

## แผนปฏิบัติการชุมชนนักปฏิบัติ (CoP : Community of Practice)

หน่วยงาน : .....สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน.....

**๑. เรื่องที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้** การใช้งาน E-Smart+ แอปพลิเคชันสำหรับเก็บข้อมูลพื้นฐานฟาร์ม และประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางปศุสัตว์ที่สำคัญ ในระดับฟาร์มผ่านระบบปฏิบัติการ android

### ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน มีความรู้ ความสามารถ มีความมั่นใจและมีความเชี่ยวชาญทำให้การปฏิบัติงานรวดเร็ว ถูกต้อง ทันท่วงที และลดการควบคุมโรคระบาดสัตว์ได้ทันถ่วงที
- ๒.๒ เพื่อดำเนินการตามมาตรการในการเตรียมความพร้อมรับมือโรคคอตีบในสุกร
- ๒.๓ สามารถใช้เทคโนโลยีที่มีอยู่เกิดประโยชน์สูงสุด เข้าถึงทันเหตุการณ์

**๓. จำนวนสมาชิก** .....๓๘..... คน (รายชื่อตามแนบ)

**๔. ช่วงเวลาการพัฒนา** .....กรกฎาคม ๒๕๖๒ – กันยายน ๒๕๖๒.....

### ๕. แผนกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้

| ครั้งที่ | ประเด็นเนื้อหาที่พัฒนา   | ระยะเวลา (ชั่วโมง/นาท) | เทคนิค               | การประเมินผลการเรียนรู้   | วิทยากรผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน                        |
|----------|--|------------------------|----------------------|---|--|
| ๑        | -วางแผนกำหนดแนวทางการดำเนินงานกิจกรรมร่วมกับการใช้แอปพลิเคชัน E-Smart+   | ๑-๒ ชั่วโมง            | พบปะพูดคุย<br>วางแผน | - สังเกตการณ์<br>- การชี้แจงของวิทยากรปฏิบัติของอำเภอและผู้เกี่ยวข้อง   | หัวหน้ากลุ่มทุกกลุ่ม<br>และปศุสัตว์อำเภอ<br>ทุกอำเภอ |
| ๒        | กระบวนการขั้นตอนการดำเนินงานการใช้งาน E-Smart+ แอปพลิเคชันสำหรับเก็บข้อมูลพื้นฐานฟาร์ม และประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางปศุสัตว์ที่สำคัญ ในระดับฟาร์มผ่านระบบปฏิบัติการ android | ๔-๕ ชั่วโมง            | สอนงาน               | - การสอนงาน<br>- แบบทดสอบ การใช้งาน   | - นาย ประสงค์ ตามปัญญา                               |
| ๓        | การฝึกปฏิบัติและการใช้ข้อมูลในการวิเคราะห์ความเสี่ยง   | ๖ ชั่วโมง              | - การใช้งาน E-Smart+ | - รายงานผลการสำรวจขึ้นทะเบียนฟาร์มสุกรและประเมินความเสี่ยงระดับฟาร์มผ่านระบบ E-Smart+จังหวัดลำพูน<br>- ฝึกปฏิบัติจำลองสถานการณ์เสมือนจริง |  |

## ๖. การประเมินผลการเรียนรู้

๖.๑ แบบติดตามประเมินผลการใช้งาน E-Smart+

๖.๒ การนำเข้าสู่ข้อมูลเป็นไปตามเป้าหมายและระยะเวลาที่กรมฯ กำหนด

## ๗. การประเมินติดตามการนำไปใช้ประโยชน์

๗.๑ ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และมี ประสิทธิภาพ

๗.๒ รายงานผลการสำรวจชี้แนะทะเบียนฟาร์มสุกร และประเมินความเสี่ยงระดับฟาร์มผ่านระบบ E-Smart+

รายชื่อสมาชิกผู้เข้าร่วมชุมชนนักปฏิบัติ (CoP: Community of Practice)

