**เอกสารหมายเลข 1**

แบบประเมินคุณสมบัติของบุคคล

**ชื่อ นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ**

**ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ 4824**

**ด่านกักกันสัตว์สระแก้ว กลุ่มควบคุม เคลื่อนย้ายและกักกัน**

**สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์**

**กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์**

**ขอประเมินเพื่อรับเงินประจำตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ**

**ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ 4824**

**ด่านกักกันสัตว์สระแก้ว กลุ่มควบคุม เคลื่อนย้ายและกักกัน**

**สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์**

**กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์**

##### **เอกสารหมายเลข 3**

**ชื่อผลงาน :**  คู่มือการส่งออกสุกรมีชีวิตจากประเทศไทยไปยังประเทศกัมพูชา สำหรับเจ้าหน้าที่ด่านกักกัน   
 สัตว์

Handbook of Export Live Swine from Thailand to Cambodia for Animal   
 Quarantine Officer

**ปีที่ดำเนินการ** : ตุลาคม 2563 – มิถุนายน 2564

**2. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการศึกษา**

ปัจจุบันข่าวการแพร่ระบาดของโรคระบาดสัตว์เกิดขึ้นบ่อยครั้ง ซึ่งรวมถึงโรคระบาดจากสัตว์ที่สามารถติดต่อมาสู่คนได้ ทำให้ประชาชนตื่นตระหนกกับโรคระบาดที่เกิดขึ้น ประเทศไทยส่งออกสินค้าปศุสัตว์ไปยังต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง ทั้งสัตว์มีชีวิต ซากสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ เพื่อการบริโภค ทำพันธุ์ จำหน่าย หรือเพื่อจุดประสงค์อื่น ๆ และในการส่งออกสินค้าปศุสัตว์นั้นจะต้องผ่านข้อกำหนดของประเทศคู่ค้าและปลอดโรคระบาดสัตว์โดยการรับรองขององค์การโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (World Organization for Animal Health หรือ Office International des Epizooties; OIE) เช่น โรคปากและเท้าเปื่อย โรคเลปโตสไปโรซิส และโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร อีกทั้งต้องมาจากแหล่งผลิตที่กรมปศุสัตว์รับรอง มีเอกสารรับรองสุขภาพสัตว์โดยซึ่งออกโดยกรมปศุสัตว์ (Health Certification) ก็ยังจำเป็นต้องมีสถานกักกันสัตว์ หรือสถานที่พักซากสัตว์ก่อนส่งออก เพื่อดูอาการของโรคระบาดที่อาจส่งผ่านไปโดยคาดไม่ถึง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดโรคระบาดสัตว์ขึ้นกับประเทศคู่ค้า

ปัจจุบันความต้องการบริโภคเนื้อสุกรในประเทศเพื่อนบ้านมีเพิ่มมากขึ้น สถานการณ์การเกิดโรค  
อหิวาต์แอฟริกาในสุกรของประเทศเพื่อนบ้างซึ่งไม่สามารถป้องกันและควบคุมโรคได้ ทำให้ต้องหันมาพึ่งพาการนำเข้าสุกรมีชีวิตจากประเทศไทย บวกกับศักยภาพทางด้านการผลิตของประเทศไทยทำให้สามารถส่งออกสุกรมีชีวิตไปยังประเทศเพื่อนบ้านทั้งกัมพูชาและเวียดนาม เป็นการเพิ่มดุลการค้า สร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคทั้งในไทยและในต่างประเทศให้มีความมั่นใจในสินค้าปศุสัตว์ของไทยซึ่งควบคุมมาตรฐานการผลิตและการส่งออกโดยกรมปศุสัตว์ องค์การโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (World Organization for Animal Health หรือ Office International des Epizooties; OIE) รายงานการพบการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกา  
ในสุกรในทวีปยุโรป แอฟริกา สาธารณรัฐประชาชนจีน เวียดนาม และในอีกหลายประเทศ โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรเป็นโรคติดเชื้อไวรัสที่รุนแรงในสัตว์ตระกูลสุกร และหมูป่า คงทนในสารคัดหลั่ง ซากสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ได้นานโรคนี้ส่งผลต่อระบบเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมการเลี้ยงสุกรอย่างสูง หากเกิดการระบาดของโรคนี้ในประเทศไทยจะทำให้สุกรตายเป็นจำนวนมาก ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรและอุตสาหรรม  
อื่นๆตามมา การกำหนดขั้นตอนที่เป็นมาตรฐาน มีระเบียบแบบแผน สามารถตรวจสอบย้อนกลับ   
ในการส่งออกสุกรจากประเทศไทยซึ่งเป็นประเทศปลอดโรคไปยังประเทศกัมพูชาจะช่วยลดความเสี่ยงในการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรและโรคระบาดสัตว์อื่นๆไม่ให้เข้ามาระบาดในประเทศไทยได้

