

Annual Report 2016

รายงานประจำปี 2559



สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์



พระบรมราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
มหิตลธิเบศรราชมหาริบัติ จักรีนฤบดินทร์ สยามมินทราทิตราช บรมนาถบพิตร

“ ในการปฏิบัติงานนั้นย่อมมีปัญหาต่างๆเกิดขึ้นได้เสมอเมื่อปัญหาเกิดขึ้นต้องแก้ไข อย่าทิ้งไว้พอกพูน ลุกลามจนแก้ยากขอให้ทุกคนระลึกว่าปัญหาทุกอย่าง มีทางแก้ไขได้ ถ้าแก้คนเดียวไม่ได้ก็ช่วยกันคิดช่วยกันแก้ หลากๆคนหลากๆทาง ด้วยความร่วมมือปรองดองกันปัญหาที่เกิดขึ้นนั้นจักได้ไม่กลายเป็นอุปสรรคขัดขวาง และบั่นทอนทำลายความเจริญและความสำเร็จของการทำงาน ”

พระบรมราโชวาทเนื่องในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
วันที่ 13 กรกฎาคม พุทธศักราช 2533

“ เมื่อทำงานใหญ่ๆ ซึ่งประกอบด้วยส่วนย่อยหลายๆ ส่วน หรือมีขั้นตอนปฏิบัติหลายขั้นตอน จะต้องถือว่า งานทุกชั้นทุกส่วนมีความสำคัญ และต้องพยายามกระทำงานแต่ละส่วนแต่ละขั้นตอนนั้นให้เสร็จสมบูรณ์ พอเหมาะ พอดีเสมอกัน ไม่ละเว้นหรือไม่เน้นหนักในส่วนหนึ่งส่วนใดให้เกินพอดีไป งานที่ทำจึงจะสำเร็จผลสมบูรณ์แท้จริง โดยไม่มีจุดบกพร่อง ”

พระบรมราโชวาทเนื่องในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วันที่ 16 กรกฎาคม พุทธศักราช 2535

“ ในการดำเนินชีวิตและการประกอบกิจการงาน ย่อมจะต้องมีปัญหาต่างๆ เป็นอุปสรรคขัดขวางความสำเร็จ อยู่เสมอ ยากที่ผู้ใดหรือสิ่งหนึ่งสิ่งใดจะหลีกเลี่ยงพ้นได้ คนก็มีปัญหาของคน สังคมก็มีปัญหาของสังคม ประเทศก็มีปัญหา ของประเทศ แม้กระทั่งโลกก็มีปัญหาของโลก ปัญหาที่เกิดขึ้นในชีวิตและกิจการงานจึงเป็นเรื่องธรรมดา ข้อสำคัญเมื่อมี ปัญหาเกิดขึ้น จะต้องแก้ไขให้ลุกล่วงไปโดยไม่ชักช้า ผู้ใดมีสติปัญญาคิดได้ดี ปฏิบัติได้ถูก ผู้นั้นก็มีหวังบรรลุถึงเป้าหมาย ความสำเร็จสูง ถ้าเป็นตรงกันข้าม ก็ยากที่จะประสบความสำเร็จสมหวังได้ ”

พระบรมราโชวาทเนื่องในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
วันที่ 31 กรกฎาคม พุทธศักราช 2539

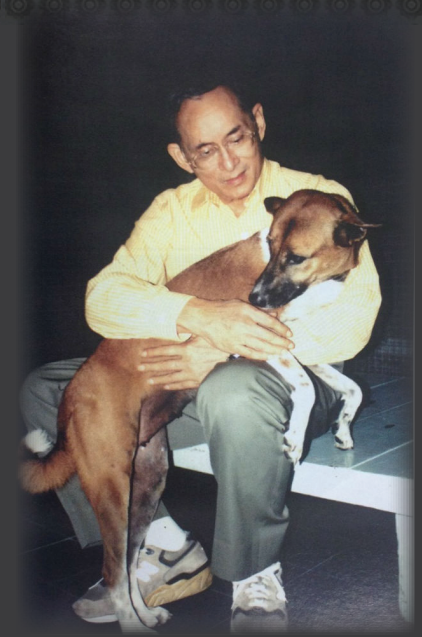
“ การปฏิบัติงานทุกอย่างของข้าราชการ มีผลเกี่ยวเนื่องถึงประโยชน์ส่วนรวมของ บ้านเมือง และประชาชนทุกคน เพราะฉะนั้น จึงจำเป็นที่ข้าราชการทุกคนจะต้องทำหน้าที่ทุก ๆ ประการให้บริสุทธิ์บริบูรณ์ โดยเต็มกำลังสติปัญญา ความรู้ ความสามารถ เพื่อผลการปฏิบัติราชการทุกอย่างจักได้บรรลุความสำเร็จอย่างสูง และบังเกิดประโยชน์อย่างดีที่สุดแก่ตน แก่หน้าที่ และแก่แผ่นดิน ”

พระบรมราโชวาทพระพระราชทานแก่ข้าราชการพลเรือน เนื่องในวันข้าราชการพลเรือน
อาคารเฉลิมพระเกียรติ โรงพยาบาลศิริราช
วันที่ 31 มีนาคม พุทธศักราช 2559

“ ปวงข้าพระพุทธเจ้า ขอน้อมเกล้าขอน้อมกระหม่อม รำลึกในพระมหากรุณาธิคุณหาที่สุดมิได้ ”

ข้าพระพุทธเจ้า คณะผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



เพลงพระราชนิพนธ์ในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

1. แสงเทียน (Candlelight Blues)
2. ขามเย็น (Love at Sundown)
3. สายฝน (Falling Rain)
4. ใกล้รุ่ง (Near Dawn)
5. ชะตาชีวิต (H.M. Blues)
6. ดวงใจกับความรัก (Never Mind the Hungry Men's Blues)
7. มาร์ชราชวัลลภ (Royal Guards March)
8. อาทิตย์อัสดง (Blue Day)
9. เทวพาฝัน (Dream of Love Dream of You)
10. คำหวาน (Sweet Words)
11. มหาจุฬาลงกรณ์ (Maha Chulalongkorn)
12. แก้วดาวหัวใจ (Lovelight in My Heart)
13. พรปีใหม่
14. รักคืนเรือน (Love Over Again)
15. ขามค่ำ (Twilight)
16. ยิ้มสู้ (Smiles)
17. มาร์ชธงไชยเฉลิมพล (The Colours March)
18. เมื่อใสมอง (I Never Dream)
19. ลมหนาว (Love in Spring)
20. สุกี่สัปดาห์ (Friday Night Rag)
21. Oh I say
22. Can't You Ever See
23. Lay Kram Goes Dixie
24. คำแล้ว (Lullaby)
25. สายลม (I Think of You)
26. ใกล้กังวล (When, เกิดเป็นไทยตายเพื่อไทย)
27. แสงเดือน (Magic Beams)
28. ฝัน (Somewhere Somehow), เพลินภูผิงค์
29. มาร์ชราชนาวิกโยธิน (Royal Marines March)
30. กิรมย์รัก (A Love Story)
31. Nature Waltz
32. The Hunter
33. Kinari Waltz
34. แผ่นดินของเรา (Alexandra)
35. พระมหามงคล
36. ธรรมศาสตร์
37. ในดวงใจนิรันดร์ (Still on My Mind)
38. เตือนใจ (Old-Fashioned Melody)
39. ไร้เดือน (No Moon), ไร้จันทร์
40. เกาะในฝัน (Dream Island)
41. แว่ว (Echo)
42. เกษตรศาสตร์
43. ความฝันอันสูงสุด (The Impossible Dream)
44. เราสู้
45. เราเหล่าราบ ๒๑ (We-Infantry Regiment 21)
46. Blues for Uthit
47. รัก
48. เมนูไข่



ภาพจาก :
<http://welovethaiking.com/blog/อัครศิลปิน-ดนตรี-ในหลวง/>
<https://www.moac.go.th/main.php?lename=Project01>โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริด้านการเกษตร
<https://th.wikipedia.org/wiki/เพลงพระราชนิพนธ์ในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช>
<http://www.praew.com/wp-content/uploads/2016/11/1200x630-saxophone-1068x561.jpg>



คำนำ

Preface

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ดำเนินการควบคุม รับรอง ตรวจสอบ ติดตาม ดูแล ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์ โรงงานส่งออกสินค้าปศุสัตว์ โรงงานที่ผลิตสินค้าที่เกี่ยวข้อง ตามกฎ ข้อระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นไปตามมาตรฐานของโครงการต่างๆ รวมถึงมาตรฐานของประเทศคู่ค้า พร้อมออกใบรับรองสุขอนามัย (Health Certification) สำหรับสินค้าปศุสัตว์ เพื่อการส่งออก ร่วมมือกันควบคุมโรคระบาด การผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การประสานความร่วมมือกับต่างประเทศ อีกทั้งยังศึกษาค้นคว้าวิเคราะห์วิจัยและพัฒนาในด้านต่างๆ ให้คำปรึกษาแนะนำ และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านต่างๆ ให้แก่ผู้ประกอบการอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความมั่นใจให้ผู้บริโภค ทั้งในและต่างประเทศ จากสินค้าปศุสัตว์ที่มีมาตรฐานและปลอดภัยต่อผู้บริโภค ดังข้อมูลหนังสือ รายงานประจำปี 2559 ของสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์เล่มนี้

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทุกท่าน ทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ที่ให้ความร่วมมือและสนับสนุนงานด้านต่างๆ ทำให้ผลการดำเนินงาน ประสบผลสำเร็จด้วยดี หวังเป็นอย่างยิ่งว่าหนังสือรายงานประจำปี 2559 ของสำนักพัฒนาระบบ และรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์จะเป็นประโยชน์แก่ทุกท่านในการศึกษา ค้นคว้า และใช้อ้างอิงต่อไป

สารบัญ Content

ภาพรวมองค์กร

- 1 คณะผู้บริหาร
- 2 วิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด
- 3 โครงสร้างการบริหารงาน
- 4 อัตรากำลัง – งบประมาณปี 2559



การตรวจสอบและการกำกับดูแลตามกฎหมาย

- 5 การบังคับใช้กฎหมายในการคุ้มครองผู้บริโภคด้านการตรวจสอบสารเร่งเนื้อแดงที่โรงฆ่าสัตว์
- 7 การตรวจสอบโรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปเพื่อการส่งออกและการดำเนินงาน



การรับรองระบบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

- 11 การตรวจรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ (Good Agricultural Practice ; GAP)
- 12 ระบบคอมพาร์ตเมนต์ในอุตสาหกรรมสัตว์ปีกไทย (Compartmentalisation of Poultry Industry of Thailand)
- 14 การรับรองการปฏิบัติที่ดี (GMP) สำหรับศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบ
- 16 การรับรองการปฏิบัติทางสุขลักษณะที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมไข่
- 18 การรับรองมาตรฐานการผลิตของโรงฆ่าสัตว์และโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อการส่งออก



การสร้างเชื่อมั่นต่อคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

- 22 การตรวจสอบและเฝ้าระวังสารตกค้าง พ.ศ. 2559 (Residue Monitoring Plan)
- 27 การควบคุมโรงฆ่าสัตว์ภายในประเทศ
- 29 โครงการเนื้อสัตว์ปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค (ปศุสัตว์ OK)
- 31 แนวปฏิบัติด้านการใช้แรงงานที่ดี (Good Labour Practices; GLP) ในโรงงาน
- 31 แนวทางการตรวจการปฏิบัติการใช้แรงงานที่ดีสำหรับฟาร์มและสถานที่ฟักไข่สัตว์ปีกในประเทศไทย (Good Labour Practices for Poultry Farm and Hatchery in Thailand: GLP-Poultry)
- 33 การรับรองสินค้าปศุสัตว์
- 35 การตรวจประเมินความปลอดภัยของประเทศคู่ค้า
- 37 การประสานความร่วมมือระหว่างประเทศ



- 42 การตรวจประเมินรับรองสินค้าฮาลาลด้านปศุสัตว์ของประเทศคู่ค้า ประจำปี 2559
- 43 โครงการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์
- 46 งานแสดงหรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับ ไก่ช่วงตรุษจีน
- 47 โครงการปศุสัตว์อินทรีย์



การสนับสนุนเพื่อความยั่งยืนของการผลิตสินค้าปศุสัตว์

- 49 โครงการส่งเสริมพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียด้านการปศุสัตว์

การพัฒนาองค์กร

- 52 งานวิชาการประจำปีงบประมาณ 2559
- 52 ตารางสรุปการอบรมสัมมนา บุคลากรกรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2559
- 53 การประชุมสัจจรมุ่งมั่นร่วมใจเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านมาตรฐานด้านสินค้าปศุสัตว์
- 59 การจัดการความรู้ของสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2559
- 61 รางวัลแห่งความภาคภูมิใจ
- 64 ระบบฐานข้อมูลมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์ (GAP farm Data base system)
- 66 การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารทางเว็บไซต์



สถิติที่เกี่ยวข้อง

- 68 สถิติเปรียบเทียบจำนวนฟาร์มมาตรฐานทั่วประเทศ ปี พ.ศ. 2554 - 2559
- 70 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูปรายประเทศ ปี พ.ศ. 2554 - 2559
- 74 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูป ปี 2559
- 77 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกนมและผลิตภัณฑ์นมรายเดือน ปี 2559
- 77 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกไข่และผลิตภัณฑ์ไข่รายเดือน ปี 2559
- 78 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูป ปี 2559
- 79 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกสินค้าปศุสัตว์แปรรูปกลุ่มอาหาร Non-Frozen พ.ศ. 2559
- 84 ปริมาณและมูลค่าการส่งออกสินค้าปศุสัตว์แปรรูปกลุ่มอาหาร Non-Frozen ปี 2556 - 2559
- 87 สถิติตามมาตรฐานฮาลาล



บทความรูปแบบ Infographic

- 92 บทความบางส่วนจากจดหมายข่าวสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์





สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐาน

สินค้าปศุสัตว์

(1 ต.ค. 58- 30 ก.ย. 59)



ภาพรวมองค์กร

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ (1 ต.ค. 58- 30 ก.ย. 59)

คณะผู้บริหาร



นายสมชวน รัตนมังคลานนท์

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์



นางธนิตา หรินทรานนท์

ผู้เชี่ยวชาญด้านมาตรฐานการปศุสัตว์ระหว่างประเทศ



นางสาวชารณ เต็มยอด

ผู้อำนวยการ
กลุ่มมาตรฐานด้านการปศุสัตว์



นายพลกฤษณ์ อุยตา

ผู้อำนวยการ
กลุ่มรับรองด้านการปศุสัตว์



นายโสภชัย ชวาลกุล

ผู้อำนวยการ
กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์



นายอารักษ์ ชาญกุล

ผู้อำนวยการ
กลุ่มมาตรฐานสิ่งแวดล้อมด้านการปศุสัตว์



นายพัฒนพงษ์ โลทะอนุกุล

ผู้อำนวยการ
กลุ่มควบคุมโรงฆ่าสัตว์ภายในประเทศ



นายอดิศร จันทรประภาเลิศ

ผู้อำนวยการ
กลุ่มบริหารจัดการข้อมูลด้านมาตรฐานการปศุสัตว์



นายมารุต เชียงतीयร

ผู้อำนวยการ
กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์อาลา



นางสุวิภา สนธิพิจิตร

หัวหน้าฝ่าย
ฝ่ายบริหารทั่วไป

วิสัยทัศน์

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์เป็นองค์กรชั้นนำในการตรวจสอบและรับรองสินค้าปศุสัตว์ อย่างมีธรรมาภิบาลที่ได้รับความเชื่อมั่นจากผู้บริโภคในระดับสากล

