



ที่ สน ๐๐๒๓.๓/๑๗๓๙

ศาลากลางจังหวัดสกลนคร  
ถนนศูนย์ราชการ ถนน ๔๗๐๐

๒๙ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง โครงการเฝ้าระวังโรคเชิรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร และนายกเทศมนตรีนครสกลนคร  
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือรอมส่งเสริมการปักครองห้องถีน ที่ มท ๐๘๑๐.๕/ว๘๐๑ ลงวันที่  
๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดสกลนครได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปักครองห้องถีน ว่า กรมปศุสัตว์ได้จัดทำ  
โครงการเฝ้าระวังโรคเชิรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ขึ้นระหว่างวันที่ ๑  
กุมภาพันธ์ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒ เพื่อทำการประเมินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของแต่ละจังหวัด  
เพื่อให้ทราบถึงสถานภาพการปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของจังหวัด ซึ่งในยุทธศาสตร์ที่ ๓ เรื่องการเฝ้าระวัง ป้องกัน  
และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคนและสัตว์ และตัวชี้วัดที่ ๔ ของหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า  
ได้ระบุไว้ว่าพื้นที่ที่จะปลอดโรคพิษสุนัขบ้าจะต้องมีการสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์ในพื้นที่ตรวจวินิจฉัยทาง  
ห้องปฏิบัติการและผลตรวจจะต้องไม่พบโรคพิษสุนัขบ้าติดต่อ กันเป็นเวลาอย่างน้อย ๒ ปี เป็นเงื่อนไขที่สำคัญ  
ที่จะใช้ปัจจัยว่าพื้นที่นั้น ๆ เป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

จังหวัดสกลนครจึงขอให้อำเภอแจ้งองค์กรปักครองส่วนห้องถีนในพื้นที่ให้ความร่วมมือกับ  
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดและสำนักงานปศุสัตว์อำเภอตามโครงการเฝ้าระวังโรคเชิรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลอดโรค  
พิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป สำหรับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครและ  
เทศบาลนครสกลนคร ให้พิจารณาดำเนินการเข่นกัน

ขอแสดงความนับถือ

(นายธนิยะ วิริยะสวัสดิ์)  
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

สำนักงานส่งเสริมการปักครองห้องถีนจังหวัด  
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาห้องถีน  
โทร. ๐-๔๒๗๑-๖๔๔๒ , ๐-๔๒๗๑-๕๑๒๒  
ผู้ประสานงาน นายธนวิชญ์ จุลโนม โทร. ๐๘๘-๕๗๒๖๘๐๘๓

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

- (3)  งานบริหาร  กลุ่มงานกฎหมาย  
 กลุ่มงานมาตรฐานฯ  กลุ่มงานพัฒนาฯ  
 กลุ่มงานส่งเสริมฯ



ที่ มหาดไทย ๐๘๑๐.๕/ว ๔๐๙  
3  
62

สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย

รับเลขที่ ..... ๕๑๕๖

วันที่ .. ๑๑.๓.๒๕๖๕

เวลา ..... ๙.๐๐ น.

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๑๐

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ให้ไว้แก่ สำนักงานปลัด

เขตดุสิต ๑๙๓๖ ๑๒ มี.ค. ๒๕๖๒

วันที่

เวลา

เรื่อง โครงการเฝ้าระวังโรคเชิญรุกเพื่อรับรองห้องถ่ายปอดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒  
 เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด  
 สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมปศุสัตว์ ที่ กช ๐๖๑๐.๐๖/ว ๓๐๔๐  
 ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๒

