิกูลที่อาจเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงพาหะในพื้นที่เลี้ยงสัตว์และแหล่งรวมสัตว์อย่างสม่ำเสมอ <p>4. สอบสวนโรค</p> <p>3.1 ตามแบบ กคร.2</p> <p>3.2 ใช้หลักระบาดวิทยาและหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มากที่สุดเพื่อสรุปวิเคราะห์สาเหตุการเกิดโรคได้ถูกต้อง</p> <p>5. ทำลายซากสัตว์</p> <p>ควบคุมการทำลายซากสัตว์ให้ถูกหลักอย่างเข้มงวด เช่น เครื่องแต่งกาย ประกาศเขตห้ามเข้า การฆ่าเชื้อโรค การพักคอก เป็นต้น</p> <p>* การกำจัดซากสัตว์ควรดำเนินการ ณ สถานที่ที่สัตว์ตายโดยการเผาซากสัตว์และทำลายเชื้อโรค โดยเผาหรือฝังซากสัตว์ได้ระดับผิวดิน ไม่น้อยกว่า 1 เมตร และใช้ยาฆ่าเชื้อที่ทำลายเชื้อโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> | <p>ปศอ./ปศจ./กสก.</p> <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศอ./ปศจ./กสก.</p> | <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค</p> <p>ภายใน 72 ชม. หลังจากพบโรค</p> <p>เมื่อพบมีสัตว์ตาย</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> | <p>แบบรายงาน กคร.6</p> <p>แบบรายงาน กคร.2 ในระบบ e-smart Surveillance</p> <p>กคร.6 ในระบบ e-smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|--|---|--|
| | <p>6. ทำลายเชื้อโรค</p> <p>6.1 จัดสรรน้ำยาฆ่าเชื้อโรค</p> <p>6.2 ดำเนินการทำลายเชื้อโรคอย่างเข้มงวด</p> <p>7. สร้างภูมิคุ้มกันโรคให้สัตว์รอบจุดเกิดโรค</p> <p>7.1 ฉีดวัคซีนให้กับสัตว์ในรัศมี 5 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค หรือหากมีการระบาดมากกว่า 1 อำเภอ ให้พิจารณาฉีดวัคซีนทั้งจังหวัด โดยให้พิจารณาฉีดวัคซีนในกลุ่มสัตว์ที่ยังไม่ได้รับการฉีดวัคซีนในรอบการฉีดวัคซีนที่ผ่านมา</p> <p>7.2 บันทึกการฉีดวัคซีนตาม แบบกคร.4</p> <p>7.3 รายงานแผน/ผลการฉีดวัคซีนตาม แบบกคร.5</p> <p>8. รักษาสัตว์ป่วย แบ่งตามระยะของการป่วยได้ 4 ระยะ ได้แก่</p> <p>8.1 ระยะมีไข้</p> <p>- ให้อาการต้านการอักเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ (Non-steroidal Anti-inflammatory drugs; NSAIDs) ที่เน้นฤทธิ์ลดไข้ เช่น Flunixin meglumine หรือ Dipyron หรือ Tolfenamic acid หรือ Phenylbutazone เป็นต้น</p> <p>- ให้วิตามินเพื่อบำรุงให้สัตว์แข็งแรง โดยเฉพาะวิตามินเป้าหมายที่มีเซลล์เยื่อๆ เช่น กลุ่ม AD3E หรือพิจารณาให้วิตามินแร่ธาตุแบบกิน เป็นต้น</p> | <p>สคบ./ปศข.</p> <p>จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./กสก.</p> <p>จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./ปศจ.</p> <p>จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./ปศจ.</p> | <p>ทุกวันจนกระทั่งโรคสงบ</p> <p>ภายใน 3 วัน ภายหลังพบโรค</p> <p>จนกว่าสัตว์หายป่วย</p> | <p>สถานที่เลี้ยงสัตว์กักอยู่ในรัศมี 1 กม. รอบจุดเกิดโรค</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> | <p>กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ</p> <p>กคร.4 เก็บไว้ที่สนง.ปศอ. รายงาน กคร.5 ทาง e-Smart Surveillance</p> <p>รายงาน กคร.6 ทาง e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบตามแบบที่กำหนด และ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>8.2 ระยะมีตุ่มที่ผิวหนัง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้อายากลุ่ม NSAIDs ที่เน้นฤทธิ์ลดไข้ เช่น Flunixin meglumine หรือ Dipyron หรือ Tolfenamic acid หรือ Phenylbutazone เป็นต้น กรณีที่ลูกสัตว์มีอาการทางเดินหายใจ อาจพิจารณาให้ยา Flunixin meglumine (เพื่อช่วยลดผลกระทบจาก endotoxin) - ให้วิตามินเพื่อบำรุงให้สัตว์แข็งแรง โดยเฉพาะอวัยวะเป้าหมายที่มีเซลล์เยื่อๆ เช่น กลุ่ม AD3E หรือพิจารณาให้วิตามินแร่ธาตุแบบกิน เป็นต้น * กรณีลูกโค หรือโคที่มีอาการทางเดินหายใจ บวมที่คอ หายใจลำบาก พิจารณาใช้ยาปฏิชีวนะกลุ่มออกฤทธิ์ ต่อระบบทางเดินหายใจ เช่น ยาปฏิชีวนะกลุ่ม Cephalosporin หรือ Norfloxacin หรือ Oxytetracycline เป็นต้น <p>8.3 ระยะตุ่มที่ผิวหนังแตก</p> <ul style="list-style-type: none"> - ให้อายาปฏิชีวนะที่ออกฤทธิ์กว้างและออกฤทธิ์ได้ดีที่ผิวหนัง เช่น กลุ่ม Penicillin และ Streptomycin เป็นต้น - ยาฆ่าเชื้อเฉพาะที่และยาป้องกันแมลงวันตอม วางไข่ที่บริเวณผิวหนัง เช่น การใช้ Gentian violet ร่วมกับ ยาผงโรยแผลป้องกันแมลงวัน หรือยาสมุนไพรรากกิบ เป็นต้น - ให้อายากลุ่ม NSAIDs ที่เน้นฤทธิ์ลดไข้ เช่น Flunixin meglumine หรือ Dipyron หรือ Tolfenamic acid หรือ Phenylbutazone เป็นต้น กรณีที่ลูกสัตว์มีอาการทางเดินหายใจ อาจพิจารณาให้ยา Flunixin meglumine (เพื่อช่วยลดผลกระทบจาก endotoxin) - ให้วิตามินเพื่อบำรุงให้สัตว์แข็งแรง โดยเฉพาะอวัยวะเป้าหมายที่มีเซลล์เยื่อๆ เช่น กลุ่ม AD3E เป็นต้น | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|--|---|--|
| | <p>* กรณีลูกโค หรือโคที่มีอาการทางเดินหายใจ บวมที่คอ หายใจลำบาก พิจารณาใช้ยาปฏิชีวนะกลุ่มที่ออกฤทธิ์ต่อระบบทางเดินหายใจ เช่น Cephalosporin หรือ Norfloxacin หรือ Oxytetracycline เป็นต้น</p> <p>8.4 ระยะแผลเริ่มหาย</p> <p>- ยาฆ่าเชื้อเฉพาะที่และยาป้องกันแมลงวันตอม วางไข่ที่บริเวณผิวหนัง เช่น การใช้ Gentian violet ร่วมกับยาผงโรยแผลป้องกันแมลงวันหรือยาสมุนไพรทาที่บ เป็นต้น</p> <p>- ให้วิตามิน กลุ่ม AD3E และกรณีแม่พันธุ์ที่ใกล้หายแล้ว ให้แร่ธาตุ Selenium เสริม เพื่อช่วยเรื่องระบบสืบพันธุ์ และการทำงานของเม็ดเลือดขาว</p> <p>9. การเฝ้าระวังโรค</p> <p>9.1 เฝ้าระวังโรคในสัตว์รัศมี 1-50 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค</p> <p>9.1.1 จัดตั้งและประชาสัมพันธ์จุดรับแจ้งโรคตามสถานที่สำคัญในชุมชน เช่น อบต. สนง.ปศอ. ผู้ใหญ่บ้าน เป็นต้น</p> <p>9.1.2 บริหารจัดการให้มีการป้องกันการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรีย จาก การเฝ้าระวังโรค</p> <p>9.2 รายงานผลการเฝ้าระวังโรคข้อ 9.1 โดยแบ่งเป็น</p> <p>9.2.1 แบบรายงาน กคร.3 (เฉพาะกิจ) รายงานสถานการณ์อย่างต่อเนื่องทุกวัน จนกว่าจะพบว่าไม่มีสัตว์ป่วยตายเพิ่ม</p> <p>9.2.2 แบบรายงาน กคร.3</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>ปศอ./ปศจ.</p> | <p>ภายใน 24 ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งโรค จนโรคสงบ</p> <p>ทุกวัน</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> | <p>-</p> <p>อัฟโพลดในระบบ e-smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|---|---|--|
| | <p>9.3 ตรวจสอบระบบ e-movement และแจ้งเตือนให้มีการเฝ้าระวังโรคจากการเคลื่อนย้ายสัตว์จากพื้นที่เกิดโรคระบาด โดยแจ้งพื้นที่ต้นทางและปลายทางที่มีสัตว์เคลื่อนย้ายไปตั้งแต่ 4 สัปดาห์ก่อนพบโรค</p> <p>10. ประชาสัมพันธ์</p> <p>10.1 ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรในจังหวัดทราบ และดำเนินการป้องกันการแพร่กระจายของโรคอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งการงดการเคลื่อนย้ายสัตว์ในช่วงที่มีการระบาดของโรค การควบคุมแมลงพาหะ การฉีดวัคซีนป้องกันโรค และแนวทางการรักษาสัตว์ป่วย</p> <p>10.2 ประชาสัมพันธ์ให้ปศุสัตว์จังหวัด/เขตใกล้เคียงทราบเพื่อการป้องกันโรคโดยเร็วทาง E-mail โทรศัพท์ กลุ่ม LINE หรือหนังสือเตือนภัย</p> <p>11. ติดตามสนับสนุนการควบคุมโรค</p> | <p>ปศจ.</p> <p>สคบ.</p> <p>จ้างเหมาบริการช่วยงานด้านสัตวแพทย์/ปศอ./ปศจ. ปศข./ปศจ.</p> <p>ปศข./สคบ.</p> | <p>ทุกสัปดาห์จนกว่าโรคสงบ</p> <p>ภายใน 24 ชั่วโมงหลังได้รับแจ้งโรคจากพื้นที่</p> <p>จนกว่าโรคสงบ</p> <p>เมื่อมีโรคระบาด</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>-</p> <p>-</p> | <p>แบบรายงาน กคร.3 ในระบบ e-Smart Surveillance อีเมลขอความร่วมมือในการเฝ้าระวังโรค รายงาน กคร.6 ทาง e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ</p> <p>ตามแบบที่กำหนด</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|------------------------------|--|--|------------------------------------|---------------------------------------|--|
| ประชาสัมพันธ์ และเตือนภัย | 1. ประชาสัมพันธ์ 1.1 สื่อสิ่งพิมพ์ - แผ่นพับ - สติกเกอร์ 1.2 กลุ่ม LINE 1.3 วิทยู/โทรทัศน์ 1.4 สื่อออนไลน์ 1.5 เว็บไซต์สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/อาสา ปศุสัตว์/ปศอ./ ปศจ./สคบ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | เกษตรกรผู้เลี้ยงโค กระบือ | แบบรายงาน e-Operation แผน งานประชาสัมพันธ์ เอกสารเตือนภัย |
| | 2. จัดระบบเตือนภัย โดยกำหนดช่วงเวลาที่ต้องแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรระมัดระวังการเกิดโรค ระบาด เช่น ช่วงฤดูฝนที่พบแมลงพาหะชุกชุมหรือในภาวะเกิดโรคระบาด เป็นต้น | สคบ./ปศข./ ปศจ. | ตามช่วงเวลาที่ต้อง แจ้งเตือนภัย | ตามความเสี่ยงที่ เกิดขึ้นในแต่ละปี | - |

แผนการปฏิบัติงานโรคควัวบ้า (BSE)

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|--|---|-------------------------------|--------------------------|
| การเฝ้าระวังโรค | 1. การเฝ้าระวังเชิงรุก 1.1 การเฝ้าระวังเชิงรุกทางอาการโดยตรวจเยี่ยมเฝ้าระวังโรคในพื้นที่เสี่ยง เช่น โรงฆ่าสัตว์ คอกกักสัตว์ และตลาดนัดค้าสัตว์ นิยามสัตว์ที่สงสัยโรคควัวบ้า ดังนี้ สัตว์ที่มีอายุมากกว่า 2 ปี มีอาการทางประสาท เช่น เดินวน หรือตะในขณะรีดนม หรือทรงตัวผิดปกติ หรือตื่นกลัวและระแวงมากผิดปกติ อาจมีอาการร่วมกับการล้มตัวนอนไม่ยอมลุก หรือเคี้ยวเอื้องลดลง เป็นต้น 1.2 เฝ้าระวังสัตว์นำเชื้อราชอณาจักร ตามรายละเอียดในการควบคุมเคลื่อนย้ายสัตว์และซากสัตว์ 1.3 การเฝ้าระวังเชิงรุกทางห้องปฏิบัติการ เก็บตัวอย่างวัตถุดิบนำเข้าชนิดเนื้อป่น และกระดูกป่น (Meat and Bone Meal; MBM) เพื่อตรวจสอบหา DNA ของสัตว์เคี้ยวเอื้อง เพื่อป้องกันการปลอมปนของ MBM จากสัตว์เคี้ยวเอื้อง | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100% ของโค กระบือในพื้นที่ | แบบรายงาน e-Operation |
| | 2. การเฝ้าระวังเชิงรับ | | | | |
| | 2.1 การเฝ้าระวังเชิงรับทางอาการ | | | | |
| | 2.1.1 จัดตั้งศูนย์รับแจ้งโรคระบาดประจำอำเภอหรือประจำตำบล ด้วยวิธีที่สะดวกทั้งผู้แจ้งและผู้รับแจ้ง เช่น โทรศัพท์, e-mail, LINE Application, DLD 4.0 Application, หรือแจ้งโดยตรงกับเจ้าหน้าที่ เป็นต้น | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | อย่างน้อย อำเภอละ 1 แห่ง | แบบรายงาน e-Operation |
| | 2.1.2 เจ้าหน้าที่ต้องตรวจสอบหลังจากได้รับแจ้งทันทีเพื่อการควบคุมโรคโดยเร็ว | จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | ทุกครั้งที่ได้รับแจ้ง | - |
| | | ด้านกักกันสัตว์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | ด้านกักกันสัตว์ ระหว่างประเทศ/ อพยส./สตส. | ต.ค.66-ก.ย.67 | วัตถุุดิบชนิดเนื้อป่น และกระดูกป่นทุก lot ที่นำเข้า | - | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|---|---|---|--|
| | <p>2.2 เฝ้าระวังเชิงรับทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>2.2.1 เก็บตัวอย่างสมองโคที่มีอาการตามนิยามโรคกลุ่ม 1 – 3 ส่งตรวจที่สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ พร้อมบันทึกประวัติสัตว์ ได้แก่</p> <p>กลุ่มที่ 1 โคอายุมากกว่า 2 ปี ที่แสดงอาการป่วยทางระบบประสาทและมีพฤติกรรมเปลี่ยนแปลง เช่น ตื่นเต้น และหวาดกลัวต่อการกระตุ้น เตะในขณะรีดนมตลอดเวลา หวาดผวาเมื่อเข้าใกล้ประตูหรือรั้ว เป็นต้น รวมถึงโคที่มีอาการทางประสาทโดยไม่มีอาการของการติดเชื้อ</p> <p>กลุ่มที่ 2 โคอายุมากกว่า 2 ปี ที่มีความผิดปกติด้านการทรงตัว เช่น ไม่สามารถเดิน หรือทรงตัวได้เอง ล้มนอนตลอดเวลา ล้มแล้วลุกเองไม่ได้ เป็นต้น รวมถึงโคที่ถูกส่งเข้าโรงฆ่าสัตว์ในกรณีฉุกเฉิน หรือถูกคั้ดทิ้ง ในช่วงการตรวจสัตว์ก่อนเข้าฆ่า</p> <p>กลุ่มที่ 3 โคอายุมากกว่า 2 ปี ที่ตายในฟาร์มโดยไม่ทราบสาเหตุ หรือตายระหว่างการเคลื่อนย้ายจากฟาร์มไปยังโรงฆ่าสัตว์</p> <p>2.2.2 เก็บตัวอย่างสมองโคอายุมากกว่า 4 – 7 ปี ที่ส่งเข้าโรงฆ่าสัตว์ ตามปกติ จังหวัดละ 2 ตัวอย่าง</p> <p>2.2.3 ส่งตัวอย่างสมองโคที่ให้ผลลบต่อการตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า หรือโรคทางระบบประสาทอื่นๆ เพื่อส่งตรวจวินิจฉัยโรควัวบ้า ณ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ</p> <p>2.2.4 ตรวจวินิจฉัยตัวอย่างจากตัวอย่างในข้อ 2.2.1 – 2.2.3</p> | <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>จ้างเหมาบริการ ช่วยงานด้าน สัตวแพทย์/ปศอ.</p> <p>ศวพ.</p> <p>สสข.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมี รายงานพบสัตว์ สงสัยตามนิยามโรค ทางอาการ ไม่จำกัดจำนวน</p> <p>จังหวัดละ 2 ตัวอย่าง</p> <p>ไม่จำกัดจำนวน</p> <p>ตามแผน การเฝ้าระวังฯ</p> | <p>แบบรายงาน ประจำเดือน แผนงานโรควัวบ้า</p> <p>-</p> <p>แบบบันทึก ประวัติสัตว์</p> <p>บันทึกข้อความผล ตรวจจัดส่งให้ สคบ.</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------------------------------|---|------------------------------|------------------------------------|------------------------|--|
| | <p>3. การติดตามงาน ติดตามงานเฝ้าระวังโรค และแจ้งการเกิดโรคของ สนน.ปศจ.</p> <p>4. การสรุปผลการเฝ้าระวังโรค</p> | <p>ปศข.</p> <p>สคบ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ก.ย.67</p> | <p>-</p> <p>-</p> | <p>-</p> <p>สรุปรายงานผลการเฝ้าระวังโรควัวบ้าประจำปี</p> |
| การควบคุมเคลื่อนย้ายสัตว์และซากสัตว์ | <p>1. การนำเข้าสินค้าสัตว์มีชีวิตและผลิตภัณฑ์สัตว์จากต่างประเทศให้ปฏิบัติตามประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดเงื่อนไขเพิ่มเติมกรณีโรควัวบ้า สำหรับการนำโคหรือซากโคเข้าในราชอาณาจักร ซึ่งได้กำหนดสถานภาพโรควัวบ้า (Bovine Spongiform Encephalopathy, BSE) ของประเทศสมาชิกออกเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - กลุ่มที่ 1 ประเทศที่มีความเสี่ยงจากโรควัวบ้า น้อยมาก (Negligible BSE Risk) - กลุ่มที่ 2 ประเทศที่มีความเสี่ยงจากโรควัวบ้าที่ควบคุมได้ (Controlled BSE Risk) - กลุ่มที่ 3 ประเทศที่ไม่ทราบความเสี่ยงจากโรควัวบ้า (Undetermined BSE Risk) | ด่านกักกันสัตว์ระหว่างประเทศ | ต.ค.66-ก.ย.67 | สัตว์และซากสัตว์นำเข้า | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------|---|------------------------------|--|---|---|
| การควบคุมโรค | <p>1. การรายงานการพบสัตว์เป็นโรคหรือสงสัยเป็นโรควัวบ้า</p> <p>1.1 กรณีพบสัตว์ที่มีอาการสงสัยตามนิยามตามกิจกรรมการเฝ้าระวังโรค ในข้อ 2.2.1 ให้เก็บตัวอย่างสัตว์ที่ตาย โดยเก็บตัวอย่างก้านสมองโคด้วยข้อันเก็บตัวอย่าง และส่งสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติทันที</p> <p>1.2 รายงานการสอบสวนโรคเบื้องต้นตามแบบ กคร.1</p> <p>1.3 กรณีตรวจพบโรควัวบ้าให้ห้องปฏิบัติการดำเนินการแจ้ง สคบ. ทันทีที่ทราบผล</p> | <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>สสข.</p> | <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค</p> <p>หลังจากพบโรคทันทีเมื่อได้รับตัวอย่าง</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์แสดงอาการสงสัย</p> <p>ทุกครั้งที่ตรวจพบโรควัวบ้าในตัวอย่างที่ส่งตรวจ</p> | <p>แบบรายงาน กคร.1 ทางระบบ e-Smart Surveillance</p> <p>ส่งใบตอบผลให้ สคบ. ทาง dcontrol5@dld.go.th</p> |
| | <p>2. ควบคุมเคลื่อนย้าย</p> <p>2.1 ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราวหรือเขตเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์</p> <p>2.2 สังกักสัตว์เพื่อห้ามเคลื่อนย้ายสัตว์ป่วย สัตว์ร่วมฝูง และห้ามมิให้ผู้ใดทำการเคลื่อนย้าย ขำแหละ หรือกระทำการเปิดซากสัตว์ที่ตายโดยเด็ดขาด</p> | <p>ปศอ./ปศจ./กสก.</p> | <p>ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์แสดงอาการสงสัย</p> | <p>แบบรายงาน กคร.6 ทางระบบ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|--|---|---|
| | <p>3. สอบสวนโรค</p> <p>3.1 หาแหล่งที่มาของการพบโรค เช่น แหล่งต้นทางของสัตว์ที่สงสัยและอาหารสัตว์ที่สงสัย เป็นต้น พร้อมทั้งร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุขเพื่อการเฝ้าระวัง เตือนภัย และค้นหาผู้สัมผัสโรค</p> <p>3.2 ใช้หลักวิชาการระบาดวิทยาและหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มากที่สุดเพื่อสรุปวิเคราะห์สาเหตุการเกิดโรคได้ถูกต้อง</p> <p>4. ทำลายสัตว์</p> <p>4.1 สัตว์นำเขาราชอาณาจักรทำลายทุกกรณีและไม่ขดใช้</p> <p>4.2 สัตว์ที่สงสัยให้แยกลูกออกจากแม่และทำลายสัตว์หรือซากสัตว์หรือรกของสัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคโดยการเผาให้สิ้นซาก และฝังกลบซีเมนต์ที่เหลือในหลุมลึก</p> <p>4.3 ในกรณีพบสัตว์ที่ได้รับการยืนยันว่าเป็นโรควัวบ้าในฝูง ให้ทำลายสัตว์ร่วมฝูงทั้งหมดและฝูงสัตว์ที่มีความเกี่ยวข้องกับสัตว์ที่เป็นโรคตามข้อมูลการสอบสวนโรค เช่น ในกรณีที่อาหารสัตว์เป็นสาเหตุของการเกิดโรคให้ทำลายฝูงสัตว์ที่ใช้แหล่งอาหารเดียวกันกับฝูงสัตว์ที่ป่วยด้วย เป็นต้น</p> <p>*กรณีพบโรคจากตัวอย่างที่เก็บจากสัตว์ที่เข้ามาในโรงฆ่าสัตว์ให้ดำเนินการทำความสะอาดบริเวณที่ใช้ฆ่าสัตว์และบริเวณสงสัยว่าจะมีการปนเปื้อนซากสัตว์นั้นให้สะอาด และพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อให้ทั่วถึงตามบริเวณจุดเสี่ยง โดยอุปกรณ์ขนาดเล็ก เช่น เขียง มีด เป็นต้น ตลอดจนอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมโรคให้ดำเนินการเผาทำลายให้สิ้นซากและนำเศษซีเมนต์ที่เหลือฝังกลบในหลุมลึก เช่นเดียวกับกรณีการฝังซากสัตว์ โดยระหว่างดำเนินการทุกขั้นตอนต้องแต่งกายให้รัดกุม เช่นเดียวกับกรณีของการควบคุมโรคใช้หัวदनหรือโรคติดต่อร้ายแรงอื่นๆ</p> | <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศอ./ปศจ./ กสก./ปศข.</p> | <p>ภายใน 72 ชม. หลังจากพบโรค</p> <p>ทันทีหลังพบโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์ แสดงอาการสงสัย</p> <p>เมื่อมีโรคระบาด</p> | <p>แบบรายงาน กคร.2 ทางระบบ e-Smart Surveillance</p> <p>กคร.6 ทางระบบ e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|--|-----------------|------------------------|--|
| ประชาสัมพันธ์ และเตือนภัย กรณีพบสัตว์ที่เป็นโรค | 1. ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรในจังหวัดทราบ และปฏิบัติในการป้องกันการแพร่กระจายของโรคอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งแจ้งหน่วยงานทางสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องเพื่อการป้องกันการแพร่กระจายของโรคสู่ประชาชนในพื้นที่ | จ้างเหมาบริการช่วย งานด้านสัตวแพทย์/ ปศอ./ปศจ. | จนกว่าโรคสงบ | ทุกครั้งเมื่อพบ โรค | รายงาน กคร.6 ทาง ระบบ e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |
| | 2. ประชาสัมพันธ์ให้ปศุสัตว์จังหวัดใกล้เคียงทราบเพื่อการป้องกันโดยเร็วทางอีเมล กลุ่ม LINE โทรศัพท์ หรือหนังสือเตือนภัย | ปศจ./ปศข. | เมื่อพบโรคระบาด | ทุกครั้ง เมื่อพบโรค | รายงาน กคร.6 ทางระบบ e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |

แผนการปฏิบัติงานโรคแบล็กเลก (โรคไขขาดำ หรือ Blackleg)

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|---|------------------------------|----------------------------------|--|---|
| เสริมสร้าง ภูมิคุ้มกันโรค | 1. การบริหารจัดการวัคซีน | | | | |
| | 1.1 สำรองวัคซีน สำหรับกรณีเกิดโรคหรือเห็นสมควรว่าต้องดำเนินการฉีดวัคซีนเพิ่มเติมจากรอบปกติ | สคบ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | 50,000 โด๊ส | - |
| | 1.2 การจัดสรรวัคซีนป้องกันโรคในพื้นที่เสี่ยง โดยใช้ข้อมูลการประมาณการสัตว์กลุ่มเสี่ยงในพื้นที่ที่เคยมีประวัติการระบาดของโรค ย้อนหลังเป็นระยะเวลา 5 ปี | สคบ./ปศจ./ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 1.3 จัดหาวัคซีนและจัดส่งวัคซีนลงพื้นที่เสี่ยง | สคบ./สทช. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |
| | 2. การฉีดวัคซีน ดำเนินการดังนี้ | | | | |
| | 2.1 ฉีดวัคซีนป้องกันโรคแบล็กเลกปีละ 2 ครั้ง ในพื้นที่ที่เคยมีประวัติการระบาดของโรคเป็นระยะเวลาย้อนหลัง 5 ปี โดยฉีดในสัตว์กลุ่มเสี่ยง ได้แก่ | จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./ปศจ | ต.ค.66-ก.ย.67 | โค กระบือ แพะ แกะ ทุกตัวที่อายุ ตั้งแต่ 4 เดือนขึ้นไป ที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงที่ เคยมีการระบาดของ โรค ภายในระยะ เวลา 5 ปี | แบบรายงาน e-Operation แผนงาน โรคแบล็กเลก |
| 2.1.1 โค กระบือทุกตัว ที่มีอายุตั้งแต่ 4 เดือนขึ้นไป ตัวละ 5 มล. ใต้ผิวหนัง | | | | | |
| 2.1.2 แพะ แกะ ทุกตัวที่มีอายุตั้งแต่ 4 เดือนขึ้นไป ตัวละ 2.5 มล. ใต้ผิวหนัง | | | | | |
| 2.2 ลงข้อมูลการฉีดวัคซีนในแบบ กคร.4 โดยบันทึกข้อมูลเกษตรกรในพื้นที่ทั้งที่ยินยอมให้ฉีดวัคซีนและไม่ยินยอมให้ฉีดวัคซีน โดยเก็บรวบรวม ณ สนง. ปศอ. และจัดทำสรุป กคร. 5 เพื่อแจ้งสนง.ปศช. ต่อไป | จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | 100% ของยอดสัตว์ ที่ฉีดวัคซีน | กคร.4 เก็บไว้ที่ สนง.ปศอ. และกคร. 5 ส่งให้ สนง.ปศจ. | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|--------------------------------|---|---|--|
| | <p>2.3 รวบรวมข้อมูลการฉีดวัคซีนในแบบ กคร.5 จาก สนง. ปศอ. จัดส่งให้ สนง.ปศช. และ สนง.ปศช. รวบรวมส่งให้ สคบ. ทางอีเมล</p> <p>*สำหรับสัตว์ในพื้นที่เสี่ยงที่เคยเกิดโรคระบาดที่ยังไม่ได้ฉีดวัคซีนในช่วงรณรงค์ เช่น สัตว์อายุไม่ถึงเกณฑ์ เป็นต้น ให้รีบดำเนินการทันทีที่ถึงระยะเวลาที่ถึงระยะเวลา</p> <p>3. ติดตามการฉีดวัคซีนโรคแบล็กเลกในประเด็นดังนี้</p> <p>3.1 ระบบห่วงโซ่ความเย็นและการเก็บรักษาวัคซีน</p> <p>3.2 ความครอบคลุมการฉีดวัคซีน</p> <p>3.3 แผนและผลการดำเนินงาน</p> <p>3.4 สัตว์ที่แพ้วัคซีน</p> <p>3.5 ความถูกต้องของการฉีดวัคซีน</p> | <p>ปศจ.และปศช.</p> <p>ปศช.</p> | <p>ภายใน 1 เดือนหลังการฉีดวัคซีน</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>100% ของยอดสัตว์ที่ฉีดวัคซีน</p> <p>แผนการติดตามร่วมกับโรคปากและเท้าเปื่อย</p> | <p>รายงาน กคร.5 ทางอีเมล</p> <p>รายงานพร้อมกับการติดตามการฉีดวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย</p> |
| การเฝ้าระวังโรค | <p>1. การเฝ้าระวังเชิงรุก</p> <p>1.1 การเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ตรวจเยี่ยมเฝ้าระวังทางอาการในโค กระบือ แพะ แกะ ตามนิยามสงสัยโรคแบล็กเลก ดังนี้</p> <p>1.1.1 ตายเฉียบพลัน ภายใน 12-48 ชั่วโมง</p> <p>1.1.2 เดินขาเกแผลก้างเดียวหรือทั้ง 2 ข้าง มีไข้สูง 105 -107 องศาฟาเรนไฮต์ หายุดเคี้ยวเอื้อง หายใจเร็ว กล้ามเนื้อบวมบริเวณสะโพก โคนขาหลัง ไหล่ หน้าอก คอ หรือลิ้น และมีฟองอากาศแทรก เมื่อกดบริเวณที่บวมจะได้ยินเสียงดังกรอบแกรบ และผิวหนังบริเวณนี้จะมีสีแดงคล้ำ</p> | <p>จ้างเหมาบริการฯ/ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>100% ของสัตว์ทั่วประเทศ</p> | <p>แบบรายงาน e-Operation แผนงานโรคปากและเท้าเปื่อย</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|---|---|---|
| | <p>1.2 เฝ้าระวังสัตว์นำเชื้อราอาณาจักรในช่วงระยะเวลาที่กักกันก่อนอนุญาตนำเข้า</p> <p>2. การเฝ้าระวังเชิงรับ</p> <p>2.1 การเฝ้าระวังเชิงรับทางอาหาร</p> <p>2.1.1 จัดตั้งศูนย์รับแจ้งโรคระบาดประจำอำเภอหรือประจำตำบล ด้วยวิธีที่สะดวกทั้งผู้แจ้งและผู้รับแจ้ง เช่น โทรศัพท์, อีเมล, LINE Application, DLD 4.0 Application, หรือแจ้งโดยตรงกับเจ้าหน้าที่ เป็นต้น</p> <p>2.1.2 เจ้าหน้าที่ต้องตรวจสอบหลังจากที่ได้รับแจ้งทันทีเพื่อการยืนยันและควบคุมโรคโดยเร็ว</p> <p>2.2 เฝ้าระวังเชิงรับทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>2.2.1 เมื่อพบสัตว์มีนิยามตามอาการในกิจกรรมเฝ้าระวังโรคข้อ 1.1 ให้เก็บตัวอย่างซากสัตว์, ของเหลวสีน้ำตาลบริเวณกล้ามเนื้อ, กล้ามเนื้อที่อักเสบมีสีคล้ำ หรือเลือด โดยดำเนินการส่งศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค หรือสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติทันที ทั้งนี้หากพบว่าซากสัตว์ตายมาระยะหนึ่งและเกิดการเน่าอาจพิจารณาเก็บตัวอย่างไขกระดูกร่วมด้วย</p> <p>2.2.2 ห้องปฏิบัติการแจ้งผลการตรวจวินิจฉัยเชื้อแบคทีเรียให้หน่วยงานส่งตัวอย่างทราบ และสำเนาแจ้ง สคบ./ปศุสัตว์เขต เพื่อประสานเวชภัณฑ์ในการรักษา</p> <p>* ทั้งนี้หากผลการตรวจพบว่าไม่สามารถวินิจฉัยสาเหตุที่แน่ชัดได้และการระบาดยังเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ให้หน่วยงานในพื้นที่ประสานกับห้องปฏิบัติการเพื่อขอสนับสนุนด้านการเก็บตัวอย่างเพิ่มเติมทันทีที่ทราบผลการตรวจว่าไม่พบเชื้อ</p> | <p>กสก.</p> <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ.</p> <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ.</p> <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>สสช./ศวพ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>ทันทีที่ทราบผล</p> | <p>-</p> <p>อย่างน้อย อำเภอละ 1 แห่ง</p> <p>ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์ แสดงอาการสงสัย</p> <p>ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์ แสดงอาการสงสัย</p> <p>ทุกครั้งเมื่อพบสัตว์ แสดงอาการสงสัย</p> | <p>แบบรายงาน ที่กำหนด</p> <p>-</p> <p>แบบรายงาน e-Operation</p> <p>แบบการส่งตัวอย่าง และรายงานผลการ ชันสูตรโรค</p> <p>แบบการส่งตัวอย่าง และรายงานผลการ ชันสูตรโรค</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--------------|--|-----------------------|--|----------------------------------|--|
| | 3. การติดตามงานเฝ้าระวังโรค ในทุกกิจกรรมที่ดำเนินการโดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดและรายงานให้กรมปศุสัตว์ทราบ | ปศข. | ต.ค.65-ก.ย.66 | สุ่มติดตามในอำเภอ กลุ่มเสี่ยง | ตามแบบรายงาน ที่กำหนดหรือการ ประชุม ผอ.ส่วนฯ |
| การควบคุมโรค | 1. รายงานการเกิดโรค 1.1 รายงานโรคตามแบบ กคร.1 1.2 เก็บตัวอย่างตามข้อ 2.2.1 ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ โดยไม่ควรเปิดผ่าซากหรือเปิดผ่าให้น้อยที่สุดเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อสู่สิ่งแวดล้อม ถ้าไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ให้ดำเนินการ ปูแผ่นพลาสติกรองซาก, พ่นน้ำยาฆ่าเชื้อโรค, ซูดหลุมฝังหรือเผาหน้าดินที่ปนเปื้อนซากสัตว์และสิ่งคัดหลั่ง ตามหลักการเดียวกับการทำลายซากสัตว์ที่มีโรคระบาด | ปศอ./ปศจ. | ภายใน 24 ชม. หลังจากพบสัตว์ที่ มีอาการตามนิยาม สงสัยโรคแบล็กเลก | ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด | แบบรายงาน กคร.1 ในระบบ e-Smart Surveillance |
| | 2. ควบคุมเคลื่อนย้าย 2.1 ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดชั่วคราว หากมีการระบาดของโรคหลายแห่งในจังหวัด จนไม่ทราบสถานการณ์โรคที่แท้จริงให้พิจารณาประกาศเขตเฝ้าระวังโรคระบาดทั้งจังหวัด 2.2 สังกักสัตว์เพื่อห้ามเคลื่อนย้ายสัตว์ป่วย สัตว์ร่วมฝูง และสัตว์ในรัศมี 5 กิโลเมตร จากจุดเกิดโรค และห้ามมิให้ผู้ใดทำการเคลื่อนย้าย ขำแหละ หรือกระทำการเปิดผ่าซาก 2.3 แยกสัตว์ป่วยออกจากสัตว์ร่วมฝูง และสังเกตอาการอย่างใกล้ชิด | ปศอ./ปศจ./กสก. | ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด | แบบรายงาน กคร.6 และอัฟโพลด ประกาศเขตฯ ใน ระบบ e-Smart Surveillance |
| | 3. สอบสวนโรค 3.1 รายงานการสอบสวนโรคโดยละเอียดตามแบบ กคร.2 3.2 ใช้หลักระบาดวิทยาและหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มากที่สุดเพื่อสรุปวิเคราะห์สาเหตุการเกิดโรคได้ถูกต้อง | ปศอ./ปศจ./ปศข. | ภายใน 72 ชม. หลังจากพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด | แบบรายงาน กคร.2 ในระบบ e-Smart Surveillance |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|---|---|--|
| | <p>4. ทำลายซากสัตว์ ควบคุมการทำลายซากสัตว์ให้ถูกหลักวิชาการอย่างเข้มงวด เช่น การแต่งกายอย่างรัดกุม กำหนดเขตห้ามเข้า การฆ่าเชื้อโรค การพ่นคอก เป็นต้น</p> <p>* การกำจัดซากสัตว์ควรดำเนินการ ณ สถานที่ที่สัตว์ตายโดยการเผาหรือฝัง ซากสัตว์ต่ำกว่าระดับผิวดิน ไม่น้อยกว่า 1 เมตร เมื่อวัดจากด้านบนสุดของตัวสัตว์ และใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรคที่มีประสิทธิภาพพ่นพื้นหลุมและบริเวณโดยรอบให้ทั่วบริเวณ</p> | ปศอ./ปศจ./กสก. | เมื่อพบสัตว์ตาย | ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด | กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |
| | <p>5. ทำลายเชื้อโรค</p> <p>5.1 จัดหาน้ำยาฆ่าเชื้อโรค</p> <p>5.2 ดำเนินการฆ่าเชื้อโรคอย่างเข้มงวด และทั่วถึง</p> | สคบ./ปศข. จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./กสก. | ต.ค.66-ก.ย.67 ทุกวันจนกระทั่งโรคสงบ | - สถานที่เลี้ยงสัตว์ กลุ่มเสี่ยง ในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรค | - กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance สัปดาห์ละ 1 ครั้ง จนกระทั่งโรคสงบ |
| | <p>6. รักษาสัตว์ป่วยและสัตว์เสี่ยง</p> <p>6.1 สัตว์ป่วย: ฉีดยาปฏิชีวนะ เช่น เพนนิซิลิน (Penicillin) ออกซีเตทราไซคลิกลิน (Oxytetracyclin) เป็นต้น โดยฉีดเป็นระยะเวลา 3 – 5 วัน กรณีเป็นยาปฏิชีวนะที่ออกฤทธิ์นาน ให้ฉีดวันเว้นวัน (3 – 5 เข็ม) หรือตามที่ฉลากกำหนด และให้ยาอื่นๆ ตามอาการ เช่น ยาแก้อักเสบ หรือยาบำรุงตามดุลยพินิจของสัตวแพทย์</p> <p>6.2 สัตว์ร่วมฝูง และสัตว์ที่มีความเสี่ยงจะได้รับเชื้อโรคเช่นสัตว์ที่อาศัยในหมู่บ้านเดียวกัน หรือหากินในบริเวณเดียวกัน: ควรเลือกยาที่ออกฤทธิ์ยาว เพื่อสะดวกในการจัดการ</p> | จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ. | ภายใน 24 ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งโรคจนโรคสงบ | ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด | ตามแบบที่กำหนด และ e-Smart Surveillance |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---------------------------------------|---|-------------------------------------|---|
| | <p>7. สร้างภูมิคุ้มกันโรคกรณีเกิดโรคระบาด</p> <p>7.1 ฉีดวัคซีนให้กับสัตว์ในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยแบ่งชุดฉีดวัคซีนเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่</p> <p>7.1.1 สัตว์รอบพื้นที่เกิดโรคที่ไม่มีความเสี่ยงการได้รับเชื้อโรค เช่น หมูบ้านใกล้เคียงและไม่ได้ใช้ทุ่งหญ้าร่วมกัน เป็นต้น ดำเนินการฉีดวัคซีนจากรอบนอกเข้าด้านใน</p> <p>7.1.2 สัตว์ในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงจะได้รับเชื้อโรค เช่น สัตว์ที่อาศัยในหมู่บ้านเดียวกัน หรือหากินในบริเวณเดียวกัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ้าเป็นสัตว์ที่ได้รับการฉีดวัคซีนในรอบที่ผ่านมา ให้ดำเนินการฉีดวัคซีนพร้อมยาปฏิชีวนะในวันแรก และฉีดยาปฏิชีวนะต่ออีก 2 วัน - กรณีสัตว์ที่ไม่ได้รับการฉีดวัคซีนในรอบที่ผ่านมา ให้ดำเนินการฉีดวัคซีนหลังจากได้รับยาปฏิชีวนะอยู่ในกระแสเลือดต่อเนื่อง 2 วัน และฉีดยาปฏิชีวนะต่อเนื่องอีก 2-3 วัน ตามความถี่ที่ฉลากกำหนด <p>7.1.3 สัตว์ที่เลี้ยงร่วมฝูงกับสัตว์ป่วย ดำเนินการฉีดวัคซีนหลังจากได้รับยาปฏิชีวนะต่อเนื่อง ประมาณ 4 วัน หรือเมื่อไม่มีสัตว์ป่วย-ตายเพิ่ม และฉีดยาปฏิชีวนะต่ออีก 3 วัน ตามความถี่ที่ฉลากกำหนด</p> <p>7.2 หลีกเลี่ยงการใช้คอกชนวดเดียวกันและอุปกรณ์ฉีดวัคซีนร่วมกัน</p> <p>7.3 บันทึกการฉีดวัคซีนตามแบบ กคร.4</p> <p>7.4 รายงานแผน/ผลการฉีดวัคซีนตาม แบบ กคร.5</p> | <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./ปศจ.</p> | <p>ดำเนินการให้แล้ว เสร็จภายใน 2 สัปดาห์หลังพบโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> | <p>กคร.4 เก็บไว้ที่สนง. ปศอ. และรายงาน กคร.5 ทาง e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|---|--|---|---|
| | <p>8. การเฝ้าระวังโรค</p> <p>8.1 เฝ้าระวังโรคในสัตว์รัศมี 1-10 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค</p> <p>(1) จัดตั้งและประชาสัมพันธ์จุดรับแจ้งโรค เช่น อบต. ผู้ใหญ่บ้าน สนง.ปศอ. จุดตรวจการเคลื่อนย้ายสัตว์ เป็นต้น</p> <p>(2) บริหารจัดการไม่ให้มีการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียจากการเฝ้าระวังรักษา และฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคตามระบบความปลอดภัยทางชีวภาพอย่างเคร่งครัด</p> <p>8.2 การค้นหาสัตว์ป่วยเพิ่มเติม</p> <p>8.2.1 รายงานภาวะการระบาดของโรค กคร.3 (เฉพาะกิจ)</p> <p>8.2.2 รายงานภาวะการระบาดของโรค (กคร.3)</p> <p>8.3 เฝ้าระวังโรคที่จังหวัดต้นทางและปลายทางที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่เกิดโรคในระยะเวลา 2 สัปดาห์ก่อนการเกิดโรค โดยตรวจสอบจากประวัติการเคลื่อนย้าย ตลอดจนประชาสัมพันธ์ให้ปศุสัตว์จังหวัดหรือเขตใกล้เคียงทราบเพื่อการป้องกันโดยเร็วทาง e-mail หรือ กลุ่ม LINE หรือโทรศัพท์ หรือหนังสือเตือนภัย</p> | <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ.</p> <p>ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศจ.</p> <p>สคบ.</p> | <p>ภายใน 24 ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งโรค จนโรคสงบ</p> <p>ทุกวันจนกว่าจะไม่ พบสัตว์ป่วยติดต่อกัน 5 วัน</p> <p>ทุกสัปดาห์จนโรคสงบ</p> <p>ทุกสัปดาห์จนกว่าโรคสงบ</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด</p> | <p>-</p> <p>อัฟโฟลด์แบบรายงาน กคร. 3 (เฉพาะกิจ) ทุกวันในระบบ e-Smart Surveillance</p> <p>กคร. 3 ทาง e-Smart Surveillance</p> <p>-</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|---|---|---|--|
| | <p>9. ประชาสัมพันธ์</p> <p>9.1 ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรในจังหวัดทราบภาวะการระบาดและการปฏิบัติเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของโรคอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มผู้ประกอบการค้าสัตว์ สหกรณ์หรือศูนย์รับน้ำนมดิบในพื้นที่</p> <p>9.2 ประชาสัมพันธ์ให้ปศุสัตว์จังหวัดใกล้เคียง รวมทั้งจังหวัดต้นทางและปลายทางที่มีการเคลื่อนย้ายสัตว์กับจังหวัดที่เกิดโรค(ภายในระยะเวลา 2 สัปดาห์ก่อนการเกิดโรค) ทราบเพื่อป้องกันการโรค และเฝ้าระวังสัตว์ป่วยโดยเร็ว ทาง e-mail โทรศัพท์ LINE หรือหนังสือเตือนภัย</p> <p>10. ติดตามสนับสนุนการควบคุมโรค</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์เขตดำเนินการติดตามสถานการณ์และร่วมวางแผนการควบคุมโรคกับสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดในพื้นที่ พร้อมทั้งสนับสนุนกำลังคน วัสดุ อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ ตลอดจนความรู้ทางวิชาการอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะการสอบสวนโรคอย่างละเอียด การประสานงานกับหน่วยงานในพื้นที่ เช่น หน่วยงานฝ่ายปกครอง หัวหน้ากลุ่มด่าน และ สอส. (กรณีขอสนับสนุนอาหารสัตว์) เป็นต้น</p> | <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศข./กสก./สคบ.</p> <p>สนง.ปศข.</p> | <p>ภายใน 24 ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งโรค จากพื้นที่</p> <p>ภายใน 3 วันเมื่อ พบโรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อพบโรค ระบาด</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> | <p>รายงาน กคร.6 ทาง e-Smart Surveillance</p> <p>รายงาน กคร.6 e-Smart Surveillance, อีเมลและข้อมูล ระบบ e-Movement</p> <p>-</p> |