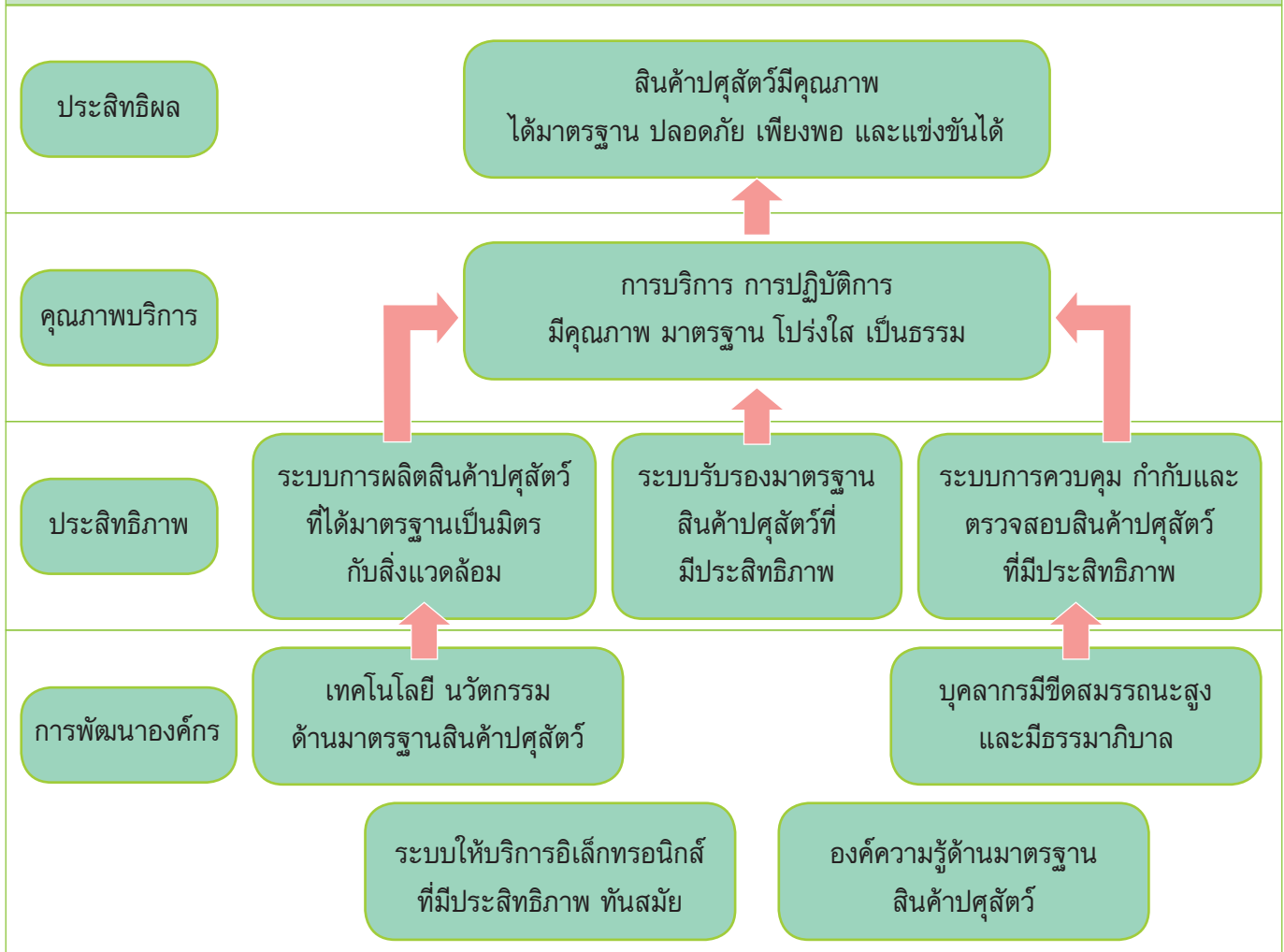
พันธกิจ

1. ดำเนินการตามกฎหมายสำหรับการปศุสัตว์และข้อตกลงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. ศึกษา ค้นคว้า วิจัย เพื่อพัฒนาและกำหนดมาตรฐานการผลิตสินค้าปศุสัตว์ ฟาร์มปศุสัตว์ โรงฆ่าสัตว์ สิ่งแวดล้อมปศุสัตว์ และกระบวนการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. พัฒนาระบบประกันคุณภาพ รับรองตรวจสอบคุณภาพสินค้า ระบบการผลิตปศุสัตว์ และสิ่งแวดล้อมปศุสัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด
4. ประสานงานประเทศคู่ค้าเกี่ยวกับกฎระเบียบการนำเข้าส่งออกสินค้าปศุสัตว์
5. วิเคราะห์ความเสี่ยงและระบบเตือนภัยด้านความปลอดภัยและสุขอนามัยสินค้าปศุสัตว์ทั้งระบบ
6. ให้คำปรึกษา แนะนำ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

ยุทธศาสตร์

Strategy Map awa

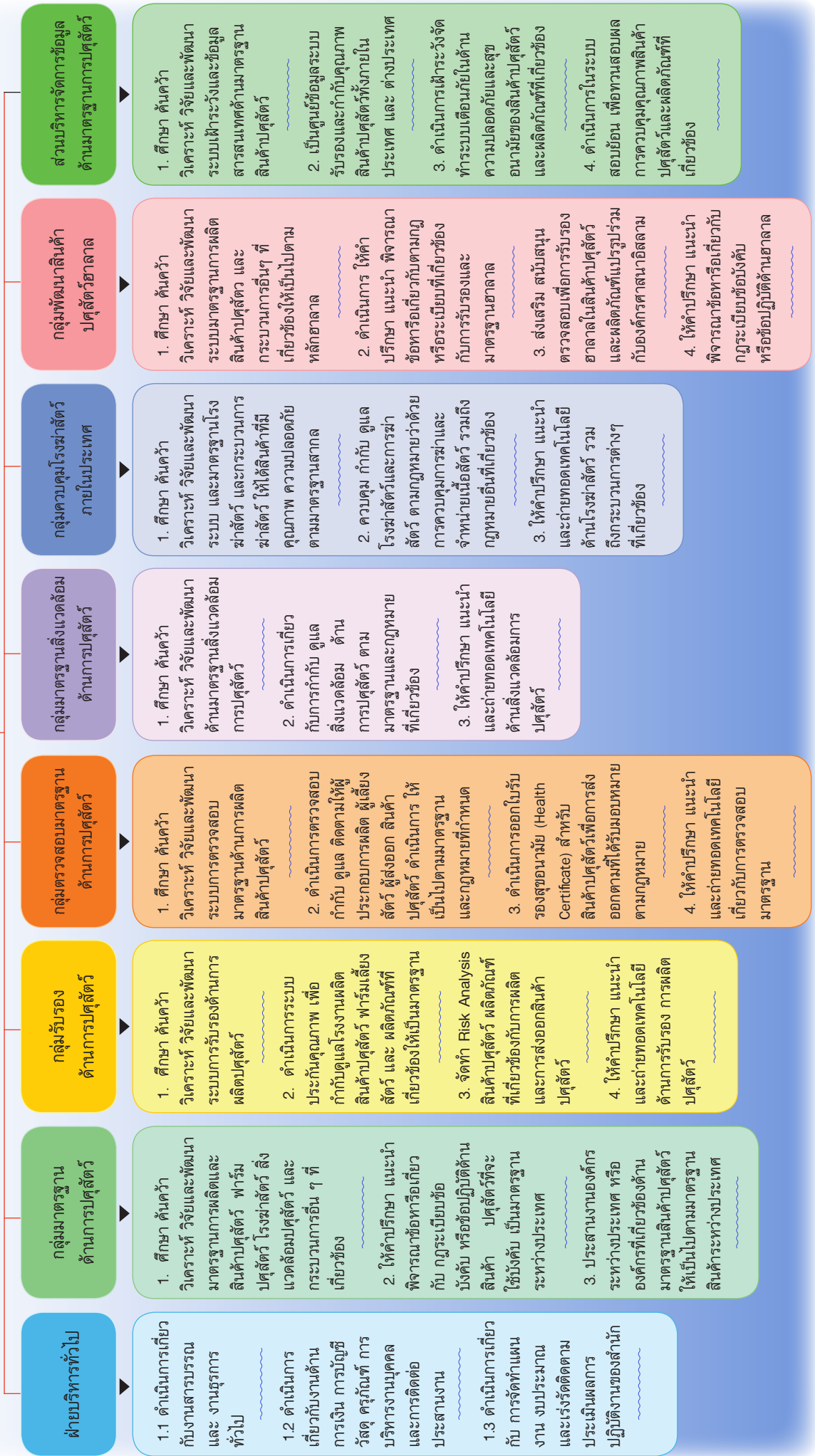
สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์เป็นองค์กรชั้นนำในการตรวจสอบ และรับรองสินค้าปศุสัตว์อย่างมีธรรมาภิบาลที่ได้รับความเชื่อมั่นจากผู้บริโภคในระดับสากล



โครงสร้างการบริหารงาน

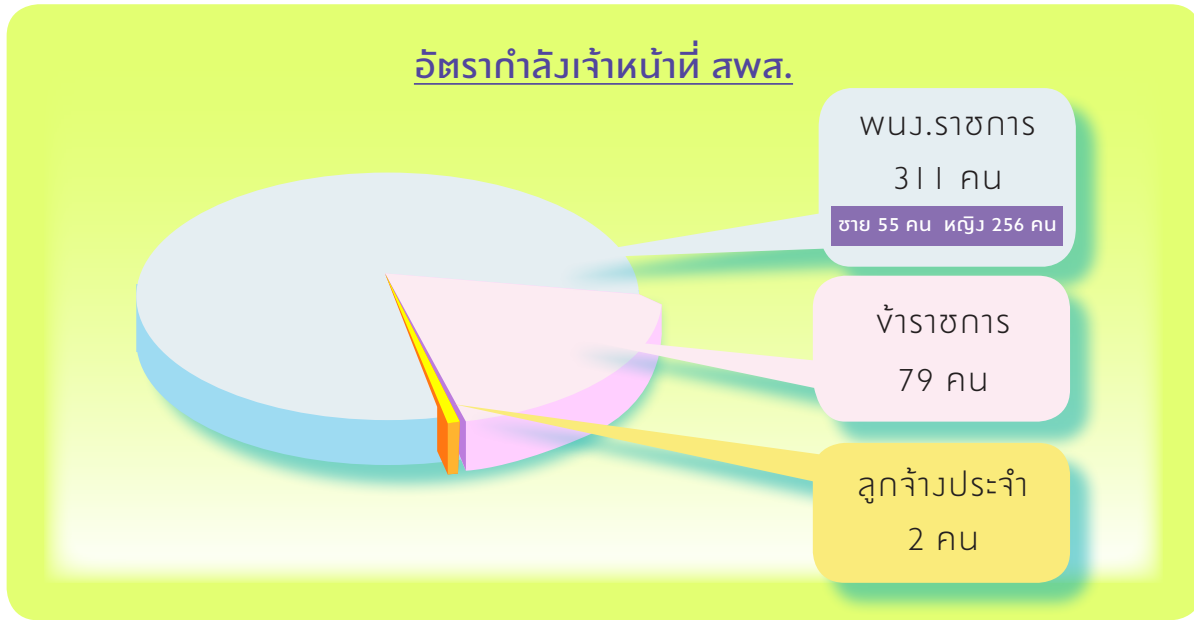
สพส. ประกอบด้วย 7 กลุ่ม 1 ฝ่าย ซึ่งแต่ละกลุ่ม/ฝ่าย มีภารกิจ ดังนี้

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์



อัตรากำลัง

อัตรากำลังเจ้าหน้าที่ สพล. จำนวน 392 คน ดังต่อไปนี้



ข้อมูล ณ วันที่ 27 ธ.ค. 59

-ข้าราชการ		จำนวน	79	คน
จำแนกเป็น	ชาย	จำนวน	44	คน
	หญิง	จำนวน	35	คน

-ลูกจ้างประจำ		จำนวน	2	คน
จำแนกเป็น	ชาย	จำนวน	1	คน
	หญิง	จำนวน	1	คน

-พนักงานราชการ		จำนวน	311	คน
จำแนกเป็น	ชาย	จำนวน	55	คน
	หญิง	จำนวน	256	คน

งบประมาณ

งบประมาณ ปี 2559 รวมทั้งสิ้น 276,206,280 บาท

แยกตามกิจกรรม/โครงการ

กิจกรรมตรวจสอบรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์	133,188,590 บาท
กิจกรรมพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์	6,466,800 บาท
โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	634,800 บาท
โครงการส่งเสริมพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียด้านการปศุสัตว์	2,727,500 บาท

แยกตามหน่วยงาน

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ (ส่วนกลาง)	240,342,520 บาท
หน่วยงานอื่น ส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค	35,863,760 บาท

การตรวจสอบและการกำกับดูแลตามกฎหมาย

การบังคับใช้กฎหมายในการคุ้มครองผู้บริโภคด้านการตรวจสอบสารเร่งเนื้อแดงที่โรงฆ่าสัตว์

กรมปศุสัตว์ในฐานะหน่วยงานหลักของประเทศที่มีหน้าที่ในการควบคุมมาตรฐานและคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ โดยกำกับดูแลตั้งแต่ขั้นตอนการผลิตระดับฟาร์มจนถึงผู้บริโภค (From Farm to Table) ตามมาตรการอาหารปลอดภัย แต่ในปัจจุบันพบว่าเนื้อสัตว์มีการปนเปื้อนสารเบต้าอะโกนิสต์ (β -agonist) จำนวนมากซึ่งเป็นอันตรายต่อผู้บริโภค ดังนั้นกรมปศุสัตว์จึงได้เพิ่มมาตรการป้องกันสารเบต้าอะโกนิสต์ในทุกระดับตั้งแต่ฟาร์มจนถึงการจำหน่ายเนื้อสัตว์ เพื่อป้องกันมิให้มีการนำเนื้อสัตว์ที่มีการปนเปื้อนสารเบต้าอะโกนิสต์ไปจำหน่ายในท้องตลาดสู่ผู้บริโภค เพื่อให้ประชาชนได้รับบริโภคเนื้อสัตว์ที่ปลอดภัย ปราศจากสารเบต้าอะโกนิสต์เป็นการคุ้มครองความปลอดภัยด้านอาหารให้กับผู้บริโภคสินค้าปศุสัตว์ในประเทศ

ในปัจจุบันมีวิธีการตรวจสอบสารเบต้าอะโกนิสต์หลายวิธี เช่น ELISA เป็นวิธีที่ใช้ทดสอบเบื้องต้น วิธี LC-MS/MS เป็นวิธีที่มีความไวและความจำเพาะสูงสามารถนำมาใช้ประกอบการดำเนินคดีทางกฎหมายได้ซึ่งทั้ง 2 วิธีต้องทำในห้องปฏิบัติการและใช้ความชำนาญสูง ส่วนวิธีการใช้ชุดทดสอบ (Strip test) สำหรับการตรวจวิเคราะห์สารเบต้าอะโกนิสต์จากปัสสาวะ เป็นวิธีตรวจสอบเบื้องต้นที่รวดเร็ว ไม่ยุ่งยากสามารถตรวจผลได้ด้วยตาเปล่านำมาใช้ทดสอบภาคสนามได้ ดังนั้นเพื่อเตรียมมาตรการเฝ้าระวังการปนเปื้อนสารเบต้าอะโกนิสต์ในเนื้อสัตว์ กรมปศุสัตว์โดยความร่วมมือของสมาคมผู้เลี้ยงสุกรแห่งชาติจึงจะดำเนินการโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมสารเบต้าอะโกนิสต์

วัตถุประสงค์เพื่อ

- เพื่อดำเนินมาตรการบังคับใช้กฎหมายอย่างถูกต้องและเป็นธรรมกับผู้ประกอบการและผู้บริโภค
- เพื่อป้องกันและควบคุมการใช้สารเบต้าอะโกนิสต์ในสุกรไม่ให้เกิดการปนเปื้อนในเนื้อและอวัยวะของสุกรซึ่งเป็นอันตรายต่อผู้บริโภค
- เพื่อใช้เป็นมาตรการคุ้มครองผู้บริโภคภายในประเทศ จากการกีดกันให้มีการนำเข้าเนื้อสุกรที่ใช้สารเบต้าอะโกนิสต์จากต่างประเทศ
- เพื่อคุ้มครองอุตสาหกรรมการเลี้ยงสุกรภายในประเทศและส่งเสริมการส่งออกสินค้าปศุสัตว์ การควบคุมสารเบต้าอะโกนิสต์ในฟาร์มเลี้ยงสัตว์และโรงฆ่าสัตว์ทั่วประเทศ แบ่งการทำงานเป็น 2 ช่วง
 1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมสารเบต้าอะโกนิสต์ในโรงฆ่าสัตว์ เขต 1, 2, 7, เดือนธันวาคม 2558 – กุมภาพันธ์ 2559
 2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมสารเบต้าอะโกนิสต์ในฟาร์มเลี้ยงสัตว์และโรงฆ่าสัตว์ทั่วประเทศ มิถุนายน – สิงหาคม 2559





“...การปราบปราม
การใช้สารเร่งเนื้อแดง
ต้องทำอย่างต่อเนื่องทั้งประเทศ
เพื่อให้ผู้บริโภค
ได้รับอาหารปลอดภัย
ยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกร
มุ่งส่งออก
กระตุนเศรษฐกิจไทย...”