**3. วัตถุประสงค์ในการศึกษา**

3.1 ให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานของด่านกักกันสัตว์มีคู่มือที่เป็นแนวทางปฏิบัติงานที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน

3.2 เพื่อให้เป็นประโยชน์แก่ผู้ปฏิบัติงานในด่านกักกันสัตว์และผู้เริ่มปฏิบัติงานใหม่ให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

**4. ความรู้ทางวิชาการหรือแนวคิดหรือหลักทฤษฎีที่ใช้ในการดำเนินการ**

โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรเป็นโรคตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ (เพิ่มเติม) พ.ศ. 2558

กรมปศุสัตว์ได้ยกระดับการป้องกันโรคเข้าประเทศ ด้วยคุมเข้มควบคุมเคลื่อนย้ายสุกรและซากสุกรโดยติดตามสถานการณ์โรคในต่างประเทศ ชะลอการนำเข้าสุกรและผลิตภัณฑ์สุกรจากประเทศที่มีการระบาด รวมถึงการตรวจเข้มการลักลอบเคลื่อนย้ายสุกรและซากสุกรในทุกช่องทาง ที่ผ่านมามีการตรวจพบการลักลอบนำเข้าผลิตภัณฑ์สุกรโดยนักท่องเที่ยวในหลายครั้ง ซึ่งขณะนี้ยืนยันว่ายังไม่มีการระบาดของโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรในประเทศไทย คู่มือการส่งออกสุกรไปยังประเทศกัมพูชาเป็นการสนับสนุนการปฏิบัติงานของด่านกักกันสัตว์ เพื่อสามารถตรวจสอบเอกสารการส่งออกได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว ตามข้อกฎหมายและตรงตามหลักวิชาการ ป้องกันการแพร่ระบาดของโรคระบาดสัตว์ เข้ามายังประเทศไทย

**5. วิธีการหรือขั้นตอนการศึกษา**

5.1 รวบรวมศึกษากฎหมาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการตรวจรับรองสถานกักสัตว์ (สุกรมีชีวิต)สำหรับการส่งออกนอกราชอาณาจักร ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการตรวจรับรองสถานกักกันสัตว์และที่พักซากสัตว์ตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อกำหนดของประเทศกัมพูชาว่าด้วยการนำเข้าสินค้าปศุสัตว์จากประเทศไทย

5.2 จัดทำคู่มือการส่งออกสุกรมีชีวิตจากประเทศไทยไปยังประเทศกัมพูชา สำหรับเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์

**6. ผู้ร่วมดำเนินงาน ชื่อ นามสกุล สัดส่วนผลงาน**

1.นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ 80%

2.นายกรกนก ขัตติยะวงศ์ 20%

**7. ระบุรายละเอียดเฉพาะงานในส่วนที่ผู้ขอรับการประเมินปฏิบัติ**

7.1 คู่มือการส่งออกสุกรมีชีวิตจากประเทศไทยไปยังประเทศกัมพูชา สำหรับเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์

สัดส่วนผลงาน ประกอบด้วย

7.1.1 วางเค้าโครงของคู่มือให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ และขอบเขตที่จะศึกษา 30%

7.1.2 รวบรวม ศึกษากฎหมาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการตรวจรับรองสถานกักสัตว์   
(สุกรมีชีวิต)สำหรับการส่งออกนอกราชอาณาจักร ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการตรวจรับรองสถานกักกันสัตว์และที่พักซากสัตว์ตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อกำหนดของประเทศกัมพูชาว่าด้วยการนำเข้าสินค้าปศุสัตว์จากประเทศไทย 40%

7.1.3 จัดทำเอกสารคู่มือ 10%

7.2 การศึกษาความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรม ของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงานที่มีต่อ มาตรการควบคุมและป้องกันโรคคอบวมในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย

