

สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

.....

ผลผลิต : การพัฒนาสุขภาพสัตว์

กิจกรรมหลัก : การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม บำบัดและขั้นสูตรโรคสัตว์

กิจกรรมรอง : ผลิตชีวภัณฑ์

1. หลักการและเหตุผล

ตามประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาปศุสัตว์เพื่อเกษตรกร เกี่ยวกับการควบคุมป้องกันและบำบัดโรคในสัตว์ เลี้ยงให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ กรมปศุสัตว์ได้มีการผลิตวัคซีนป้องกันโรคในโค กระบือ สุกร สัตว์ปีก ในการควบคุมการระบาดของโรคระบาดสัตว์ภายในประเทศ ทั้งในรูปแบบการรณรงค์ฉีดให้เกษตรกร และมีวัคซีนสำหรับสัตว์ที่จำเป็น จำหน่ายให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ซึ่งสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการผลิตชีวภัณฑ์ ตามประเด็นยุทธศาสตร์

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้องค์กรสามารถผลิตชีวภัณฑ์สัตว์ที่ได้มาตรฐานสากล สำหรับจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อใช้ป้องกันกำจัดโรคสัตว์ และมีปริมาณเพียงพอตามความต้องการของผู้ใช้

2.2 เพื่อพัฒนาบุคลากรขององค์กรให้มีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานสูงสุด ให้ครอบคลุมทุกด้านตามนโยบายของ รัฐบาล

2.3 เพื่อส่งเสริมให้มีการวิจัย เพื่อพัฒนาชีวภัณฑ์สัตว์

2.4 เพื่อพัฒนาและปรับปรุงส่วนที่สนับสนุนการบริหารจัดการด้านต่างๆ ขององค์กรให้มีประสิทธิภาพ

2.5 เพื่อส่งเสริมให้องค์กรเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านวิชาการเกี่ยวกับชีวภัณฑ์สัตว์

3. ผลผลิต (Output) ระดับกิจกรรม/โครงการ

3.1 ผลิตวัคซีนป้องกันโรคสัตว์ทั้งปี 2564	จำนวน	222,859,630	โด๊ส
3.1.1 วัคซีนป้องกันโรคสำหรับโค-กระบือ	จำนวน	16,080,630	โด๊ส
- วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย 3 ไทป์ โค-กระบือ (10 โด๊ส)	จำนวน	1,337,620	โด๊ส
- วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย 3 ไทป์ โค-กระบือ (20 โด๊ส)	จำนวน	912,280	โด๊ส
- วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย 2 ไทป์ โค-กระบือ (10 โด๊ส)	จำนวน	7,209,720	โด๊ส
- วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย 2 ไทป์ โค-กระบือ (20 โด๊ส)	จำนวน	5,109,880	โด๊ส
- วัคซีนบรูเซลโลซิส	จำนวน	29,380	โด๊ส
- วัคซีนเฮโมรายิกเซพติซีเมีย	จำนวน	1,172,310	โด๊ส
- วัคซีนแอนแทรกซ์	จำนวน	5,000	โด๊ส
- วัคซีนแบลคเลค	จำนวน	304,440	โด๊ส

3.1.2 วัคซีนป้องกันโรคสำหรับสุกร	จำนวน	31,382,000	โด๊ส
- วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย 2 ไทป์ สุกร	จำนวน	28,560,000	โด๊ส
- วัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย 3 ไทป์ สุกร	จำนวน	272,000	โด๊ส
- อหิวาต์สุกร (10 โด๊ส)	จำนวน	2,550,000	โด๊ส
3.1.3 วัคซีนป้องกันโรคสำหรับสัตว์ปีก	จำนวน	175,100,000	โด๊ส
- วัคซีนนิวคาสเซิลลาโซตาเชื้อเป็น 100 โด๊ส	จำนวน	-	โด๊ส
- วัคซีนรวมนิวคาสเซิล+หลอดลมอักเสบฯ	จำนวน	90,400,000	โด๊ส
- วัคซีนฝีดาษไก่	จำนวน	3,200,000	โด๊ส
- วัคซีนอหิวาต์เป็ดไก่	จำนวน	31,500,000	โด๊ส
- วัคซีนกาฬโรคเป็ด	จำนวน	50,000,000	โด๊ส
3.2 ผลิตแอนติเจนเพื่อทดสอบโรคสัตว์ทั้งปีได้	จำนวน	30,000	ซี.ซี.
- โรสเบงกอล	จำนวน	30,000	ซี.ซี.

หมายเหตุ : รวมผลิตวัคซีนสำหรับป้องกันโรคสัตว์และแอนติเจนทั้งปีได้ จำนวน 222,592,630 โด๊ส

4. ผลลัพธ์ (Outcome) ระดับกิจกรรม/โครงการ

ผลผลิต	ผลลัพธ์
วัคซีนที่ใช้ป้องกันโรคสำหรับโค-กระบือ ,สุกร และสัตว์ปีก	จำนวนวัคซีนที่ผลิตได้สำหรับใช้ป้องกันโรคฯ 222,562,630 โด๊ส
แอนติเจนเพื่อทดสอบโรคสัตว์	จำนวนแอนติเจนที่ผลิตเพื่อทดสอบโรคสัตว์ 30,000 ซี.ซี.

5. ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)

ผลผลิต/ผลลัพธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลา
วัคซีนที่ใช้ป้องกันโรคสำหรับโค-กระบือ ,สุกร และสัตว์ปีก	จำนวนวัคซีนฯที่ผลิตได้ตามเป้าหมายที่วางไว้	222,562,630 โด๊ส	ต.ค. 63 - ก.ย. 2564
แอนติเจนเพื่อทดสอบโรคสัตว์	จำนวนแอนติเจนที่ผลิตได้ตามเป้าหมายที่วางไว้	30,000 ซี.ซี.	ต.ค. 63 - ก.ย. 2564

6. ขั้นตอนและวิธีการปฏิบัติงานโดยละเอียด ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :

6.1 สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

1. รวบรวมประมาณการความต้องการวัคซีนในงบประมาณประจำปี จาก สสอ. ต่างๆ และรวบรวมประมาณการความต้องการวัคซีนในงบประมาณป้องกันโรค ประจำปีจาก สคบ. เพื่อจัดทำประมาณการความต้องการวัคซีนประจำปี
2. จัดทำแผนการผลิตวัคซีนประจำปี จากประมาณการความต้องการวัคซีนประจำปี
3. จัดทำประมาณการเงินทุนหมุนเวียนเพื่อการผลิตวัคซีนงบเพื่อจำหน่ายประจำปี
4. ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างวัตถุดิบ และอุปกรณ์ในการผลิตวัคซีนตามระเบียบพัสดุ

5. ดำเนินการผลิตวัคซีนตามแผนการผลิตรายปี
6. ปรับเปลี่ยนแผนกำลังการผลิตตามหนังสือยืนยัน ความต้องการวัคซีนรายไตรมาส
7. ผลิตวัคซีนและทดสอบคุณภาพวัคซีนให้ได้วัคซีนที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน
8. เก็บรักษาวัคซีนเพื่อคงรักษาคุณภาพไว้รอใบเบิกวัคซีนรายเดือนจาก สสอ.
9. ดำเนินการจัดส่งวัคซีน ให้ สสอ. ตามใบเบิก
10. เก็บหลักฐานใบนำส่งวัคซีน และบัญชีวัสดุประเภทวัสดุชีวภัณฑ์ ส่งกองคลัง จัดทำรายงานการตรวจสอบการรับจ่ายวัสดุ ประเภทวัสดุ
 - จัดทำรายงาน ตรวจสอบ การรับจ่ายวัสดุ - ครุภัณฑ์ประจำปี
 - รายงานวัสดุรับเข้าบัญชีประจำเดือน
 - รายงานบัญชีวัสดุ ที่เคลื่อนไหว ไม่เคลื่อนไหว ประจำเดือน
 - รายงาน กระดาษทำการ ตรวจนับวัสดุ ประจำเดือน

} ส่งกองคลัง กรมปศุสัตว์

6.2 หน่วยปฏิบัติ

สำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์

1. ดำเนินการจัดทำประมาณความต้องการวัคซีนงบป้องกันโรค ประจำปี
2. ดำเนินการจัดทำใบจัดสรรวัคซีนงบป้องกันโรค ลงตาม สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สำนักสุขศาสตร์สัตว์และสุขอนามัย
3. ดำเนินการรวบรวมประมาณความต้องการวัคซีน จากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด
4. จัดทำประมาณความต้องการวัคซีนงบเพื่อจำหน่ายส่งแก่ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
5. จัดสำรวจความต้องการใช้วัคซีนรายไตรมาส เพื่อจัดทำหนังสือยืนยันความต้องการใช้วัคซีนรายไตรมาสส่งแก่ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
6. จัดทำใบเบิกวัคซีนรายเดือนส่งแก่ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
7. รับตรวจนับ จัดเก็บเพื่อรักษาคุณภาพ และกระจายวัคซีนที่ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์นำส่งแก่ ปศุสัตว์จังหวัด

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด

1. ดำเนินการรวบรวมความต้องการใช้วัคซีนจาก สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอำเภอ เพื่อรวบรวมจัดทำประมาณความต้องการวัคซีน
2. จำหน่ายวัคซีน งบเพื่อจำหน่ายแก่เกษตรกร
3. ดำเนินการตามแผนการรณรงค์ป้องกันโรค ในงบป้องกันโรค
4. รวบรวมหลักฐานการจำหน่ายวัคซีน จากสำนักงานปศุสัตว์อำเภอและจัดส่งหลักฐานให้แก่กองคลัง และรวบรวมเงินที่ได้จากการจำหน่ายวัคซีนจัดส่งให้ กรมบัญชีกลาง

สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ

1. รวบรวมความต้องการใช้วัคซีนจากเกษตรกร เพื่อนำส่งแก่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด
2. จำหน่ายวัคซีนตามงบเพื่อจำหน่ายแก่เกษตรกร
3. ดำเนินการตามแผนการรณรงค์ป้องกันโรค ในงบป้องกันโรค
4. จัดส่งหลักฐานการจำหน่ายวัคซีน ให้แก่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ส่วนเงินที่ได้จากการจำหน่ายวัคซีน จัดส่งให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด

กองคลัง กรมปศุสัตว์

1. พิจารณาดำเนินการให้กรมฯ ลงนาม เพื่อส่งให้กรมบัญชีกลาง อนุมัติเงินทุนหมุนเวียนฯ
2. ควบคุมดูแลการจัดซื้อ จัดจ้าง และพัสดุ ครุภัณฑ์ ให้เป็นไปตามระเบียบพัสดุ
3. พิจารณา ตรวจสอบ เอกสารต่างๆ ให้ถูกต้องตามระเบียบพัสดุ
4. รวบรวม ดูแล รายได้จากการจำหน่ายวัคซีนให้ถูกต้องตามระเบียบ
5. จัดทำงบการเงิน ของการดำเนินงานทุนหมุนเวียนเพื่อการผลิตวัคซีนจำหน่าย

แผนภูมิความเชื่อมโยงของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
และขั้นตอนการเบิกวัสดุ