นายสัตวแพทย์สรวิศ ธานีโต
รองอธิบดีและโฆษกกรมปศุสัตว์
รองอธิบดีกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

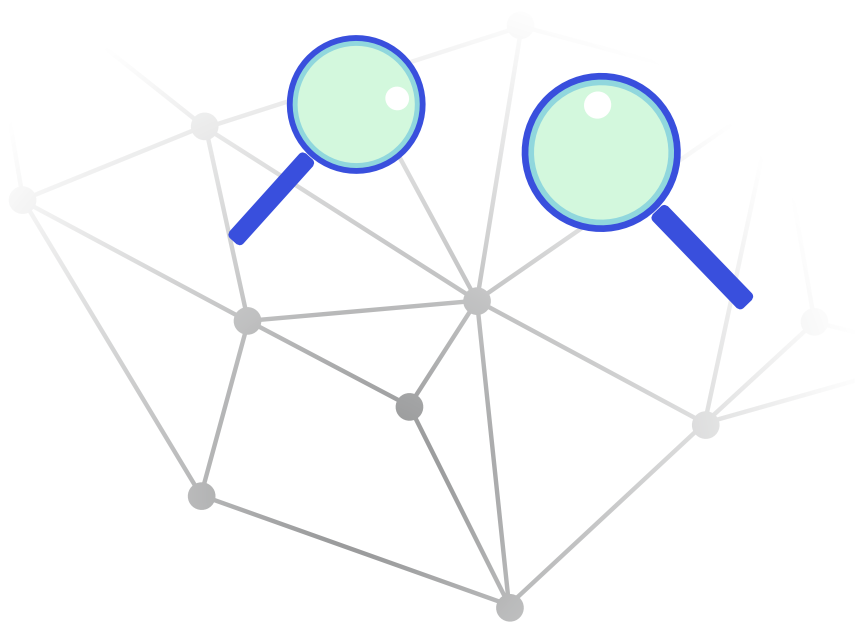
ผลการดำเนินการ

ช่วงที่ 1 ปฏิบัติงานในพื้นที่เขต 127 เดือนธันวาคม 2558 - เดือนกุมภาพันธ์ 2559

- ตรวจพบ 59 ฟาร์ม
- ดำเนินคดี 28 ราย
- ศาลพิพากษาตัดสิน 9 ราย (จำคุก 8 ราย ปล่อยอาญา 1 ราย)

ช่วงที่ 2 ปฏิบัติงานทั่วประเทศ เดือนมิถุนายน 2559

- ตรวจพบ 38 ฟาร์ม
- ดำเนินคดี 29 ราย



การตรวจสอบโรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปเพื่อการส่งออก

ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์อาหารจากสัตว์ สำหรับการบริโภคทั้งภายในประเทศและการส่งออกต่างประเทศ เป็นหนึ่งในความรับผิดชอบหลักของสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ (สพส.) กรมปศุสัตว์ ปัจจุบันประเทศไทยประสบความสำเร็จในการส่งออกผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์สู่ตลาดโลก โดยได้รับการจัดอันดับให้เป็นประเทศที่มีการส่งออกผลิตภัณฑ์จากสัตว์ปีกมากเป็นอันดับสามของโลก และยังเป็นประเทศชั้นนำในการผลิตผลิตภัณฑ์นมของกลุ่มอาเซียน ปัจจุบันไทยส่งออกสินค้าปศุสัตว์มากกว่า 78 ประเทศทั่วโลก ได้แก่ สหภาพยุโรป ญี่ปุ่น ตะวันออกกลาง แคนาดา รัสเซีย สิงคโปร์และเกาหลีใต้ ฯลฯ

กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ มีภารกิจในการตรวจสอบและควบคุมกระบวนการผลิตของผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อการส่งออก ให้เป็นไปตามหลักมาตรฐานสากล เช่น หลักการปฏิบัติที่ดีในการผลิตอาหาร (Good Manufacturing Practice: GMP) การวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (HACCP) รวมถึงกฎระเบียบข้อบังคับของกรมปศุสัตว์และประเทศคู่ค้า ภายใต้ระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเพื่อสามารถติดตามผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ไปยังโรงงานผลิต โรงฆ่าสัตว์และฟาร์ม ในกรณีที่มีข้อบกพร่องเกิดขึ้น สพส. จัดเจ้าหน้าที่สัตวแพทย์ไปปฏิบัติงานในการตรวจสอบและควบคุมกระบวนการผลิตของผู้ประกอบการ ให้เป็นไปตามกฎระเบียบข้อบังคับของกรมปศุสัตว์และประเทศคู่ค้า ณ โรงงานฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อการส่งออก รวมทั้งสิ้น 336 โรงงาน โดยแบ่งการปฏิบัติงานออกเป็น 2 กลุ่มตามประเภทของผลิตภัณฑ์ คือ กลุ่มผลิตภัณฑ์อาหารแช่แข็ง (Frozen Product) และกลุ่มผลิตภัณฑ์อาหารที่มาจากสัตว์หรือไม่ได้มาจากสัตว์ (Non-Frozen Product)

ที่โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ สัตวแพทย์ประจำโรงงานกลุ่ม Frozen Product ทำหน้าที่ในการตรวจสอบกระบวนการผลิต โดยทำการตรวจสัตว์ก่อนฆ่า ตรวจซากภายหลังฆ่า ควบคุมการตัดแต่ง ไปจนถึงการบรรจุหีบห่อและการเก็บรักษาคุณภาพด้วยความเย็น ตรวจสอบผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการของผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของกรมปศุสัตว์และประเทศผู้นำเข้า และออกหนังสือรับรองการตรวจเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ส่งออกต่างประเทศ โดยผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์กลุ่ม Frozen Product ได้แก่ สินค้าเนื้อไก่แปรรูปและเนื้อไก่แช่เย็นแช่แข็ง เนื้อเป็ดแปรรูปและเนื้อเป็ดแช่เย็นแช่แข็ง เนื้อสุกรแปรรูปและเนื้อสุกรแช่เย็นแช่แข็ง เนื้อสัตว์ผสมแปรรูป เนื้อวัวแปรรูปและเนื้อวัวแช่เย็นแช่แข็ง

สำหรับผลิตภัณฑ์อาหารที่มาจากสัตว์หรือไม่ได้มาจากสัตว์ สัตวแพทย์ประจำโรงงานกลุ่ม Non-Frozen Product ทำหน้าที่ตรวจสอบกระบวนการผลิต โดยตรวจสอบวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต การบรรจุหีบห่อ การเก็บรักษาคุณภาพ ไปจนถึงผลวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการของผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของกรมปศุสัตว์และประเทศผู้นำเข้า และออกหนังสือรับรองการตรวจผลิตภัณฑ์ส่งออกต่างประเทศ โดยผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์กลุ่ม Non-Frozen Product ได้แก่ นมและผลิตภัณฑ์นม น้ำผึ้งและผลิตภัณฑ์น้ำผึ้ง อาหารกระป๋อง ไข่และผลิตภัณฑ์ไข่ บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป รังนกและซูปไก่สกัดบรรจุขวด ไอศกรีม เครื่องปรุงรสแต่งกลิ่น อาหารแช่แข็งที่มีนมหรือไขมัน และอาหารอื่น ๆ ที่ต้องการขอหนังสือรับรองสุขอนามัยเพื่อการส่งออก จากกรมปศุสัตว์

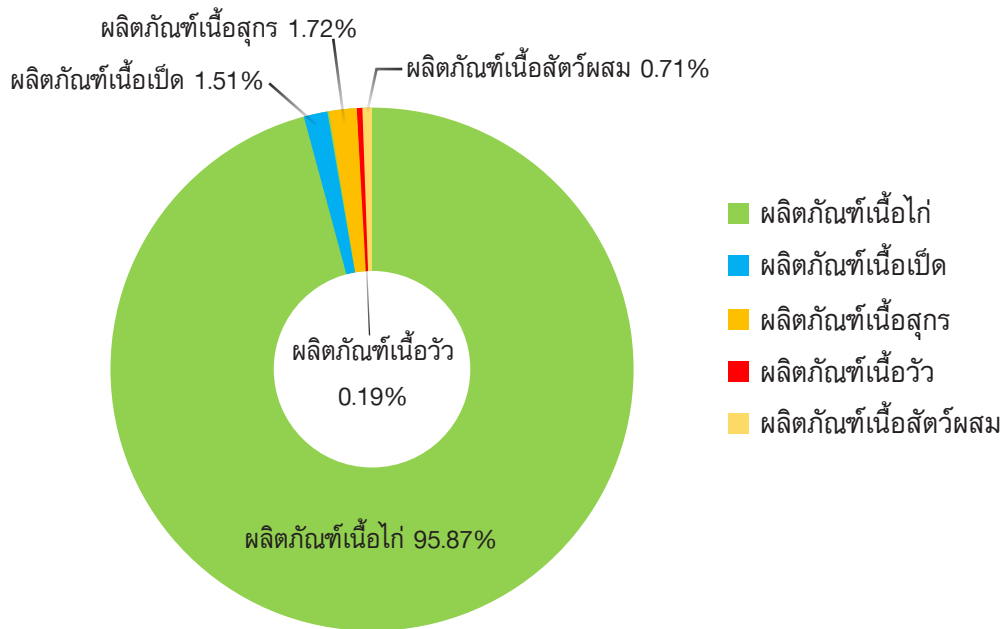
การดำเนินการในปี 2559

1. การส่งเสริมการส่งออกสินค้าปศุสัตว์กลุ่ม Frozen product (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559)

1.1 ปริมาณการออกหนังสือรับรองสุขอนามัยเนื้อสัตว์ (Health Certificate) จำนวน 55,707 ฉบับ

1.2 ปริมาณการส่งออกผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์ จำนวน 775,355 ตัน คิดเป็นมูลค่า 102,093 ล้านบาท มีสัดส่วนแยกตามชนิดสินค้า คือ สินค้าเนื้อไก่แปรรูป/เนื้อไก่แช่เย็นแช่แข็ง 95.87 % เนื้อสุกรแปรรูป/เนื้อสุกรแช่เย็นแช่แข็ง 1.72 % เนื้อเป็ดแปรรูป/เนื้อเป็ดแช่เย็นแช่แข็ง 1.51 % เนื้อสัตว์ผสมแปรรูป 0.71 % และเนื้อวัวแปรรูป 0.19 %

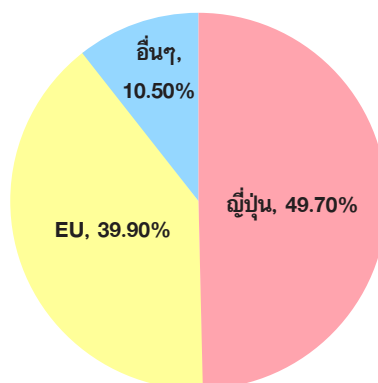
สัดส่วนปริมาณการส่งออกผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์ ปี 2559



ชนิดสินค้าปศุสัตว์ที่มีปริมาณการส่งออกมากที่สุด คือ ผลิตภัณฑ์จากเนื้อไก่ ซึ่งมีปริมาณการส่งออก 743,345 ตัน คิดเป็นมูลค่า 95,909 ล้านบาท โดยสินค้าในกลุ่มนี้แบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ เนื้อไก่แปรรูป และเนื้อไก่แช่เย็นแช่แข็ง

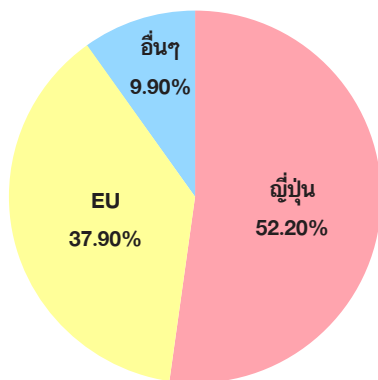
ชนิดสินค้าเนื้อไก่แปรรูป มีปริมาณการส่งออก 503,046 ตัน คิดเป็นมูลค่า 74,545 ล้านบาท โดยมีประเทศผู้นำเข้าที่สำคัญหลัก ได้แก่ ญี่ปุ่นและสหภาพยุโรป โดยมีสัดส่วนปริมาณการส่งออก คือ ญี่ปุ่น 49.7 % สหภาพยุโรป 39.9 % และประเทศอื่นๆ (เกาหลีใต้ สิงคโปร์ ฮองกง แคนาดา) 10.5 %

สัดส่วนปริมาณการส่งออกเนื้อไก่แปรรูป ปี 2559 จำแนกตามประเทศ



ชนิดสินค้าเนื้อไก่แช่เย็นแช่แข็ง มีปริมาณการส่งออก 240,299 ตัน คิดเป็นมูลค่า 21,365 ล้านบาท ซึ่งมีประเทศผู้นำเข้าที่สำคัญหลักได้แก่ สหภาพยุโรปและญี่ปุ่น โดยมีสัดส่วนปริมาณการส่งออก คือ ญี่ปุ่น 52.2 % สหภาพยุโรป 37.9 % และประเทศอื่นๆ (มาเลเซีย UAE ฮองกง ลาว บาหลีเรน แอฟริกาใต้) 9.9 %

สัดส่วนปริมาณการส่งออกเนื้อไก่แช่เย็น/แช่แข็งปี 2559 จำแนกตามประเทศ



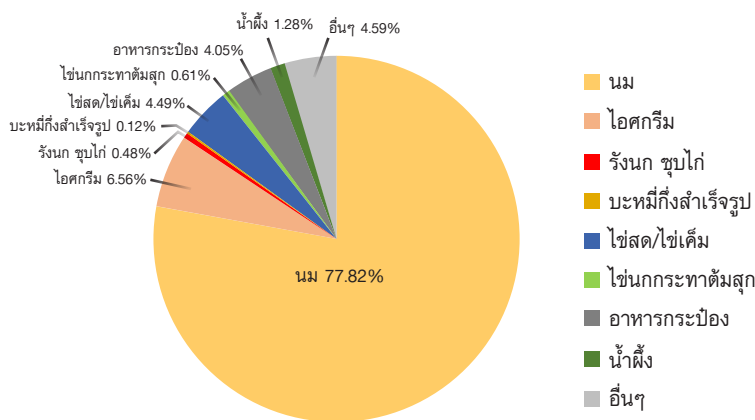
2. การส่งเสริมการส่งออกสินค้าปศุสัตว์กลุ่ม Non-Frozen (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559)

2.1 ปริมาณการออกหนังสือรับรองสุขภาพเนื้อสัตว์ (Health Certificate) จำนวน 11,042 ฉบับ

2.2 ปริมาณการส่งออกผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์ จำนวน 249,912 ตัน คิดเป็นมูลค่า 15,583 ล้านบาท

มีสัดส่วนแยกตามชนิดสินค้า คือ นมและผลิตภัณฑ์นม 77.82% ไอศกรีม 6.56% ไส้สด/ไส้เค็ม 4.49% อาหารกระป๋อง 4.05% น้ำผึ้ง 1.28% ไส้เนกกระทาต้มสุก 0.61% รังนกและซูปไก่สกัด 0.48 % ะหมี่กึ่งสำเร็จรูป 0.12 % และผลิตภัณฑ์อื่นๆ 4.59%

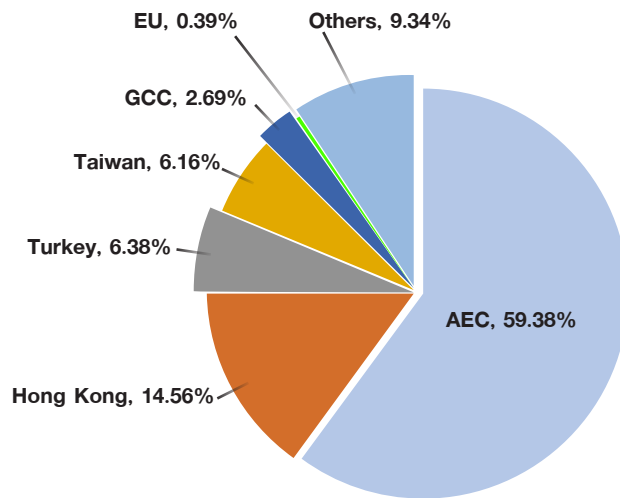
สัดส่วนปริมาณการส่งออกสินค้าปศุสัตว์กลุ่มอาหาร Non-Frozen จำแนกตามประเภท ปี 2559



