

## กองควบคุมอาหารและยาสัตว์

ผลผลิต : โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน

กิจกรรมหลัก : ตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

กิจกรรมรอง : ตรวจสอบโรงงานวัตถุดิบรายด้านการปศุสัตว์

### ๑. หลักการและเหตุผล :

สารเคมีที่จัดเป็นวัตถุดิบอันตรายที่ใช้ในการปศุสัตว์มีมากมายหลายชนิด เป็นทางเลือกให้ผู้ประกอบการเลือกใช้ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์การใช้งาน ซึ่งวัตถุดิบอันตรายชนิดต่างๆ นอกจากจะก่อให้เกิดประโยชน์แล้ว ในทางตรงกันข้ามก็สามารถก่อให้เกิดโทษได้เช่นกัน ฉะนั้นจึงมีความจำเป็นต้องมีการควบคุมชนิดของวัตถุดิบอันตราย ที่ใช้ในการปศุสัตว์ เพื่อป้องกันอันตรายที่เกิดจากสารเคมีตกค้างในอาหารสัตว์ เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่มีต่อผู้บริโภคทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ด้านความปลอดภัยของอาหารเพื่อให้ได้อาหารที่มีคุณภาพ ปลอดภัยปราศจากสารตกค้าง นอกจากนี้ยังเป็นการป้องกัน การใช้สารเคมีปลอม สารเคมีไม่มีประสิทธิภาพ สารเคมีที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ใช้งานและสารเคมีที่ก่อให้เกิดการตกค้างในอาหารและสิ่งแวดล้อมอีกด้วย

### ๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อควบคุมชนิดของวัตถุดิบอันตรายที่ใช้ในการปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติวัตถุดิบอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕
๒. เพื่อตรวจติดตามคุณภาพและการใช้วัตถุดิบอันตรายในการปศุสัตว์
๓. เพื่อศึกษาอายุการเก็บรักษาของวัตถุดิบอันตรายในการปศุสัตว์

### ๓. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

๑. วัตถุดิบอันตรายที่ได้รับการขึ้นทะเบียน จำนวน ๑๘๐ ตัวอย่าง ที่วางจำหน่าย ได้รับการตรวจสอบคุณภาพ

### ๔. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

๑. ได้ข้อมูลเกี่ยวกับคุณภาพในด้านปริมาณสารสำคัญของวัตถุดิบอันตราย ที่วางจำหน่าย
๒. เกษตรกรได้ใช้วัตถุดิบอันตรายที่มีคุณภาพ ทำให้เกิดประสิทธิภาพในการใช้งานมากขึ้น และช่วยแก้ปัญหาสารตกค้างในอาหารสัตว์ เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์

## ๕. ผลกระทบ

### ๕.๑ ด้านสังคม

- เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้บริโภคเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ให้มีความปลอดภัยจากสารเคมีตกค้าง ซึ่งเกิดจากการปนเปื้อนของวัตถุดิบทราย ขณะที่มีการใช้วัตถุดิบทรายในกระบวนการผลิต

- เพื่อเป็นการคุ้มครองเกษตรกรผู้ใช่วัตถุดิบทรายด้านการปศุสัตว์ให้ได้ใช้วัตถุดิบทรายที่มีคุณภาพ มีประสิทธิภาพ อีกทั้งได้ใช้วัตถุดิบทรายที่ปลอดภัยต่อผู้ใช้

### ๕.๒ ด้านเศรษฐกิจ

- วัตถุดิบทรายด้านการปศุสัตว์ที่มีคุณภาพและมีประสิทธิภาพจะช่วยลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรในการผลิตสัตว์

- การเก็บตัวอย่างวัตถุดิบทรายส่งตรวจวิเคราะห์ประสิทธิภาพจะนำมาซึ่งความรู้แก่เจ้าหน้าที่และผู้ประกอบการในการผลิตวัตถุดิบทราย ให้สามารถผลิตวัตถุดิบทรายที่มีคุณภาพ สามารถแข่งขันในตลาดโลก และนำรายได้เข้าสู่ประเทศได้มากยิ่งขึ้น

### ๕.๓ ด้านสิ่งแวดล้อม

- การใช้วัตถุดิบทรายด้านการปศุสัตว์ถูกวิธีและมีความรู้ในการกำจัดวัตถุดิบทรายที่เหลือใช้ จะช่วยลดการตกค้างของวัตถุดิบทรายในสิ่งแวดล้อม

## ๖. ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### ๖.๑ กองควบคุมอาหารและยาสัตว์ (อยส.)

๑. กำหนดเป้าหมายและแผนการเก็บตัวอย่าง

๒. แจกแจงแผน กำหนดจำนวนตัวอย่าง และประสานงานกับผู้ประกอบการ

๓. เก็บตัวอย่างวัตถุดิบทราย

- กลุ่มผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อที่มี POLYETHOXYLATED NONYL PHENOL เป็นส่วนประกอบและกลุ่มผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงและสัตว์รบกวนด้านการปศุสัตว์

รวมเป็น ๑๘๐ ตัวอย่าง/ปี

๔. ส่งตรวจสอบคุณภาพที่สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

๕. รวบรวมข้อมูล สรุปผล จัดทำรายงานผลการเก็บตัวอย่างวัตถุดิบทราย

### ๖.๒ ผู้ประกอบการ

๑. รับทราบเป้าหมายและแผนการเก็บตัวอย่างจากกองควบคุมอาหารและยาสัตว์

๒. เตรียมตัวอย่างและรายละเอียดของวัตถุดิบทรายที่จะทำการเก็บตัวอย่างให้ครบจำนวนตามเป้าหมาย

หมายเหตุ

- ๑. ตัวอย่างวัตถุดิบที่ส่งตรวจ ต้องเป็นวัตถุดิบที่มีทะเบียน
- ๒. ตัวอย่างวัตถุดิบที่ส่งตรวจ ต้องบรรจุในภาชนะบรรจุที่จำหน่ายจริงและมีฉลาก
- ๓. ตัวอย่างวัตถุดิบต้องเป็นรุ่นการผลิต (batch) ตามที่กองควบคุมอาหารและยาสัตว์
- ๔. หากมีข้อสงสัยในการเก็บตัวอย่าง สอบถามได้ที่ฝ่ายทะเบียนและใบอนุญาตวัตถุดิบด้านการปศุสัตว์ กองควบคุมอาหารและยาสัตว์
- ๕. ปริมาณตัวอย่างที่ทำการเก็บต้องมีปริมาณไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มิลลิกรัม หรือมิลลิลิตร

๗. กิจกรรมและเป้าหมายการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

หน่วยงาน	เป้าหมาย		ปี ๒๕๕๙			ปี ๒๕๖๐								
กิจกรรม	หน่วยนับ	รวม	ต.ค.	พ.ย	ธ.ค.	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย
เจ้าหน้าที่ส่วนกลาง	รายการ	๑๘๐			๖๐				๖๐				๖๐	

๘. งบประมาณรายหน่วยงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

หน่วยงาน	งบประมาณ	ปี ๒๕๕๙			ปี ๒๕๖๐								
	รวม	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย.	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย
เจ้าหน้าที่ส่วนกลาง	๓,๔๑๘,๑๘๐			↔				↔				↔	