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากการกรมปศุสัตว์ ว่าได้จัดทำโครงการเฝ้าระวังโรคเชิญรุกเพื่อรับรองห้องถ่ายปอดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ขึ้นระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒ เพื่อทำการประเมินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของแต่ละจังหวัด เพื่อให้ทราบถึงสถานภาพการปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของจังหวัด ซึ่งในยุทธศาสตร์ที่ ๓ เรื่องการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ในคนและสัตว์ และตัวชี้วัดที่ ๔ ของหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ได้ระบุไว้ว่าพื้นที่ที่จะปลอดโรคพิษสุนัขบ้าจะต้องมีการสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์ในพื้นที่ตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการและผลตรวจจะต้องไม่พบโรคพิษสุนัขบ้าติดต่อกันเป็นเวลาอย่างน้อย ๒ ปี เป็นเงื่อนไขที่สำคัญที่จะใช้บ่งชี้ว่าพื้นที่นั้น ๆ เป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จึงขอความร่วมมือจังหวัด แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่ให้ความร่วมมือกับสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดและสำนักงานปศุสัตว์อำเภอตามโครงการเฝ้าระวังโรคเชิญรุกเพื่อรับรองห้องถ่ายปอดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

นายวีระ เสริมภักดีกุล

(นายวีระ เสริมภักดีกุล)  
 รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
 อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น  
 ส่วนส่งเสริมการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม  
 โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๕๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๕  
 ผู้ประสานงาน นางสาวสาวีตวี คล้ายจินดา โทร. ๐๘๑ - ๑๗๔๓๗๓๘  
 นางสาวสุพรรณนิกา เยื่อไย



ที่ กษ ๐๖๑๐.๐๖/๑๐๒๐

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
เลขรับ..... 7452
วันที่ - ๕ ก.พ. ๒๕๖๒
เวลา.....

กรมปศุสัตว์  
ถนนพญาไท กทม. ๑๐๔๐๐

๗๐ มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง โครงการเฝ้าระวังโรคเชิงรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการเฝ้าระวังโรคเชิงรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

ตามที่กรมปศุสัตว์ได้อนุมัติโครงการเฝ้าระวังโรคเชิงรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ เพื่อทำการประเมินการสร้างพื้นที่ปลดโรคพิษสุนัขบ้าของแต่ละจังหวัด ทำให้ทราบถึงสถานภาพการปลดโรคพิษสุนัขบ้าของจังหวัดและใช้กำหนดแนวทางการผลักดันให้แต่ละจังหวัดได้นำไปขับเคลื่อนสร้างพื้นที่ปลดโรคพิษสุนัขบ้าให้เป็นไปตามแผนยุทธศาสตร์การกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ซึ่งในยุทธศาสตร์ที่ ๓ เรื่องการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคนและสัตว์ และตัวชี้วัดที่ ๔ ของหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลดโรคพิษสุนัขบ้า ได้ระบุไว้ว่าพื้นที่ที่จะปลดโรคพิษสุนัขบ้า จะต้องมีการสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์ในพื้นที่ตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการและผลตรวจจะต้องไม่พบโรคพิษสุนัขบ้า ติดต่อกันเป็นเวลาอย่างน้อย ๒ ปี เป็นเงื่อนไขที่สำคัญที่จะใช้ปัจจุบันพื้นที่นั้นๆ เป็นพื้นที่ปลดโรคพิษสุนัขบ้า นั้น

ในการเพื่อให้การดำเนินงานมีส่วนช่วยสนับสนุนให้การสร้างพื้นที่ปลดโรคพิษสุนัขบ้าเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสบผลสำเร็จตามเป้าหมาย กรมปศุสัตว์จึงได้จัดทำโครงการเฝ้าระวังโรคเชิงรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลดโรคพิษสุนัขบ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ขึ้นระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒ โดยให้ทุกจังหวัดดำเนินการสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์ในพื้นที่ระดับ A เพื่อเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าเชิงรุก ซึ่งจะใช้ผลการตรวจตัวอย่างประกอบการรับรองให้ห้องถีนปลดโรคพิษสุนัขบ้าต่อไป รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(@)

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานห้องถีน
เลขรับ..... ๙๒๕๔
วันที่ ๐๕ ก.พ. ๒๕๖๒
เวลา.....