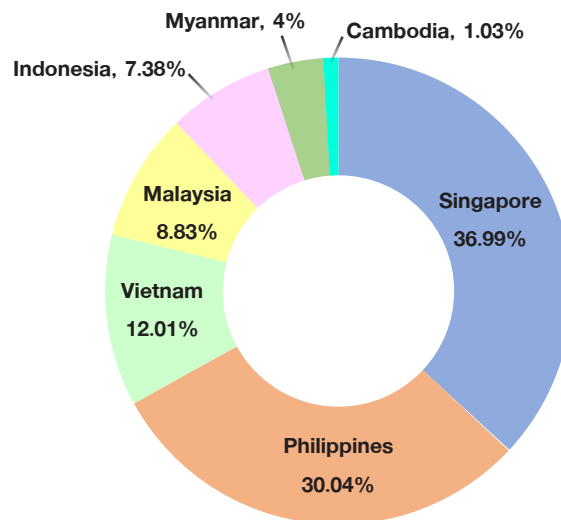
นม คือ ผลิตภัณฑ์หลักที่มีการส่งออกสูงสุด โดยมีปริมาณการส่งออกทั้งหมด 194,477 ตัน คิดเป็นมูลค่า 9,861 ล้านบาท และมีประเทศผู้นำเข้าที่สำคัญหลัก คือกลุ่มประเทศ AEC ได้แก่ สิงคโปร์ ฟิลิปปินส์ เวียดนาม และมาเลเซีย

สัดส่วนปริมาณการส่งออกผลิตภัณฑ์นมไปยังประเทศต่างๆ มีดังนี้ กลุ่มประเทศ AEC 59.38 % ฮองกง 14.56 % ตุรกี 6.38 % ไต้หวัน 6.16 % กลุ่มประเทศ GCC 2.69 % สหภาพยุโรป 0.39 % และอื่นๆ 9.34%

สัดส่วนปริมาณการส่งออกและผลิตภัณฑ์นมไปยังประเทศต่างๆ ปี 2559



สัดส่วนปริมาณการส่งออกและผลิตภัณฑ์นมไปยังกลุ่มประเทศ AEC ปี 2559



การรับรองระบบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

การตรวจรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ (Good Agricultural Practice ; GAP)

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์หรือมาตรฐานฟาร์ม เป็นการรับรองระบบการผลิตที่กรมปศุสัตว์ได้มีการดำเนินการมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2542 จนปัจจุบันได้มีการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร : การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ ทั้งหมด 17 ชนิดสัตว์ ประกอบด้วย

- | | | |
|-----------------------|--------------------------|---------------------|
| 1. ฟาร์มเบ็ดไข่ | 7. ฟาร์มโคนม | 13. ฟาร์มสุกร |
| 2. ฟาร์มนกกระทา | 8. ฟาร์มแพะนม | 14. ฟาร์มไก่พันธุ์ |
| 3. ฟาร์มแพะเนื้อ | 9. สถานที่ฟักไข่สัตว์ปีก | 15. ฟาร์มผึ้ง |
| 4. ฟาร์มแกะเนื้อ | 10. ฟาร์มไก่ไข่ | 16. ฟาร์มเบ็ดเนื้อ |
| 5. ฟาร์มนกเขาชวาเสียง | 11. ฟาร์มโคเนื้อ | 17. ฟาร์มเบ็ดพันธุ์ |
| 6. ฟาร์มไก่เนื้อ | 12. ฟาร์มห่าน | |

โดยในปี พ.ศ. 2559 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ได้มีการปรับปรุงมาตรฐานสินค้าเกษตร : การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ 3 ชนิดสัตว์ ได้แก่ ฟาร์มผึ้ง ฟาร์มเบ็ดเนื้อ และฟาร์มเบ็ดพันธุ์ เพื่อให้มาตรฐานมีความเป็นปัจจุบัน ทันสมัย สอดคล้องกับมาตรฐานสากล

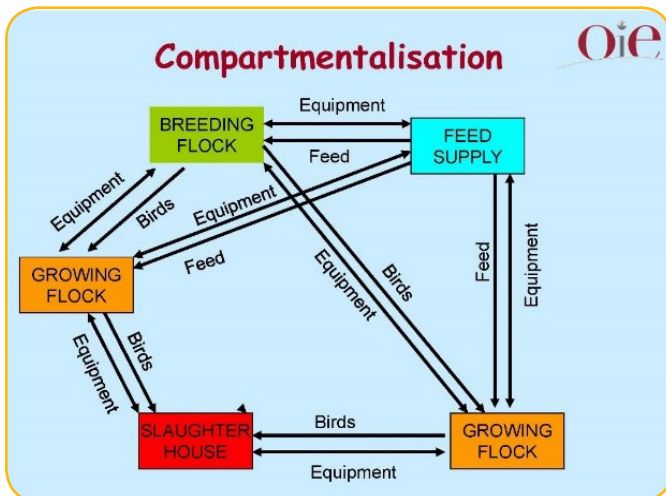


ระบบคอมพาร์ตเมนต์ในอุตสาหกรรมสัตว์ปีกไทย

(Compartmentalisation of Poultry Industry of Thailand)

ความเป็นมา

เพื่อตอบสนองต่อปัญหาโรคไข้หวัดนกที่กระทบต่อการส่งออกสินค้าสัตว์ปีก กรมปศุสัตว์จึงได้ออกประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง ระบบคอมพาร์ตเมนต์ในอุตสาหกรรมสัตว์ปีกไทย พ.ศ.2549 โดยใช้หลักการ Compartmentalisation ขององค์การสุขภาพสัตว์ระหว่างประเทศ หรือ OIE มาใช้เป็นมาตรการหนึ่งในการควบคุม ป้องกันโรคไข้หวัดนก โดยให้การรับรองเฉพาะฟาร์มสัตว์ปีกเนื้อ (ไก่เนื้อ และเป็ดเนื้อ) เท่านั้น ต่อมาในปี 2554 มีการออก ประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง ระบบคอมพาร์ตเมนต์ในอุตสาหกรรมสัตว์ปีกไทย พ.ศ. 2554 ซึ่งได้เพิ่มขอบข่ายการรับรอง จนครอบคลุมทั้งวงจรการผลิต ฟาร์มสัตว์ปีกเนื้อ (ไก่เนื้อ และเป็ดเนื้อ) สัตว์ปีกพันธุ์ (ไก่พันธุ์ และเป็ดพันธุ์) สถานที่ฟักไข่สัตว์ปีกเนื้อ โรงงานผลิตอาหารสัตว์ โรงฆ่าสัตว์ปีก และกำหนดให้สถานประกอบการ คอมพาร์ตเมนต์ต้องมีการจัดทำแผนความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosecurity plan) โดยใช้หลักการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (HACCP) โดยมีการระบุปัจจัยเสี่ยงที่มีแนวโน้มสูงในเส้นทางหรือขั้นตอน ระบุจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (critical control point) ในแต่ละเส้นทางหรือขั้นตอนที่มีความเสี่ยง เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ OIE



ประโยชน์

1. เป็นมาตรการในการควบคุมและป้องกันโรคไข้หวัดนก ฟาร์มมาตรฐานสัตว์ปีกเนื้อ สัตว์ปีกพันธุ์ สถานที่ฟักไข่สัตว์ปีกเนื้อ โรงงานผลิตอาหารสัตว์ และโรงฆ่าสัตว์ปีก
2. สำหรับการค้าระหว่างประเทศ เป็นการแบ่งกลุ่มประชากรของสัตว์ที่มีสถานะปลอดโรคออกจากประชากรสัตว์ทั้งหมด ทำให้สามารถส่งออกได้แม้เกิดไข้หวัดนกระบาดในประเทศ
3. พัฒนาระบบความปลอดภัยทางชีวภาพ มีการเฝ้าระวังโรคและสามารถรักษาสถานภาพปลอดโรคได้



จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการรับรองระบบคอมพาร์ทเมนต์ในปัจจุบัน

ประเภท	จำนวน		กำลังการผลิต	
	คอมพาร์ทเมนต์	สถานประกอบการ	จำนวนสัตว์	หน่วย
ฟาร์มไก่เนื้อ	46	251	49,926,197	ตัว/รุ่น
ฟาร์มเป็ดเนื้อ	2	6	693,000	ตัว/รุ่น
ฟาร์มไก่พันธุ์	1	9	1,194,000	ตัว/รุ่น
สถานที่พักไข่สัตว์ปีก	1	1	1,400,000	ตัว/สปีดาร์
โรงงานอาหารสัตว์	4	4	8,056	ตัน/วัน
โรงฆ่าสัตว์	-	-	-	-

ปัจจุบัน แม้ประเทศไทยไม่พบการระบาดของโรคไข้หวัดนกเป็นระยะเวลาหลายปี แต่ยังคงพบการระบาดในประเทศเพื่อนบ้านที่มีชายแดนติดกันอยู่บ่อยครั้ง ได้แก่ กัมพูชา ลาว พม่า และเวียดนาม ซึ่งทำให้ประเทศไทยยังมีความเสี่ยงอย่างยิ่งต่อการเกิดการระบาดของโรคไข้หวัดนก ผู้ประกอบการส่งออกสินค้าสัตว์ปีกจึงยังให้ความสำคัญต่อการรับรองระบบคอมพาร์ทเมนต์ เพื่อเป็นมาตรการในการป้องกันความเสียหายทางเศรษฐกิจที่จะตามมาหากเกิดการระบาดของโรคไข้หวัดนกในประเทศไทยขึ้น



การรับรองการปฏิบัติที่ดี (GMP) สำหรับศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบ



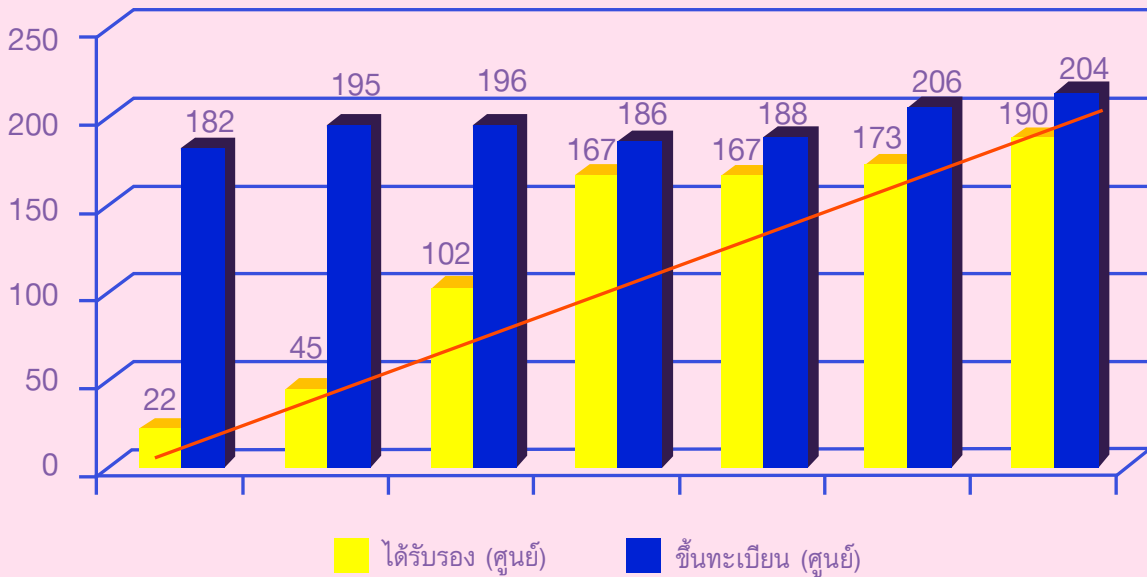
อุตสาหกรรมนมและผลิตภัณฑ์นมมีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศ เนื่องจากนํ้านมดิบมีสารอาหารครบ 5 หมู่ สามารถนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ได้หลายชนิด นอกจากนี้มีแร่ธาตุแคลเซียมและฟอสฟอรัสซึ่งช่วยสร้างกระดูกและฟัน นมจึงถือว่ามีควมสำคัญอย่างยิ่งต่อพัฒนาการร่างกายและสมองของเด็ก

ศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบ เป็นขั้นตอนกลางนํ้าที่สำคัญในห่วงโซ่การผลิตผลิตภัณฑ์นมของประเทศไทย ซึ่งมีความสำคัญกับความปลอดภัยต่อการบริโภค ด้วยเหตุนี้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) จึงได้กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรการปฏิบัติที่ดี (GMP) สำหรับศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบในปี 2558 ขึ้น เพื่อยกระดับมาตรฐาน GMP ศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบสู่สากล ร่วมกับกำหนดเป็นมาตรฐานบังคับ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 17 ตุลาคม 2560 เป็นต้นไป

กรมปศุสัตว์ โดย กลุ่มรับรองด้านการปศุสัตว์ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ (สพส.) เป็นผู้ตรวจสอบและกำกับดูแลการรับรอง GMP ศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบ โดยปัจจุบันมีอยู่ประมาณ 200 กว่าแห่งทั่วประเทศ ได้เตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานบังคับ ซึ่งการควบคุมกระบวนการผลิตที่ถูกสุขอนามัย จะส่งผลให้ศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบมีการพัฒนาไปสู่มาตรฐานและทำการผลิตนํ้านมดิบที่มีความปลอดภัยต่อการบริโภค เพื่อประโยชน์ของประชาชนผู้บริโภคต่อไป

แผนภูมิแสดงการรับรอง GMP ศูนย์รวบรวมน้ำมันดิบของกรมปศุสัตว์ 2553-2559

ปัจจุบันรับรองไปแล้ว 190 ศูนย์ จาก
จำนวนที่สำเร็จทั้งหมด 204 ศูนย์คิดเป็น
ร้อยละ 93.14%



แผนงานการเตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานบังคับ
เรื่อง การปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมน้ำมันดิบ

- ประกาศมาตรฐานสินค้าเกษตรการปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมน้ำมันดิบ มกษ. 6401-2558
- (ร่าง) แนวปฏิบัติในการใช้มาตรฐาน สินค้าเกษตรการปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์ รวบรวมน้ำมันดิบ มกษ. 6401(G)-2559

การดำเนินการ: มกอช.

- กระทรวงฯ ประกาศใช้ มกษ.6401-2558 เป็นมาตรฐานบังคับ โดยมีผลบังคับใช้ใน วันที่ 17 ตุลาคม 2560
- อยู่ระหว่างจัดทำแนวปฏิบัติ ระยะเวลา: ภายใน ปี 2560

กรมปศุสัตว์ (สพส.)
เตรียมความพร้อมตรวจรับรอง GMP ครน.
ตาม มกษ. 6401-2558 และตามแนวปฏิบัติ
6401(G)-2559

- ขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ส่งเสริมประจำ ครน.
- จัดทำ Checklist ตาม มกษ. 6401-2558
- อบรมผู้ประกอบการ และอบรมผู้ตรวจประเมิน
- ปรับโครงสร้างการรับรองให้สอดคล้องตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17021-1:2015
รองรับการ Outsourcing

ผู้ตรวจประเมิน (เขตจังหวัด)
ดำเนินการตรวจรับรอง GMP ครน. ตาม มกษ.
6401-2558 และตามแนวปฏิบัติ 6401(G)-2559

ตรวจรับรอง/ติดตาม/ต่ออายุ (มาตรฐานการรับ
ซื้อน้ำมันโค้ขึ้นทะเบียนสมาชิก ระบบการส่งเสริม
สมาชิก คุณภาพน้ำมัน ฯลฯ)

การรับรองการปฏิบัติทางสุขลักษณะที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมไข่

ไข่ เป็นสินค้าเกษตรที่สำคัญของประเทศไทย เป็นอาหารโปรตีนสูงที่ราคาถูก มีคุณค่าทางโภชนาการที่เหมาะสมกับทุกวัย หาได้ง่าย มีการค้าขายในรูปของไข่สดทั้งฟองเพื่อบริโภค หรือเป็นวัตถุดิบสำหรับโรงงานแปรรูป โดยไข่ที่ผลิตได้จากฟาร์มจะถูกรวบรวมไปยังศูนย์รวบรวมไข่ เพื่อผ่านกระบวนการรับ รวบรวม และคัดสินค้าไข่ก่อนจัดส่งไปยังผู้บริโภค ซึ่งเป็นขั้นตอนสำคัญที่ต้องมีการดำเนินการอย่างรวดเร็วเพื่อลดการปนเปื้อนของสินค้าให้น้อยลง ประกอบกับในปัจจุบันประชาชนมีความตื่นตัวในความปลอดภัยด้านอาหาร กรมปศุสัตว์ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ได้รับมอบหมายจากรัฐบาล ให้ดูแลเกี่ยวกับการผลิตสินค้าปศุสัตว์ ให้มีคุณภาพและมีความปลอดภัยต่อการบริโภค กรมปศุสัตว์จึงได้ริเริ่มการรับรองการปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมไข่ ตั้งแต่ปี 2555 โดยฝ่ายรับรองโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ภายในประเทศ กลุ่มรับรองด้านการปศุสัตว์ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ โดยมีจุดมุ่งหมายหลักเพื่อตรวจสอบและรับรองศูนย์รวบรวมไข่ให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนด เพื่อสร้างความมั่นใจและส่งเสริมให้ประชาชนได้เลือกซื้อสินค้าปศุสัตว์ที่ปลอดภัยต่อการบริโภค