แผนการปฏิบัติงานโรคแอนแทรกซ์

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|---|---------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| เสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค | 1. สำรองวัคซีนไว้สำหรับกรณีเกิดโรคหรือเห็นสมควรว่าต้องฉีดวัคซีน | สคบ. | ต.ค. 66 - ก.ย. 67 | 5,000 โด๊ส | - |
| | 2. ฉีดวัคซีนป้องกันโรคให้แก่ โค กระบือ แพะ แกะ เฉพาะในพื้นที่เกิดโรคระบาดติดต่อกันเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 5 ปี โดยรณรงค์ฉีดวัคซีนปีละ 1 ครั้ง ในโค กระบือ แพะ แกะอายุ 4 เดือนขึ้นไป | จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./ปศจ. | ต.ค. 66 - ก.ย. 67 | - | - |
| การเฝ้าระวังโรค | 1. การเฝ้าระวังเชิงรุก | | | | |
| | 1.1 การเฝ้าระวังทางอาการตามนิยาม ดังนี้ โค กระบือ แพะ แกะ ที่มีการตายเฉียบพลัน เลือดไหลออกจากปาก จมูก ทวารหนัก โดยเลือดมีลักษณะไม่แข็งตัว | จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ. | ต.ค. 66 - ก.ย. 67 | 100% ในโค กระบือ แพะ แกะ | แบบรายงาน e-Operation |
| | 1.1.1 การเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ โดยตรวจเยี่ยมเฝ้าระวังโรคในจุดเสี่ยง เช่น โรงฆ่าสัตว์ คอกกักสัตว์ ตลาดนัดค้าสัตว์ เป็นต้น | จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ. / กสก. | ต.ค. 66 - ก.ย. 67 | - | แผนโรคปาก และเท้าเปื่อย |
| | 1.1.2 เฝ้าระวังสัตว์นำเชื้อราชอณาจักรในช่วงระยะเวลาที่กำหนดก่อนอนุญาตนำเข้า | กสก. | ต.ค. 66 - ก.ย. 67 | สัตว์เคี้ยวเอื้อง นำเข้าทุกตัว | - |
| 1.2 การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ | | | | | |
| 1.2.1 ซากสัตว์นำเข้า โดยสุ่มตรวจหนังสือสัตว์เคี้ยวเอื้องที่นำเข้ามาในประเทศไทย ตู้คอนเทนเนอร์ละ 5 ตัวอย่าง | กสก. | ต.ค. 66 - ก.ย. 67 | ซากสัตว์นำเข้าทุก ตู้คอนเทนเนอร์ | - | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|--|---|--|--|
| | <p>2. การเฝ้าระวังเชิงรับ</p> <p>2.1 เฝ้าระวังเชิงรับทางอากาศ</p> <p>(1) จัดตั้งศูนย์รับแจ้งโรคระบาดประจำอำเภอหรือประจำหมู่บ้าน ด้วยวิธีที่สะดวกทั้งผู้แจ้งและผู้รับแจ้ง เช่น โทรศัพท์ e-mail หรือ LINE Application เป็นต้น</p> <p>(2) เจ้าหน้าที่ต้องตรวจสอบหลังจากได้รับแจ้งทันทีเพื่อการควบคุมโรคโดยเร็ว</p> <p>2.2 เฝ้าระวังเชิงรับทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>(1) ตรวจสอบตัวอย่างที่เก็บจากสัตว์ป่วยที่มีอาการตรงตามนิยามของโรคแอนแทรกซ์</p> <p>3. การติดตามงาน</p> <p>ติดตามงานเฝ้าระวังโรค และแจ้งการเกิดโรคของ สนง.ปศจ. พร้อมกับแผนฯ โรคปากและเท้าเปื่อยในกิจกรรมเฝ้าระวังโรค</p> | <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ.</p> <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ.</p> <p>ศวพ./สสช.</p> <p>ปศข.</p> | <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> | <p>อย่างน้อย อำเภอละ 1 แห่ง</p> <p>-</p> <p>ทุกครั้งที่พบสัตว์ แสดงอาการสงสัย โรคแอนแทรกซ์</p> <p>สุ่มอำเภอติดตาม 20 อำเภอ</p> | <p>-</p> <p>-</p> <p>แบบการ ส่งตัวอย่าง และใบรายงาน ผลการชันสูตร</p> <p>แบบการติดตาม งานที่กำหนด</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|--|---------------------------|---------------------------|---|--|
| การควบคุมโรค | เมื่อพบสัตว์ป่วยหรือได้รับรายงานผู้ป่วยติดเชื้อโรคแอนแทรกซ์ให้ปฏิบัติตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการปฏิบัติเมื่อมีโรคระบาดแอนแทรกซ์หรือสงสัยว่ามีโรคระบาดแอนแทรกซ์ พ.ศ. 2536 ดังนี้ | | | | |
| | <p>1. รายงานการเกิดโรคและเก็บตัวอย่าง</p> <p>1.1 ตามแบบ กคร.1</p> <p>1.2 เก็บตัวอย่างเลือดส่งห้องปฏิบัติการโดยในการเก็บให้สวมถุงมือ และผ้าปิดปากป้องกันตนเอง</p> <p>1.3 แจ้งหน่วยงานสาธารณสุขจังหวัดในกรณีพบการระบาดในสัตว์ก่อน</p> | ปศอ./ปศจ. | ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด | แบบรายงาน กคร.1 ทางระบบ e-Smart surveillance |
| | <p>2. ควบคุมเคลื่อนย้าย</p> <p>2.1 ประกาศกำหนดเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราว หากมีการระบาดของโรคหลายแห่งในจังหวัด จนไม่ทราบสถานการณ์โรคที่แท้จริงให้พิจารณาประกาศเขตโรคระบาดหรือเฝ้าระวังโรคระบาดทั้งจังหวัด</p> <p>2.2 สังกักสัตว์เพื่อห้ามเคลื่อนย้ายสัตว์ป่วย สัตว์ร่วมฝูง และสัตว์ในรัศมี 5 กิโลเมตร จากจุดเกิดโรค และห้ามมิให้ผู้ใดทำการเคลื่อนย้าย ชำแหละ หรือกระทำการเปิดซากสัตว์ที่ตายโดยเด็ดขาด</p> <p>2.3 กั้นแถบแสดงขอบเขตพื้นที่ควบคุมโรค ห้ามมิให้บุคคลภายนอกเข้าไปในสถานที่และบริเวณเลี้ยงสัตว์</p> | ปศอ./ปศจ./กสก. | ภายใน 24 ชม. หลังจากพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด | แบบรายงานกคร. 6 ทางระบบ e-Smart surveillance |
| <p>3. สอบสวนโรค</p> <p>3.1 ดำเนินการสอบสวนโรคโดยละเอียดตามแบบ กคร.2 กรณีเกิดโรคในคนให้ดำเนินการสอบสวนร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุข</p> <p>3.2 ต้องใช้หลักวิชาการระบาดวิทยาและหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มากที่สุดเพื่อสรุปวิเคราะห์สาเหตุการเกิดโรคได้ถูกต้อง เพื่อนำไปสู่การป้องกันและกำจัดแหล่งที่มาของโรค</p> | ปศอ./ปศจ. | ภายใน 72 ชม. หลังจากพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมีโรคระบาด | แบบรายงาน กคร. 2 ทางระบบ e-Smart surveillance | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|--|-------------------------------------|--|
| | <p>4. ทำลายสัตว์</p> <p>4.1 สัตว์นำเข้าราชอาณาจักรที่สงสัยเป็นโรคให้ทำลายทุกกรณีและไม่خذใช้</p> <p>4.2 สัตว์ในพื้นที่ปกติให้ทำลายสัตว์ที่แสดงอาการป่วยตามดุลพินิจของสัตวแพทย์</p> <p>4.3 ควบคุมการทำลายสัตว์และซากสัตว์ให้ถูกหลักอย่างเข้มงวด เช่น เครื่องแต่งกาย ประกาศเขตห้ามเข้า การฆ่าเชื้อโรค การพ่นคอก เป็นต้น</p> <p>* การกำจัดซากสัตว์ที่เป็นโรคแอนแทรกซ์ควรดำเนินการ ณ สถานที่ที่สัตว์ตายโดยการเผาซากสัตว์และทำลายเชื้อโรคในบริเวณที่เผาซากสัตว์หรือทำการฝังซากสัตว์ทั้งตัวได้ระดับผิวดินไม่น้อยกว่า 1 เมตร และใช้ยาฆ่าเชื้อที่ทำลายเชื้อโรคนี้ได้ เช่น โซดาไฟ เป็นต้น</p> <p>โดยระหว่างดำเนินการทุกขั้นตอน ต้องแต่งกายให้รัดกุม เช่นเดียวกับกรณีของการควบคุมโรคไข้หวัดนกหรือโรคติดต่อร้ายแรงอื่นๆ</p> | <p>ปศอ./ปศจ./กสก/ ปศข.</p> | <p>1 - 2 วัน หลังพบโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรค ระบาด</p> | <p>กคร.6 ทางระบบ e-Smart surveillance</p> |
| | <p>5. รักษาสัตว์ร่วมฝูงกับสัตว์ป่วย</p> <p>รักษาโดยฉีดยาปฏิชีวนะที่ฆ่าเชื้อแบคทีเรีย <i>Bacillus anthracis</i> เช่น เพนนิซิลิน เป็นต้น</p> | <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./ปศจ.</p> | <p>24 ชั่วโมง หลังพบโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมีโรค ระบาด</p> | <p>รายงาน กคร.6 ทางระบบ e-Smart surveillance</p> |
| | <p>6. สร้างภูมิคุ้มกันโรค</p> <p>6.1 ฉีดวัคซีนให้กับสัตว์ในรัศมี 5 กิโลเมตร จากจุดเกิดโรคโดยฉีดจากรัศมี 5 กิโลเมตร เข้าหาจุดเกิดโรค</p> <p>6.2 หลีกเลี่ยงการใช้วัคซีนขวดเดียวกันรวมทั้งอุปกรณ์ ฉีดวัคซีนในสัตว์หลายฝูง</p> | <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./ปศจ./ปศข</p> | <p>ดำเนินการให้แล้ว เสร็จภายใน 2 สัปดาห์ หลังพบโรค</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> | <p>เก็บรักษาที่ สนง. ปศอ.</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|---|--|--|
| | 6.3 บันทึกการฉีดวัคซีนตามแบบ กคร.4 | จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ. | ภายใน 5 วัน หลังพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด | รายงาน กคร.5 ทางระบบ e-Smart surveillance |
| | 6.4 รายงานแผน/ผลการฉีดวัคซีนตามแบบ กคร.5 | ปศอ./ปศจ. | ภายใน 7 วัน หลังพบโรค | ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด | รายงาน กคร.6 ทางระบบ e-Smart surveillance |
| | 7. ทำลายเชื้อโรค ดำเนินการฆ่าเชื้อโรคอย่างเข้มงวด และทั่วถึงโดยใช้ยาฆ่าเชื้อโรคที่มี ประสิทธิภาพฆ่าเชื้อโรคนี้ เช่น น้ยาโซดาไฟละลายน้ำที่ความเข้มข้นร้อยละ 5 ชาติที่ฟางหญ้า สิ่งปฏิกูล อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้กับสัตว์ที่ตาย คอกสัตว์ และบริเวณที่สัตว์ตาย รวมทั้งซากสัตว์ด้วย | ปศจ./ปศอ. | พื้นที่ที่ทราบ พื้นที่เสี่ยง | ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด | รายงาน กคร.6 ทางระบบ e-Smart surveillance |
| | 8. ฝ้าระวังโรค 8.1 จัดตั้งและประชาสัมพันธ์จุดรับแจ้งโรค เช่น อบต. ผู้ใหญ่บ้าน สนง.ปศอ. จุดตรวจการเคลื่อนย้ายสัตว์ เป็นต้น 8.2 บริหารจัดการไม่ให้มีการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียจากการฝ้าระวัง รักษา และฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคตามระบบความปลอดภัยทางชีวภาพอย่างเคร่งครัด | จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./ปศจ./กสก. ปศจ./ปศข. | ทุกสัปดาห์ จนกว่าโรคสงบ เมื่อพบโรคระบาด | ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด | - อีเมลและข้อมูล ระบบ e-Movement |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--|---|---|---|
| | <p>8.3 เฝ้าระวังโรคที่จังหวัดต้นทางและปลายทางที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่เกิดโรคในระยะเวลา 2 สัปดาห์ก่อนการเกิดโรค โดยตรวจสอบจากประวัติการเคลื่อนย้ายตลอดจนประชาสัมพันธ์ให้ปศุสัตว์จังหวัดหรือเขตใกล้เคียงทราบเพื่อการป้องกันโดยเร็วทาง e-mail หรือ กลุ่ม LINE หรือโทรศัพท์ หรือหนังสือเตือนภัย</p> <p>8.4 เฝ้าระวังโรคจากการเคลื่อนย้ายสัตว์ในพื้นที่เกิดโรคระบาดจากข้อมูล e-Movement</p> <p>9. ประชาสัมพันธ์เตือนภัย</p> <p>9.1 ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรในจังหวัดทราบ และแนะแนวทางปฏิบัติในการป้องกันการติดเชื้อโรคจากสัตว์และการแพร่กระจายของโรคอย่างเคร่งครัด</p> <p>9.2 เตือนภัยจังหวัดที่เกี่ยวข้องเพื่อตรวจสอบสัตว์ป่วยในพื้นที่ตลอดจนประชาสัมพันธ์ให้ปศุสัตว์จังหวัดใกล้เคียงทราบเพื่อการป้องกันโดยเร็วทาง e-mail โทรศัพท์ LINE Application หรือหนังสือเตือนภัย</p> <p>10. ติดตามและสนับสนุนการควบคุมโรคและรายงานให้กรมปศุสัตว์ทราบ</p> | <p>สคบ.</p> <p>สคบ.</p> <p>จ้างเหมาบริการฯ/ ปศอ./ปศจ.</p> <p>ปศจ./ปศข.</p> <p>ปศข./กสก./สคบ.</p> | <p>ภายใน 24 ชม. หลังได้รับแจ้งโรค จากพื้นที่</p> <p>ภายใน 24 ชม. หลังได้รับแจ้งโรค</p> <p>จนกว่าโรคสงบ</p> <p>เมื่อพบโรคระบาด</p> <p>ทันทีที่ทราบว่ามี โรคระบาด</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> <p>ทุกครั้งเมื่อมี โรคระบาด</p> | <p>-</p> <p>รายงาน กคร.6 ทางระบบ e-Smart surveillance</p> <p>-</p> <p>บันทึกข้อความ</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|------------------------------|---|---|--|---|---|
| ประชาสัมพันธ์และ เตือนภัย | <p>1. ประชาสัมพันธ์</p> <p>1.1 สื่อสิ่งพิมพ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - แผ่นพับ - โปสเตอร์ <p>1.2 กลุ่ม LINE</p> <p>1.3 สื่อออนไลน์</p> <p>1.4 วิทยุ/โทรทัศน์</p> <p>2. จัดระบบเตือนภัย</p> <p>โดยกำหนดช่วงเวลาที่ต้องแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรระมัดระวังการเกิดโรคระบาด เช่น ช่วงเปลี่ยนฤดูหรือในภาวะเกิดโรคระบาด เป็นต้น</p> | <p>สคบ./ปศอ./ ปศจ./ปศอ. จ้างเหมาบริการฯ</p> <p>สคบ./ปศข./ปศจ.</p> | <p>ต.ค. 66 - ก.ย. 67</p> <p>ตามช่วงเวลาที่ ต้อง แจ้งเตือนภัย</p> | <p>เกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์</p> <p>ตามความเสี่ยงที่ เกิดขึ้นในแต่ละปี</p> | <p>แบบรายงาน ประจำเดือนแผน งานประชาสัมพันธ์</p> <p>เอกสารเตือนภัย</p> |

โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|---|---|-----------------|---|--|
| โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า | <p>หลักการและเหตุผล</p> <p>ด้วยศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี ทรงมีพระเมตตาต่อพสกนิกรชาวไทยและสรรพชีวิตโดยทรงห่วงใยปัญหาโรคพิษสุนัขบ้าที่เป็นปัญหาสำคัญของชาติและทรงมีพระประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทยนับเป็นพระวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล ทรงโปรดให้ดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี ในระยะต่อไป ปีพ.ศ. 2564-2568 (5 ปี)</p> <p>ในการนี้ เพื่อให้การขับเคลื่อนโครงการมีประสิทธิภาพเห็นผลเป็นรูปธรรม และประสบผลสำเร็จตามเป้าประสงค์ของโครงการฯ กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ภายใต้คณะอนุกรรมการด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ จึงได้จัดทำโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เพื่อเร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทยต่อไป</p> | <p>ผู้รับผิดชอบโครงการ</p> <ol style="list-style-type: none"> สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์เขต 1- 9 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด 76 จังหวัด สำนักงานปศุสัตว์พื้นที่ กรุงเทพมหานคร สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทย์ประจำภาค ศูนย์ทดสอบและวิจัย คุณภาพชีวิตสัตว์สำหรับสัตว์ กองสารวัตรและกักกัน <p>หน่วยงานร่วมดำเนินงาน</p> <ol style="list-style-type: none"> สถานเสาวภา สภากาชาดไทย สัตวแพทย์สภา | ต.ค. 66- ก.ย.67 | ไม่มีคนและสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทยอย่างยั่งยืน | <ol style="list-style-type: none"> แบบฟอร์มการรายงานโครงการฯ ระบบ e-Operation, ระบบ Thai Rabies Net ระบบ Rabies One Data |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|---|----------|----------|-----------|
| | <p>วัตถุประสงค์</p> <p>1. เพื่อดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย</p> <p>2. เพื่อขับเคลื่อนการสร้างพื้นที่ปลอดโรคโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>ตัวชี้วัด</p> <p>1. อัตราการพบโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ลดลงจากปีที่ผ่านมาและไม่พบโรคภายในปี พ.ศ. 2568</p> <p>2. จำนวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า อย่างน้อยร้อยละ 80</p> <p>ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p> <p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567</p> | <p>3. สัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์</p> <p>4. สมาคมสัตวแพทย์ผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์แห่งประเทศไทย</p> <p>5. ภาควิชาสัตวบาล คณะสัตวแพทยศาสตร์ แห่งประเทศไทย</p> <p>6. กรมควบคุมโรค</p> <p>7. กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>8. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>9. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช</p> <p>10. กรมประชาสัมพันธ์</p> <p>11. สำนักตรวจราชการ สำนักงานปลัด สำนักงานรัฐมนตรี</p> <p>12. สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ</p> | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|--|----------|----------|-----------|
| | <p>การดำเนินการ</p> <p>1. การเฝ้าระวังโรค</p> <p>1.1 กระบวนการ</p> <p>1) การเฝ้าระวังโรคเชิงรับหรือเฝ้าระวังทางอาการ (passive surveillance) โดยการเก็บตัวอย่างสัตว์แสดงอาการสงสัยตามนิยามโรคพิษสุนัขบ้าส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการกรมปศุสัตว์</p> <p>2) การเฝ้าระวังโรคเชิงรุก (active surveillance) โดยมีการส่งตรวจตัวอย่างสุนัข หรือแมว จำนวนร้อยละ 0.01 ของจำนวนประชากรสุนัขและแมวในพื้นที่ (1:10,000 ตัว)</p> <p>3) สอบสวนโรคทางระบาดวิทยา กรณีที่พบผลบวกจากตัวอย่างส่งตรวจ</p> <p>4) รวบรวมและบันทึกข้อมูลด้านการเฝ้าระวังโรคในระบบ Thai Rabies Net</p> <p>5) เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาห้องปฏิบัติการด้านการตรวจวินิจฉัยโรค และการตรวจภูมิคุ้มกันโรคหลังจากทำวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>6) ฝึกอบรม พัฒนา สัตวแพทย์นักระบาดวิทยาและทีมสอบสวนโรค</p> <p>7) สร้างเครือข่ายการเฝ้าระวังโรคในทุกระดับ</p> | <p>13. คณะสัตวแพทยศาสตร์ ทุกมหาวิทยาลัย</p> <p>14. หน่วยงานที่อยู่ภายใต้ กระทรวงศึกษาธิการ</p> | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>1.2 ผลผลิต: มีการส่งตัวอย่างตรวจครอบคลุมทุกองค์ประกอบของส่วนท้องถิ่น</p> <p>1.3 ผลลัพธ์: ไม่พบเชื้อไวรัสโรคพิษสุนัขบ้าจากทุกตัวอย่างที่ส่งตรวจ</p> <p>1.2 การควบคุมโรค</p> <p>2.1 กระบวนการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) กรณีที่พบโรค ดำเนินการประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราว พื้นที่ 5 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรคเป็นระยะเวลา 30 วัน ตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2558 2) จัดทำประชาคมผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholder) เพื่อกำหนดแนวทางการควบคุมโรคร่วมกันในระดับพื้นที่ 3) ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้กับสุนัขและแมวทุกตัวในพื้นที่เกิดโรค 4) กักสัตว์สัมผัสและสัตว์กลุ่มเสี่ยงที่อยู่ในพื้นที่เกิดโรค 5) เก็บตัวอย่างสัตว์ที่แสดงอาการตามนิยามโรคหรือสัตว์ป่วยสงสัยส่งตรวจเพิ่ม 6) ควบคุมเคลื่อนย้ายสัตว์เข้าออกพื้นที่เกิดโรค 7) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ประชาชน 8) ฝ้าระวังโรคต่อเนื่องเป็นเวลาอย่างน้อย 6 เดือน <p>2.2 ผลผลิต: ควบคุมโรคให้สงบภายในระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือน</p> <p>2.3 ผลลัพธ์: ควบคุมโรคให้สงบและไม่ให้เกิดโรคซ้ำในพื้นที่ที่เคยเกิดโรค</p> | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>3. การป้องกันโรค</p> <p>3.1 กระบวนการ</p> <p>1) บูรณาการร่วมกับกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสำรวจและขึ้นทะเบียนสุนัขและแมวในระบบ Rabies One Data</p> <p>2) บูรณาการร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้กับสุนัขและแมว ดังนี้</p> <p>2.1) การควบคุมปริมาณคุณภาพและประสิทธิภาพวัคซีน โดยกำหนดความแรงของวัคซีนที่จะนำมาฉีด (potency) ไม่น้อยกว่า 2 IU (NIH test) มีปริมาณเพียงพอ มีการกระจายครอบคลุมทุกพื้นที่ (วัคซีนที่จัดซื้อโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) การจัดเก็บและการขนส่งวัคซีนที่มีคุณภาพ (cold chain system) การสร้างความมั่นคงด้านวัคซีนทั้งการนำเข้าและการผลิตเอง และการใช้วัคซีนชนิดกิน (oral vaccine)</p> <p>2.2) การสร้างและพัฒนาอาสาปศุสัตว์ให้มีคุณภาพ มีประสิทธิภาพ ให้มีจำนวนเพียงพอ ครอบคลุมทุกพื้นที่ มีจำนวนสอดคล้องกับปริมาณสัตว์ ผ่านการฝึกอบรมและได้รับการมอบหมายให้ปฏิบัติงานถูกต้องตามกฎหมาย พระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2535 สนับสนุนให้มีสวัสดิการ เช่น ค่าตอบแทนในการปฏิบัติงาน การได้รับการฉีดวัคซีนชนิด Pre-Exposure เป็นต้น</p> | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>2.3) บูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควบคุมประชากรสัตว์ที่ไม่มีเจ้าของเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคสัตว์สู่คน (Zoonosis) โดยเฉพาะโรคพิษสุนัขบ้า และป้องกันเหตุเดือดร้อนรำคาญในสังคม อาทิ สุนัขกัดคน มลภาวะทางเสียงและมูลสุนัข อุบัติเหตุตามท้องถนน เป็นต้น ดังนี้</p> <p>2.3.1) สำรวจจัดกลุ่มสุนัขเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการดังนี้</p> <p>กลุ่มที่ 1 สัตว์มีเจ้าของ (เลี้ยงภายใต้การควบคุมโดยเจ้าของ) ขึ้นทะเบียนโดยบันทึกข้อมูลในระบบ Rabies One Data ระบุเจ้าของ ชนิดสัตว์ จำนวน สัตว์ microchip เป็นต้น, ฉีดวัคซีนให้ครอบคลุมอย่างน้อยร้อยละ 80 มอบใบรับรองการฉีดวัคซีน (บัตรเหลือง) และห้อยเหรียญ, ผ่าตัดทำหมันเน้นเป็นความรับผิดชอบของเจ้าของสัตว์</p> <p>กลุ่มที่ 2 สัตว์มีเจ้าของ (เลี้ยงปล่อย) ขึ้นทะเบียนโดยบันทึกข้อมูลในระบบ Rabies One Data ระบุเจ้าของ ชนิดสัตว์ จำนวนสัตว์ microchip เป็นต้น, ฉีดวัคซีนให้ครอบคลุมอย่างน้อยร้อยละ 80 มอบใบรับรองการฉีดวัคซีน (บัตรเหลือง) และห้อยเหรียญ, ผ่าตัดทำหมันเน้นเป็นความรับผิดชอบของเจ้าของสัตว์, ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ปลูกจิตสำนึกเลี้ยงสัตว์อย่างรับผิดชอบ</p> | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|--|-------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>กลุ่มที่ 3 สัตว์ไม่มีเจ้าของ (อาศัยในชุมชน วัด ตลาด ฯลฯ) ขึ้นทะเบียนโดยบันทึกข้อมูลในระบบ Rabies One Data ระบุเจ้าของ ชนิดสัตว์ จำนวนสัตว์, ฉีดวัคซีนที่รับผิดชอบโดยชุมชนและหน่วยงานราชการ (ท้องถิ่น/ปศุสัตว์) ผ่าตัดทำหมันฉีดวัคซีน ปล่อยคืนที่เดิม (CNVR) ภายใต้หลัก PPP ร่วมกับชุมชน องค์กรอิสระ NGOs และพิจารณานำเข้าสถานพักพิง และระบุตัวสัตว์โดยวิธีต่างๆ เช่น สักใบหูด้านใน ทีเบอร์เย็นข้างสะโพก ตัดปลายหู เป็นต้น มีระบบติดตามข้อมูลสัตว์ป่วยตาย เกิดใหม่ ย้ายเข้าออกพื้นที่</p> <p>กลุ่มที่ 4 สัตว์ไม่มีเจ้าของ (ดำรงชีวิตคล้ายสัตว์ป่า) ขึ้นทะเบียนโดยบันทึกข้อมูลในระบบ Rabies One Data ระบุเจ้าของ ชนิดสัตว์ จำนวนสัตว์ เป็นต้น, ฉีดวัคซีนที่รับผิดชอบโดยชุมชนและหน่วยงานราชการ (ท้องถิ่น/ปศุสัตว์) ผ่าตัดทำหมัน ฉีดวัคซีน ปล่อยคืนที่เดิม (CNVR) ระบุตัวสัตว์โดยวิธีต่างๆ เช่น สักใบหูด้านใน ทีเบอร์เย็นข้างสะโพก ตัดปลายหู เป็นต้น มีระบบติดตามข้อมูลสัตว์ป่วยตาย เกิดใหม่ ย้ายเข้าออกพื้นที่ พิจารณานำวัคซีนชนิดกิน (Oral vaccine) มาใช้ในสัตว์กลุ่มเสี่ยงที่จับไม่ได้</p> | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|--|-------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>2.3.2) การบังคับใช้กฎหมายเช่นเทศบัญญัติ และข้อบัญญัติท้องถิ่น ควบคุมการเลี้ยงและปล่อยสัตว์ ตามพระราชบัญญัติ การสาธารณสุข พ.ศ. 2535, ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ การจัดสวัสดิภาพสุนัขในฟาร์มเพาะพันธุ์สุนัข, ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ การจัดสวัสดิภาพแมวในฟาร์มเพาะพันธุ์แมว, ประกาศกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ การจัดสวัสดิภาพสัตว์ในสถานที่ขายสัตว์เลี้ยง ภายใต้ พระราชบัญญัติป้องกันการทารุณกรรมและจัดสวัสดิภาพสัตว์ พ.ศ. 2557, การตรวจสอบการค้าสัตว์ตามถนน ตลาด ภายใต้พระราชบัญญัติโรคระบาด สัตว์ พ.ศ. 2558, ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดมาตรฐาน สิ้นค้าเกษตร แนวปฏิบัติในการใช้มาตรฐานสิ้นค้าเกษตร การปฏิบัติทางการ เพาะเลี้ยงสัตว์ที่ดีสำหรับคอกสุนัข ตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสิ้นค้าเกษตร พ.ศ. 2551, การบังคับใช้พระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2535 เป็นต้น</p> <p>2.3.3) การบริหารจัดการสถานสงเคราะห์ สัตว์ ศูนย์พักพิงสัตว์ และการหาบ้านใหม่โดยกำหนดกลุ่มสุนัขที่จะนำเข้าสู่ สถานสงเคราะห์สัตว์หรือศูนย์พักพิงสัตว์ ทำหมันและฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ประชาสัมพันธ์หาเจ้าของใหม่ หรือหาบ้านใหม่</p> <p>2.3.4) การให้การศึกษาปลูกจิตสำนึก ประชาสัมพันธ์ และการสร้างความร่วมมือจากภาคประชาชน เช่น การ บรรลุความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้าไว้ในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน การ จัดกิจกรรมเพื่อสังคม (Corporate Social Responsibility) ร่วมกับผู้ที่ เกี่ยวข้อง การสื่อสารประชาสัมพันธ์ เป็นต้น</p> <p>3.2 ผลผลิต: มีฐานข้อมูลประชากรสุนัขและแมวในระบบ Rabies One Data ครอบคลุมทุกพื้นที่ ฉีดวัคซีนฯ ในสุนัขและแมวโดยรวมได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80, ผ่าตัดทำหมันสุนัขและแมวมารวมกันได้ไม่น้อยกว่า 100,000 ตัว</p> | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|-------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>3.3 ผลลัพธ์: สัตว์มีภูมิคุ้มกันโรคอย่างมีประสิทธิภาพและมีการบริหารจัดการควบคุมประชากรสุนัขและแมวได้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน</p> <p>4. การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>4.1 กระบวนการ</p> <p>1) ดำเนินการประเมินโดยแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินและรับรองพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า 3 ระดับ ได้แก่ ระดับท้องถิ่น ปลอดโรค ระดับอำเภอปลอดโรค และระดับจังหวัดปลอดโรค</p> <p>2) ใช้หลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ซึ่งประกอบด้วย 6 เกณฑ์ ได้แก่ การพบโรคพิษสุนัขบ้าในคน การพบโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ การสำรวจสุนัขและแมว การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า การควบคุมประชากรสัตว์ และความยั่งยืนของการปลอดโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>3) ดำเนินการรับรองพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับท้องถิ่นที่ผ่านการประเมินให้เป็นพื้นที่ปลอดโรคทั้งระดับท้องถิ่น ปลอดโรค ระดับอำเภอปลอดโรค และระดับจังหวัดปลอดโรค</p> <p>4.2 ผลผลิต: องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นปลอดโรคอย่างน้อยร้อยละ 80</p> <p>4.3 ผลลัพธ์: ทุกจังหวัดปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ภายในปี พ.ศ. 2568</p> <p>5. การติดตามและประเมินผลโครงการ</p> <p>5.1 ตรวจสอบติดตามโดยหน่วยงานหลักที่รับผิดชอบโครงการ ได้แก่ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ และสำนักงานปศุสัตว์เขต 1-9 ตามกรอบระยะเวลาของแต่ละโครงการย่อย</p> | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|--|-------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>5.2 ตรวจสอบติดตามและประเมินผลโครงการโดยคณะผู้ตรวจราชการกรมปศุสัตว์ตามกรอบการตรวจราชการของกรมปศุสัตว์</p> <p>5.3 ตรวจสอบติดตามและประเมินผลโครงการโดยคณะผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ตามกรอบการตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p> <p>6. การแสดงผลการดำเนินงาน</p> <p>6.1 แบบฟอร์มการรายงานของแต่ละโครงการฯ</p> <p>6.2 รายงานในระบบ e-Operation และระบบ Thai Rabies Net ของกรมปศุสัตว์</p> <p>6.3 รายงานผลการสำรวจและขึ้นทะเบียนในระบบ Rabies One Data</p> <p>7. งบประมาณ</p> <p>งบประมาณแผนยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กิจกรรมสนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ประกอบด้วยโครงการย่อย ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการควบคุมประชากรสัตว์ (ผ่าตัดทำหมันสุนัขและแมว) 2. โครงการเฝ้าระวังเชิงรุกเพื่อรับรองท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า 3. โครงการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าในระดับท้องถิ่น 4. โครงการสร้างและพัฒนาศักยภาพบุคลากร (อาสาปศุสัตว์) ด้านโรคพิษสุนัขบ้า 5. โครงการตรวจระดับภูมิคุ้มกัน (antibody) ภายหลังฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>6. โครงการปศุสัตว์ร่วมใจกำจัดภัยโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อเฉลิมพระเกียรติ ศาตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าฟ้าฯ กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี</p> <p>7. โครงการความร่วมมือรณรงค์ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า</p> <p>8. โครงการวันป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าโลก (world rabies days)</p> <p>ผลที่คาดว่าจะได้รับ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สามารถเร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไป โดยดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. อัตราการพบโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ลดลงจากปีที่ผ่านมาและไม่พบโรคภายในปี พ.ศ. 2568 3. สามารถขับเคลื่อนการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรค ทำให้ไม่มีคนและสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทยอย่างยั่งยืน | | | | |