สัดส่วนผลงาน 20% ประกอบด้วย

7.2.1 ร่วมเก็บรวบรวมข้อมูลตัวอย่าง และนำผลมาวิเคราะห์ 10%

7.2.2 สรุปผลและร่วมจัดทำเอกสาร 10%

**8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (กรณีเป็นผลงานที่อยู่ระหว่างการศึกษา)**

8.1 คู่มือในการปฏิบัติงานในขั้นตอนการส่งออกสุกรมีชีวิตจากประเทศไทยไปยังประเทศกัมพูชาสำหรับสัตวแพทย์ที่ปฏิบัติงาน ณ ด่านกักกันสัตว์ระหว่างประเทศ เพื่อที่จะทำให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานมีแนวทางปฏิบัติที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน ไปในแนวทางเดียวกัน สามารถปฏิบัติงานด้วยความถูกต้อง รัดกุม รวดเร็ว เป็นไปโดยชอบด้วยกฎหมาย ทั้งในข้อกฎหมายและขั้นตอนการปฏิบัติ เพื่อให้การปฏิบัติงานในขั้นตอนการส่งออกสุกรมีชีวิตจากประเทศไทยไปยังประเทศกัมพูชาสำหรับสัตวแพทย์ที่ปฏิบัติงาน ณ ด่านกักกันสัตว์ระหว่างประเทศเป็นไปด้วยความเรียบร้อย อันจะส่งผลให้การควบคุมป้องกันโรคระบาดสัตว์เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

**9. รวมผลสำเร็จของผลงาน หรือผลการศึกษา (กรณีที่เป็นผลงานที่ดำเนินการเสร็จแล้ว)**

-

**10. ความยุ่งยากในการดำเนินการ/ปัญหาอุปสรรค**

การค้นคว้ารวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้านกฎหมาย ขั้นตอน ระเบียบปฏิบัติ ต้องเป็นข้อมูลที่ถูกต้องไม่มีความผิดพลาด ระเบียบข้อบังคับในการนำเข้าสินค้าของประเทศกัมพูชาค่อนข้างซับซ้อน ข้อจำกัดค่อนข้างมาก เอกสารประกอบการส่งออกต้องใช้จากหลายๆหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกันซึ่งต้องอาศัยการบูรณาการร่วมกัน

**11. การนำไปใช้ประโยชน์ หรือคาดว่าจะนำไปใช้ประโยชน์**

11.1สามารถนำคู่มือเพื่อใช้ประกอบการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ในการส่งออกสุกร  
มีชีวิตจากประเทศไทยไปยังประเทศกัมพูชา

11.2 ใช้เป็นเอกสารอ้างอิงในการปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือหน่วยงานอื่นที่มีการปฏิบัติงานใกล้เคียงกับการปฏิบัติงานของด่านกักกันสัตว์

ลงชื่อ.................................................................................

( นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ )

ผู้เสนอผลงาน

..….…..…./…………….……….../….……….

**ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการของผู้เสนอข้างต้นถูกต้องตรงกับความจริงทุกประการ**

ลงชื่อ………………………………….………… ลงชื่อ……………………………….…………..

(นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ ) (นายกรกนก ขัตติยะวงศ์)

ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ

ผู้เสนอผลงาน ผู้ร่วมดำเนินการ

.………../……………….. /…………….. …………../………………….. /……………

## **ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ**

ลงชื่อ………………………………………….. ลงชื่อ………………….…………………….…..

( นายวิบูลย์ ศรีมั่นคงธรรม ) ( นายยุทธนา ชัยศักดานุกูล )

ตำแหน่ง หัวหน้าด่านกักกันสัตว์สระแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน

……………./……………………/………….. …………/…………………../………….

(ผู้บังคับบัญชาที่ควบคุมดูแลการดำเนินการ)

**หมายเหตุ** หากผลงานมีลักษณะเฉพาะ เช่นแผ่นพับ หนังสือ แถบบันทึกเสียง ฯลฯ ผู้เสนอผลงานอาจส่งผลงานจริงประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการก็ได้

**เอกสารหมายเลข3**

**ผลงานที่จะขอรับการประเมินเพื่อรับเงินประจำตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ**

**เรื่องที่ 2**

**ชื่อผลงาน** : การศึกษาความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรม ของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงานที่มีต่อ มาตรการควบคุมและป้องกันโรคคอบวมในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย

The study of knowledge, attitude and practice of animal quarantine officer on measure for control and prevention of Hemorrhagic Septicemia in the Eastern region of Thailand