นายจีระศักดิ์ พิพัฒนพงก์ไกรภพ

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
ยศบดีกรมปศุสัตว์

สสส.
เลขรับ..... ๗๕๐
วันที่ ๐๖ ก.พ. ๒๕๖๒
เวลา.....

สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์  
โทร. ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๔๔ ต่อ ๔๘๘๑-๒  
ไพรชนีย์อเล็กทรอนิกส์ dcontrol6@dld.go.th

## โครงการเฝ้าระวังโรคเชิงรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

### ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

#### ๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่กรุงปศุสัตว์ กรมควบคุมโรค กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถีน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ร่วมกันจัดทำแผนยุทธศาสตร์การกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายในปีพ.ศ. ๒๕๖๓ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการป้องกัน ควบคุม และกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย ซึ่งภายใต้แผนดังกล่าวได้กำหนด กลยุทธ์และตัวชี้วัด เอาไว้เพื่อเป็นแนวทางให้แต่ละหน่วยงานได้นำไปดำเนินการตามภารกิจที่เกี่ยวข้อง โดยมีเป้าประสงค์ร่วมกันคือ ไม่ให้มีคนและสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าอย่างยั่งยืน รวมทั้งได้มีการกำหนดหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า (Rabies Free Area) เพื่อให้แต่ละจังหวัดได้นำไปเป็นแนวทางในการขับเคลื่อนสร้างพื้นที่ปลอดโรค ในระดับพื้นที่

ในปีงบประมาณ ๒๕๕๗ – ๒๕๖๒ กรมปศุสัตว์ได้ทำการประเมินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของแต่ละจังหวัดเพื่อให้ทราบถึงสถานภาพการปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของจังหวัดว่าอยู่ที่ระดับใดจากทั้ง ๔ ระดับ คือ ระดับปลอดโรค ระดับ A ระดับ B และระดับ C ซึ่งจากผลการประเมินดังกล่าวทำให้ทราบข้อมูลเบื้องต้นที่จะผลักดันให้แต่ละจังหวัดได้นำไปใช้ขับเคลื่อนสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าให้เป็นไปตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ซึ่งในยุทธศาสตร์ที่ ๓ เรื่องการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคนและสัตว์ และตัวชี้วัดที่ ๒ ของหลักเกณฑ์การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ไดரะบุไว้ว่าทุกพื้นที่ที่ผลการประเมินเป็นพื้นที่ระดับ A จะต้องมีการสูญเสียตัวอย่างสัตว์ในพื้นที่ต่ำกว่า ๐.๐๕% ต่อปี จึงจะถือว่าปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ติดต่อกันเป็นเวลากว่า ๒ ปี เป็นเงื่อนไขที่สำคัญที่จะใช้ปัจจุบันนี้เป็นพื้นที่ปลอดโรค ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวมีส่วนช่วยสนับสนุนให้การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสบผลสำเร็จ ตามเป้าหมาย กรมปศุสัตว์จึงได้จัดทำโครงการเฝ้าระวังโรคเชิงรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ตั้งแต่ปี ๒๕๕๖ – ๒๕๖๑ ซึ่งดำเนินสูญเสียตัวอย่างสัตว์ในห้องถีน เพื่อเฝ้าระวังโรคและใช้ข้อมูลผลการตรวจตัวอย่าง ดังกล่าวประกอบการพิจารณารับรองให้ห้องถีนเป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้านั้น