เรื่อง การใช้งาน E-Smart+ แอปพลิเคชันสำหรับเก็บข้อมูลพื้นฐานฟาร์ม และประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางปศุสัตว์ที่สำคัญ ในระดับฟาร์มผ่านระบบปฏิบัติการ android

| ชื่อ - สกุล                     | กลุ่ม/ฝ่าย                       |
|---------------------------------|----------------------------------|
| นายเจษฎา งามอาจ                 | กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศฯ      |
| นายวิชาญ สุขประเสริฐ            | กลุ่มพัฒนาคุณภาพสินค้าปศุสัตว์   |
| นายจักรพันธ์ กิติศรี            | ปศุสัตว์อำเภอทุ่งหัวช้าง         |
| นายประพิศ เสนาจิตร              | ปศุสัตว์อำเภอบ้านโฮ่ง            |
| นายกอบบุญ นิลโขง                | ปศุสัตว์อำเภอเมืองลำพูน          |
| นายอาคม มโนขมภู                 | ปศุสัตว์อำเภอแม่ทา               |
| นายบุญคิม หลิมศิริไล            | ปศุสัตว์อำเภอเถิน                |
| นายสนั่น ไชยะ                   | ปศุสัตว์อำเภอเวียงหนองล่อง       |
| นายเกียรติ ธิแจ้                | ปศุสัตว์อำเภอบ้านธิ              |
| นายสุธรรม สุขะ                  | ปศุสัตว์อำเภอป่าซาง              |
| นางสาวฝน สุกันธรัตน์            | กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์            |
| นายภฤศเสฏฐ์ ศิวิลัย             | สำนักงานปศุสัตว์อำเภอบ้านธิ      |
| นายพูลสวัสดิ์ วีระพันธุ์พิสิษฐ์ | กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศฯ      |
| นายสุจริต ไช้มุก                | สำนักงานปศุสัตว์เมืองลำพูน       |
| นางสาวศศิกานต์ ศิริคำ           | กลุ่มพัฒนาคุณภาพสินค้าปศุสัตว์   |
| นายศุภกร พงษ์ด้อย               | สำนักงานปศุสัตว์อำเภอแม่ทา       |
| ว่าที่ ร.ต.อภิวัฒน์ ธนารัตน์    | กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์ |
| นายสมศักดิ์ ฝักฝน               | กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์ |
| นายธนภัทร คหินทพงษ์             | กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์ |
| นางพัชรินทร์ ใจมา               | ฝ่ายบริหารทั่วไป                 |
| นางธารารักษ์ พุ้ยชัย            | ฝ่ายบริหารทั่วไป                 |
| นางสาวสุนทรินทร์ กะรินตา        | กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศฯ      |
| นายวัชรระ ต๊ะเตจา               | กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศฯ      |
| นางธัญญา กรรณิกา                | กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์            |
| นางสาวลำภู ประวัลละ             | กลุ่มพัฒนาคุณภาพสินค้าปศุสัตว์   |
| นายธนัย ถนอมชาติ                | กลุ่มพัฒนาคุณภาพสินค้าปศุสัตว์   |
| นายสนิท ใจเตี้ย                 | กลุ่มพัฒนาคุณภาพสินค้าปศุสัตว์   |
| นายไกรสร วงศ์ขุมภู              | กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์            |
| นายประสงค์ ตามปัญญา             | กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์            |
| นายศิริชัย สาใจ                 | กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์            |
| นายเจตติศักดิ์ นาหลวง           | สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเถิน        |
| นายสงบ สวัสดิมงคล               | สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเมืองลำพูน  |
| นายเกรียงไกร ชัยชนะ             | สำนักงานปศุสัตว์อำเภอแม่ทา       |
| นายเกษตร พอพรวน                 | สำนักงานปศุสัตว์อำเภอบ้านธิ      |

| ชื่อ - สกุล  | กลุ่ม/ฝ่าย   |
|--|--|
| นายบัญชา แก้วประดิษฐ์<br>นายเกษมศักดิ์ ดวงแก้ว<br>นายศิลา พรหมปา<br>นายปิยภูมิ อุทัย | สำนักงานปศุสัตว์อำเภอบ้านธิ<br>สำนักงานปศุสัตว์อำเภอป่าซาง<br>กลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์<br>สำนักงานปศุสัตว์อำเภอบ้านโฮ้ง |

หมายเหตุ : เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลได้รับการถ่ายทอดความรู้และเข้าร่วมกิจกรรมในแต่ละอำเภอ

## แผนกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้

เรื่อง การใช้งาน E-Smart+ แอปพลิเคชันสำหรับเก็บข้อมูลพื้นฐานฟาร์ม และประเมินความเสี่ยงโรคติดต่อทางปศุสัตว์ที่สำคัญ ในระดับฟาร์มผ่านระบบปฏิบัติการ android

วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒

### วัตถุประสงค์

- เพื่อให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน มีความรู้ ความสามารถ มีความมั่นใจและมีความเชี่ยวชาญทำให้การปฏิบัติงานรวดเร็ว ถูกต้อง ทันท่วงที และลดความเสี่ยงต่อการเกิดโรคติดต่อทางปศุสัตว์ได้ทันถ่วงที
- เพื่อดำเนินการตามมาตรการในการเตรียมความพร้อมรับมือโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร
- สามารถใช้เทคโนโลยีที่มีอยู่เกิดประโยชน์สูงสุด เข้าถึงทันเหตุการณ์

### ขอบเขตเนื้อหา

มีการวางแผน ปรับปรุง ตรวจสอบอุปกรณ์ในการบันทึกข้อมูลงาน แอปพลิเคชัน E-Smart+ นำเข้าข้อมูล ติดตามแก้ไขปัญหา/ข้อจำกัด ตรวจสอบการนำเข้าข้อมูลตามเป้าหมายที่กรมปศุสัตว์กำหนด

### ขั้นตอนการพัฒนา

๑. พบปะพูดคุย ปรึกษาวางแผน
๒. ถ่ายทอดความรู้แก่ผู้ปฏิบัติ ตรวจสอบอุปกรณ์
๓. ตรวจสอบติดตาม แก้ไขปัญหา / ข้อจำกัด

### วัสดุอุปกรณ์/สื่อที่ใช้ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้

๑. แอปพลิเคชัน E-Smart+
๒. อุปกรณ์คอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ
๓. มือถือ และ แท็บเล็ต

### บันทึกผลการจัดกิจกรรม / ข้อเสนอแนะ

๑. เจ้าหน้าที่ผู้ร่วมกิจกรรมพบปะ พูดคุย แบบไม่เป็นทางการ ในการวางแผนบริหารจัดการ
๒. เจ้าหน้าที่ระดับอำเภอแลกเปลี่ยนเรียนรู้การนำเข้าข้อมูลสู่ระบบ
๓. เจ้าหน้าที่ระบบคอมพิวเตอร์ออกตรวจสอบระบบและอุปกรณ์

ลงชื่อ.....วิษณะ.....ผู้บันทึก

## แบบประเมินก่อน-หลังการฝึกอบรม

กรุณาใส่เครื่องหมาย (✓) หน้าข้อความที่ถูกต้อง และเครื่องหมาย (x) หน้าข้อความที่ผิด

- (.....) ๑. E-SMART+ (อี-สมาร์ทพลัส) คือ การประเมินความเสี่ยงฟาร์มสุกรแบบ Real Time
- (.....) ๒. E-SMART+ (อี-สมาร์ทพลัส) ข้อมูลจะแสดงผลบนเว็บไซต์ทั้งแบบแผนที่ และตารางข้อมูล หลังจากUpload ข้อมูลแล้ว
- (.....) ๓. E-SMART+ (อี-สมาร์ทพลัส) จะแสดงผลการวิเคราะห์ความเสี่ยงเป็นคะแนน และแบ่งระดับความเสี่ยงเป็น ๓ ระดับ คือ ต่ำ กลาง สูง
- (.....) ๔. E-SMART+ (อี-สมาร์ทพลัส) จะใช้กับสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์เท่านั้น
- (.....) ๕. การแก้ไขข้อมูลสัตว์ให้นายสัตวแพทย์หรือเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์กวดไอคอนสัตว์ชนิดที่จะแก้ไขแล้ว บันทึกเข้าทุกครั้งเมื่อดำเนินการแก้ไขข้อมูลเรียบร้อยแล้ว
- (.....) ๖. E-SMART+ (อี-สมาร์ทพลัส) สามารถถ่ายรูปได้ครั้งเดียวและบันทึกรูปได้เพียง ๑ รูปเท่านั้น
- (.....) ๗. E-SMART+ (อี-สมาร์ทพลัส) จะถูกนำมาแสดงผลในรูปแบบเชิงพรรณนา วิเคราะห์ ผ่านเว็บไซต์ <http://esmartur.net>
- (.....) ๘. การสร้างบัฟเฟอร์จากจุดรายงานโรค สามารถกำหนดรัศมีได้ ๓ ระดับคือ ๑,๕ และ ๑๐ กิโลเมตร
- (.....) ๙. การดาวน์โหลดข้อมูลประเมินความเสี่ยงจะมีตัวกรองในการคัดเลือกข้อมูลประกอบด้วย พื้นที่ โรค และช่วงเวลา
- (.....) ๑๐.การแก้ไขปัญหาการติดตั้ง E-SMART+ เพื่อช่วยเหลือสำหรับการติดตั้งโดยเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ ส่วนกลางต้องผ่านโปรแกรม TeamViewer และ Vysor