ปัจจุบัน สพล. ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องในการออกใบรับรองการปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมไข่ ให้เป็นไปตามคู่มือกรมปศุสัตว์ “การขอรับและออกใบรับรองการปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์รวบรวมไข่” สอดคล้องตามมาตรฐานสินค้าเกษตร (มกษ. 6910-2555) เพื่อผลักดันให้มีการผลิตไข่ ที่ได้มาตรฐานตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนด และดำเนินการขึ้นทะเบียนสถานที่รวบรวมไข่ เป็นฐานข้อมูลสถานที่รวบรวมไข่ในประเทศไทย เพื่อพัฒนาระบบการผลิตต่อไปในอนาคต



ปัจจุบันมีศูนย์รวบรวมไข่ที่ได้รับการรับรองจากกรมปศุสัตว์ ทั้งหมด 23 ศูนย์ ดังนี้

เขตปศุสัตว์	จำนวนศูนย์รวบรวมไข่ ที่ได้รับการรับรอง GMP ปีงบประมาณ 2559
1	2
2	1
3	3
4	5
5	4
6	4
7	2
8	1
9	1
รวม	23

จำนวนศูนย์รวบรวมไข่ที่ได้รับรอง GMP ในแต่ละปี



ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2559

ที่มา ฝ่ายรับรองโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ภายในประเทศ กลุ่มรับรองด้านการปศุสัตว์
สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

การรับรองมาตรฐานการผลิตของโรงฆ่าสัตว์และโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ เพื่อการส่งออก

กรมปศุสัตว์ได้ทำหน้าที่ในการควบคุมการผลิตสินค้าปศุสัตว์ทั้งวงจรการผลิตให้ได้มาตรฐานและเป็นไปตามหลักความปลอดภัยทางอาหารอย่างต่อเนื่อง ซึ่งปัจจุบันอุตสาหกรรมการเลี้ยงสัตว์และการส่งออกสินค้าปศุสัตว์มีการขยายตัวเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้ผู้ประกอบการมีความตื่นตัวและมีแนวโน้มที่จะขอรับรองระบบการปฏิบัติในการผลิตอาหารที่ดีของโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อการส่งออกเพิ่มมากขึ้นตามมา กรมปศุสัตว์จึงดำเนินการเพื่อสนับสนุนการส่งออก ดังต่อไปนี้

1. ดำเนินการตรวจรับรองโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อการส่งออก

ตาราง แสดงผลการดำเนินงานตรวจรับรองโรงงานเพื่อการส่งออกตามมาตรฐาน GMP และ HACCP ปีงบประมาณ 2559

กิจกรรม	ระบบ		รวม
	GMP	HACCP	
ตรวจรับรองโรงงานใหม่	28	6	34
ตรวจติดตาม	99	78	177
ตรวจต่ออายุ	77	57	134

*ใน 1 โรงงาน อาจรับรองเฉพาะระบบ GMP หรือทั้งระบบ GMP และระบบ HACCP

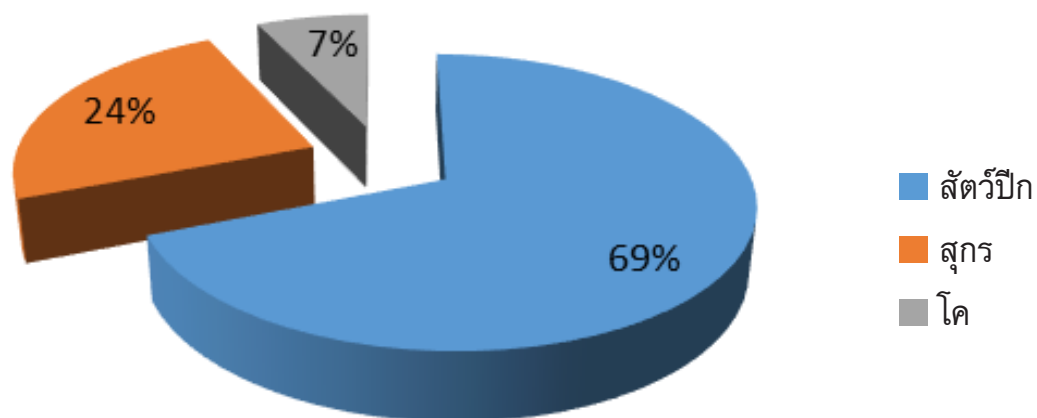
ตาราง แสดงผลการรับรองโรงงานเพื่อการส่งออกตามมาตรฐาน GMP และ HACCP (โรงงานใหม่) โดยจำแนกตามประเภทของโรงงาน ปีงบประมาณ 2559

มาตรฐานการตรวจ	GMP	HACCP
ห้องเย็นเก็บสินค้า	7	-
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์นม	2	2
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ฟัว	6	-
โรงงานแปรรูปเนื้อสัตว์	3	2
โรงฆ่าสุกร	1	-
โรงฆ่าสัตว์ปีก	1	-
ห้องเก็บสินค้า	1	-
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์รีนุก	1	-
โรงตัดแต่งสัตว์ปีก	2	-
รวม	24	4

ตาราง แสดงจำนวนโรงเชือดที่ได้รับการรับรองระบบ GMP และ HACCP เพื่อการส่งออก

โรงเชือด (ชนิดสัตว์)	จำนวน
สัตว์ปีก	29
สุกร	10
โค	3

แผนภูมิ แสดงจำนวนโรงเชือดที่ได้รับการรับรองระบบ GMP เพื่อการส่งออก

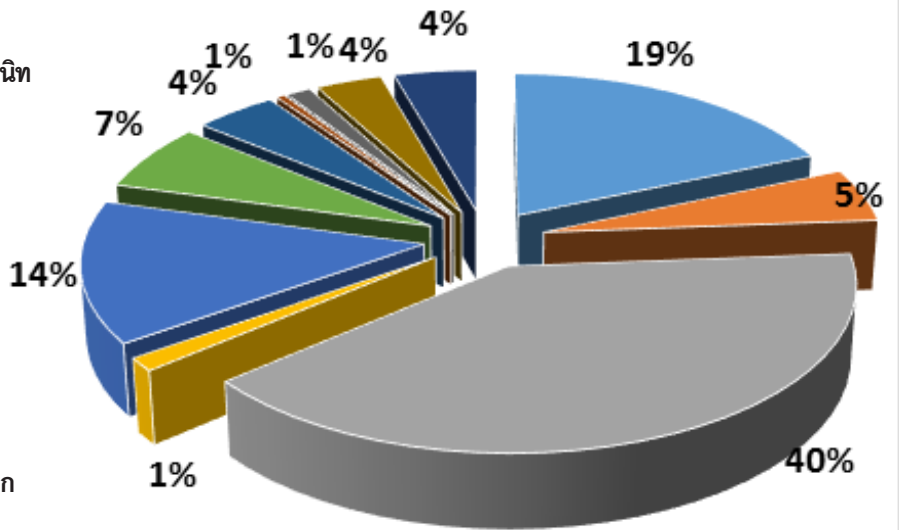


ตาราง แสดงจำนวนโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อการส่งออกที่ได้รับการรับรองระบบ GMP

ชนิดโรงงาน	จำนวนโรงงาน
โรงเชือด	42
โรงตัดแต่ง	12
โรงแปรรูปเนื้อสัตว์	91
โรงแปรรูปเนื้อสัตว์บรรจุภาชนะปิดสนิท	3
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์นม	32
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปลา	15
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ไข่	10
ศูนย์รวบรวมและคัดไข่เพื่อการส่งออก	1
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์รังนก	3
โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์จากผึ้ง	8
ห้องเก็บสินค้าและห้องเย็นเก็บสินค้าเพื่อการส่งออก	10

กราฟแสดงจำนวนโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อการส่งออกที่ได้
รับรองระบบ GMP

- โรงฆ่าสัตว์เพื่อการส่งออก
- โรงตัดแต่ง
- โรงแปรรูปเนื้อสัตว์
- โรงแปรรูปเนื้อสัตว์บรรจุภาชนะปิดสนิท
- โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์นม
- โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ปลา
- โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ไข่
- ศูนย์รวบรวมและคัดไข่เพื่อการส่งออก
- โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์รังนก
- โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์จากผึ้ง
- ห้องเก็บสินค้าและห้องเย็นเก็บสินค้าเพื่อการส่งออก



2. จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “พัฒนาศักยภาพและสร้างจิตสำนึกการควบคุมคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของประเทศคู่ค้า เพื่อปรับใช้ได้อย่างยั่งยืน”

- จัดขึ้นระหว่างวันที่ 24-27 พฤศจิกายน 2558 ณ รอยแยลฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปาจ.นครนายก
- จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกอบรม 100 คน
- มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานระบบ GMP และระบบ HACCP และการประเมินความเสี่ยงจากอันตรายต่าง ๆ ซึ่งทำให้เกิดการพัฒนาการผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์เพื่อการส่งออกให้ได้มาตรฐานมีความปลอดภัยต่อการบริโภค และสามารถแข่งขันในตลาดโลกได้

3. จัดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “เสริมสร้างศักยภาพเจ้าหน้าที่สวัสดิภาพสัตว์ปีก”

- จัดขึ้นระหว่างวันที่ 24-27 พฤศจิกายน 2558 ณ รอยแยลฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปาจ.นครนายก
- จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกอบรม 40 คน
- มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม ได้รับความรู้ ความเข้าใจในเรื่องสวัสดิภาพสัตว์ และทราบวิธีการตรวจสัตว์ก่อนฆ่า เป็นไปตามกฎ ระเบียบของประเทศผู้นำเข้า โดยเฉพาะประเทศในกลุ่มสหภาพยุโรป



การสร้างเชื่อมั่นต่อคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

การตรวจสอบและเฝ้าระวังสารตกค้าง พ.ศ. 2559

(Residue Monitoring Plan)

การตรวจสอบสารตกค้างในสัตว์ปีก สุกร น้ำผึ้ง ไข่ไก่ ไชนกกระทา ได้ดำเนินการตามแผนการตรวจสอบสารตกค้างของสหภาพยุโรป (Council Directive 96/23/EC) ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2539 โดยตัวอย่างที่เก็บตรวจวิเคราะห์จะต้องเป็นตัวอย่างที่เก็บโดยเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ และจะต้องส่งแผนและผลการตรวจสอบฯ ดังกล่าว ให้ทางสหภาพยุโรปภายใน 31 มีนาคมของทุกปี กรมปศุสัตว์ในฐานะที่รับผิดชอบเรื่องการตรวจสอบและเฝ้าระวังสารตกค้างในสินค้าปศุสัตว์ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในด้านการคุ้มครองผู้บริโภค ตลอดจนการเพิ่มมูลค่าการส่งออก ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาแผนการตรวจสอบสารตกค้าง โดยมีรองอธิบดีกรมปศุสัตว์ ที่กำกับดูแลด้านมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์เป็นประธาน ปัจจุบันใช้คำสั่งกรมปศุสัตว์ที่ 503/2557 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2557 เพื่อตรวจสอบสารตกค้างในสินค้าปศุสัตว์ทั่วประเทศ และครอบคลุมชนิดสัตว์ ได้แก่ ไก่เนื้อ เป็ดเนื้อ สุกร น้ำผึ้ง ไข่ไก่ และไขนกกระทา ซึ่งแผนการดำเนินงานนอกจากที่ได้เก็บตัวอย่างเฝ้าระวังสารตกค้างตามแผนของสหภาพยุโรปแล้ว ยังได้มีการเก็บตัวอย่างเพิ่มเติมเพื่อให้มีความครอบคลุม การเฝ้าระวังสารตกค้างที่เกี่ยวข้องกับการผลิตวัตถุดิบในการเลี้ยงสัตว์ และใช้เป็นข้อมูลในการอ้างอิง ตลอดจนเป็นการคุ้มครองผู้บริโภคภายในประเทศและส่งเสริมการส่งออกสินค้าปศุสัตว์ของประเทศ

หลักเกณฑ์การกำหนดแผน แบ่งเป็น 4 หัวข้อหลัก ดังนี้

1. กำหนดประเภทยาสัตว์ หรือสารที่ต้องการตรวจสอบฯ
2. กำหนดชนิดสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์
3. กำหนดวิธีการและขั้นตอนการเก็บตัวอย่าง
4. กำหนดจำนวนและความถี่ในการเก็บตัวอย่าง

จำนวนตัวอย่าง (sample size) จะใช้ข้อมูลการผลิตสัตว์ในปีก่อนหน้าที่จะจัดทำแผนการตรวจสอบฯ ณ วันสิ้นปี มาเป็นฐานข้อมูลในการคำนวณจำนวนตัวอย่าง จากนั้นจะแบ่งประเภทยาที่ต้องการตรวจสอบสารตกค้างตาม Directive 96/23/EC เรื่องการตรวจสอบหาสารตกค้างในสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์เพื่อการบริโภค นอกจากนี้ในกฎหมายของประเทศไทย “พระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์” ได้มีประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ห้ามใช้ยาผสมในอาหารสัตว์ เช่น beta-agonists, nitrofurans, nitroimidazoles, carbadox, olaquinox, avopacin, chloramphenicol ซึ่งยากลุ่มนี้จะนำมาบรรจุ ในแผนการตรวจสอบและเฝ้าระวังสารตกค้างด้วย

การกำหนดกลุ่มเป้าหมาย ชนิดสัตว์ หรือผลิตภัณฑ์ ที่ต้องการเฝ้าระวังสารตกค้าง ดังนี้

1. ชนิดตัวอย่างในการเก็บ ครอบคลุมตั้งแต่วัตถุดิบอาหารสัตว์ จนถึงผลิตภัณฑ์จากสัตว์ ได้แก่ อาหารสัตว์ ไข่ เนื้อ ไชมัน ตับ ปอด และน้ำที่ใช้ในฟาร์ม
2. สัตว์ปีก มีการเก็บตัวอย่างเพื่อสนับสนุนการส่งออก
3. สุกร จะเน้นการคุ้มครองผู้บริโภคภายในประเทศ ตามพระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพอาหาร สัตว์เป็นหลัก เนื่องจากปัญหาการใช้สารเร่งเนื้อแดง
4. น้ำผึ้ง มีการเก็บตัวอย่างเพื่อสนับสนุนการส่งออก
5. ไข่ไก่และไขนกกระทา มีการส่งออกไข่ไก่ไปยังกงบัง แต่เน้นการบริโภคภายในประเทศ

การดำเนินการเฝ้าระวังและตรวจสอบสารตกค้างในประเทศไทย ได้เริ่มดำเนินการโดยมีกลุ่มเป้าหมาย 5 กลุ่ม

หมาย 5 กลุ่ม

- | | | |
|---------------------------------|------------------|------|
| 1. สัตว์ปีก(ไก่เนื้อ เป็ดเนื้อ) | เริ่มดำเนินการปี | 2545 |
| 2. สุกร | เริ่มดำเนินการปี | 2547 |
| 3. น้ำผึ้ง | เริ่มดำเนินการปี | 2549 |
| 4. ไช้ไก่ | เริ่มดำเนินการปี | 2550 |
| 5. ไช้นกกระทา | เริ่มดำเนินการปี | 2550 |



การกำหนดจำนวนตัวอย่างเพื่อใช้ในการเฝ้าระวังสารตกค้าง

การคำนวณจำนวนตัวอย่างจะต้องใช้ข้อมูลการผลิตสัตว์ในปีที่ผ่านมาของสำนักส่งเสริมและพัฒนา การปศุสัตว์ มาเป็นฐานคำนวณตัวอย่าง ยกเว้นน้ำผึ้งใช้ข้อมูลกรมส่งเสริมการเกษตร ดังนี้