แผนการปฏิบัติงานด้านระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|--|-----------------|--|---|
| การสอบสวนโรค ระบาดสัตว์ | ทีมสอบสวนโรคระบาดสัตว์ระดับจังหวัด ระดับเขต ระดับส่วนกลาง ดำเนินการสอบสวนโรคระบาดตามเงื่อนไข ตามคำสั่งกรมปศุสัตว์ ที่ 1011/2561 และ 473/2566 รายละเอียดตามเอกสารแนบ | สคบ./สนง.ปศข./ สน.ปศจ./ สนง. ปศอ | ต.ค.66 – ก.ย.67 | รายงานทุกครั้ง ที่มีโรคระบาดสัตว์ | ส่งเอกสารสรุปผล การสอบสวนถึง อธิบดีกรมปศุสัตว์ และ dwarroom@dld.go.th |
| รายงานการเกิดโรค ระบาดสัตว์ในระบบ สารสนเทศเพื่อการ เฝ้าระวัง โรคระบาดสัตว์ (e-Smart surveillance) | รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์ กคร.1 กคร.2 กคร.3 กคร.5 กคร.6 และผล ตรวจทางห้องปฏิบัติการ | สน.ปศจ./ สนง.ปศอ | ต.ค.66 – ก.ย.67 | รายงานทุกครั้งที่มี โรคระบาดสัตว์ | www.esmartur.net |
| รายงานการเกิดโรค พิษสุนัขบ้าในระบบ สารสนเทศเพื่อการเฝ้า ระวังโรคพิษสุนัขบ้า (www.thairabies.net) | รายงานการส่งตัวอย่าง รายงานการสอบสวนโรคพิษสุนัขบ้า และผลตรวจทาง ห้องปฏิบัติการ | สน.ปศจ. | ต.ค.66 – ก.ย.67 | รายงานทุกตัวอย่าง ทั้งจากการชันสูตร โรค และโครงการ สร้างพื้นที่ปลอด โรคพิษสุนัขบ้า | www.thairabies.net |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|--|--|-------------------|-------------------|--|-----------|
| การพัฒนาขีดความสามารถด้านระบาดวิทยาและเนื้อหาที่เกี่ยวข้องสำหรับบุคลากรกรมปศุสัตว์ | 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการระบาดวิทยาเบื้องต้นสำหรับนายสัตวแพทย์บรรจุใหม่ ปีงบประมาณ 2567 | สคบ. | พ.ย.66 - ธ.ค.66 | เจ้าหน้าที่จาก สนง. ปศข. ,สนง. ปศจ. และส่วนกลาง 40 คน | |
| | 2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศ (GIS) และการจัดทำรายงานผ่านโปรแกรม power BI สำหรับงานด้านสุขภาพสัตว์ | สคบ. | ม.ค. - ก.พ. 67 | เจ้าหน้าที่จาก สนง. ปศข. สนง. ปศจ. และส่วนกลาง อย่างน้อย 30 คน | |
| | 3. Data science and geographic Application of Big data in Veterinary Epidemiology | สคบ. | มี.ค.67 – เม.ย.67 | เจ้าหน้าที่จาก สนง. ปศข. สนง. ปศจ. และส่วนกลาง อย่างน้อย 30 คน | |
| | 4. การวิเคราะห์สถิติ โดยโปรแกรม R และการพยากรณ์แนวโน้มการเกิดโรคโดยวิธี SIR | สคบ. | พ.ค.67 - มิ.ย.67 | เจ้าหน้าที่จาก สนง. ปศข. ,สนง. ปศจ. และส่วนกลาง 30 คน | |

หมายเหตุ : หัวข้อการฝึกอบรม “การพัฒนาขีดความสามารถด้านระบาดวิทยาและเนื้อหาที่เกี่ยวข้องสำหรับบุคลากรกรมปศุสัตว์” สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความสนใจของผู้ฝึกอบรมทั้งในรูปแบบ และช่วงเวลา สคบ. จะปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสมของสถานการณ์

แผนการปฏิบัติงานโครงการพัฒนานายสัตวแพทย์นักระบาดวิทยาภาคสนาม (R-FETPV)

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินการ | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|-----------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|
| The R-FETPV 2nd Module 2023 “Animal Disease Outbreak Investigation” | จัดอบรม The R-FETPV 2nd Module 2023 “Animal Disease Outbreak Investigation” | สคบ. | ต.ค. - ธ.ค. 66 | ผู้เข้าอบรม cohort2022 และ cohort2023 | รายงานผลการอบรม |
| The R-FETPV 1st Module 2024 “Basic Epidemiology and Surveillance Data Analysis” | จัดอบรม The First Module 2024 “Basic Epidemiology and Surveillance Data Analysis” | สคบ. | มิ.ย. - ก.ค. 67 | ผู้เข้าอบรม cohort2024 | รายงานผลการอบรม |

แผนเฝ้าระวังโรคระบาดในผึ้งเลี้ยง เพื่อการบริโภคและส่งออก

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา ดำเนินงาน | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|--|---------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------|
| การเฝ้าระวังโรค | <p>1. เฝ้าระวังเชิงรับ</p> <p>1.1 เฝ้าระวังเชิงรับทางอาการ นิยามโรคระบาดในผึ้ง โรค American foulbrood</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ผลผลิตลดต่ำลง และ 2. มองเห็นรวงผึ้งเป็นจุดต่างดำคล้ายรูพรุน เนื่องจากมีหลอดรวงที่ติดเชื้อปะปนกับหลอดรวงปกติ และ 3. ตัวอ่อนเน่าตายในหลอดรวง มีลักษณะคล้ายครีมสีน้ำตาลอ่อนถึงเข้ม หรือในบางครั้งอาจพบตัวอ่อนที่เน่ามีลักษณะเหลวเป็นน้ำ หลังจากนั้นตัวอ่อนจะแห้งเป็นสะเก็ดติดแน่นที่ผนังของหลอดรวง และ 4. หากตัวอ่อนเน่าตายในระยะดักแด่จะพบลักษณะจำเพาะที่เรียกว่า protruding tongue (มองเห็นเป็นลักษณะส่วนของตัวอ่อนยื่นตูดผ่านจากผนังด้านบนไปยังผนังด้านล่างของหลอดรวง) 5. เมื่อทำการทดสอบโดยการเขี่ยตัวอ่อนที่เน่า จะพบลักษณะการยึดเหนียวของตัวอ่อนติดออกมาเป็นสาย <p>โรค European foulbrood</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ผลผลิตลดต่ำลง และ 2. มองเห็นรวงผึ้งเป็นจุดต่างดำคล้ายรูพรุน เนื่องจากมีหลอดรวงที่ติดเชื้อปะปนกับหลอดรวงปกติ และ 3. ตัวอ่อนเน่าตายในหลอดรวงในท่าที่ผิดปกติ (ตัวอ่อนบิดเบี้ยวไม่เป็นรูปตัว C) เปลี่ยนสีเป็นเหลืองจนถึงสีน้ำตาลเข้ม มีกลิ่นเหม็น หลังจากนั้นตัวอ่อนจะแห้งลงมีลักษณะคล้ายยางอยู่ในหลอดรวง และ | เกษตรกร ปศข. ปศจ. ปศอ. | ต.ค.66 – ก.ย.67 | ทุกรายเกษตรกร ผู้เลี้ยงผึ้ง | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา ดำเนินงาน | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|-----------------------|-----------------------|----------|-----------|
| | <p>4. เมื่อทำการทดสอบโดยการเขี่ยตัวอ่อนที่เน่า จะไม่พบลักษณะการยึดเหนี่ยวของตัวอ่อนติดออกมาเป็นสาย</p> <p>โรคไร <i>Acarapis woodi</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จำนวนประชากรผึ้งลดลง และ 2. มักพบผึ้งเดินหรือไต่บริเวณหน้ารังเพิ่มจำนวนมากขึ้นเนื่องจากผึ้งไม่สามารถบินหาอาหารได้ และอาจพบอาการถ่ายเหลว ซึ่งเป็นอาการที่ไม่จำเพาะต่อโรค <p>โรคไร <i>Tropilaelaps</i> spp.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จำนวนประชากรผึ้งในรังลดลง และ 2. พบตัวอ่อนตายได้มากถึง 50% และ 3. มักพบผึ้งมีรูปร่างผิดปกติ ลำตัวส่วนท้องผิดปกติ ปีกสั้น ขาผิดปกติ ร่วงหรือขาดหายไป บางครั้งพบผึ้งเดินหรือไต่อยู่บริเวณทางเข้ารังเพิ่มจำนวนมากขึ้น <p>โรคไร <i>Varroa</i> spp.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จำนวนประชากรผึ้งในรังลดลง และ 2. พบตัวอ่อนเน่าตายคล้ายกับโรค European Foulbrood และ 3. มักพบผึ้งมีรูปร่างผิดปกติ ลำตัวส่วนท้องสั้น ปีกหดสั้น อายุขัยสั้นลง <p>พฤติกรรมเปลี่ยนแปลง</p> | | | | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา ดำเนินงาน | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|---|---|---|---|
| | <p>ด้วงแมลง Small Hive Beetle</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จำนวนประชากรผึ้งลดลง และ 2. พบตัวอ่อน หรือตัวเต็มวัยของด้วงแมลงในรวงผึ้ง และในเศษสิ่งปฏิภูลของรังผึ้ง และ 3. ผึ้งหนีจากรังหรือเกิดการสลายรัง <ol style="list-style-type: none"> 3.1 เมื่อเกษตรกรพบว่าผึ้งเป็นโรคระบาด หรือสงสัยว่าเป็นโรคระบาด ให้ดำเนินการแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ สารวัตร หรือสัตวแพทย์ประจำท้องที่ภายใน 12 ชั่วโมง นับแต่ที่ทราบอาการป่วยหรือตาย ตามมาตรา 11 แห่ง พรบ. โรคระบาดสัตว์ พ.ศ.2558 3.2 เมื่อได้รับการแจ้งโรคจากเกษตรกร ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ สารวัตร สัตวแพทย์ประจำท้องที่เข้าดำเนินการสอบสวนโรคและควบคุมโรค โดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 12 และ 13 แห่ง พรบ. โรคระบาดสัตว์ พ.ศ.2558 <p>การเก็บตัวอย่างเมื่อสงสัยว่าผึ้งเป็นโรคระบาด</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุ่มเก็บตัวอย่างผึ้ง 8 รัง ต่อ 1 ฟาร์ม โดยวิธีการสุ่มแบบ Simple random sampling ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอ่อนผึ้ง 15 ตัว/รัง ใส่ลงในหลอดพลาสติก หลอดละ 1 ตัว บรรจุลงในถุงพลาสติก จากนั้นปิดปากถุงให้สนิท - เก็บผึ้งตัวเต็มวัย 70 ตัว/รัง ใช้กระบอกพลาสติกฝาเกลียวที่สะอาด ตักตัวผึ้งจากฟารัง ปิดฝาให้สนิท แล้วปิดทับด้วยเทปพันสายไฟ และสวมด้วยถุงพลาสติกอีกหนึ่งชั้น จากนั้นแช่ในอุณหภูมิ - 20 องศาเซลเซียส ทันที - เก็บตัวอย่างสิ่งสกปรกหน้ารัง ใส่ถุงพลาสติกประมาณ 100 กรัม ปิดปากถุงให้สนิท | <p>ปศข. ปศจ. ปศอ.</p> <p>ปศข. ปศจ. ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66 – ก.ย.67</p> <p>ต.ค.66 – ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งที่มีการแจ้งโรคจากเกษตรกร</p> <p>ทุกครั้งที่สงสัยว่ามีโรคระบาด</p> | <p>แบบรายงาน กคร. 1, 2, 3, 6 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> <p>แบบรายงาน กคร. 1, 2, 3, 6 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา ดำเนินงาน | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|--|-----------------------|-----------------------|--------------------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่างไว้ที่อุณหภูมิ 4 องศาเซลเซียส <p>การส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ณ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ในพื้นที่เพื่อตรวจวินิจฉัย ภายใน 24 ชั่วโมง <p>รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ แจ้งผลการตรวจวินิจฉัยให้ปศุสัตว์จังหวัด และสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ | | | | |
| <p>การควบคุมและ กำจัดโรค</p> | <p>2. กรณีได้รับแจ้งจากเกษตรกรมีระบาดหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคระบาดในพื้นที่</p> <p>2.1 ให้สัตวแพทย์ประจำท้องที่สั่งกักรังผึ้งทั้งหมดในฟาร์มที่ต้องสงสัยว่าเป็นโรคทั้งหมดโดยใช้อำนาจตามมาตรา 13 แห่ง พรบ. โรคระบาดสัตว์ พ.ศ.2558 และรายงานโรคให้ปศุสัตว์เขต และสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ทราบ</p> <p>2.2 เก็บตัวอย่างผึ้งที่มีระบาดหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นโรคระบาดในฟาร์ม ส่งตรวจห้องปฏิบัติการ หากพบผึ้งที่ให้ผลบวกให้ดำเนินการตามข้อ 4.3</p> | <p>ปศข. ปศจ. ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66- ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งที่สงสัยว่ามีโรคระบาด</p> | <p>แบบรายงาน กคร. 6 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา ดำเนินงาน | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|--|-----------------------|-----------------------|---------------------------|---|
| | <p>3. การดำเนินการเมื่อพบผึ้งให้ผลบวกทางห้องปฏิบัติการ</p> <p>3.1 โรค American foulbrood และ European foulbrood</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำลายรังผึ้งที่ให้ผลบวกและตัวผึ้งในรังทั้งหมดด้วยวิธีการเผา และผึ้งกลบ และ - ทำลายเชื้อในวัสดุและอุปกรณ์การเลี้ยงผึ้ง โดย - พลาสติกและโลหะ แช่ในสารละลาย 1% sodium hypochlorite นาน 30 นาที (OIE, 2016) - อุปกรณ์ที่ทำจากไม้ แช่ในสารละลายพาราฟิน ที่อุณหภูมิ 160 องศาเซลเซียส นาน 10 นาที (OIE, 2016) <p>3.2 ไร Acarapis woodi</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำลายรังผึ้งที่ให้ผลบวกทั้งหมดด้วยวิธีการเผา และผึ้งกลบ <p>3.3 ไร Tropilaelaps spp. และ Varroa spp.</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำลายรังผึ้งที่ให้ผลบวกทั้งหมดด้วยวิธีการเผา และผึ้งกลบ และ - ทำลายเชื้อในวัสดุและอุปกรณ์การเลี้ยงผึ้ง โดย - ให้ความร้อนที่อุณหภูมิ 50 องศาเซลเซียส นาน 20 นาที (OIE, 2016) หรือ - แช่แข็งที่อุณหภูมิ -12 องศาเซลเซียส หรือต่ำกว่า นาน 24 ชั่วโมง (OIE, 2016) หรือ - รมควันด้วย Methyl Bromide 48 กรัมต่อลูกบาศก์ เมตร ที่ความดันบรรยากาศ อุณหภูมิ 10 – 15 องศาเซลเซียส นาน 2 ชั่วโมง | ปศข. ปศจ. ปศอ. | ต.ค.66 – ก.ย.67 | ทุกครั้งเมื่อเกิดโรคระบาด | แบบรายงาน กคร.6 ในระบบ e-Smart Surveillance |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา ดำเนินงาน | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------------------------------|--|---|------------------------|---------------------------------------|---|
| | <p>3.4 แมลง Small hive beetle</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทำลายรังผึ้งที่ให้ผลบวกทั้งหมดด้วยวิธีการเผา และฝังกลบ และ - ทำลายเชื้อในวัสดุและอุปกรณ์การเลี้ยงผึ้ง โดย - ให้ความร้อนที่อุณหภูมิ 50 องศาเซลเซียส นาน 24 ชั่วโมง (OIE, 2016) หรือ - แช่แข็งที่อุณหภูมิ -12 องศาเซลเซียส หรือต่ำกว่า นาน 24 ชั่วโมง (OIE, 2016) <p>4. มาตรการเฝ้าระวังต่อเนื่องเมื่อพบผลบวกจากห้องปฏิบัติการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เกษตรกรเฝ้าระวังทางอาการต่อเนื่องเป็นเวลา อย่างน้อย 12 สัปดาห์ หากพบอาการสงสัยโรคระบาด ให้แจ้งสัตวแพทย์ประจำท้องที่ภายใน 12 ชั่วโมง - สัตวแพทย์ประจำท้องที่ทำการสุ่มเก็บตัวอย่างภายในฟาร์ม 2 ครั้ง ห่างกัน 6 สัปดาห์ จนกว่าจะให้ผลลบ 2 ครั้ง ติดต่อกัน | <p>เกษตรกร ปศข. ปศจ. ปศอ.</p> | <p>ต.ค.66 – ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งเมื่อเกิดโรค ระบาด</p> | <p>แบบรายงาน กคร. 6 ในระบบ e-Smart Surveillance ทุก 6 สัปดาห์</p> |
| <p>ควบคุมเคลื่อนย้าย</p> | <ul style="list-style-type: none"> - เมื่อตรวจพบ หรือมีเหตุอันควรสงสัยว่ามีผึ้งป่วย หรือตายด้วยโรคระบาด อาศัยมาตรา 21 แห่งพรบ.โรคระบาดสัตว์ พ.ศ.2558 ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดประกาศเป็นเขตโรคระบาด หรือเขตเฝ้าระวังโรคระบาด ในพื้นที่รัศมี 25 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค และห้ามมิให้ผู้ใดเคลื่อนย้ายผึ้งหรือซากผึ้ง เข้า ออก ผ่าน หรือภายในเขตนั้น เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบประจำเขตนั้น ทุกครั้งที่มีการเคลื่อนย้าย | <p>ปศข. ปศจ. ปศอ. ด่านกักกันสัตว์ ในพื้นที่</p> | <p>ต.ค.66 – ก.ย.67</p> | <p>ทุกครั้งที่เกิดโรค ระบาด</p> | <p>แบบรายงาน กคร. 6 ในระบบ e-Smart Surveillance</p> |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา ดำเนินงาน | เป้าหมาย | การรายงาน |
|------------------------------------|--|-----------------------------|-----------------------|----------|-----------|
| การประชาสัมพันธ์ และการเตือนภัย | <ul style="list-style-type: none"> - การประชาสัมพันธ์ด้านความรู้ ความเข้าใจในนิยามการเกิดโรคระบาด และการควบคุม ป้องกันโรคเบื้องต้นให้แก่เกษตรกรเพื่อสนับสนุนการแจ้งโรคจากภาคเกษตรกร เช่น - การเฝ้าระวังโรคเบื้องต้นสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้ง - แนวทางการป้องกันและควบคุมโรคในผึ้ง - แนวทางการใช้สารฆ่าแมลง ไร ที่เหมาะสมและปลอดภัยในฟาร์มผึ้ง | สคบ. สสช. ปศข. ปศจ. ปศอ. | ต.ค.66 – ก.ย.67 | - | - |
| | <ul style="list-style-type: none"> - การประชาสัมพันธ์เตือนภัยก่อนเข้าฤดูที่มีความเสี่ยงเกิดการระบาดของโรคให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้ง ผู้ประกอบการรวบรวมน้ำผึ้งทราบ | สคบ. ปศข. ปศจ. ปศอ. | ต.ค.66 – ก.ย.67 | - | - |

แผนการปฏิบัติงานฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (Good Farming Management, GFM)

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|--|--|--|---|---|
| การอบรมเกษตรกรและการขึ้นทะเบียนที่ผ่านการอบรม | <p>1. ประชาสัมพันธ์ อบรมและให้คำแนะนำระบบการป้องกันโรค การจัดการเลี้ยงสัตว์ และการปฏิบัติในกระบวนการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรค และการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมให้เกษตรกรในพื้นที่</p> <p>2. ขึ้นทะเบียนเกษตรกรที่ผ่านการอบรมหลักสูตรการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ หรือหลักสูตรฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม หรือผู้ที่ได้รับคำแนะนำจากที่ปรึกษาของเกษตรกร</p> <p>3. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจัดทำรายงานการขึ้นทะเบียนเกษตรกรที่ได้รับการอบรมฯ (ฟป.4)</p> | <p>ที่ปรึกษาของเกษตรกร</p> <p>สนง.ปศจ.</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> <p>20 มี.ค.67 20 ก.ย.67</p> | <p>เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ สุกร สัตว์ปีก พื้นที่เมือง ไร่ไผ่ และเป็ด</p> <p>-</p> | <p>แบบรายงาน ฟป.4 e-Operation</p> <p>แบบรายงาน ฟป.4 จัดเก็บที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด</p> |
| การยื่นขอรับการรับรอง | <p>1. ผู้ขอรับการรับรองที่มีความพร้อมในการรับการตรวจประเมินฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม Good Farming Management (GFM) และคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับรองฯ ยื่นคำขอต่อเจ้าหน้าที่สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ณ ท้องที่ที่สถานที่เลี้ยงสัตว์ตั้งอยู่</p> <p>2. เจ้าหน้าที่สำนักงานปศุสัตว์อำเภอตรวจสอบความถูกต้องของคำร้องขอการรับรองฯ และความครบถ้วนของเอกสารประกอบ รวมทั้งตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ขอรับการรับรอง หากเอกสารไม่ครบถ้วน ไม่ถูกต้อง มีรายละเอียดที่จำเป็นต้องแก้ไข ให้แจ้งผู้ขอรับการรับรองดำเนินการแก้ไข ปรับปรุง และยื่นใหม่อีกครั้ง</p> | สนง.ปศอ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ สุกร สัตว์ปีก พื้นที่เมือง ไร่ไผ่ และเป็ดที่มีความพร้อม | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|------------------------------|---------------|---|-----------------------------------|
| | 3. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจัดเก็บข้อมูลจำนวนเกษตรกรที่ขอยื่นรับการรับรอง | สนง.ปศจ | ต.ค.66-ก.ย.67 | | จัดเก็บที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด |
| การตรวจประเมินสถานที่เลี้ยงสัตว์เบื้องต้น | 1. เจ้าหน้าที่สำนักงานปศุสัตว์อำเภอประชุมวางแผนร่วมกับที่ปรึกษาเกษตรกรในการดำเนินการตรวจประเมินสถานที่เลี้ยงสัตว์เบื้องต้น 2. ที่ปรึกษาเกษตรกรดำเนินการให้คำปรึกษา ให้เกษตรกรปฏิบัติตามข้อกำหนดฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม Good Farming Management (GFM) ตามแบบประเมินสถานที่เลี้ยงสัตว์เบื้องต้น (ฟป.3) 3. กรณีที่มีข้อบกพร่องให้แจ้งข้อบกพร่องที่จะต้องให้เกษตรกรปรับปรุงแก้ไข และให้เกษตรกรปฏิบัติตามคำแนะนำจนพร้อมสำหรับให้คณะผู้ตรวจประเมินมาดำเนินการตรวจ | สนง.ปศอ./ที่ปรึกษาของเกษตรกร | ต.ค.66-ก.ย.67 | เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ สุกร สัตว์ปีกพื้นเมือง ไก่ไข่ และเป็ดที่มีความประสงค์ยื่นขอรับการรับรอง | - |
| การตรวจประเมินสถานที่เลี้ยงสัตว์ | ขั้นตอนการตรวจรับรองใหม่ 1. เมื่อได้รับเอกสารครบถ้วน ต้องดำเนินการตรวจประเมินให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน 2. คณะผู้ตรวจประเมินดำเนินการประชุมวางแผนการตรวจประเมิน จัดทำกำหนดการตรวจประเมินให้สอดคล้องกับระยะเวลาในการตรวจประเมินครอบคลุมทุกกิจกรรมตามขอบข่ายที่ขอการรับรอง และนัดหมายเกษตรกรเพื่อเข้าตรวจประเมินฟาร์ม 3. คณะผู้ตรวจประเมินจะดำเนินการตามคู่มือการปฏิบัติงานที่กรมปศุสัตว์กำหนด ภายหลังจากตรวจประเมินแล้วเสร็จ คณะผู้ตรวจประเมินจะแจ้งผลการตรวจประเมินเบื้องต้นให้ผู้ขอรับการรับรองทราบ | คณะผู้ตรวจประเมิน | ต.ค.66-ก.ย.67 | เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ สุกร สัตว์ปีกพื้นเมือง ไก่ไข่ และเป็ดที่มีความประสงค์ยื่นขอรับการรับรอง | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|--------------------------|----------------------|--|-----------|
| | <p>กรณีไม่มีข้อบกพร่อง คณะผู้ตรวจประเมินสรุปผลการตรวจประเมินและรวบรวมเอกสารที่เกี่ยวข้องเสนอปลัดจังหวัดพิจารณาให้การรับรอง</p> <p>กรณีที่มีข้อบกพร่อง ให้ผู้ขอรับการรับรองแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือนนับจากวันที่ตรวจประเมิน คณะผู้ตรวจประเมินนัดหมายช่วงเวลาในการตรวจติดตามผลการแก้ไขในครั้งต่อไป กรณีที่พบข้อบกพร่อง 2 ครั้ง ข้อกำหนดเดียวกัน ให้ยกเลิกค่าของการรับรอง เมื่อผู้ขอรับการรับรองมีความพร้อมให้ยื่นขอรับการรับรองอีกครั้ง</p> <p>หากผู้ขอรับรองดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องได้ภายในเวลาที่กำหนด คณะผู้ตรวจประเมินสรุปผลการตรวจประเมินและรวบรวมเอกสารที่เกี่ยวข้องเสนอปลัดจังหวัดพิจารณาให้การรับรอง</p> <p>ขั้นตอนการตรวจต่ออายุ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การตรวจต่ออายุใบรับรองจะดำเนินการทุก 2 ปี ผู้ขอรับการรับรองที่มีความประสงค์จะขอต่ออายุการรับรองให้ยื่นแบบคำร้องขอรับรองฯ (พป.1) และหลักฐานประกอบคำขอ ที่สำนักงานปลัดจังหวัดอำเภอ ณ ห้องที่สถานกึ่งเลี้ยงสัตว์ตั้งอยู่ ก่อนใบรับรองฉบับเดิมหมดอายุ 6 เดือน 2. การตรวจต่ออายุสามารถดำเนินการได้ก่อนใบรับรองหมดอายุไม่เกิน 6 เดือน โดยต้องดำเนินการตรวจประเมินในทุกข้อกำหนด 3. คณะผู้ตรวจประเมินจะดำเนินการตามคู่มือการปฏิบัติงานที่กรมปลัดสัตว์กำหนด ภายหลังจากตรวจประเมินแล้วเสร็จ คณะผู้ตรวจประเมินจะแจ้งผลการตรวจประเมินเบื้องต้นให้ผู้ขอรับการรับรองทราบ <p>กรณีไม่มีข้อบกพร่อง คณะผู้ตรวจประเมินสรุปผลการตรวจประเมินและรวบรวมเอกสารที่เกี่ยวข้องเสนอปลัดจังหวัดพิจารณาให้การรับรอง</p> | <p>คณะผู้ตรวจประเมิน</p> | <p>ต.ค.66-ก.ย.67</p> | <p>เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม โคนเนื้อ กระบือ แพะ แกะ สุกร สัตว์ปีกพื้นเมือง ไก่ไข่ และเป็ดที่มีความประสงค์ยื่นขอต่ออายุ</p> | |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---------|---|-----------------------|---------------|----------|-----------|
| | <p>กรณีที่มีข้อบกพร่องให้ผู้ขอรับการรับรองแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือนนับจากวันที่ตรวจประเมิน คณะผู้ตรวจประเมินนัดหมายช่วงเวลาในการตรวจติดตามผลการแก้ไขในครั้งต่อไป กรณีที่พบข้อบกพร่อง 2 ครั้งข้อกำหนดเดียวกัน ให้ยุติการตรวจประเมินและเสนอให้ปศุสัตว์จังหวัดพักใช้การรับรอง</p> <p>ขณะที่ถูกพักใช้การรับรอง หากผู้รับรองดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องได้ภายในเวลาที่กำหนด คณะผู้ตรวจประเมินสรุปผลการตรวจประเมินและรวบรวมเอกสารที่เกี่ยวข้องเสนอปศุสัตว์จังหวัดเพื่อพิจารณาให้การรับรองต่ออายุ</p> <p>กรณีการพิจารณาการรับรองแล้วเสร็จหลังใบรับรองหมดอายุให้เกษตรกรนำใบรับรองฉบับเดิมมาประทับตราต่ออายุเพื่อใช้แทนจนกว่าการพิจารณาการรับรองแล้วเสร็จ</p> <p>การตรวจกรณีพิเศษ</p> <p>คณะผู้ตรวจประเมิน อาจไม่แจ้งให้ผู้ขอรับการรับรองทราบล่วงหน้าในกรณีการตรวจกรณี ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีเหตุอันควรสงสัยว่าสถานที่เลี้ยงสัตว์ที่ได้รับการรับรองไม่ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 2. เมื่อมีการวิเคราะห์ข้อร้องเรียนหรือข้อมูลแล้วพบว่าผู้ขอรับการรับรองไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม 3. กรณีมีการโอนกิจการ 4. กรณีอื่นๆ ตามที่กรมปศุสัตว์มอบหมายให้ดำเนินการ | คณะผู้ตรวจ ประเมิน | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|----------------------------|---------------|--|---|
| การให้การรับรอง | 1. ภายหลังจากตรวจประเมินแล้วเสร็จ กรณีไม่มีข้อบกพร่อง หรือแก้ไขข้อบกพร่องได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด คณะผู้ตรวจประเมินสรุปผลการตรวจประเมินและรวบรวมเอกสารที่เกี่ยวข้องเสนอปลัดสัตว์จังหวัดพิจารณาให้การรับรอง | คณะผู้ตรวจประเมิน/สนง.ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม โคเนื้อ กระบือ แพะ แกะ สุกร สัตว์ปีก ฟาร์มเมือง ไก่ไข่ และเป็ด ที่ได้รับการรับรอง | - |
| | 2. สำนักงานปลัดสัตว์จังหวัดจะออกใบรับรองโดยมีผลตั้งแต่วันที่ปลัดสัตว์จังหวัดพิจารณาให้การรับรอง ใบรับรองมีอายุคราวละ 2 ปี | สนง.ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | | แบบรายงาน ฟป.6 จัดเก็บที่สำนักงานปลัดสัตว์จังหวัด |
| | 3. สำนักงานปลัดสัตว์จังหวัด จัดทำรายงานการรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (ฟป.6) ประจำปีงบประมาณ 2567 | สนง.ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | | Google site |
| | 4. รายงานจำนวนฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (ฟป.6.1) ให้ สคบ. - รายชื่อเกษตรกรที่มีสถานะรับรองในปัจจุบันทั้งหมด อัปเดตทาง https://sites.google.com/view/gfmdld/home - รายงาน e-Operation หัวข้อ “จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการรับรองสถานที่เลี้ยงให้มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM)” จำนวนฟาร์มที่รับรองใหม่ จำนวนฟาร์มที่รับรองต่ออายุ จำนวนฟาร์มที่ยกเลิก/เพิกถอน/หมดอายุไม่ต่ออายุ | สนง.ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | | e-Operation |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|------------------------|---|-------------------------------|---------------|----------|---|
| การพักใช้การรับรอง | <p>1. เมื่อคณะผู้ตรวจประเมินตรวจพบว่ามีข้อบกพร่องและไม่ดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องภายในระยะเวลา 1 เดือน ให้เสนอปลุสสัตว์จังหวัดเพื่อทำการพักใช้การรับรอง</p> <p>2. สำนักงานปลุสสัตว์จังหวัดทำหนังสือแจ้งไปยังผู้ขอรับการรับรองทราบการพักใช้การรับรอง และให้ผู้ขอรับการรับรองหยุดการอ้างถึงการได้รับการรับรองนับแต่วันที่ทราบหนังสือพักใช้การรับรอง ทั้งนี้การพักใช้การรับรอง แต่ละครั้ง มีระยะเวลาไม่เกิน 180 วัน</p> <p>3. ให้คณะผู้ตรวจประเมินตรวจติดตามผลการแก้ไขอีกครั้ง ก่อนครบระยะเวลาพักใช้การรับรอง ถ้าผู้ขอรับการรับรองสามารถแก้ไขได้อย่างมีประสิทธิภาพ ให้เสนอสำนักงานปลุสสัตว์จังหวัดเพื่อพิจารณาคงไว้ซึ่งการรับรอง แต่ถ้าใบรับรองหมดอายุ ให้ยื่นขอการรับรองใหม่</p> <p>4. ในกรณีที่ผู้ขอรับการรับรองไม่สามารถแก้ไขข้อบกพร่องได้หลังการพักใช้การรับรอง ให้ดำเนินการยกเลิกการรับรอง</p> <p>หากต้องมีการแก้ไขข้อบกพร่องและผู้ขอรับการรับรองไม่สามารถแก้ไขข้อบกพร่องได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดและใบรับรองได้หมดอายุลง ให้ผู้ขอรับการรับรองหยุดการชี้ หรืออ้างอิงใบรับรอง และให้สิ้นสุดกระบวนการตรวจประเมินเพื่อต่ออายุการรับรอง และให้เปลี่ยนเป็นการตรวจรับรองใหม่</p> | คณะผู้ตรวจ ประเมิน/सनง.ปศจ | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | แบบรายงาน ฟป.6 จัดเก็บที่สำนักงาน ปลุสสัตว์จังหวัด e-Operation |
| การยกเลิก การรับรอง | <p>ผู้ขอรับการรับรองที่เข้าข่ายลักษณะดังต่อไปนี้ คณะผู้ตรวจประเมินสามารถเสนอปลุสสัตว์จังหวัดเพื่อทำการยกเลิกการรับรอง</p> <p>1. เมื่อผู้ขอรับการรับรองแจ้งขอยกเลิกการรับรองเป็นลายลักษณ์อักษร หรือพบว่าไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้</p> | คณะผู้ตรวจ ประเมิน/सनง.ปศจ | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | แบบรายงาน ฟป.6 จัดเก็บที่สำนักงาน ปลุสสัตว์จังหวัด e-Operation |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|----------------------------|--|----------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| | <p>2. กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดหรือขั้นตอนการรับรอง และผู้ขอรับการรับรองไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดหรือขั้นตอนการรับรองที่เปลี่ยนแปลงใหม่ได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด</p> <p>3. หลังจากถูกพักใช้การรับรอง ผู้ขอรับการรับรองไม่สามารถแก้ไขข้อบกพร่องที่พบในระยะเวลาที่กำหนด</p> <p>4. ผู้ขอรับการรับรองไม่ดำเนินการยื่นต่ออายุ</p> <p>5. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดทำหนังสือแจ้งไปยังผู้ขอรับการรับรองทราบการยกเลิกการรับรอง และขอใบรับรองคืนภายใน 15 วัน นับจากที่ทราบหนังสือยกเลิกการรับรอง</p> | | | | |
| การเพิกถอนการรับรอง | <p>เมื่อคณะผู้ตรวจประเมินตรวจพบ หรือรับทราบเหตุแห่งการเพิกถอนอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้</p> <p>1. ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขสำหรับผู้ขอรับการรับรองที่ได้รับการรับรอง หรือมีผลกระทบร้ายแรงต่อการรับรอง</p> <p>2. มีหลักฐานที่แสดงให้เห็นว่าผู้ขอรับการรับรองที่ได้รับการรับรองกระทำผิดต่อกฎหมายที่เกี่ยวข้องด้านการปศุสัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดทำหนังสือแจ้งไปยังผู้ขอรับการรับรองทราบการเพิกถอนการรับรอง และขอใบรับรองคืนภายใน 15 วัน นับจากที่ทราบหนังสือเพิกถอนการรับรอง</p> <p>4. ผู้ขอรับการรับรองที่ถูกเพิกถอนการรับรอง จะไม่ได้รับการพิจารณารับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมเป็นเวลา 2 ปี</p> | คณะผู้ตรวจประเมิน/สนง.ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 | - | แบบรายงาน ฟป.6 จัดเก็บที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด e-Operation |
| การอุทธรณ์ | ผู้ขอรับการรับรองมีสิทธิอุทธรณ์โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่ออธิบดีกรมปศุสัตว์ หรือผู้ที่อธิบดีมอบหมาย ภายใน 30 วันในกรณีถูกพักใช้หรือเพิกถอนใบรับรอง | กรมปศุสัตว์ | ต.ค.66-ก.ย.67 | เกษตรกรถูกพักใช้หรือเพิกถอนใบรับรอง | - |

| กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|----------------------------|---|--|--|---|---------------------|
| การติดตามระบบการรับรอง | 1. สำนักงานปศุสัตว์เขต และสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ ดำเนินการสุ่มติดตามระบบการตรวจประเมินฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 2. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ดำเนินการตรวจติดตามเพื่อรักษาสถานภาพฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (Good Farming Management; (GFM) ในเขตพื้นที่รับผิดชอบ (Onsite) หรือตรวจติดตามในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Online) โดยพิจารณาตามความเหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง | สนง.ปศข./สคบ. สนง.ปศจ. | ต.ค.66-ก.ย.67 ต.ค.66-ก.ย.67 | ฟาร์มเกษตรกรที่ได้รับการรับรอง | - |
| การฝึกอบรมและประชาสัมพันธ์ | 1. อบรมผู้ตรวจประเมินฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม 2. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม 3. จัดทำคู่มือการตรวจประเมินฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม 4. จัดทำคู่มือฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมสำหรับเกษตรกร | สคบ. สคบ. สคบ. สคบ. | ต.ค.66-ก.ย.67 ต.ค.66-ก.ย.67 ต.ค.66-ก.ย.67 ต.ค.66-ก.ย.67 | ผู้ตรวจประเมินตามตามคำสั่งกรมปศุสัตว์ที่ 675/2560 - - | - - - |

โครงการขอคืนสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness; AHS) จากองค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH)