**ปีที่ดำเนินการ** พ.ศ 2563-2564

**2. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการศึกษา**

โรคเฮโมรายิกเซพติคซีเมีย หรือที่เรียกตามอาการว่า โรคคอบวม เป็นโรคระบาดรุนแรง ของกระบือ แต่โรคนี้จะมีความรุนแรงน้อยลงในสัตว์อื่นๆ เช่น โค แกะ สุกร ม้า อูฐ กวาง และช้าง เป็นต้น โรคนี้ไม่เป็นโรคติดตอระหวางสัตวและคน ลักษณะสําคัญของโรค คือสัตวจะหายใจหอบลึกมีเสียงดัง คอหรือหนาบวมแข็ง อัตราการปวยและอัตราการตายสูง เชื้อชนิดนี้อยูในระบบทางเดินหายใจสัตวปกติไดโดยที่สัตวไมแสดงอาการ ปวย แตเมื่อมีภาวะทําใหสัตวเครียด สัตวจะแสดงอาการปวยและขับเชื้อออกมาสูสิ่งแวดลอมพบในประเทศต่างๆ ของเอเซีย และแอฟริกาเปนสวนมาก การระบาดของโรคจะเกิดขึ้นไดงายในสภาวะที่สัตวเกิดความเครียด เชน ชวงที่อากาศเปลี่ยนแปลง โดยเฉพาะ ตนฤดูฝน การเคลื่อนยายสัตวหรือการใชแรงงานสัตวมากเกินไปใน สภาวะความเครียดเช่นนี้สัตว์ที่เป็นตัวเก็บเชื้อ (Carrier) จะปล่อยเชื้อออกมาปนเปื้อนกับอาหารและน้ำ เมื่อสัตว์ตัวอื่นกินอาหารหรือน้ำที่มีเชื้อปนเปอนอยูเข้าไปก็จะปวยเปนโรคนี้ และขับเชื้อออกมากับสิ่งขับถ่ายต่างๆ เชน น้ำมูก น้ำลาย อุจจาระ ทําใหโรคแพรระบาดตอไป เชื้อนี้จะมีชีวิตอยูในแปลงหญาอยูไดประมาณ 24 ชั่วโมง แตถาอยูในดินที่ชื้นแฉะไดนานถึง 1 เดือน ระยะฟกตัวโดยเฉลี่ย 2-5 วัน แตบางครั้งเชื้อที่มีความรุนแรงมาก ระยะฟกตัวของโรคอาจจะเร็ว 1-2 วัน (สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์, 2555) โดยรายงานสถานการณ์ของคอบวมในประเทศไทย ปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ตุลาคม 2563   
พบการรายงานการระบาดจำนวน 19 ครั้ง (ระบบสนเทศเพื่อ การเฝ้าระวังโรคระบาดสัตว์ กรมปศุสัตว์, 2020)

**3. วัตถุประสงค์ในการศึกษา**

3.1 เพื่อศึกษาการศึกษาความรู้ ทัศนคติ หรือความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานตาม มาตรการ ควบคุมและป้องกันโรคคอบวมของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน ในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย

3.2 เพื่อนำผลการศึกษาไปใช้ในการวางแผนการดำเนินงานและกำหนดยุทธศาสตร์ ในการควบคุมและป้องกันการระบาดของโรคคอบวมในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

3.3 ความรู้ทางวิชาการ หรือแนวคิดหรือหลักทฤษฎีที่ใช้ในการดำเนินการ

การควบคุมโรคคอบวมในพื้นที่ปฏิบัติงานนั้น จำเป็นต้องอาศัยความ ร่วมมือจากทุกฝ่ายในการควบคุม  
และป้องกันการแพร่ระบาด ทั้งเกษตรกรและเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ อันได้แก่ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ และเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ในพื้นที่ โดยเฉพาะการแจ้งเจ้าหน้าที่ทันทีที่พบสัตว์ป่วยด้วยโรคคอบวม เนื่องจากหากเจ้าหน้าที่ทราบโรคเร็วตั้งแต่สัตว์ป่วยตัวแรก ก็จะทำให้การควบคุมและป้องโรคนั้นกระทำได้รวดเร็วตามมา แต่ที่ผ่านมานั้นในหลายพื้นที่ยังคงพบปัญหาว่าเมื่อพบสัตว์ป่วยแล้วเกษตรกรมัก  
จะปกปิดไม่แจ้งเจ้าหน้าที่ และทำการรักษาด้วยตนเอง เพราะมีความคิดที่ว่าหากแจ้งเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์แล้ว จะถูกสั่งกักสัตว์และห้ามเคลื่อนย้ายสัตว์เข้าและออกฟาร์ม หรือร้ายแรงที่สุดคือการสั่งทำลายสัตว์เลี้ยงในฟาร์ม ทำให้เกษตรกรเสียผลประโยชน์ ขาดรายได้ จึงก่อให้เกิดความยากลำบากต่อการเข้าไปปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ในพื้นที่เกิดโรค ด้วยเหตุนี้การควบคุมการแพร่กระจายโรคคอบวมให้สงบโดยเร็วที่สุด   
จึงจำเป็นต้องอาศัยการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ในพื้น ซึ่งเป็นผู้ปฏิบัติงานหลักที่มีส่วนเกี่ยว  
ข้องกับการควบคุมการระบาดของโรคในพื้นที่ ซึ่งมีภารกิจหลักสำคัญในเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคระบาดสัตว์ ควบคุมการเคลื่อนย้ายสัตว์-ซากสัตว์รวมถึงการบังคับใช้กฎหมายต่างๆ ซึ่งหากเจ้าหน้าที่ดังกล่าวมีความรู้ความเข้าใจ พฤติกรรม และทัศนคติที่ดีต่อมาตรการป้องกันและควบคุมโรคคอบวม ก็จะส่งผลให้การปฎิบัติงานในภาระกิจควบคุมและป้องกันโรคคอบวมได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