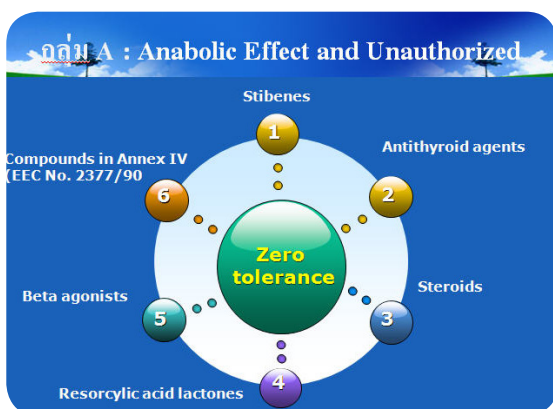


- **สัตว์ปีก** (ไก่เนื้อ เป็ดเนื้อ) จำนวนตัวอย่างที่เก็บ 1 ตัวอย่าง ต่อ 20 ตันของผลผลิต แต่ถ้าผลผลิตมากกว่า 5,000 ตัน ให้เก็บอย่างน้อย 200 ตัวอย่าง โดยแบ่งเป็นกลุ่มย่อยไม่น้อยกว่า 100 ตัวอย่าง ต่อกลุ่ม
- **น้ำผึ้ง** จำนวนตัวอย่างที่เก็บแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ จำนวนตัวอย่างที่เก็บ 10 ตัวอย่าง ต่อ 300 ตัน ในผลผลิต 3,000 ตันแรก และจำนวนตัวอย่างที่เก็บ 1 ตัวอย่าง ต่อ 300 ตันในผลผลิตที่เพิ่มมาจาก 3,000 ตันแรก
- **สุกร** จำนวนตัวอย่างที่เก็บ 0.05 % ของจำนวนสัตว์ที่เข้าโรงฆ่าสัตว์
- **ไช้ไก่** จำนวนตัวอย่างที่เก็บ 1 ตัวอย่าง ต่อ 1,000 ตันของผลผลิต ซึ่งจำนวนที่เก็บขั้นต่ำ 200 ตัวอย่าง
- **ไช้นกกระทา** ได้ข้อมูลปริมาณการผลิตและนำมาคำนวณจำนวนตัวอย่างสารตกค้าง ไช้นกกระทาในประเทศไทย มีปริมาณไม่มาก ดังนั้นจะใช้ผลการผลิตไช้ไก่ ประมาณการที่ 10% ของไช้ไก่มาใช้ในการคำนวณหาจำนวนตัวอย่าง

การเลือกชนิดสารตกค้างที่เป็นการเฝ้าระวัง เพื่อความเหมาะสมกับปัญหาในการตรวจสอบ

ดำเนินการตาม Council Directive 96/23/EC แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ

กลุ่ม A ยาสัตว์ที่ห้ามพบ (zero tolerance) แบ่งเป็น 6 ประเภท ประกอบด้วย



- A 1 Stilbenes
- A 2 Antithyroid agents
- A 3 Steroids
- A 4 Resorcylic acid alctones
- A 5 Beta agonists
- A 6 สารอื่นๆ ที่มีการกำหนดของสหภาพยุโรป (EEC No. 2377/90) เช่น nitrofurans, chloramphenicol เป็นต้น

กลุ่ม B ยาปฏิชีวนะและสารอื่นๆ ที่มีการกำหนดค่า MRL (Maximum Residue Limit) ตามของ Codex และประเทศคู่ค้าแบ่งเป็น 3 ประเภท ประกอบด้วย

- B1 Antibacterial substances
- B2 Other veterinary drugs
- B3 Other substances and environmental contaminants



การกำหนดจำนวนตัวอย่างที่ต้องการเฝ้าระวังในสุกร แบ่งได้ดังนี้

การเก็บตัวอย่างสุกรเพื่อตรวจหาสารตกค้างปริมาณที่ต้องเก็บให้คิดปริมาณสุกรที่เข้าฆ่าที่โรงฆ่าสัตว์ ก่อนหน้าที่จะเก็บ โดยปริมาณที่เก็บตัวอย่าง คือ 0.05 % ของจำนวนสุกรที่เข้าโรงฆ่าสัตว์ทั้งหมด และแบ่งเป็นกลุ่มย่อย ดังนี้

1. กลุ่ม A เก็บ 0.02 % ของจำนวนสุกรที่เข้าโรงฆ่าสัตว์ โดยแต่ละกลุ่มย่อย คือ A1-A6 เก็บไม่น้อยกว่า 5 % ของแต่ละกลุ่มย่อย สารตกค้างที่ต้องเก็บในกลุ่ม A ได้แก่
 - A1 ได้แก่ Diethylstilbestrol
 - A5 ได้แก่ Beta-agonists
 - A6 ได้แก่ Nitrofurans metabolites, Chloramphenicol, Nitroimidazoles
2. กลุ่ม B เก็บ 0.03 % ของจำนวนสุกรที่เข้าโรงฆ่าสัตว์ ดังนี้ B1 เก็บไม่น้อยกว่า 30 %, B2 เก็บไม่น้อยกว่า 30 % และ B3 เก็บไม่น้อยกว่า 10 % สารตกค้างที่ต้องเก็บในกลุ่ม B ได้แก่
 - B1 ได้แก่ Neomycin, Ampicillin, Tetracyclines, Enrofloxacin & Ciprofloxacin, Sulphonamides
 - B2 ได้แก่ Ivermectin, Flubendazole, Pyrethroids
 - B3 ได้แก่ OCPs และ PCBs, Lead, Cadmium, Mercury, Arsenic, Aflatoxin

การเลือกพื้นที่ในการเฝ้าระวัง เพื่อให้ครอบคลุมเป้าหมายในการเฝ้าระวังสารตกค้าง

กลุ่ม A ยาปฏิชีวนะที่ห้ามพบ (zero tolerance) จะเก็บตัวอย่างที่ฟาร์มและโรงฆ่าสัตว์

กลุ่ม B ยาปฏิชีวนะและสารอื่นๆ ที่มีการกำหนดค่า MRL เกษตรกรสามารถใช้ยากกลุ่มนี้ในฟาร์มได้ แต่ต้องมีระยะเวลาพักใช้ (withdrawal period) เพื่อไม่ให้เกินค่าอันตราย ดังนั้นจะมีการเก็บที่โรงฆ่าสัตว์เป็นหลัก

การคัดเลือกพื้นที่ของฟาร์มในการเก็บตัวอย่างตรวจสอบสารตกค้างแต่ละชนิด จะพิจารณาจากสัดส่วนจำนวนฟาร์มมาตรฐานและปริมาณสัตว์ในแต่ละจังหวัด และประวัติการตรวจพบสารตกค้างการคัดเลือกพื้นที่ของโรงฆ่าสัตว์ในการเก็บตัวอย่างตรวจสอบสารตกค้างแต่ละชนิด ในสัตว์ปีกจะจัดเก็บตัวอย่างจากโรงฆ่าสัตว์ เพื่อการส่งออก มีการขึ้นทะเบียน EST No. จากกรมปศุสัตว์เป็นหลัก สุกรจะจัดเก็บตัวอย่างจากโรงฆ่าสัตว์ที่มีใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติควบคุมการฆ่าสัตว์และจำหน่ายเนื้อสัตว์ พ.ศ. 2535 (พ.ร.บ. 2) การเก็บตัวอย่างจากฟาร์มหรือจากโรงฆ่าสัตว์ผู้ที่เก็บตัวอย่างจะต้องเป็นพนักงานเจ้าหน้าที่และส่งตรวจที่สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ผลการตรวจสอบและเฝ้าระวังสารตกค้าง ปี 2559 ในสัตว์ปีก สุกร น้ำผึ้ง ไวน์ ไวน์กระทา

ชนิดตัวอย่าง	แหล่งที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนตัวอย่างที่ส่ง	จำนวนตัวอย่างที่พบ	คิดเป็นร้อยละ	ชนิดสารตกค้าง
อาหารสัตว์ปีก	ฟาร์มสัตว์ปีก	555	-	0.00	-
อาหารสุกร	ฟาร์มสุกร	1,449	-	0.00	-
น้ำดื่มสัตว์ปีก	ฟาร์มสัตว์ปีก	684	-	0.00	-
น้ำดื่มสุกร	ฟาร์มสุกร	500	-	0.00	-
กล้ามเนื้อสัตว์ปีก	ฟาร์มสัตว์ปีก, โรงฆ่าสัตว์ปีก	4,094	3	0.07	Nicarbazin, Metronidazole, Chloramphenicol
ตับสัตว์ปีก	ฟาร์มสัตว์ปีก, โรงฆ่าสัตว์ปีก	951	-	0.00	-
ไขมันสัตว์ปีก	ฟาร์มสัตว์ปีก, โรงฆ่าสัตว์ปีก	608	-	0.00	-
กล้ามเนื้อสุกร	โรงฆ่าสุกร	776	5	0.64	Nitrofurans metabolites
ตับสุกร	โรงฆ่าสุกร	328	-	0.00	-
ปอดสุกร	โรงฆ่าสุกร	50	1	2.00	Ractopamine
ไขมันสุกร	โรงฆ่าสุกร	199	-	0.00	-
น้ำผึ้ง	ฟาร์มผึ้ง	140	1	0.71	Erythromycin A
ไวน์	ฟาร์มไวน์	660	13	1.97	Enrofloxacin, Doxycycline, Salinomycin
ไวน์กระทา	ฟาร์มไวน์กระทา	85	2	2.35	Enrofloxacin

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธ.ค. 59

การสอบสวนฟาร์มในกรณีพบสารตกค้าง

ในกรณีที่ได้รับแจ้งผลพบสารตกค้างจากสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์เขต สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด จะไปทำการสอบสวนฟาร์ม และเก็บตัวอย่างซ้ำ ส่งตรวจหาสารตกค้าง และมีการดำเนินคดีในกรณีพบสารตกค้างตามพ.ร.บ.ควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ พ.ศ. 2558 และดำเนินการตามประกาศกรมปศุสัตว์ในกรณีพบสารตกค้าง มาตรการตามแต่กรณี เช่น กรณีพบความผิดจากผู้ประกอบการ, สัตวแพทย์ควบคุมฟาร์ม หรือไม่ทราบสาเหตุและสรุปรายงานผลให้กรมปศุสัตว์ทราบ



การเก็บ นำส่ง และรายงานผลวิเคราะห์ตัวอย่างตามแผนการตรวจสอบสารตกค้าง

ผู้รับผิดชอบ

ขั้นตอน

คณะกรรมการพิจารณา
แผนการตรวจสอบสารตกค้าง

จัดทำแผนการตรวจสอบสารตกค้างในภาพรวม
แผนราย ปศุสัตว์เขต.และรายจังหวัด

สำนักงานปศุสัตว์เขต/สพส.

แจ้งแผนการตรวจสอบสารตกค้าง

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด/สพส.

วางแผนการปฏิบัติงานเก็บตัวอย่างในพื้นที่

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด/สพส.

ดำเนินการเก็บตัวอย่างจากฟาร์มและโรงฆ่าสัตว์ ขจส.2 (ปศจ.)
ดำเนินการเก็บตัวอย่างจากโรงฆ่าสัตว์เพื่อการส่งออก EST. (สพส.)

สำนักงานปศุสัตว์เขต/สพส.

คัดกรองและรวบรวมตัวอย่างส่ง สตส.

สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้า
ปศุสัตว์

ทำการวิเคราะห์อาหารสัตว์ น้ำ กล้ามเนื้อ ตับ ไ้มน ปอด
น้ำฝ่ำ ไข่ไก่ และไข่บนกระทา ตามแผนการตรวจสอบสารตกค้าง

สำนักงานปศุสัตว์เขต/สพส.

ปศุสัตว์เขตตรวจสอบผลวิเคราะห์

สพส.ตรวจสอบผลวิเคราะห์

ผลลบ

ผลบวก

ผลบวก

ผลลบ

เก็บข้อมูลพื้นฐาน
ของ ปศจ.

ปศุสัตว์เขตสอบสวนและดำเนินคดีร่วมกับ สนจ.ปศจ.,สพส.

รวบรวมผล
วิเคราะห์

สำนักงานปศุสัตว์เขต/
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด/สพส.

สรุปรวบรวมข้อมูลเปรียบเทียบแผนและจัดทำ
รายงานเสนออธิบดีกรมปศุสัตว์

การควบคุมโรงฆ่าสัตว์ภายในประเทศ

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบในการกำกับดูแลโรงฆ่าสัตว์ และการฆ่าสัตว์ ตามพระราชบัญญัติควบคุมการฆ่าสัตว์และจำหน่ายเนื้อสัตว์ พ.ศ.2535 โดยให้โรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับใบอนุญาตตั้งโรงฆ่าสัตว์ โรงพักสัตว์ และการฆ่าสัตว์ (ขจส.2) ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการตั้งโรงฆ่าสัตว์ โรงพักสัตว์ และการฆ่าสัตว์ พ.ศ.2555 ซึ่งปัจจุบันกรมปศุสัตว์ได้ออกใบอนุญาตฯ (ขจส.2) ให้แก่ผู้ประกอบการโรงฆ่าสัตว์ไปแล้วทั้งสิ้น 2,416 แห่ง แบ่งเป็น

โรงฆ่าสุกร	จำนวน 1,169 แห่ง
โรงฆ่าสุกร/โค-กระบือ	จำนวน 248 แห่ง
โรงฆ่าโค-กระบือ	จำนวน 443 แห่ง
โรงฆ่าแพะ-แกะ	จำนวน 9 แห่ง
โรงฆ่าสัตว์ปีก	จำนวน 547 แห่ง

ผลการดำเนินงานด้านการบังคับใช้กฎหมาย ในปีงบประมาณ 2559

1. การตรวจประเมินโรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับใบอนุญาตฯ ขจส.2

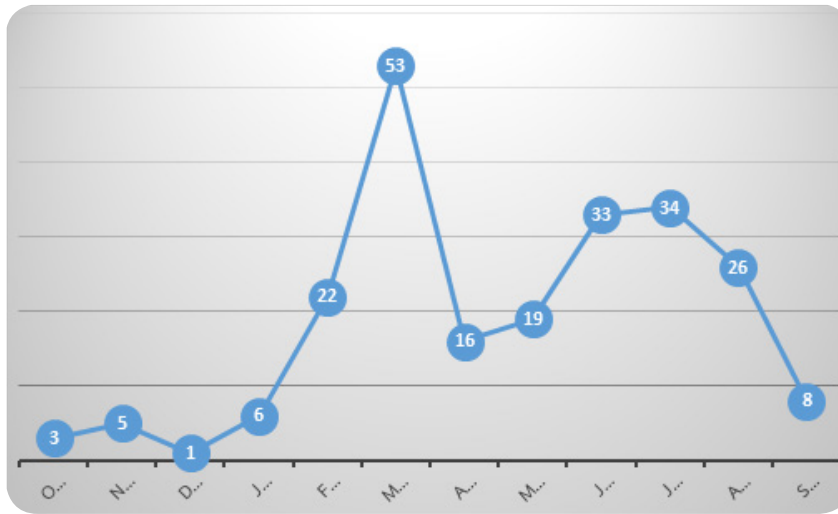
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดตรวจประเมินโรงฆ่าสัตว์ทุกแห่งที่ได้รับใบอนุญาตฯ ขจส.2 ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการตั้งโรงฆ่าสัตว์ โรงพักสัตว์ และการฆ่าสัตว์ พ.ศ.2555 โดยทำการตรวจประเมินปีละ 2 ครั้ง ซึ่งหากพบผู้ประกอบการโรงฆ่าสัตว์ที่ไม่ปฏิบัติตามกฎกระทรวง ก็จะถูกดำเนินการตามกฎหมาย ได้แก่ การแจ้งเตือน การพักใช้ใบอนุญาต และการเพิกถอนใบอนุญาต ซึ่งในงบประมาณปี 2559 มีการยกเลิกใบอนุญาตฯ รวมทั้งสิ้น 75 แห่ง

ตารางที่ 1 ผลการตรวจประเมินโรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับใบอนุญาตฯ ขจส.2

ดำเนินการ	ตรวจประเมินโรงฆ่าสัตว์ที่ได้รับใบอนุญาตฯ ขจส.2		
	ครั้งที่ 1 (๓แห่ง)	ครั้งที่ 2 (๓แห่ง)	รวม (๓แห่ง)
แจ้งเตือน	177	176	353
พักใช้	3	1	4
เพิกถอนใบอนุญาตฯ	0	0	0

2. การจับกุมผู้กระทำความผิดตามพระราชบัญญัติควบคุมการฆ่าสัตว์และจำหน่ายเนื้อสัตว์ พ.ศ.2535 ปีงบประมาณ 2559 กรมปศุสัตว์สั่งการให้หน่วยงานทุกแห่งเข้มงวดการบังคับใช้กฎหมาย โดยในส่วนของพระราชบัญญัติควบคุมการฆ่าสัตว์และจำหน่ายเนื้อสัตว์ พ.ศ. 2535 สามารถจับกุมผู้กระทำความผิด รวมทั้งสิ้น 226 คดี