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงานดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|---|---|--|-------------------|--|---|
| โครงการขอคืนสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness; AHS) จากองค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) | <p>หลักการและเหตุผล</p> <p>ตามที่มีการระบาดของกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness; AHS) ครั้งแรกของประเทศไทย เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2563 สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ รายงานผลการตรวจเป็น AHS ชนิด serotype 1 โดยเกิดการระบาดของโรคในพื้นที่ทั้งหมด 17 จังหวัด มีจำนวนสัตว์ป่วยสะสม 610 ตัว ตายสะสม 568 ตัว ทั้งนี้ กาฬโรคแอฟริกาในม้าทำให้มีอัตราการตายในม้าสูงเกือบ 100% อีกทั้งยังส่งผลกระทบต่อ การเคลื่อนย้ายม้าระหว่างประเทศ ทำให้ไม่สามารถเคลื่อนย้ายม้าระหว่างประเทศได้ มีผลกระทบต่ อุตสาหกรรมการค้าขาย ส่งออกม้า และกิจกรรมการแข่งขันม้าในทุกประเภททุกระดับต้องถูกระงับไป คิดเป็นมูลค่าความเสียหายจากอุตสาหกรรมการแข่งขันม้าแข่งภายในประเทศ ประมาณ 60 ล้านบาท อุตสาหกรรมกีฬาขี่ม้ามูลค่า 100 ล้านบาท อุตสาหกรรมกีฬาแข่งม้าประมาณ 25 ล้านบาท และส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของบุคคลที่เกี่ยวข้อง ทั้งเกษตรกรผู้เลี้ยงม้า ผู้ประกอบการ สมาคม ชมรม แรงงาน ผู้ที่เกี่ยวข้องอื่นๆ และตัวม้าเอง ดังนั้น กรมปศุสัตว์จึงมีความจำเป็นต้องกำจัดโรคดังกล่าวเพื่อลดความสูญเสียต่อตัวม้า รายได้ต่ออุตสาหกรรมส่งออกม้า ลดความสูญเสียโอกาสจัดการแข่งขันม้าทุกประเภท สร้างอาชีพให้กับบุคลากรทุกภาคส่วนอีกทั้งเพื่อให้ประเทศไทย</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ 2. สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ 3. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค 4. กองสารวัตรและกักกัน 5. สำนักงานปศุสัตว์เขต 6. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด 7. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ 8. ด่านกักกันสัตว์ 9. สำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ 10. สำนักพัฒนาอาหารสัตว์ | ต.ค. 66 - ก.ย. 67 | <ol style="list-style-type: none"> 1. ประเทศไทยได้รับการรับรองสถานภาพปลอดโรค AHS จากองค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) 2. มีการเฝ้าระวังโรคในประชากรม้า ลา ล่อ ม้าลาย ในประเทศไทย 3. มีข้อมูลผลการเฝ้าระวังโรคให้กับองค์การสุขภาพสัตว์โลก เพื่อคงไว้ซึ่งสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (AHS) | <ol style="list-style-type: none"> 1. แบบรายงานโครงการฯ 2. ระบบ e-Operation |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>กลับสู่สถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้าได้เหมือนที่ผ่านมา</p> <p>กรมปศุสัตว์ได้อนุมัติโครงการขอคืนสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness; AHS) จากองค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 – 2566 ไปแล้ว โดย</p> <p>กรมปศุสัตว์ได้มีนโยบายที่จะทำให้ประเทศไทยกลับสู่สถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้าได้เหมือนที่ผ่านมาโดยเร็ว ภายใต้การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการกำจัดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness; AHS) เพื่อคืนสถานภาพปลอดโรคจากองค์การสุขภาพสัตว์โลก ซึ่งจากการดำเนินการดังกล่าวทำให้ประเทศไทยได้รับสถานภาพการปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้าจากองค์การสุขภาพสัตว์โลก เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2566 ส่งผลให้ประเทศไทยสามารถส่งออกม้าไปยังประเทศต่างๆ และสามารถจัดการแข่งขันกีฬาขี่ม้าภายในประเทศและระหว่างประเทศได้ แต่อย่างไรก็ตามเพื่อคงไว้ซึ่งสถานภาพการปลอดโรคกาฬโรคแอฟริกาในม้าจากองค์การสุขภาพสัตว์โลก มีความจำเป็นที่ประเทศไทยต้องดำเนินการเฝ้าระวังโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงภายในประเทศ เฝ้าระวังโรคในแมลงพาหะ และมีการเฝ้าระวังทางอาหารในประชากรม้า ลา ล่อ เพื่อใช้เป็นข้อมูลให้กับองค์การสุขภาพสัตว์โลกเพื่อขอคงไว้ซึ่งสถานภาพปลอดโรคของประเทศไทย</p> | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|--|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>วัตถุประสงค์</p> <p>เพื่อดำเนินการเฝ้าระวังโรคในม้า ลา ล่อ ม้าลาย และเตรียมข้อมูลให้เป็นไปตามข้อกำหนดขององค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) เพื่อขอคงไว้ซึ่งสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้าของประเทศไทย</p> <p>วิธีและขั้นตอนการดำเนินงาน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีการเฝ้าระวังโรคทางอาการในประชากรม้า ลา ล่อ ทั้งประเทศ จาก OPD Record (เอกสารประกอบการรักษา) จากหน่วยงานที่ดูแลรักษาพยาบาลม้า ลา ล่อ ทั่วประเทศ 2. มีการเฝ้าระวังโรคทางซีรัมวิทยา (Cross-sectional survey) 3. มีการเฝ้าระวังโรคในสัตว์ sentinel 4. มีการเฝ้าระวังโรคในแมลงพาหะ (Vector Surveillance) 5. พัฒนาระบบการขึ้นทะเบียนสัตว์และระบบการเฝ้าระวังและรายงานโรค 6. ควบคุมและป้องกันแมลงพาหะนำโรค 7. จัดทำเอกสารเพื่อขอคงไว้ซึ่งสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (AHS) จาก WOAH 8. รายงานผลการดำเนินงานไปยัง WOAH | | | | |

| โครงการ/กิจกรรม | รายละเอียดการดำเนินงาน | หน่วยงาน ดำเนินงาน | ระยะเวลา | เป้าหมาย | การรายงาน |
|-----------------|---|-----------------------|----------|----------|-----------|
| | <p>ผลที่คาดว่าจะได้รับ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ประเทศไทยได้รับการคงไว้ซึ่งสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (AHS) จากองค์การสุขภาพสัตว์โลก (WOAH) 2. ประเทศไทยมีข้อมูลผลการเฝ้าระวังโรคให้กับองค์การสุขภาพสัตว์โลก เพื่อคงไว้ซึ่งสถานภาพปลอดกาฬโรคแอฟริกาในม้า (AHS) 3. ประเทศไทยได้รับการยอมรับจากนานาชาติในด้านความสามารถในการควบคุมโรคและกำจัดโรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า (AHS) จากประเทศไทย 4. สร้างความเชื่อมั่นให้กับประเทศต่างๆ ในการนำเข้า – ส่งออกม้าจากประเทศไทยว่าปลอดจากโรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า 5. สร้างความเชื่อมั่นแก่วงการกีฬาม้าระดับนานาชาติ ในการเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันกีฬาม้า 6. สนับสนุนการท่องเที่ยวของประเทศไทยจากการใช้ม้าในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว | | | | |

หมายเลขโทรศัพท์ที่ควรทราบ

| ผู้บริหารกรมปศุสัตว์ (อธิบดี/รองอธิบดี) | | | |
|---|----------------------|----------------------|-------------------------|
| ชื่อ - สกุล | ตำแหน่ง | เบอร์โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| นายสัตวแพทย์สมชวน รัตนมังคลานนท์ | อธิบดีกรมปศุสัตว์ | 0 2653 4401 | dg@dld.go.th |
| นายสัตวแพทย์โสภชัย ขวาลกุล | รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ | 0 2653 4444 ต่อ 4001 | sopatc@dld.go.th |
| นายสัตวแพทย์ประภาส ภิญโญชีพ | รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ | 0 2653 4444 ต่อ 5001 | prapasp@dld.go.th |
| นายพงษ์พันธ์ ธรรมมา | รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ | 0 2653 4404 ต่อ 2001 | pongpharn.dld@gmail.com |
| นายสัตวแพทย์บุญญฤกษ์ ปิ่นประสงค์ | รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ | 0 2653 4444 ต่อ 5002 | bunya_pin@hotmail.com |

| สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ | | | | |
|--|-----------------------|---------------|------------------------------|---|
| ตำแหน่ง | ชื่อ-นามสกุล | เบอร์โทรศัพท์ | เบอร์ภายใน | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ | นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ | 08 1910 3189 | | narong.etcenter@gmail.com |
| ผู้เชี่ยวชาญด้านการป้องกันและควบคุมโรคไวรัสในสัตว์ปีก (ใช้หัวหน้า) | ว่าง | | | |
| ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาสุขภาพสัตว์และบำบัดโรคสัตว์ | นางนพวรรณ บัวมีรูป | 0 2653 4444 | 4144 | noppawandc@gmail.com |
| ผู้เชี่ยวชาญด้านการควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน(โรคพิษสุนัขบ้า) | นายวีรพงษ์ ธนพงศ์ธรรม | 0 2653 4444 | 4144 | weeraden@yahoo.com |
| หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป - งานจัดซื้อ/จัดจ้าง/พัสดุและครุภัณฑ์ - งานงบประมาณและการเงิน - งานพัฒนาบุคลากร - งานสารบรรณ | นางฉัตรสิริ ทับทอง | 0 2653 4444 | 4123 4124 4125 4126 | dcontrol_finance@dld.go.th dcontrol_purc@dld.go.th dcontrol_finance@dld.go.th personaldcontrol@dld.go.th dcontrol11@dld.go.th |

| สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ | | | | |
|---|------------------------------|---------------|-------------|-----------------------------|
| ตำแหน่ง | ชื่อ-นามสกุล | เบอร์โทรศัพท์ | เบอร์ภายใน | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบสุขภาพสัตว์ | นายกิติภัท สุจิต | 0 2653 4444 | 4114-6 | dcontrol1@dld.go.th |
| ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมป้องกันโรคปศุสัตว์ | นายโรจน์ชนะ ปรากฏชื่อ | 0 2653 4444 | 4133 | dcontrol5@dld.go.th |
| ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสุกร | นายทศพล เดชขยง | 0 2653 4444 | 4131 | swinehealth@dld.go.th |
| ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์ปีก | นายวีรชัย สุตดี | 0 2653 4444 | 4162-3 | ibird1@dld.go.th |
| สายด่วนสัตว์ปีก | | 08 3470 0758 | | |
| ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์เลี้ยง | นายพรพิรุณ ชินสอน | 0 2653 4444 | 4181-2 | dcontrol6@dld.go.th |
| ผู้อำนวยการกลุ่มระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์ | นายแสงชัย ธิติชาญมกล | 0 2653 4444 | 4141 , 4145 | disease_vetepidem@dld.go.th |
| ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาการจัดการสุขภาพสัตว์ เพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์ | นางสาวพัทธ์ทัย พิพัฒน์ธนากิจ | 0 2653 4444 | 4165 | dcontrol_hhu@dld.go.th |
| Call center | | 06 3225 6888 | | |

| สำนักงานปศุสัตว์เขต/จังหวัด | | | |
|--------------------------------------|---|-----------------------------|------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| ปศุสัตว์เขต 1 | นางชนิษฐา ธิติดิถรัตน์ ปศุสัตว์เขต 1 | 0 2967 9700 กด 3 ต่อ 5555 | r1.general@dld.go.th |
| | นายวิเชียร จารุเพ็ง ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 1 | 0 2967 9700 กด 3 ต่อ 5102 | r1.prevent@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์พื้นที่กรุงเทพมหานคร | นายวรากร จิตรหลัง ปศุสัตว์พื้นที่กรุงเทพมหานคร | 0 2004 4407 06 1417 4792 | pvlo_bkk@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์นนทบุรี | นายไทยวิวัฒน์ วรรณสุข ปศุสัตว์จังหวัดนนทบุรี | 0 2595-0992 0 2595-0687 | pvlo_ntb@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ปทุมธานี | นายณกรณ์ ทินราช ปศุสัตว์จังหวัดปทุมธานี | 0 2501 2169 | pvlo_ptn@dld.go.th |

| สำนักงานปศุสัตว์เขต/จังหวัด | | | |
|---------------------------------|---|----------------------------|------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| สำนักงานปศุสัตว์พระนครศรีอยุธยา | นายชนินท ทิพภาสสมิทธิ ปศุสัตว์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา | 0 3533 5592 | pvlo_aty@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์อ่างทอง | นายชัยยุทธ เหลืองบุศราคัม ปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง | 0 3561 5828 | pvlo_ant@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ลพบุรี | นายจรรยา ชูเกียรติวัฒนา ปศุสัตว์จังหวัดลพบุรี | 0 3642 3970 | pvlo_lbr@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สิงห์บุรี | นายธนยศ นงบาง ปศุสัตว์จังหวัดสิงห์บุรี | 0 3681 3495 | pvlo_sir@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ชัยนาท | นายบุญฤทธิ์ ทองสม ปศุสัตว์จังหวัดชัยนาท | 0 5647 6597 0 5647 6598 | pvlo_cnt@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สระบุรี | นายจามร ศักดินันท์ ปศุสัตว์จังหวัดสระบุรี | 0 3621 1527 | pvlo_sbr@dld.go.th |
| ปศุสัตว์เขต 2 | นายวรฉัตร วิรัชลาภ ปศุสัตว์เขต 2 | 0 3851 1997 | rg02_ccs@dld.go.th |
| | นายยุทธภูมิ สืบขำเพชร ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 2 | 0 3851 1997 | r2.prevent@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สมุทรปราการ | นายกฤษฎา ทองสวัสดิ์ ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรปราการ | 0 2384 7530 | pvlo_smp@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ปศุสัตว์ชลบุรี | นายชวณะ ทองเย็น ปศุสัตว์จังหวัดชลบุรี | 0 3828 5286 | pvlo_cbr@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ระยอง | นายพนธ์สมิทธิ กลางนภา ปศุสัตว์จังหวัดระยอง | 0 3868 6644 | pvlo_ray@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์จันทบุรี | นายชาติชาย ยิ้มเครือ ปศุสัตว์จังหวัดจันทบุรี | 0 3931 2601 | pvlo_ctr@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ตราด | ว่าง | 0 3951 1941 | pvlo_tra@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ฉะเชิงเทรา | นายณรงค์ ม่วงไหมทอง ปศุสัตว์จังหวัดฉะเชิงเทรา | 0 385 11700 | pvlo_ccs@dld.go.th |

| สำนักงานปศุสัตว์เขต/จังหวัด | | | |
|-----------------------------|---|---|------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| สำนักงานปศุสัตว์ปราจีนบุรี | นายเพิ่มพร ฉายเพิ่มศักดิ์ ปศุสัตว์จังหวัดปราจีนบุรี | 0 3721 6670 | pvlo_pcr@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์นครนายก | นายสุนทร รัตนจำรูญ ปศุสัตว์จังหวัดนครนายก | 0 3731 1549 | pvlo_nky@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สระแก้ว | นายประสิทธิ์ ต้อยติ่ง ปศุสัตว์จังหวัดสระแก้ว | 0 3725 8039 | pvlo_srk@dld.go.th |
| ปศุสัตว์เขต 3 | นายชุมพล บุญรอด ปศุสัตว์เขต 3 | 0 4437 1553 ต่อ 14 | rg03_nak@dld.go.th |
| | นายเทอดศักดิ์ ดีเสมอ ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 3 | 0 4437 1553 ต่อ 11 | r3.prevent@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์บุรีรัมย์ | นายอภิชาติ สุวรรณชัยรบ ปศุสัตว์จังหวัดบุรีรัมย์ | 0 4461 1988 0 4461 1589 0 4461 1590 | pvlo_brr@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์นครราชสีมา | นายพศวีร์ สมใจ ปศุสัตว์จังหวัดนครราชสีมา | 0 4425 1822 | pvlo_nak@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ศรีสะเกษ | นายพันธ์เวโรจน์ บูชาพัฒน์ ปศุสัตว์จังหวัดศรีสะเกษ | 0 4561 2928 | pvlo_sri@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สุรินทร์ | นายอภิชัย นาคีสงษ์ ปศุสัตว์จังหวัดสุรินทร์ | 0 4451 1488 0 4471 3145 | pvlo_sur@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์อุบลราชธานี | นายกิตติ กุบแก้ว ปศุสัตว์จังหวัดอุบลราชธานี | 0 4525 5005 | pvlo_ubt@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ยโสธร | นายธานินทร์ จุฑาทิพย์ชาติกุล ปศุสัตว์จังหวัดอำนาจเจริญ | 0 4571 5412 | pvlo_yst@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ชัยภูมิ | นายอดิสร ชาติสุภาพ ปศุสัตว์จังหวัดชัยภูมิ | 0 4482 1307 0 4481 2334 | pvlo_cpm@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์อำนาจเจริญ | นายอภิชาติ ภะวัง | 0 4554 1204 | pvlo_ano@dld.go.th |

| สำนักงานปศุสัตว์เขต/จังหวัด | | | |
|-----------------------------|---|---------------|------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| ปศุสัตว์เขต 4 | นายวีระสันต์ ประทุมพล ปศุสัตว์เขต 4 | 0 4326 1876 | rg04_kkn@dld.go.th |
| | นายมานิชญ์ บุญรอด ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 4 | 0 4326 1876 | r4.prevent@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์หนองบัวลำภู | นายอำนาจ มะธิปิไซ ปศุสัตว์จังหวัดหนองบัวลำภู | 0 4231 3117 | pvlo_nbl@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ขอนแก่น | นายชาญประเสริฐ พลชา ปศุสัตว์จังหวัดขอนแก่น | 0 4322 1844 | pvlo_kkn@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์มุกดาหาร | นายต่อพงศ์ ประเสริฐสังข์ ปศุสัตว์จังหวัดมุกดาหาร | 0 4264 0096 | pvlo_man@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์อุดรธานี | นายสุมนชาติ แสงปัญญา ปศุสัตว์จังหวัดอุดรธานี | 0 4222 2984 | pvlo_uth@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์เลย | นายสุวิวัฒน์ มัตราช ปศุสัตว์จังหวัดเลย | 0 4281 1572 | pvlo_loe@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์หนองคาย | ว่าง ปศุสัตว์จังหวัดหนองคาย | 0 4242 3284-5 | pvlo_nok@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์นครพนม | นายสามารถ อ่อนสองชั้น ปศุสัตว์จังหวัดนครพนม | 0 4251 1029 | pvlo_kop@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สกลนคร | นายสายฝน วงษาทุม ปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร | 0 4271 1756 | pvlo_sno@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์มหาสารคาม | นายวรกร อินทแพทย์ ปศุสัตว์จังหวัดมหาสารคาม | 0 4377 7960-1 | pvlo_msk@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์กาฬสินธุ์ | นายสุทิน กาญจนรัช ปศุสัตว์จังหวัดกาฬสินธุ์ | 0 4381 1535 | pvlo_ks@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ร้อยเอ็ด | นายปัญญา มูลคำกาเจริญ ปศุสัตว์จังหวัดร้อยเอ็ด | 0 4351 1707 | pvlo_roi@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์บึงกาฬ | นางวัลลภา วราอศวปติ ปศุสัตว์จังหวัดบึงกาฬ | 0 4249 2734-5 | pvlo_bkr@dld.go.th |