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๒ นี้ กรมปศุสัตว์ได้จัดทำโครงการเฝ้าระวังโรคเชิงรุกเพื่อรับรองห้องถีนปลอดโรคพิษสุนัขบ้าต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา โดยการสูญเสียตัวอย่างสัตว์ทุกห้องถีนของจังหวัด ในพื้นที่ที่ไม่พบโรค(พื้นที่ ระดับ A) เพื่อเตรียมรับรองสถานะพื้นที่ตั้งส่วนที่ไม่ได้เป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ส่วนห้องถีนของจังหวัดในพื้นที่ ระดับ B และ C ให้ดำเนินการเก็บตัวอย่าง เพื่อเฝ้าระวังโรคเชิงรุกให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศ อีกทั้งยังสามารถใช้ผลการตรวจตัวอย่างที่ให้ผลลบเป็นหลักฐานในการขับเคลื่อนโครงการ Thailand Rabies Awards ภายใต้โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ลักษณ์ อัครราชกุมาร ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยบรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนยุทธศาสตร์ในการกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าหมดจากประเทศไทยปี ๒๕๖๓ ตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

## ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าเชิงรุกในท้องถิ่นทุกจังหวัด พื้นที่ที่ไม่พบโรค(พื้นที่ระดับ A) เป็นการประเมินสถานการณ์สภาวะโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่ และนอกจากนี้ข้อมูลผลการตรวจตัวอย่างจากการเฝ้าระวังเชิงรุกนี้ สามารถใช้เป็นหลักฐานการประกอบการขอรับรองห้องดินปลดโรคพิษสุนัขบ้าอีกด้วย

## ๓. เป้าหมาย

เก็บตัวอย่างสัตว์ในพื้นที่ทุกจังหวัด พื้นที่ที่ไม่พบโรค(พื้นที่ระดับ A) (ยกเว้น อบจ.) ตามข้อมูลของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น <http://www.dla.go.th> จำนวนทั้งสิ้น ๖,๗๔๓ ตัวอย่าง

## ๔. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒

## ๕. แนวทางการดำเนินการ

### ๕.๑ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด

(๑) ศึกษาโครงการ และวางแผนการดำเนินการเก็บตัวอย่างตามแผนระยะเวลาในการเก็บตัวอย่าง ตามเอกสารแบบที่ ๑ และ ๒

(๒) ชี้แจงการแนวทางการดำเนินงานตามโครงการให้กับปศุสัตว์อำเภอ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการฯ

(๓) ประสาน กำกับ ติดตามและให้ความช่วยเหลือการดำเนินงานของสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ

(๔) การเก็บและส่งตัวอย่าง ดำเนินการตามลำดับ ดังนี้

(๕.๑) สำนักงานปศุสัตว์อำเภอประสานการดำเนินงานร่วมกับผู้ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ท้องถิ่นเป้าหมาย เช่น เจ้าหน้าที่ห้องถิ่น สถานพยาบาลสัตว์ เครือข่ายฝ่าย

ระวังโรคอื่นๆในพื้นที่ เพื่อขอความร่วมมือในการเฝ้าระวังโรค ประชาสัมพันธ์ และประสานการเก็บตัวอย่างกับเจ้าหน้าที่ผู้เก็บตัวอย่างจากสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ

(๕.๒) สำนักงานปศุสัตว์อำเภออบรมที่เจนวิธีการเก็บตัวอย่างที่ถูกต้อง (เอกสารแบบ ๒)

ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและผู้เกี่ยวข้อง

(๕.๓) ชนิดสัตว์ที่เก็บตัวอย่างให้พิจารณาเก็บตัวอย่างสัตว์ที่มีโอกาสที่จะเป็นโรค

พิษสุนัขบ้า เช่น สัตว์ที่แสดงอาการของโรค สัตว์ที่กัดคน สัตว์ที่ตายโดยไม่ทราบสาเหตุ สัตว์ที่ตายตามท้องถนน และสัตว์ที่อยู่บริเวณเดียวกับสัตว์ที่ป่วยเป็นโรค โดยให้เก็บตัวอย่างดังนี้ (เอกสารแบบที่ ๑)

(๕.๓.๑) ตัวอย่างสุนัขและแมวรวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวน

ตัวอย่างเป้าหมาย

(๕.๓.๒) ตัวอย่างสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมชนิดอื่นๆ ไม่เกินร้อยละ ๒๐ ของ