การศึกษาในครั้งนี้ได้รวบรวมเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาความรู้ ทัศนคติ  
 และพฤติกรรม การป้องกันและควบคุมโรคระบาดสัตว์อื่นๆ ในประเทศไทยของเกษตรกร เจ้าหน้าที่   
หรือประชาชนที่เคยศึกษาในประเทศไทย เพื่อนำมาศึกษาความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรม ของเจ้าหน้าที่  
ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงานที่มีต่อมาตรการควบคุมและป้องกันโรคคอบวมในพื้นที่ภาคตะวันออกของ  
ประทศไทยพบว่า (ปานแก้ว และคณะ, ๒๕๔๘) (โรจน์ศิล และคณะ,๒๕๕๐) ได้ศึกษาความรู้และพฤติกรรมการป้องกันโรคไข้หวัดนกของประชาชน เช่นเดียวกับ (ถาวร และปิยรัตน์, ๒๕๕๑) ที่ทำการศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรมการป้องกันและควบคุมโรคไข้หวัดนกในกลุ่มประชาชนในพื้นที่เสี่ยง อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรีในขณะที่ (ปานแกว และคณะ,๒๕๔๘) ทำการศึกษาในกลุ่มประชาชน พื้นที่พบเชื้อ H๕N๑ กับพื้นที่ที่ไม่พบเชื้อ H๕N๑ และ (โรจน์ศิล และคณะ, ๒๕๕๐) ได้ทำการศึกษาในกลุ่มประชาชนผู้เลี้ยงสัตว์ปีก   
ในอำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร ผลการศึกษาของทั้ง ๓ งานวิจัยนี้มีผลที่สอดคล้องกันโดยพบว่า ประชาชน   
มีพฤติกรรมในการปฏิบัติตนเพื่อป้องกันโรคไข้หวัดนกได้อย่างถูกต้อง นอกจากนี้ผู้เลี้ยงสัตว์ปีกมีระดับความรู้ดีถึงปานกลาง แต่มีทัศนคติต่อการป้องกันโรคไข้หวัดนกสูง การประกอบอาชีพที่แตกต่างกัน รายได้ ระดับการศึกษา การได้รับข้อมูลข่าวสารส่งผลถึงพฤติกรรมในการป้องกันและควบคุมโรคไข้หวัดนก   
(ประหยัด และหฤทัย, ๒๕๕๔) และ (อภัย สุทธิสังข์, ๒๕๕๕) ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับความรู้ ทัศนคติ และการปฏิบัติในการป้องกันโรคในปศุสัตว์ (ประหยัด และหฤทัย, ๒๕๕๔) ทำการศึกษา กลุ่มผู้เลี้ยงไก่ที่เสี่ยงต่อโรคไข้หวัดนกในกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครพนมซึ่ง เป็นกลุ่มเกษตรกรขนาดกลาง ผลการศึกษาพบว่าเกษตรกรมีการปรับพฤติกรรมเพื่อลดความเสี่ยงและป้องกันโรคไข้หวัดนกมากขึ้น โดยศึกษาเปรียบเทียบ ก่อนและหลังการระบาดของโรค และ (อภัย สุทธิสังข์, ๒๕๕๕) ได้ทำการศึกษากลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมที่เสี่ยงต่อการระบาดของโรคปากและเท้าเปื่อย โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม เจ้าหน้าที่รัฐที่เกี่ยวข้องในจังหวัดสระบุรีเพื่อศึกษาถึงปัจจัยแทรกซ้อน และผลกระทบ รวมถึงปัจจัยที่เป็นปัญหาต่อการบริหารจัดการในการป้องกันและควบคุมโรคปากและเท้าเปื่อยของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม เจ้าหน้าที่ศูนย์รับนมและสหกรณ์โคนม และเจ้าหน้าที่ของกรมปศุสัตว์ในจังหวัดสระบุรีผล การศึกษาพบว่าความรู้ในการป้องกันและควบคุมโรคปากและเท้าเปื่อยของผู้เกี่ยวข้องส่วนใหญ่จะอยู่ในระดับดี แต่ ยังมีองค์ความรู้บางประการที่ยังขาดความรู้ความเข้าใจ ทัศนคติของเจ้าหน้าที่มีทัศนคติทางบวก ในขณะที่เกษตรกร และเจ้าหน้าที่ศูนย์รับนมและสหกรณ์โคนม มีทัศนคติปานกลาง และทัศนคติทางลบมากกว่าร้อยละ ๕๐ และการปฏิบัติในการป้องกันและควบคุมมีการปฏิบัติที่ถูกต้อง ในการป้องกันและควบคุมโรค

จากการรวบรวมเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรม   
การป้องกันและควบคุมโรคระบาดสัตว์อื่นๆ ในประเทศไทยของเกษตรกร เจ้าหน้าที่ หรือ ประชาชนที่เคยศึกษาในประเทศไทยพบว่าเกษตรกร รวมไปถึงเจ้าหน้าที่มีความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรมในการควบคุมและป้องกันโรคที่ดีขึ้น จึงเป็นเหตุผลที่ทำการศึกษาความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรม ของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน ที่มีต่อมาตรการควบคุมและป้องกันโรคคอบวมในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย เพื่อให้เจ้าหน้าที่ดังกล่าวมีความรู้ความเข้าใจ พฤติกรรม และทัศนคติที่ดีต่อมาตราการป้องกันและควบคุมโรคคอบวม ก็จะส่งผลให้การปฎิบัติงานในภารกิจควบคุมและป้องกันโรคคอบวมได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

**5. วิธีการหรือขั้นตอนการศึกษา**

5.1 การเก็บรวบรวมข้อมูล

- ข้อมูลเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน ในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย

- ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ มาตรการควบคุมและป้องกันโรคคอบวม

- ข้อมูลการศึกษา ค้นคว้า ความรู้ทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับความรู้ ทัศนคติ หรือความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานตามมาตรการควบคุมและป้องกันโรคคอบวม

- ข้อมูลการศึกษา และทบทวนวรรณกรรมที่เคยตีพิมพ์มาก่อนหน้านี้

5.2 จัดทำแบบสอบถาม เก็บรวบรวมข้อมูลและตรวจสอบความถูกต้องที่ได้จากแบบสอบถามความรู้ ทัศนคติและพฤติกรรมของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน ที่มีต่อมาตรการควบคุมและป้องกัน โรคคอบวมในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย

5.3 การวิเคราะห์ข้อมูล

- การวิเคราะห์โดยใช้สถิติแบบพรรณนา อธิบายข้อมูลแต่ละปัจจัยเสี่ยงต่อการโรคคอบวมในสัตว์

- การวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป (Statistic Package for the Social Science : SPSS) ซึ่งใช้ค่าสถิติเชิงพรรณนา(Descriptive Statistic) ในการอภิปราย ผลการศึกษา ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

- การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการทางสถิติในการเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนความรู้ ทัศนคติและพฤติกรรม ของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน ที่มีต่อมาตรการควบคุมและป้องกัน โรคคอบวมในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย

5.4 สรุปและอภิปรายผลการดำเนินงาน

**6. ผู้ร่วมดำเนินการ (ถ้ามี)**

(1) ชื่อ-นามสกุล นายกรกนก ขัตติยะวงศ์ สัดส่วนผลงาน 80 เปอร์เซ็นต์

(2) ชื่อ-นามสกุล นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ สัดส่วนผลงาน 20 เปอร์เซ็นต์

**7. ระบุรายละเอียดเฉพาะงานในส่วนที่ผู้ขอรับการประเมินเป็นผู้ปฏิบัติ**

**7.1สัดส่วนผลงาน 80% ประกอบด้วย**

7.1.1 วางแผนการศึกษา 15 เปอร์เซ็นต์

7.1.2 เก็บรวบรวมข้อมูล 35 เปอร์เซ็นต์

7.1.3 วิเคราะห์ข้อมูล 15 เปอร์เซ็นต์

7.1.4 สรุปและรายงานผลการศึกษา 15 เปอร์เซ็นต์

7.2**สัดส่วนผลงาน 20% ประกอบด้วย**

7.2.1 เก็บรวบรวมข้อมูลและตรวจสอบความถูกต้องที่ได้จากแบบสอบถามความรู้ ทัศนคติและพฤติกรรมของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน ที่มีต่อมาตรการควบคุมและป้องกัน โรคคอบวมในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย 10%

7.2.2 สรุปผลและร่วมจัดทำเอกสาร 10%

**8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (กรณีเป็นผลงานที่อยู่ระหว่างศึกษา)**

8.1 สามารถนำผลการศึกษาความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรมของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน ที่มีต่อมาตรการควบคุมและป้องกันโรคคอบวมในพื้นที่ภาคตะวันออกของ ประเทศไทย ไปใช้ตามนโยบายและมาตรการของกรมปศุสัตว์

8.2 สามารถนำผลการศึกษาไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาแผนและปรับแนวนโยบายมาตรการ ควบคุมและป้องกันโรคคอบวม ให้สอดคล้องและเหมาะสมกับเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ และเจ้าหน้ากรม  
ปศุสัตว์ทั่วประเทศ

8.3 ทำให้การควบคุม และป้องกันโรคคอบวมมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

**9. ระบุผลสำเร็จของงาน หรือผลการศึกษา (กรณีที่เป็นผลงานที่ดำเนินการเสร็จแล้ว**)

**10. ความยุ่งยากในการดำเนินการ/ปัญหา/อุปสรรค**

10.1 การรวบรวมข้อมูลเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน ในพื้นที่ภาคตะวันออกของประเทศไทย เนื่องจากมีเจ้าหน้าที่ลาออกและสมัครงานเป็นระยะๆ

10.2 การจัดทำแบบสอบถาม ความรู้ ทัศนคติและพฤติกรรมของเจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลให้ครอบคลุมและแม่นยำที่สุด

10.3 ข้อมูลการศึกษา ค้นคว้า ความรู้ทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับโรคคอบวมยังมีอยู่อย่างจำกัด

**11. การนำไปใช้ประโยชน์ หรือคาดว่าจะนำไปใช้ประโยชน์**

11.1 เจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ระดับผู้ปฏิบัติงาน มีความรู้ ความเข้าใจ ต่อมาตรการควบคุมและป้องกันโรคคอบวมเพิ่มมากขึ้น

11.2 สามารถลดความเสียหายที่เกิดขึ้นกับการปศุสัตว์ของประเทศไทย ที่เกิดจากการระบาดของคอบวม

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ…………………………………………………..

(นายกรกนก ขัตติยะวงศ์)

ผู้เสนอผลงาน

..….…..…./…………….……….../….……….

ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการของผู้เสนอข้างต้นถูกต้องตรงกับความจริง

ทุกประการ

ลงชื่อ……………………………..………… ลงชื่อ……………………………..…………

(นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ) (………………………………………)

ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่ง……………………………………………..

ผู้ร่วมดำเนินการ ผู้ร่วมดำเนินการ

…..……../…………..…………./………….. …..……../…………..…………./…………..

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ……………………………..………… ลงชื่อ……………………………..………

(นายวิบูลย์ ศรีมั่นคงธรรม) (นายยุทธนา ชัยศักดานุกูล)

ตำแหน่ง หัวหน้าด่านกักกันสัตว์สระแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน   
 …..……../…………..…………./…………. …..……../…………..…………./…………..

(ผู้บังคับบัญชาที่ควบคุมดูแลการดำเนินการ)

หมายเหตุ

1. กรุณาให้ผู้ร่วมดำเนินการ และผู้บังคับบัญชา ลงลายมือชื่อรับรองให้ครบทุกคน ด้วยลายมือจริง

2. หากผลงานมีลักษณะเฉพาะ เช่นแผ่นพับ หนังสือ แถบบันทึกเสียง ฯลฯ ผู้เสนอผลงาน อาจส่งผลงานจริงประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการก็ได้

#### **เอกสารหมายเลข 4**

### **ข้อเสนอแนวคิด/วิธีการ เพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น**

ชื่อ นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ

เพื่อประกอบการ ขอรับเงินประจำตำแหน่งนายสัตวแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ 4824

ด่านกักกันสัตว์สระแก้ว สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

เรื่อง การให้ความรู้กับจ้าหน้าด่านกักกันสัตว์เพื่อปฏิบัติงานด้านการนำเข้าส่งออกสินค้าปศุสัตว์ของกรม  
ปศุสัตว์ให้เป็นมาตรฐาน