รูปที่ 1 จำนวนการจับกุมดำเนินคดี แยกรายเดือน

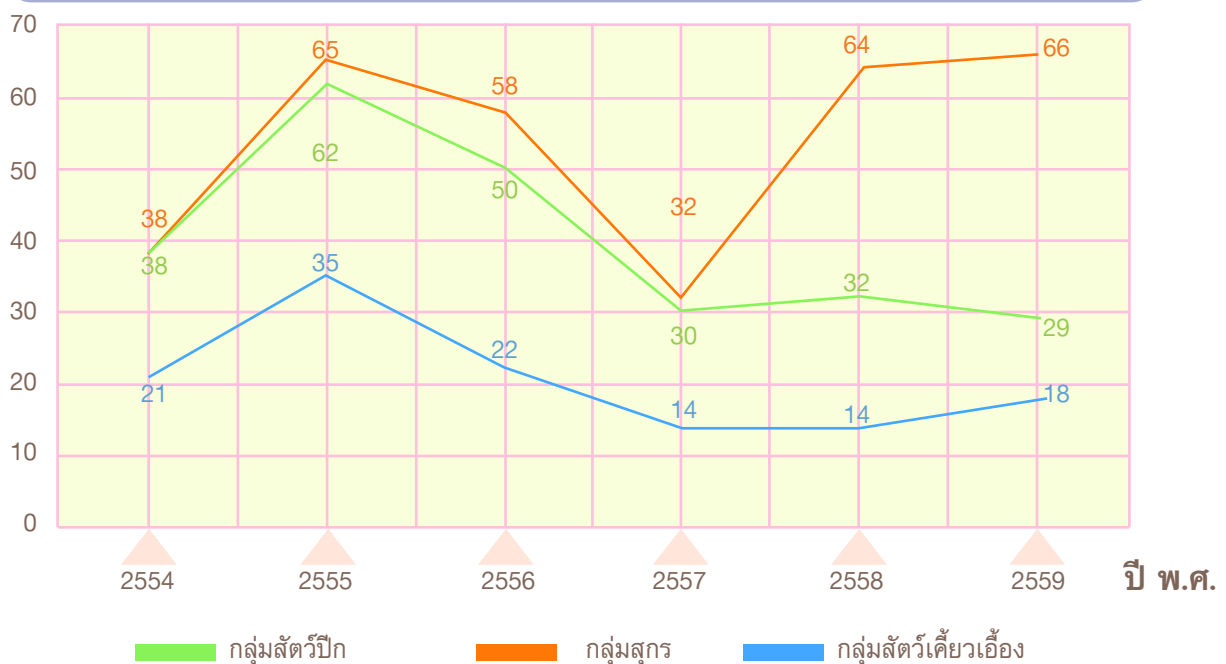


สถิติการออกใบอนุญาตฯ (ขส.2) โรงฆ่าสัตว์ภายในประเทศ

จำนวนการออกใบอนุญาตฯ (ขส.2) จำแนกตามประเภทสัตว์ ปี พ.ศ. 2554 - 2559

ประเภท	ปี 2554 (แห่ง)	ปี 2555 (แห่ง)	ปี 2556 (แห่ง)	ปี 2557 (แห่ง)	ปี 2558 (แห่ง)	ปี 2559 (แห่ง)
กลุ่มสัตว์ปีก	38	62	50	30	32	29
กลุ่มสุกร	38	65	58	32	64	66
กลุ่มสัตว์เคี้ยวเอื้อง	21	35	22	14	14	18
รวม	97	162	130	76	110	144

ปริมาณการออกใบอนุญาตฯ (ขส.2) ปี พ.ศ. 2554 - 2559



โครงการเนื้อสัตว์ปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค (ปศุสัตว์ OK)

ในปัจจุบัน เราพบว่า ผู้บริโภคมีความรู้และให้ความสนใจในเรื่องการบริโภคและสุขภาพมากกว่าสมัยก่อนมาก การผลิตสินค้าปศุสัตว์จำเป็นต้องมีคุณภาพมากขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับยุคสมัยที่เปลี่ยนไป กรมปศุสัตว์จึงได้จัดทำโครงการเนื้อสัตว์ปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค (ปศุสัตว์ OK) เพื่อเป็นการกระตุ้นเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์หรือผู้ประกอบการด้านปศุสัตว์ในการผลิตสินค้าปศุสัตว์ที่มีคุณภาพตั้งแต่ต้นทางกระบวนการผลิต เริ่มจากสัตว์ที่มาจากฟาร์มที่ได้มาตรฐาน (Good Agricultural Practices: GAP) ผ่านการฆ่าและชำแหละจากโรงฆ่าสัตว์ที่ถูกกฎหมายและมีสุขลักษณะที่ดี และวางจำหน่ายในสถานที่จำหน่ายที่สะอาด ถูกสุขลักษณะ ซึ่งทั้งหมดที่กล่าวมาสามารถตรวจสอบย้อนกลับที่มาของกระบวนการผลิตได้ เพื่อให้ผู้บริโภคได้เลือกซื้อเนื้อสัตว์ที่ได้มาตรฐานปลอดภัย ปราศจากสารตกค้าง

ในปัจจุบันโครงการปศุสัตว์ OK มีขอบข่ายการรับรองทั้งหมด 4 ชนิดเนื้อสัตว์ ได้แก่ เนื้อไก่ เนื้อสุกร เนื้อโคและเนื้อเป็ด และได้แบ่งการรับรองออกเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

1. การรับรองรายเดี่ยว หมายถึง การรับรองสถานที่จำหน่ายโดยพิจารณาข้อมูลและองค์ประกอบต่างๆ เป็นรายกรณีเฉพาะ เช่น ตลาดสด
2. การรับรองรายกลุ่ม หมายถึง การรับรองสถานที่จำหน่ายโดยพิจารณาข้อมูลและองค์ประกอบต่างๆ ในลักษณะกลุ่ม เช่น Big C, Makro, Tesco Lotus, Tops เป็นต้น

ตารางที่ 1 สถานที่จำหน่ายที่ได้รับการรับรองโครงการปศุสัตว์ OK (รายชนิดสัตว์) ปีงบประมาณ 2559

IVM	จำนวนใบรับรอง			
	เนื้อไก่	เนื้อสุกร	เนื้อเป็ด	เนื้อโค
1	871	852	331	1
2	428	441	48	1
3	238	231	25	-
4	287	301	39	6
5	179	198	42	9
6	155	163	33	-
7	178	195	24	-
8	235	226	51	-
9	83	75	13	-
ผลรวมทั้งหมด	2,654	2,682	606	17

ตารางที่ 2 จำนวนสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ที่ได้รับการรับรอง ปีงบประมาณ 2559

ชนิดของการรับรอง	จำนวนสถานที่ที่ได้รับการรับรอง
รายเดี่ยว	168 แห่ง
รายกลุ่ม	2,594 แห่ง
รวมทั้งสิ้น	2,762 แห่ง

นอกจากนี้กรมปศุสัตว์มีการขยายการรับรองสถานที่จำหน่ายสินค้าปศุสัตว์ให้ผู้บริโภคส่วนใหญ่มีโอกาสเข้าถึงสินค้าปศุสัตว์ที่กรมปศุสัตว์ให้การรับรอง โดยส่งเสริมและให้การรับรองผู้ประกอบการรายย่อยในพื้นที่ห่างไกลให้มีโอกาสผลิตสินค้าปศุสัตว์ที่ได้มาตรฐาน และสร้างโอกาสให้ผู้บริโภคได้รับบริโภคสินค้าปศุสัตว์ที่ได้มาตรฐาน เช่น การส่งเสริมสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์มาตรฐานในหมู่บ้าน นอกจากนี้ ยังมีแผนที่จะขยายขอบข่ายการรับรองไปยังสินค้าปศุสัตว์ประเภทอื่นๆ ด้วย เช่น ไช้สด ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์จะได้บูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงศึกษาธิการฯ เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้โครงการฯ ดังกล่าวบรรลุวัตถุประสงค์และผลสัมฤทธิ์



แนวปฏิบัติด้านการใช้แรงงานที่ดี (Good Labour Practices; GLP) ในโรงงาน

ตลอด 30 ปีที่ผ่านมา รัฐบาลไทยมีการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน การคุ้มครองแรงงาน และความปลอดภัยในการทำงาน เช่น พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 พระราชบัญญัติการทำงานของคนต่างด้าว พ.ศ. 2551 พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 เพื่อเป็นการคุ้มครองและสร้างความมั่นใจว่าแรงงานไทยและแรงงานต่างด้าวจะได้รับการปฏิบัติที่ดี และมีสวัสดิภาพในการทำงาน

กรมปศุสัตว์เป็นหน่วยงานที่ควบคุมดูแลกระบวนการผลิตเนื้อสัตว์ปีกตลอดทั้งห่วงโซ่อาหาร ไม่เพียงแต่กำกับดูแลทางด้านคุณภาพอาหาร ความปลอดภัยและสวัสดิภาพสัตว์ แต่ยังเอาใจใส่ในเรื่องของสุขอนามัยส่วนบุคคล (Personal hygiene) และสวัสดิภาพของพนักงานด้วย โดยได้ประสานความร่วมมือกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานและสมาคมผู้ผลิตไก่เพื่อส่งออกไทยเพื่อจัดทำแนวปฏิบัติด้านการใช้แรงงานที่ดี (GLP) ไปใช้ในการจ้างงานและการบริหารจัดการด้านแรงงาน รวมทั้งส่งเสริมให้โรงเชือดสัตว์ปีกและโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ยกระดับมาตรฐานด้านแรงงานเข้าสู่มาตรฐานแรงงานไทย (มรท 8001: 2553) หรือมาตรฐานอื่นๆ เช่น SA 8000, ETI, BSCI เป็นต้น และหากพบการกระทำความผิดที่เกี่ยวข้องกับด้านแรงงานหรือไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานในระดับฟาร์ม กรมปศุสัตว์จะไม่ให้การรับรองเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ที่ผลิตมาจากฟาร์มนั้นๆ ในการจำหน่ายในประเทศและส่งออกต่างประเทศ

ประเทศไทยมุ่งมั่นที่จะยกระดับด้านจริยธรรมทางธุรกิจและการรับผิดชอบต่อสังคมในอุตสาหกรรมผลิตเนื้อสัตว์ปีก โดยเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2559 กรมปศุสัตว์ได้ลงนามบันทึกข้อตกลง (MOU) ความร่วมมือเพื่อเสริมสร้างความรับผิดชอบต่อสังคมด้านแรงงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตเนื้อสัตว์ปีกด้วยแนวปฏิบัติด้านการใช้แรงงานที่ดีร่วมกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานและสมาคมผู้ผลิตไก่เพื่อส่งออกไทย โดยเนื้อหาใน MOU มุ่งเน้นที่จะนำ GLP ไปใช้เป็นแนวทางในการยกระดับมาตรฐานด้านแรงงานให้สอดคล้องกับมาตรฐานแรงงานสากล

แนวทางการตรวจการปฏิบัติการใช้แรงงานที่ดีสำหรับฟาร์มและสถานที่ฟักไข่สัตว์ปีก ในประเทศไทย (Good Labour Practices for Poultry Farm and Hatchery in Thailand : GLP-Poultry)

กรมปศุสัตว์ร่วมกับสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานและสมาคมผู้ผลิตไก่เพื่อการส่งออกไทย จัดทำกรอบการนำแนวปฏิบัติการใช้แรงงานที่ดี (GLP) ไปใช้ในกิจการปศุสัตว์ และจัดทำแบบรายการการตรวจการปฏิบัติการใช้แรงงานที่ดี (GLP) สำหรับผู้ตรวจประเมินการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ ปัจจุบันได้นำรายการการตรวจดังกล่าวไปใช้ในการตรวจประเมินเบื้องต้น โดยมีการประสานกับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัด ในการร่วมตรวจประเมินฟาร์ม เพื่อให้เกิดความรับรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง

นอกจากนี้ กรมปศุสัตว์และสมาคมผู้ผลิตไก่เพื่อการส่งออกไทย ร่วมกันในการจัดการอบรมบุคลากรทั้งภาคเอกชนและรัฐบาลที่เกี่ยวข้องในระบบมาตรฐานฟาร์ม เรื่อง แนวทางการตรวจการปฏิบัติการใช้แรงงานที่ดีและการนำไปใช้ในสถานประกอบการปศุสัตว์จำนวน 60 คน เพื่อให้ความรู้และความเข้าใจบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบ และสามารถตรวจประเมินการปฏิบัติการใช้แรงงานที่ดีในฟาร์ม





การรับรองสินค้าปศุสัตว์

การรับรองสินค้าปศุสัตว์ หรือ Q Mark เป็นการรับรองภายใต้พระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. 2551 เพื่อให้ผู้บริโภคภายในประเทศได้บริโภคสินค้าที่มีความปลอดภัย มีคุณภาพทัดเทียมกับมาตรฐานสากลและลดความซ้ำซ้อนในการใช้เครื่องหมายรับรองของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยการรับรองสินค้าปศุสัตว์เป็นการรับรองตลอดห่วงโซ่การผลิตตั้งแต่ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ต้องได้มาตรฐานฟาร์ม โรงฆ่าสัตว์หรือศูนย์รวบรวมไข่ได้มาตรฐานการปฏิบัติที่ดี (GMP) มีการควบคุมคุณภาพระหว่างการขนส่งจนถึงสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ รวมทั้งมีการตรวจติดตามผลการคงไว้ซึ่งคุณภาพโดยสุ่มเก็บตัวอย่างทั้งเนื้อสัตว์และไข่จากสถานที่จำหน่ายเพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการเป็นประจำตลอดการรับรอง โดยผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ที่ได้รับการรับรองตามระบบรับรองสินค้าปศุสัตว์จะได้รับเครื่องหมาย “Q” เพื่อบ่งบอกว่าผลิตภัณฑ์นั้นผ่านขั้นตอนที่ได้มาตรฐาน รวมทั้งสามารถตรวจสอบย้อนกลับในระบบการรับรองสินค้าปศุสัตว์ได้ โดยมีอายุการรับรอง 3 ปี กรมปศุสัตว์เริ่มรับรองสินค้าปศุสัตว์ ภายใต้โครงการเนื้อสัตว์อนามัยตั้งแต่ปี 2543 และในปัจจุบันมีการรับรองทั้งหมด 3 ขอบข่าย ได้แก่ เนื้ออนามัย ไข่ออนามัย และผลิตภัณฑ์สัตว์อนามัย ซึ่งในปีงบประมาณ 2559 ความก้าวหน้าของโครงการฯ ดังนี้

1. บริษัทที่ได้รับอนุญาตเข้าร่วมโครงการเนื้อสัตว์อนามัย จำนวน 71 ราย ได้แก่

- เนื้อสุกรอนามัย	14	ราย
- เนื้อไก่อนามัย	32	ราย
- เนื้อเป็ดอนามัย	4	ราย
- ผลิตภัณฑ์สัตว์อนามัย	4	ราย
- ไข่ออนามัย	14	ราย
- เนื้อโคอนามัย	1	ราย



2. สถานที่จำหน่ายเนื้ออนามัย มีจำนวนทั่วประเทศประมาณ 2,591 แห่ง ได้แก่ ห้างสรรพสินค้า

ซูเปอร์มาร์เก็ต จุดจำหน่ายหน้าโรงงานฯ และตลาดสดทั่วไปครอบคลุมพื้นที่ 75 จังหวัด

3. ผลการดำเนินงานประจำปี 2559

- รับรองผู้ประกอบการรายใหม่ จำนวน 9 ราย ได้แก่		
- โครงการไข่ออนามัย	4	ราย
- โครงการเนื้อสัตว์อนามัย	4	ราย
- โครงการผลิตภัณฑ์สัตว์อนามัย	1	ราย

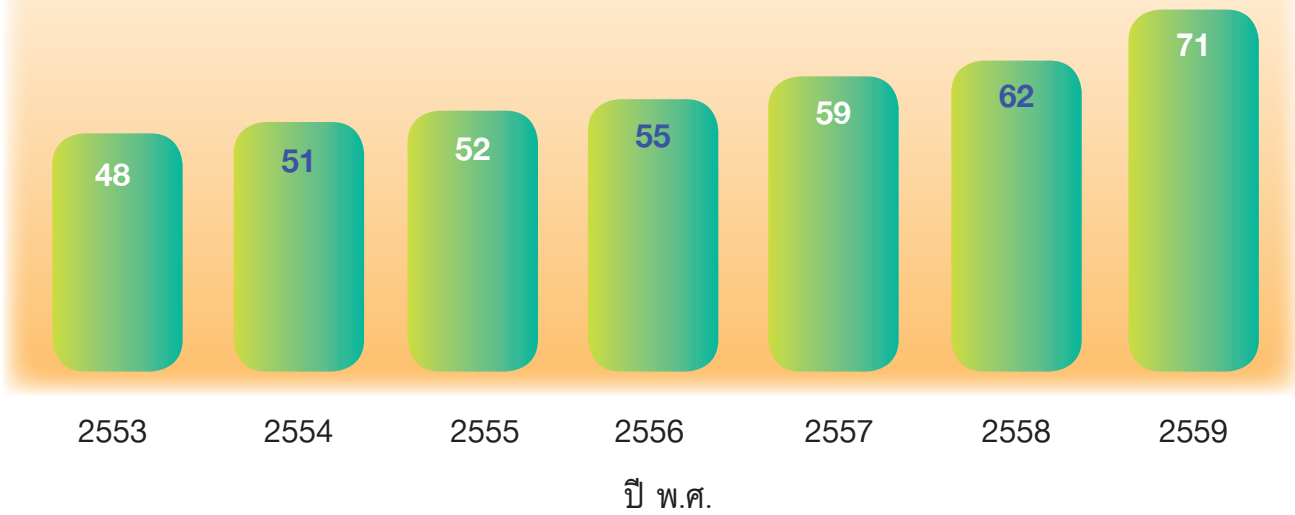


- สุ่มเก็บตัวอย่างเนื้อสัตว์ ไข่ และไขมันสัตว์จากสถานที่จำหน่าย ตรวจวิเคราะห์ทางห้อง