จำนวนตัวอย่างเป้าหมาย

(๕.๔) สำนักงานปศุสัตว์อำเภอหรือสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดส่งตัวอย่างไปยังสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติและศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค ๗ แห่ง

(๕.๕) สำนักงานปศุสัตว์อำเภอหรือสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบันทึกข้อมูลการส่ง ตัวอย่างลงใน

- ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (Thai Rabies Net: [www.thairabies.net/trn](http://www.thairabies.net/trn)) โดยให้ระบุวัตถุประสงค์การส่งตัวอย่างเป็นตัวอย่างกรณีเฝ้าระวังโรคเชิงรุก (รับรองสถานภาพปลดโรคพิษสุนัขบ้า)
- ระบบ e-Operation โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเป็นผู้ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลในระบบ และหากทราบผลการตรวจวินิจฉัยให้ทำการบันทึกข้อมูลผลตรวจลงในระบบตัว

- ๔.๖) สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดรวมเอกสารเกี่ยวกับการเบิกจ่ายเงินของสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ได้แก่ ในส่งตัวอย่าง ในตอนผล ฐานข้อมูลในระบบ Thai rabies net และระบบ e-Operation เพื่อกับเป็นหลักฐานความถูกของการเบิกจ่ายงบประมาณ  
 ๔.๗) จำนวนเป้าหมายของโครงสร้างรากมีผลต่อคะแนนตัวชี้วัด โดยพิจารณาผลการดำเนินงานในฐานข้อมูลระบบ Thai rabies net ห้อง ๒ รอบของตัวชี้วัด

#### ๕) การสอบสวนโรค

- ๕.๑) กรณีที่พบผลบางกอกให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการสอบสวนโรคทางระบาดวิทยาและดำเนินการควบคุมโรคตามมาตรการที่กรมปศุสัตว์ได้สั่งการไปแล้ว  
 ๕.๒) รายงานผลการสอบสวนโรคทุกตัวอย่างที่พบผลบางกอกทางระบบ Thai Rabies Net

#### ๕.๒ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติและศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค

- (๑) ดำเนินการตรวจตัวอย่างตามเป้าหมายที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดส่งให้ ซึ่งวางแผนการตรวจตัวอย่างตามเป้าหมายในเอกสารแบบที่ ๑  
 (๒) ตอบผลการตรวจตัวอย่างทุกตัวอย่างทางระบบ Thai Rabies Net (ให้ตอบเฉพาะผลการตรวจส่วนรายละเอียดตัวอย่างให้สำนักงานปศุสัตว์อำเภอหรือสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดซึ่งเป็นผู้ส่งตัวอย่างเป็นผู้ลงข้อมูลในระบบ Thai Rabies Net)

#### ๕.๓ สำนักงานปศุสัตว์เขต

- (๑) ตรวจสอบเป้าหมายของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อกำกับ ติดตาม เร่งรัดให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบสามารถดำเนินการตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งสามารถเก็บตัวอย่างตามชนิดที่ระบุในเอกสารแบบที่ ๑  
 (๒) กรณีสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดไม่สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายให้ลงพื้นที่ เพื่อประเมินสถานการณ์ และร่วมหาแนวทางให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมาย

(๒) สรุปและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเป้าหมายของเขตโดยใช้ข้อมูลจากระบบ Thai Rabies Net

(๓) รายงานกรมปศุสัตว์ทาง email: [dcontrol@ao.dld.go.th](mailto:dcontrol@ao.dld.go.th)ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒

#### ๕.๔ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

- (๑) วางแผน จัดทำโครงการ โดยกำหนดจำนวนเป้าหมายในการสุ่มเก็บตัวอย่างเพื่อการรับรองสถานะ จำนวนทั้งสิ้น ๑ ตัวอย่าง และแจ้งไปยังทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง  
 (๒) ประชุมที่แขวงผู้ที่เกี่ยวข้องก่อนเริ่มโครงการฯ เช่น สำนักงานปศุสัตว์เขต สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาคเป็นต้น  
 (๓) จัดสรรงบประมาณให้แก่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเพื่อใช้ในการเก็บตัวอย่าง ตามเป้าหมายที่แนบในเอกสารแบบที่ ๑