| สำนักงานปศุสัตว์เขต/จังหวัด | | | |
|-----------------------------|--|----------------------------|---------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| ปศุสัตว์เขต 5 | นายสุรพล ธัญญเจริญ ปศุสัตว์เขต 5 | 0 5321 7305 | rg05_cmi@dld.go.th |
| | นายชัยโรจน์ โพธิ์เจริญ ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 5 | 0 5321 7305 | r5.prevent@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์เชียงใหม่ | นายอนุสรณ์ หอมขจร ปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่ | 0 5389 2514 | pvlo_cmi@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ลำพูน | นายสมบัติ ศุภประภากร ปศุสัตว์จังหวัดลำพูน | 0 5351 1288 | pvlo_lpn@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ลำปาง | นายศร ธิปฎิมากร ปศุสัตว์จังหวัดลำปาง | 0 5421 8127 | pvlo_lpg@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์แพร่ | นายสมพร พรวิเศษศิริกุล ปศุสัตว์จังหวัดแพร่ | 0 5451 1098 | pvlo_pre@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์พะเยา | นายอนิรุจ เนื่องเม็ก ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา | 0 5443 1322 | pvlo_pyu@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์เชียงราย | นายพีชผล น้อยนาผาย ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย | 0 5371 1604 0 5371 8878 | pvlo_cri@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์น่าน | นายเชิดศักดิ์ คำสีลา ปศุสัตว์จังหวัดน่าน | 0 5471 9434 | pvlo_nan@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์แม่ฮ่องสอน | นายสมพงษ์ พิพัฒพงศ์ชัย ปศุสัตว์จังหวัดแม่ฮ่องสอน | 0 5361 1580 | pvlo_mhs@dld.go.th |
| ปศุสัตว์เขต 6 | นายเทวัญ รัตนะ ปศุสัตว์เขต 6 | 0 5598 3643 | rg06_phs@dld.go.th |
| | นายไกรแก้ว คำดี ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 6 | 0 5598 3641 ต่อ 105 | preventive_rg06@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์อุดรดิตถ์ | นายชัยนาท แสนยศ ปศุสัตว์จังหวัดอุดรดิตถ์ | 0 5581 6803 | pvlo_utd@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์นครสวรรค์ | นายเจษฎา องอาจ ปศุสัตว์จังหวัดนครสวรรค์ | 0 5622 1455 0 5622 2455 | pvlo_nsw@dld.go.th |

| สำนักงานปลัดกระทรวง/จังหวัด | | | |
|------------------------------|--|---|---------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| สำนักงานปลัดกระทรวงอุทยาน | นายสมพล ไวกัญญา ปลัดกระทรวงอุทยาน | 0 5697 0112 0 5697 0004 | pvlo_uta@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงกำแพงเพชร | นายจำรัส เข่งวา ปลัดกระทรวงกำแพงเพชร | 0 5571 1450 0 5571 1458 | pvlo_kpp@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงตาก | นายสุชาติ มูลสวัสดิ์ ปลัดกระทรวงตาก | 0 5551 1352 | pvlo_tak@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงพิษณุโลก | นายสมศักดิ์ จิตตวิสุทธิวงศ์ ปลัดกระทรวงพิษณุโลก | 0 5525 8654 | pvlo_phs@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงพิจิตร | นายพิเชษฐ สุพิกุลพงศ์ ปลัดกระทรวงพิจิตร | 0 5665 2889 0 5699 0389 | pvlo_pic@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงเพชรบูรณ์ | นายธรรมนัญ ทองสุข ปลัดกระทรวงเพชรบูรณ์ | 0 5672 2094 0 5672 1536 0 5672 1631 | pvlo_pbn@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงสุโขทัย | นายทวี เกตุขุนทด ปลัดกระทรวงสุโขทัย | 0 5569 9427 | pvlo_skt@dld.go.th |
| ปลัดกระทรวง 7 | นายยุทธธีระ บัณชุกุล ปลัดกระทรวง 7 | 0 3425 0982 | rg07_nptl@dld.go.th |
| | นายจำลอง วรศรี ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 7 | 0 3425 0982 | preventive_rg07@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงราชบุรี | นายบุรินทร์ สรสิทธิ์สุขสกุล ปลัดกระทรวงราชบุรี | 0 3233 7802 | pvlo_rri@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงกาญจนบุรี | นายสามารถ ประสิทธิ์ผล ปลัดกระทรวงกาญจนบุรี | 0 3451 2926 | pvlo_knr@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงนครปฐม | นายปรีดา ถาวรประดิษฐ์ ปลัดกระทรวงนครปฐม | 0 3425 7705 | pvlo_npt@dld.go.th |
| สำนักงานปลัดกระทรวงเพชรบุรี | นายกรรติน คุ่มกระ ปลัดกระทรวงเพชรบุรี | 0 3242 5496 | pvlo_pbr@dld.go.th |

| สำนักงานปศุสัตว์เขต/จังหวัด | | | |
|---------------------------------|--|---|------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| สำนักงานปศุสัตว์ประจำบศิริขันธ์ | นายทรงพล บุญธรรม ปศุสัตว์ประจำบศิริขันธ์ | 0 3260 2362 0 3260 2422 0 3261 1366 | pvlo_pkk@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สมุทรสาคร | นายสาโรช จันทร์ลาด ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร | 0 3441 2600 | pvlo_sms@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สมุทรสงคราม | นายเชิงชาญ พึ่งเจียม ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสงคราม | 0 3471 1699 | pvlo_ssk@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สุพรรณบุรี | ว่าง ปศุสัตว์จังหวัดสุพรรณบุรี | 0 3555 5466 0 3554 5477 | pvlo_spr@dld.go.th |
| ปศุสัตว์เขต 8 | นายธนวัฒน์ พันธุ์สนธิ ปศุสัตว์เขต 8 | 0 7728 2320 | rg08_urt@dld.go.th |
| | นายภพธร สุระพร ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 8 | 0 7728 2320 | r8.prevent@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์นครศรีธรรมราช | นายพรภริมย์ พุ่งตระกูล ปศุสัตว์จังหวัดนครศรีธรรมราช | 0 7535 6254 0 7535 6454 | pvlo_nst@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์กระบี่ | นายปัญญา แววดี ปศุสัตว์จังหวัดกระบี่ | 0 7561 1791 | pvlo_kbi@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์พังงา | นายจิตศักดิ์ เมืองเขียว ปศุสัตว์จังหวัดพังงา | 0 7641 2080 | pvlo_pgg@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สุราษฎร์ธานี | นายบุญส่ง รัตนพร ปศุสัตว์จังหวัดสุราษฎร์ธานี | 0 7727 2900 | pvlo_urt@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ระนอง | นายอนุรักษ์ ฤาบุตร ปศุสัตว์จังหวัดระนอง | 0 7781 2225 | pvlo_rnn@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ชุมพร | นายเดชา จิตรภริมย์ ปศุสัตว์จังหวัดชุมพร | 0 7751 1614 | pvlo_cmp@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ภูเก็ต | นายสุทัศน์ นิยมไทย ปศุสัตว์จังหวัดภูเก็ต | 0 7621 6934 | pvlo_hkt@dld.go.th |

| สำนักงานปศุสัตว์เขต/จังหวัด | | | |
|-----------------------------|---|----------------------------|---------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| สำนักงานปศุสัตว์พัทลุง | นายมณฑล เลหาภักดี ปศุสัตว์จังหวัดพัทลุง | 0 7461 3297 | pvlo_pal@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ตรัง | ว่าง ปศุสัตว์จังหวัดตรัง | 0 7521 8377 | pvlo_trg@dld.go.th |
| ปศุสัตว์เขต 9 | ว่าง ปศุสัตว์เขต 9 | 0 7432 4406 0 7455 8197 | rg09_sgk@dld.go.th |
| | นายวิทยา ขจีรัมย์ ผู้อำนวยการส่วนสุขภาพสัตว์ เขต 9 | 0 7432 4406 0 7455 8197 | preventive_rg09@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สตูล | นายประสงค์ เรืองสวัสดิ์ ปศุสัตว์จังหวัดสตูล | 0 7471 1357 | pvlo_sat@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ปัตตานี | นายศิริสินธุ์ เพียรแก้ว ปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี | 0 7333 5996 | pvlo_pni@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์สงขลา | นายพินิจ สวัสดิ์รักษา ปศุสัตว์จังหวัดสงขลา | 0 7431 5728 | pvlo_sgk@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์ยะลา | นายอรรถพล แสนพันทา ปศุสัตว์จังหวัดยะลา | 0 7320 3787 | pvlo_yaa@dld.go.th |
| สำนักงานปศุสัตว์นราธิวาส | นายจักรพงษ์ ขานโบ ปศุสัตว์จังหวัดนราธิวาส | 0 7351 1205 | pvlo_naw@dld.go.th |

| สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ | | | |
|---|--|-------------------------------|------------------------|
| หน่วยงาน | ชื่อ-นามสกุล/ตำแหน่ง | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ | นางพัชรี ทองคำคุณ ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ | 0 2579 8916 0 2579 8918 | niah@dld.go.th |
| ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชลบุรี | นายสมพงษ์ จันทะหาร รักษาราชการในตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | 0 3874 2116-9 | vr_d_ep@dld.go.th |
| ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง จังหวัดสุรินทร์ | นายอุดม เจือจันทร์ ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง | 0 4451 3305 | vr_d_se@dld.go.th |
| ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จังหวัดขอนแก่น | ว่าง ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน | 0 4326 1165 | vr_d_ne@dld.go.th |
| ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนบน จังหวัดลำปาง | นายจิระวุฒิ จันทร์งาม ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคเหนือตอนบน | 0 548 30178 - 9 | vr_d_np@dld.go.th |
| ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนล่าง จังหวัดพิษณุโลก | นายณฤพล พร้อมขุนทด ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคเหนือตอนล่าง | 0 5531 3137-39 | vr_d_sn@dld.go.th |
| ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันตก จังหวัดราชบุรี | นายชัยวุฒิ คุนาค รักษาราชการในตำแหน่งนายสัตวแพทย์เชี่ยวชาญ ปฏิบัติหน้าที่ในฐานะผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการ สัตวแพทย์ภาคตะวันตก | 0 3291 9575-6 | vr_d_wp@dld.go.th |
| ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคใต้ตอนบน จังหวัดนครศรีธรรมราช | นางวันดี คงแก้ว ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคใต้ตอนบน | 0 757 70128-9 08 8766 1223 | vr_d_sp@dld.go.th |
| ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคใต้ตอนล่าง จังหวัดสงขลา | นายประสพพร ทองนุ่น ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคใต้ตอนล่าง | 0 7425 8336-7 | vr_d_sk@dld.go.th |

| กองสารวัตรและกักกัน/ด่านกักกันสัตว์ | | | |
|---|---|-------------------------------|------------------------|
| หน่วยงาน/ตำแหน่ง | ชื่อ-นามสกุล | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน | นายชุตินันท์ ศิริมงคลรัตน์ | 08 6711 2102 0 2501 3473-5 | aqi1@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ | นายยุทธนา โสภี | 0 2134 0731 | qsap_bkk@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ท่าเรือกรุงเทพฯ | นายต้นพงศ์ คำพลงาม | 0 2249 1221 | qssp_bkk@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ลาดกระบัง | นายจงเจริญ มากสุวรรณ | 0 2360 9110 | qqli_lic@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ท่าอากาศยานดอนเมือง | นายพรชัย บุญรุ่ง | 0 2249 4388 | qsdm_bkk@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ไปรษณีย์กรุงเทพ | นายกลีชล โชติช่วง | 09 9141 9879 | - |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์สุพรรณบุรี | นายวีระศักดิ์ จาตุพรธรรม | 0 3555 1411 | qssp_spr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์สระบุรี | นายมานพ บุญสม | 0 3626 9044 | qssb_sbr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์พระนครศรีอยุธยา | นายสมเจต ตันเจริญ | 0 3538 1881 | qsat_aty@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ลพบุรี | นายสมพร ดอนไผ่ล้อม | 0 3668 9217 | qslb_lbr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ชัยนาท | นายธวัชชัย อยู่ทะเล | 0 5641 0969 | qscn_cnt@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์สระแก้ว | นายประหยัด แซ่คำ | 0 3723 1208 | qssr_srk@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ชลบุรี | นายจิรภัทร อินทร์สุข | 0 3849 3191 | qscb_cbr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ฉะเชิงเทรา | นายปราโมทย์ วงศ์เจริญสมบัติ | 0 3853 1649 | qscs_ccs@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ปราจีนบุรี | นายพจนารถ เนียรมงคล | 0 3762 5219 | qspc_pcr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์จันทบุรี | นายสมหวัง ทองมันคง | 0 3938 7163 | qsct_ctr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ตราด | นายจิรโรจน์ ระวีวัฒน์ | 0 3958 8104 | qstr_tra@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์นครนายก | นายปราโมทย์ วงศ์เจริญสมบัติ รักษาราชการในตำแหน่ง หัวหน้าด่านกักกันสัตว์นครนายก | 0 3738 2021 | qsnk_nky@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์นครราชสีมา | นายประเวศ สุขแสงพนมรุ่ง | 0 4432 8628 | qsbm_nak@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์บุรีรัมย์ | นายวิริยะ สุวรรณโชติ | - | qsbr_brr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์สุรินทร์ | นายสมพร แสงสง่า | - | qssu_sur@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ศรีสะเกษ | นายคมคิด ชินบุตร | 0 4566 1055 | qssr_sri@dld.go.th |

| กองสารวัตรและกักกัน/ด่านกักกันสัตว์ | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------|------------------------|
| หน่วยงาน/ตำแหน่ง | ชื่อ-นามสกุล | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์อุบลราชธานี | นายบุญส่ง จิตหาญ | 0 4521 0305 | qsub_ubt@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ยโสธร | นายทรงศักดิ์ วงศ์สุพรรณ | 0 4576 1021 | qsys_yst@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์มุกดาหาร | นายณรงค์ รัตนตรัยวงศ์ | 0 4264 0101 | qsmo_man@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์หนองคาย | นายพนัส วรรณศรี | 0 4241 4576 | qsno_nok@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์เลย | นายคำนวณ โพธิ์น้อย | 0 4203 9604 | qslo_loe@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์นครพนม | นายไพศาล พัฒนเดชกุล | 0 4250 3520 | qsko_kop@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์อุดรธานี | นายสุรเวช มูลสาร | 08 1884 9121 | qsut_uth@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ขอนแก่น | นายธีระพงษ์ ศรีนะพงษ์ | 08 1884 9121 | qskk_kkn@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์มหาสารคาม | นายฉลองรัฐ จันทร์ส่งแก้ว | 08 1971 3803 | qsms_msk@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์เชียงใหม่ | นายพูนศักดิ์ นาวาทอง | 0 5389 2453 | qscm_cmi@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์แม่ฮ่องสอน | นายญาณกร แห่งพิช | 0 5368 7178 | qsmh_mhs@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์เชียงราย | นายสุรเดช ขำมัน | 0 5373 3122 | qscr_cri@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์น่าน | นายวรพล รุ่งสิทธิมงคล | 0 5479 5199 | qsna_nan@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์พะเยา | นายวิชาญ นวลแก้ว | 0 5448 1714 | qspy_py@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ลำปาง | นายสัจจะ อัดตะศิริ | 0 548 30193 | qslp_lpg@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ลำพูน | นายโกศล ไชยวงศ์ | 0 5300 5177 | qslp_lpn@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์แพร่ | นายวรศักดิ์ นະไชย | 0 5461 4220 | qspr_pre@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์พิษณุโลก | นายพัฒนศิริ ดำรงประเสริฐ | 0 5530 4046 | qsph_phs@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์กำแพงเพชร | นายสมเจตน์ ก้อนสันทัด | 0 557 71497 | qskp_kpp@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ตาก | นายสุพจน์ สังคะ | 0 5580 1594 | qsta_tak@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์อุตรดิตถ์ | นายประเสริฐ เสทชะยะ | 0 5540 4134 | qsut_utd@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์พิจิตร | นายประภาส พันธกวี | 0 5663 2161 | qspi_pic@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์เพชรบูรณ์ | ว่าง | 0 5672 1669 | qspb_pbu@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์นครสวรรค์ | นายอัศวเดช คำธานี | 0 5624 7082 | qsns_nsw@dld.go.th |

| กองสารวัตรและกักกัน/ด่านกักกันสัตว์ | | | |
|---|---------------------------|--------------|------------------------|
| หน่วยงาน/ตำแหน่ง | ชื่อ-นามสกุล | โทรศัพท์ | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์เพชรบุรี | นายสุขุม สนธิพันธ์ | 0 3247 1098 | qspb_pbr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์กาญจนบุรี | นายกล้าหาญ ศรีทองท่วม | 0 3451 0940 | qskn_knr@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ราชบุรี | นายยอดรัก โมธราถ | 0 3226 2221 | qsrr_rri@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์นครปฐม | นายปรีดา เนียมรอด | 0 3435 5133 | qsnp_npt@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ประจวบคีรีขันธ์ | นายฐณพลมงคล พันธุ์พุกษ์ | 0 3281 5101 | qspk_pkk@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ชุมพร | นายพรชัย อินทร์คำดี | 0 7761 3011 | qscm_cmp@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ระนอง | นายจักรกริศน์ ไกรสนธิ์ | 0 7798 9843 | qsrn_rnn@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ภูเก็ต | นายอนุรักษ ม่วงทิม | 0 7635 1514 | qshk_hkt@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ตรัง | นายทวี ดำเม็ง | 08 9735 6930 | qshk_trg@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์นครศรีธรรมราช | นายสุรเชษฐ์ เอี่ยมสะอาด | 0 7546 6459 | qsns_nst@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์ท่าอากาศยานนานาชาติสมุย | นายอัศววัฒน์ อนันตโสภณกุล | 0 7742 8554 | qssm_urt@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์สงขลา | นายณัฐชัย วรสุทธิ | 0 7425 2503 | qssg_skg@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์สตูล | นายชวลิต บุญศิริ | 0 7474 0672 | qssa_sat@dld.go.th |
| หัวหน้าด่านกักกันสัตว์นราธิวาส | นายปิยพงษ์ มิ่งสกุล | 0 7364 6586 | qsna_naw@dld.go.th |

2567 ♦ 2024

มกราคม 1 January

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 | 31 | | | |

กุมภาพันธ์ 2 February

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | | |

มีนาคม 3 March

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | | 1 | 2 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 31 | | | | | | |

เมษายน 4 April

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 | | | | |

พฤษภาคม 5 May

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |

มิถุนายน 6 June

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | | | 1 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| 30 | | | | | | |

กรกฎาคม 7 July

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 | 31 | | | |

สิงหาคม 8 August

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |

กันยายน 9 September

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | | | | | |

ตุลาคม 10 October

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | |

พฤศจิกายน 11 November

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | | 1 | 2 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |

ธันวาคม 12 December

| อา | จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | 31 | | | | |

พฤษภาคม

2567•2024



เมษายน 4 April

| จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |

มิถุนายน 6 June

| จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | |

| อาทิตย์ | จันทร์ | อังคาร | พุธ | พฤหัสบดี | ศุกร์ | เสาร์ | สัปดาห์ที่ |
|---------|---------------------------|--------|----------------------------|----------|----------------------|----------------------|------------|
| | | | 1 วันแรงงานแห่งชาติ | 2 | 3 | 4 วันฉัตรมงคล | 18 |
| 5 | 6 ชดเชยวันฉัตรมงคล | 7 | 8 | 9 | 10 วันพืชมงคล | 11 | 19 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 20 |
| 19 | 20 | 21 | 22 วันวิสาขบูชา | 23 | 24 | 25 | 21 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | 22 |

กันยายน

2567•2024



สิงหาคม 8 August

| จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 | 31 | | |

ตุลาคม 10 October

| จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| 30 | 31 | | | | |

| อาทิตย์ | จันทร์ | อังคาร | พุธ | พฤหัสบดี | ศุกร์ | เสาร์ | สัปดาห์ที่ |
|---------|--------|--------|-----|----------|-------|-------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 36 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 37 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 38 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 39 |
| 29 | 30 | | | | | | 40 |

ตุลาคม

2567•2024



| อาทิตย์ | จันทร์ | อังคาร | พุธ | พฤหัสบดี | ศุกร์ | เสาร์ |
|-------------|------------------|--------|--------------|----------|-------|---------------------------------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 <small>สัปดาห์ที่ 40</small> |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 <small>สัปดาห์ที่ 41</small> |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 <small>สัปดาห์ที่ 42</small> |
| วันฉัตรมงคล | ชดเชยวันฉัตรมงคล | | | | | |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 <small>สัปดาห์ที่ 43</small> |
| | | | วันปิยมหาราช | | | |
| 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | <small>สัปดาห์ที่ 44</small> |

กันยายน 9 September

| จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |

พฤศจิกายน 11 November

| จ | อ | พ | พฤ | ศ | ส |
|----|----|----|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 27 | 28 | 29 | 30 | | |

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

<https://dcontrol.dld.go.th/webnew/index.php/th>