**หลักการและเหตุผล**

กรมปศุสัตว์ดำเนินงานด้านการนำเข้าส่งออกโดยสำคัญเพื่อมุ่งเน้นให้ประชาชนผู้บริโภคสินค้าปศุสัตว์มั่นใจในทุกกระบวนการให้ได้รับความปลอดภัยในการบริโภคหรือการรับบริการ อันจะเป็นการเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันสินค้าปศุสัตว์ไทยสู่ตลาดโลก แต่การปฏิบัติงานด้านการนำเข้าส่งออกสินค้าปศุสัตว์พนักงานเจ้าหน้าที่ของกรมปศุสัตว์โดยส่วนใหญ่ขาดความเข้าใจเกี่ยวกับขั้นตอนต่างๆทั้งในส่วนที่ดำเนินการภายในกรมปศุสัตว์เอง การปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการบังคับใช้กฎหมายเป็นส่วนที่จะต้องปฏิบัติงานและดำเนินคดีด้วยความถูกต้อง รัดกุม รวดเร็ว เป็นไปโดยชอบด้วยกฎหมาย การบูรณาการการทำงานในด้านการนำเข้าส่งออกร่วมกับหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการนำเข้าส่งออกหน่วยงานอื่นๆ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจึงจำเป็นจะต้องมีแนวทางปฏิบัติงานที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน ทั้งในข้อกฎหมายและขั้นตอนการปฏิบัติ เพื่อลดปัญหาในการปฏิบัติงานและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานทุกครั้ง ดังนั้นการรวบรวมองค์ความรู้ที่จะแสดงขั้นตอนการปฏิบัติงาน กฎ ระเบียบที่เกี่ยวข้องตลอดจนแนวทางแก้ไขปัญหาและข้อเสนอแนะเทคนิคในการปฏิบัติงาน รวบรวมไว้เป็นหมวดหมู่ อีกทั้งทำให้เข้าใจง่ายสะดวกรวดเร็วต่อการศึกษา ค้นหาข้อมูล และถ่ายทอดองค์ความรู้โดยการจัดการฝึกอบรม จะทำให้ผู้ปฏิบัติงานปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องเรียบร้อย ทราบขั้นตอน ระเบียบปฏิบัติ อันจะส่งผลให้การดำเนินการด้านการนำเข้าส่งออกของเจ้าหน้าที่ของกรมปศุสัตว์เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

**บทวิเคราะห์ / แนวคิด / ข้อเสนอ (แผนงาน / โครงการ ) ที่ผู้ประเมินจะพัฒนางาน**

การปฏิบัติงานด้านการนำเข้าส่งออกสินค้าปศุสัตว์ที่มีระเบียบแบบแผนเป็นมาตรฐาน เพื่อให้กรมปศุสัตว์มีการปฏิบัติงานด้านการนำเข้าส่งออกที่ชัดเจนอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรที่แสดงถึงรายละเอียดขั้นตอนการปฏิบัติงานและสร้างมาตรฐานการปฏิบัติงานที่มุ่งไปสู่การบริหารคุณภาพทั่วทั้งองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดผลงานที่เป็นมาตรฐานเป็นไปตามเป้าหมายและยังเป็นหลักฐานแสดงวิธีการทำงานที่สามารถถ่ายทอดให้กับผู้เข้ามาปฏิบัติงานใหม่ พัฒนาให้การทำงานเป็นมืออาชีพ นอกจากนั้นยังสามารถเผยแพร่ให้กับบุคคลภายนอกหรือผู้ใช้บริการได้ เนื่องจากกระบวนการในการปฏิบัติงานด้านการนำเข้าส่งออกเป็นเรื่องที่สำคัญและละเอียดอ่อน จึงควรพัฒนาบุคคลากรในองค์กรให้เป็นผู้มีความรู้ความเข้าใจให้เพิ่มมากขึ้นและยังสามารถบูรณาการทำงานร่วมกันกับหน่วยงานอื่นๆได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วย

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

เจ้าหน้าที่ด่านกักกันสัตว์ กรมปศุสัตว์ ผู้ที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่สนใจ จะได้รับองค์ความรู้และขั้นตอนการปฏิบัติงานการนำเข้าส่งออกสินค้าปศุสัตว์ของกรมปศุสัตว์เป็นมาตรฐานเดียวกัน

**ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานมีขั้นตอนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของกรมปศุสัตว์ ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ให้มีข้อผิดพลาดในการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ……………………………….........

( นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ )

ผู้เสนอแนวคิด

…..…../……..……./…………..

## **การพิจารณาประเมินข้าราชการเพื่อคัดเลือกให้ส่งผลงานทางวิชาการ**

ชื่อ นายวรเศรษฐ์ คูวิจิตรสุวรรณ

ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ 4824

ขอประเมินเพื่อ ขอรับเงินประจำตำแหน่ง ตำแหน่งเลขที่ 4824

ส่วน/กลุ่ม/ฝ่าย ด่านกักกันสัตว์สระแก้ว กองสารวัตรและกักกัน

กอง/สำนัก/จังหวัด สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

### การพิจารณา **(คะแนนเต็ม 100 คะแนน)**

1.ผลงาน/ผลการปฏิบัติงานย้อนหลัง 3 ปี 50 คะแนน ได้รับ …………………….…คะแนน

2.ข้อเสนอแนวคิด/วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

50 คะแนน ได้รับ …………………….…คะแนน

**รวม** ……………………..…คะแนน

ลงชื่อ……………………………………………..

( นายยุทธนา ชัยศักดานุกูล )

อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน.

วันที่.......……………………………………….

**หมายเหตุ** ผู้ที่ผ่านการประเมินต้องได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่า 80 คะแนน

**ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการของผู้เสนอข้างต้นถูกต้องตรงกับความจริง**

**ทุกประการ**