(๔) จัดสรรงบประมาณให้แก่สำนักงานปศุสัตว์เขตเพื่อใช้ในการดำเนินการกำกับติดตามผลการดำเนินงานของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดให้ได้ตามเป้าหมาย

(๕) กำกับติดตาม และสนับสนุนการดำเนินงานของสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สำนักงานปศุสัตว์เขต และห้องปฏิบัติการ

(๖) สรุปและวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเป็นภาพรวมทั้งประเทศเสนอกรมปศุสัตว์

## ๖. งบประมาณ

สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์สนับสนุนงบประมาณให้แก่สำนักงานปศุสัตว์เขต สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติและศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค จากการประมาณ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย ผลผลิตพัฒนาศักยภาพด้านปศุสัตว์ กิจกรรมฝ่ายรัฐ ป้องกัน ควบคุม บำบัดและชันสูตร โรคสัตว์ รวมเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๔,๐๖๙,๘๐๐ บาท มีรายละเอียดดังนี้

### ๖.๑ โอนงบประมาณแล้ว (ครั้งที่ ๑ งวดที่ ๑) จำนวน ๔๒๙,๘๐๐ บาท

๖.๑.๑ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ๑๙ จังหวัด (อ่างทอง, ลพบุรี, สิงห์บุรี, ชัยนาท, ตราด, หนองบัวลำภู, ศรีสะเกษ, บึงกาฬ, เพชรบุรี, กำแพงเพชร, แม่ฮ่องสอน, อุทัยธานี, สุโขทัย, พังงา, ภูเก็ต, ชุมพร, นราธิวาส)

- ค่าเก็บตัวอย่างในการส่งซากเพื่อชันสูตรโรคพิษสุนัขบ้า ตัวอย่างละ ๒๐๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๕๗,๖๐๐ บาท

๖.๑.๒ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ / ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค ๕ แห่ง ค่าตรวจสอบตัวอย่างฉลุ ๔๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔๔,๒๐๐ บาท

### ๖.๒ โอนงบประมาณเพิ่มเติม จำนวน ๓,๑๓๗,๐๐๐ บาท

๖.๒.๑ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ๕๔ จังหวัด

- ค่าเก็บตัวอย่างในการส่งซากเพื่อชันสูตรโรคพิษสุนัขบ้า ตัวอย่างละ ๒๐๐ บาท รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๐๔๙,๐๐๐ บาท

๖.๒.๒ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ / ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ประจำภาค ๓ แห่ง ค่าตรวจสอบตัวอย่างฉลุ ๔๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๑๑๗,๐๐๐ บาท

## ๗. ผู้รับผิดชอบโครงการ

### ๗.๑ หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

### ๗.๒ หน่วยงานดำเนินการตามโครงการ

(๑) สำนักงานปศุสัตว์เขต ๑ - ๙

(๒) สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ๑๙ จังหวัด

(๓) สำนักงานปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ

๗.๓ หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ประสานงานระดับพื้นที่

- ๑) เทศบาล/อปต./องค์การบริหารส่วนจังหวัด/เมืองพัทยา
- ๒) สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑-๑๒
- ๓) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
- ๔) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ
- ๕) สถานีอนามัย/โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.)

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ท้องถิ่นเป้าหมายมีข้อมูลการเฝ้าระวังโรคเชิงรุกอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ เพื่อใช้ประกอบการรับรองสถานภาพปลอดโรคพิษสุนัขบ้าต่อไป



โดยการผู้ร่วมกิจกรรมจะต้องรับรองว่าตนเป็นบุคคลที่เข้ามาในบริษัทฯ ด้วยความดีและชอบธรรม ไม่ใช่บุคคลที่มีประวัติอาชญากรรม

โดยรวมการฝึกอบรมที่จัดขึ้นในครั้งนี้ได้รับความพึงพอใจสูงมาก ประมาณ 2562

โครงการผู้ร่วงเสียชีวิตรบรวมทั้งนับครั้งพิเศษนับเป็นปีงบประมาณ 2562

หน่วยงาน	เจ้าหน้าที่	จำนวน	เป้าหมาย	ใบอนุปรัชญาณฑ์ (ภาคที่ 1 ครึ่งปีที่ 1)			จำนวน	เป้าหมาย	จำนวน	เป้าหมาย	จำนวน	เป้าหมาย	ใบอนุปรัชญาณฑ์เพิ่มเติม		
				ค่าวัสดุทั่วไป		ค่าวัสดุเชิงพาณิชย์		ค่าวัสดุทั่วไป		ค่าวัสดุเชิงพาณิชย์			ค่าวัสดุเชิงพาณิชย์	ค่าวัสดุทั่วไป	
				*ค่าตอบแทนการ เบ็ดเตล็ด	น้ำหนัก อันดับ	**ค่าตอบแทนการ เบ็ดเตล็ด	(200/ตค.)	**ค่าตอบแทนการ เบ็ดเตล็ด	(400/ตค.)	รวมคงเหลือ	รวมคงเหลือ	รวมคงเหลือ	รวมคงเหลือ	รวมคงเหลือ	รวมคงเหลือ
บริษัทฯ	บริษัทฯ	118	29	147	29,400					29,400	400	100	500	100,000	100,000
บริษัทฯ	บริษัทฯ	70	18	88	17,600					17,600	73	18	91	18,200	18,200
บริษัทฯ	บริษัทฯ	70	16	88	17,600					17,600	25	6	31	6,200	6,200
บริษัทฯ	บริษัทฯ	1,191	297	1,488	297,600					297,600	48	12	60	12,000	22,000
ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ	231	58	289						115,600	115,600	306	76	382	152,800
ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ	34	9	43						17,200	17,200	362	91	453	181,200
ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ	213	53	266						106,400	106,400	810	203	1,013	405,200
(คงเหลือ)	(คงเหลือ)	402	100	502						200,800	200,800	242	60	302	402,400
ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ	122	31	153						61,200	61,200	550	137	687	274,800
ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ	188	47	235						94,000	94,000	0	528	132	660
คงเหลือ	คงเหลือ	1,191	297	1,488						595,200	595,200	4,236	1,059	5,295	2,118,000

## การพัฒนาสูตรไฮโดรเจนพิษสูบบ้า

กลุ่มไวรัสพิทักษ์ สถาบันสุขภาพสตูลแห่งชาติ

วิธีการตรวจสอบวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้าในห้องปฏิบัติการ ปี 2 วิธี สืบ

1. การตรวจด้วย Fluorescent antibody technique (FAT) เป็นวิธีการตรวจโรคที่บุคคลที่ได้เชื้อ antibody ต่อไปนี้ไว้จะสามารถตรวจพบได้โดยถูกต้อง เช่น Fluorescein isothiocyanate (FITC) ที่บุคคลที่ติดเชื้อไวรัสไวรัสพิษสุนัขบ้า ภูมิคุ้มกันต่อ antigen จะดึง FITC ที่มีอยู่ในเชื้อไวรัสเข้ามาจับกับ antigen ทำให้เกิด fluorescence ของ FITC ที่มีอยู่ในเชื้อไวรัส ทำให้สามารถตรวจพบเชื้อไวรัสพิษสุนัขบ้าได้

2. Mouse Inoculation Test (MIT) เป็นการตรวจโดยการฉีดเลือดไวรัสโรคพิษสุนัขบ้าเข้าหนูขาวแล้วก็กลับตัวที่ไม่เป็นอันตรายให้เกิดไวรัสโรคพิษสุนัขบ้า หนูจะคงอยู่เฉยและออกอาการป่วยประมาณวันที่ ๒ หลังจากนั้น แหลมฟันบนจะหัก ๑๐-๑๔ วัน ทั้งนี้ต้องสังเคราะห์หนูขาว พิษสุนัขบ้าตรวจด้วยวิธี FAF เพื่อกันภัยแล้ว อีกหนึ่งวิธีคือการนำตัวมาให้แพทย์ตรวจเมื่อต้องการนับเป็นวัน ๒๑-๒๘ วัน

การเก็บและส่งตัวอย่างเพื่อตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า

การเก็บและส่งหากลั่ตัวเพื่อทราบวิธีจัดการโรคพิษสุนัขบ้าที่ถูกต้องที่สุด นับว่ามีความสำคัญเป็นอันดับแรกต่อการตรวจสอบโรค หากรส่างจากหรือส่วนหัวของสัตว์ตัวไขว้ที่ไม่ถูกต้อง จะทำให้มูลการทราบวิธีจัดการพิเศษได้เสียหายตัวความไม่ถูกต้องนี้

### 1. การเก็บตัวอย่าง

- 1) ล้านเป็นสัตว์เล็ก เก่า ผู้ชาย กะบ่ากับ กะบารอก กระโดดเด็ พูน ๆ สังเวย์หัว
  - 2) ล้านเป็นสัตว์ในฝูง เก็บ อุบัติ ลูก โถ กระปือ แพะ แกะ ภู่ ฯลฯ ให้ล้านเฉพาะส่วนที่วัดพืชพรรณ  
(จะเห็นว่าการโน๊ลลอกศีรษะและกระดูกคลอด) โดยมี
    - 2.1) ผู้ติดตั้งไม่เข้าใจความละเอียด
    - 2.2) ใช้มือกดๆ หรือใบมีดไปขีดๆ
    - 2.3) ความถูกต้องของกันต์ได้ ถ้าไม่ถูกต้องมืออาจอาจใช้คุณลักษณะใช้สองหน้า ล้านถูกต้องขาด  
เพื่อถูกต้อง เสียงจากธรรมชาติ เนื้อตัวหัว ให้ล้านเมื่อหัวกลับสีและรับรู้หลักๆ ครับ
    - 2.4) มีตัวหรือคุณภาพที่ต้องการที่นี่ไม่ใช่จริงๆ แต่ไปให้หัวลงมาแล้วก็ไม่เกิดขึ้นในนี้ แต่ตอนนี้ 10 นาที
    - 2.5) หายตัว ถูกยืด หรือถูกพับ แต่ต้องให้หัวลงมาโดยวิธีเดียวหรือมีเส้นเชือกยืดตัวหัว 50 เมตรก็ไม่ควร

## 2. วิธีการส่งตัวอย่าง

- 1) นำตัวสัตว์ หรือหัวสัตว์ใส่ถุงพลาสติกหนาหลายชั้น วางปากถุงปิดพับแล้วรักษาให้แห้ง
  - 2) ห่อด้วยกระดาษหนังสือพิมพ์หนาๆ และใส่ถุงพลาสติกวนกี๊กถุงปิดพับแล้วรักษาให้แห้ง
  - 3) ใส่ถัง ถุงกระดาษพลาสติก กล่องไข่ฟู กระถินก้านแข็ง หรือภาชนะใดจะใส่ได้แล้วรองกันกระแทก  
1/4 ของความกว้าง นำไปห่อตัวสัตว์ หรือหัวสัตว์ใส่ลงไป เท่านี้เข้ากองหิ้วให้เต็มพอที่จะปิดฝ่า  
หากกระปุกจะอ่อนย่างมีค่าและเสียหาย
  - 4) หันแม่ข่ายให้เรียบเรียงเพราบตัวน้ำหนักเข้าสู่กลางหัวให้แน่น้ำหนักตัวไว้ไม่สูง เรือนไม้ห้องครัวจะได้
  - 5) วันที่นำสัตว์กลับจากกรุงเทพฯ ห้องต้องห้ามเด็กเล่นอย่างเด็ดขาดใน 24 ชั่วโมง