ปฏิบัติการ จำนวน 1,110 ตัวอย่าง เพื่อติดตามผลการคงไว้ซึ่งคุณภาพการผลิตตลอดห่วงโซ่

4. สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเนื้อสัตว์อนามัย กรมปศุสัตว์ และสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์อนามัยได้ที่ <http://certify.dld.go.th/> และสอบถามรายละเอียดได้ที่ ส่วนรับรองด้านการปศุสัตว์ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ โทร. 0-2653-4444 ต่อ 3133

จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับรองสินค้าปศุสัตว์



การตรวจประเมินความปลอดภัยของประเทศคู่ค้า

1. สาธารณรัฐประชาชนจีน

เจ้าหน้าที่จากสำนักการขึ้นทะเบียนรับรองและหน่วยรับรองระบบงานแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน (CNCA) ได้เดินทางมาตรวจประเมินระบบการควบคุมการส่งออกกุ้งจากประเทศไทยไปสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยเจ้าหน้าที่ฯ ได้ทำการตรวจประเมินผู้ประกอบการผลิตเครื่องตีมันกุ้งจำนวน 2 แห่ง และศูนย์รวบรวมมันกุ้ง จำนวน 2 แห่ง ในระหว่างวันที่ 20 – 26 มีนาคม 2559



2. ประเทศมาเลเซีย

คณะเจ้าหน้าที่จากหน่วยงาน Department of Veterinary Services (DVS) และ Department of Islamic Development Malaysia (JAKIM) ประเทศมาเลเซีย จำนวน 8 ท่าน เดินทางเข้าตรวจประเมินโรงเชือดสัตว์ปีก และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นมของไทย จำนวน 13 โรงงาน ระหว่างวันที่ 26 พฤษภาคม - 2 มิถุนายน 2559



3. ประเทศสิงคโปร์

เจ้าหน้าที่จากหน่วยงาน Agri-Food & Veterinary Authority of Singapore (AVA) จำนวน 4 ท่าน เดินทางมาตรวจรับรองโรงงานเพื่อการส่งออกของไทยเพื่อส่งออกไปยังสิงคโปร์ ได้แก่ โรงงานแปรรูปปรุงสุกผลิตภัณฑ์เนื้อไก่ โรงงานแปรรูปปรุงสุกผลิตภัณฑ์ไข่ และโรงเชือดสัตว์ปีกเพื่อการส่งออก ระหว่างวันที่ 1-6 สิงหาคม 2559



4. สาธารณรัฐเกาหลี

คณะเจ้าหน้าที่จากหน่วยงาน Animal and plant Quarantine Agency (QIA) และหน่วยงาน Ministry of Food and Drug Safety (MFDS) สาธารณรัฐเกาหลี จำนวน 7 ท่าน เข้าตรวจรับรองโรงเชือดสัตว์ปีกและโรงงานแปรรูปปรุงสุกผลิตภัณฑ์สัตว์ปีกของไทย จำนวน 12 โรงงาน ระหว่างวันที่ 19-30 กันยายน 2559 เพื่อเป็นการตรวจสอบและรับรองคุณภาพการผลิตเนื้อสัตว์ปีกเพื่อการส่งออกของไทยไปยังเกาหลีใต้



5. ออสเตรเลีย

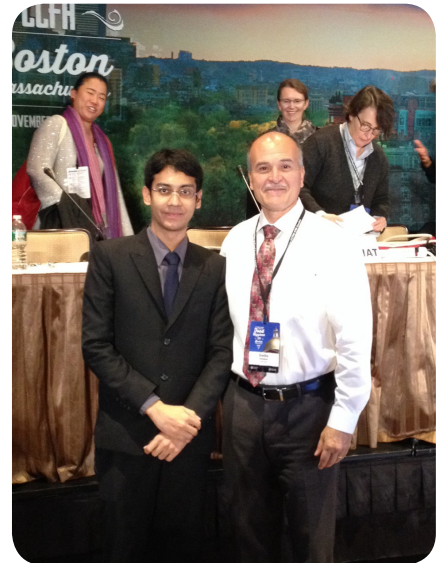
หน่วยงาน Department of Agriculture and Water Resources of Australian Government (DAWR) ประเทศออสเตรเลีย ได้ส่งเจ้าหน้าที่จำนวน 2 ท่าน คือ Dr.Melinda Noble และ Dr.Kelly Porter เข้าเก็บข้อมูลภาคอุตสาหกรรมการผลิตเนื้อของไทย โดยครอบคลุมฟาร์มเลี้ยงเป็ด โรงเชือดและโรงงานแปรรูปปรุงสุก ในระหว่างวันที่ 14 - 17 พฤศจิกายน 2559 เพื่อนำข้อมูลไปใช้ในการประเมินความเสี่ยงนำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์เนื้อเป็ดแปรรูปปรุงสุก และประกอบการพิจารณาการเปิดตลาดนำเข้าเนื้อเป็ดแปรรูปปรุงสุกจากไทยต่อไป



การประสานความร่วมมือระหว่างประเทศ

การเข้าร่วมประชุม/อบรม/สัมมนา/ดูงานต่างประเทศ

1. นายปราน อัสมิมานะ นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ ร่วมเป็นคณะผู้แทนจากประเทศไทยเข้าร่วมการประชุม Codex Committee on Food Hygiene ครั้งที่ 47 เพื่อพิจารณาร่างแนวปฏิบัติสำหรับควบคุมเชื้อแซลโมเนลลาในเนื้อวัวและเนื้อหมู และร่างแนวปฏิบัติในการประยุกต์ใช้หลักการทางสุขลักษณะอาหารเพื่อควบคุมพยาธิที่เกี่ยวข้องกับอาหาร ระหว่างวันที่ 9 - 13 พฤศจิกายน 2558 ณ เมืองบอสตัน สหรัฐอเมริกา



2. นางสาวปริญญา สาครเจริญ นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ เข้าร่วมประชุมกรอบข้อตกลงการยอมรับร่วมสาขาสุขลักษณะด้านอาหารสำหรับผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปของอาเซียน



**One Vision
One Identity
One Community**

The ASEAN Consultative Committee on Standards and Quality Prepared Foodstuff Product Working Group (ACCSQ PFPWG) ครั้งที่ 21 และการประชุมที่เกี่ยวข้อง ระหว่างวันที่ 16 - 20 พฤศจิกายน 2558 ณ กรุงมะนิลา สาธารณรัฐฟิลิปปินส์

การประชุมนี้อยู่ภายใต้กรอบข้อตกลงการยอมรับร่วมรายสาขาว่าด้วยระบบการตรวจสอบและการให้การรับรองสุขลักษณะด้านอาหารสำหรับผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปของอาเซียน (ASEAN Sectoral Mutual Recognition Arrangement for Inspection and Certification Systems On Food Hygiene for Prepared Food Stuff)

การประชุม PFPWG ครั้งที่ 21 นี้ ประเทศสมาชิก ยังหาข้อสรุปร่วมกันไม่ได้ในประเด็นการกำหนดขอบข่ายของ MRA ดังนั้น การประชุมในครั้งต่อไป จะต้องหาข้อสรุปร่วมกันที่ยอมรับกันทั้ง 10 ประเทศให้ได้ ก่อนที่จะเสนอ MRA ฉบับนี้ต่อคณะกรรมการและคณะรัฐมนตรีเกษตรอาเซียนทั้งภาคพาณิชย์ เกษตร และ

สาธารณสุข พิจารณาให้การรับรองการนำเสนอ เพื่อเป็นหนึ่งใน Deliverables ของการประชุม ASEAN Summit ในปี 2560 ต่อไป

3. นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ พิเศษ ส่วนมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ ได้รับการสนับสนุนทุนการฝึกอบรมจากกระทรวงเกษตร อาหาร และป่าไม้ (The French Ministry of Agriculture, Agrifood and Forestry) และสถาบันฝึกอบรมสัตวแพทย์ฝรั่งเศส (Ecole Nationale des Services Veterinaires ; ENSV) เพื่อเข้ารับการฝึกอบรมในหลักสูตร English Speaking Summer Course Session 2016 สาขา “Food safety for products of animal origin – International and European management and controls” ระหว่างวันที่ 13 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2559 ณ สาธารณรัฐฝรั่งเศส สาธารณรัฐอิตาลี และราชอาณาจักรเบลเยียม

การฝึกอบรมมีจุดมุ่งหมายให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจากแต่ละประเทศ ได้รับทราบข้อมูล ข้อเท็จจริง สถานการณ์ แนวความคิดหลัก และกฎระเบียบของสาธารณรัฐฝรั่งเศส ที่เกี่ยวข้องกับสัตวแพทย์ สาธารณสุข โดยเฉพาะด้านสุขภาพสัตว์ สวัสดิภาพสัตว์ และอาหารปลอดภัย หลักการทำงาน บทบาท อำนาจหน้าที่ กฎระเบียบ ขององค์การระหว่างประเทศ ที่เกี่ยวข้องกับทางสัตวแพทย์ แลกเปลี่ยนข้อมูล ประสบการณ์ ระหว่างผู้เข้ารับการฝึกอบรมจากแต่ละประเทศ ผู้ฝึกสอน องค์การระหว่างประเทศ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งสามารถนำความรู้ และข้อมูลที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ และปรับปรุงแนวทางของประเทศตนเอง เพื่อให้สอดคล้องกับกฎระเบียบของสหภาพยุโรป และสามารถส่งสินค้าปศุสัตว์มาที่สหภาพยุโรปได้



4. Training course on Biogas Technology for the Belt and Road Countries

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ส่งให้นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ จำนวน 2 คน คือ นางสาวแสงทอง พรหมใบเงิน และนางสาวเมธาวิ ธรรมประทีป เข้าร่วมโครงการฝึกอบรม Biogas Technology for the Belt and Road Countries ณ เมืองเฉิงตู มณฑลเสฉวน สาธารณรัฐประชาชนจีน ในระหว่างวันที่ 28 พฤศจิกายน 2559 – 12 ธันวาคม 2559 โดยความร่วมมือระหว่างองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) กระทรวงเกษตรสาธารณรัฐประชาชนจีน และสถาบันไบโอแก๊สในสังกัดกระทรวงเกษตรสาธารณรัฐประชาชนจีน (BIOMA) มีเนื้อหาครอบคลุมทั้งด้านวิชาการ อาทิเช่น การจัดการน้ำเสียและการพัฒนาเทคโนโลยีไบโอแก๊สในประเทศจีน มาตรฐานการควบคุมคุณภาพระบบไบโอแก๊ส กระบวนการหมักทางจุลชีววิทยา ระบบบำบัดชั้นหลังและการนำไปใช้ประโยชน์ การทดลองในห้องปฏิบัติการ และการลงพื้นที่เพื่อศึกษาดูงาน โดยมีวัตถุประสงค์

เพื่อถ่ายทอด แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านเทคนิคและประสบการณ์เทคโนโลยี ไบโอดีเซล ตลอดจนส่งเสริมความร่วมมือด้านการเกษตร พัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรมนุษย์ระหว่างกลุ่มประเทศกำลังพัฒนา



5. นายมาлик อับดุลบุตร นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล สำนักพัฒนาระบบ และรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ร่วมกับนายณรงค์ ชันชนิตย์ คณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการมาตรฐานฮาลาลในประเทศอาเซียน-จีน ระหว่างวันที่ 26-30 ตุลาคม 2558 ณ ประเทศฟิลิปปินส์ เพื่อหาแนวทางการประสานความร่วมมือด้านมาตรฐานฮาลาลในภูมิภาคอาเซียน ผ่านวิธีการนำเสนอมาตรฐานฮาลาลของแต่ละประเทศ และเวทีการระดมความคิดเห็นด้านมาตรฐานฮาลาล ของแต่ละประเทศ



10/27/2015

- การสร้างความเชื่อมั่นต่อคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ -



6. นายมาлик อับดุลบุตร นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ร่วมกับ นายณรงค์ ชันทนิตย์ คณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ “ASEAN-China Alignment Workshop on Halal Standards” ระหว่างวันที่ 25-29 เมษายน 2559 ณ ประเทศฟิลิปปินส์ เพื่อร่วมเสนอข้อคิดเห็น และร่างข้อกำหนดมาตรฐานฮาลาล มาตรฐานหน่วยรับรองฮาลาล และมาตรฐานหน่วยรับรองระบบงานด้านฮาลาลในกลุ่มประเทศอาเซียนให้มีมาตรฐานเดียวกัน โดยมีผู้แทนประเทศในกลุ่มอาเซียนเข้าร่วม



7. คณะกรมปศุสัตว์ นำโดยนายวัชรพล โชติยะปุตตะ นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ กองความร่วมมือด้านการปศุสัตว์ระหว่างประเทศ นายมาлик อับดุลบุตร นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาลและนางสาวคุณณณัสนม กัลลาหาญ นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มรับรองมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ร่วมกับ นายณรงค์ ชันทนิตย์ คณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย นายคทาวุธ เลาะหมุด รองผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานฮาลาลแห่งประเทศไทย และผู้แทนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าการเกษตรและอาหารแห่งชาตินางสาวก้อวดีผลเกลี้ยง เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ASEAN Working Group on Halal food (AWGHF) ครั้งที่ 12 ระหว่างวันที่ 12-14 พฤษภาคม 2559 ณ ประเทศฟิลิปปินส์ เพื่อพิจารณารับรองข้อกำหนดมาตรฐานฮาลาลอาเซียน มาตรฐานหน่วยรับรองฮาลาล และมาตรฐานหน่วยรับรองระบบงานด้านฮาลาลในกลุ่มประเทศอาเซียนให้มีมาตรฐานเดียวกันโดยมีผู้แทนประเทศในกลุ่มอาเซียนเข้าร่วม



8. คณะกรมปศุสัตว์ นำโดยนางบุญทริกา กระจ่างวงษ์ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ กองความร่วมมือด้านการปศุสัตว์ระหว่างประเทศ และนายมาлик อับดุลบุตร นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ ฮาลาล สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ร่วมกับ นายณรงค์ ชันทนต์ อดีตนายกรัฐมนตรี คณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย นายคทาฐ เลาะหมุด รองผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานฮาลาลแห่งประเทศไทย และผู้แทนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าการเกษตรและอาหารแห่งชาติ นางสาวกอวดี พลเกลี้ยง เข้าร่วมประชุมเจรจาเทคนิคในการพัฒนา The Strategic Plan of Action of ASEAN Cooperation on Halal Food ระหว่างวันที่ 6-7 กันยายน 2559 ณ กรุงจาการ์ตา สาธารณรัฐอินโดนีเซีย เพื่อพิจารณาร่างแผนยุทธศาสตร์ความร่วมมือด้านฮาลาลในอาเซียน พ.ศ. 2559-2563 โดยมีผู้แทนประเทศในกลุ่มอาเซียนเข้าร่วม



- การสร้างความร่วมมือกับภาคเอกชน

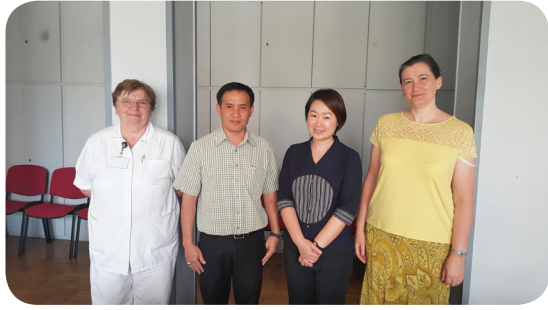
โครงการความร่วมมือด้านการเกษตรระหว่างไทย - สาธารณรัฐเกาหลี

นางสาวกัญญารัตน์ จำรัสวิมลรัตน์ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ ร่วมกับคณะจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เดินทางเข้าพบเจ้าหน้าที่ของสำนักส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ประจำประเทศเกาหลี เพื่อหารือและติดตามความคืบหน้าการเปิดตลาดสินค้าเนื้อสัตว์ปีกสด ภายใต้โครงการความร่วมมือด้านการเกษตรระหว่างไทย-สาธารณรัฐเกาหลี เมื่อวันที่ 26-30 ธันวาคม 2558



ตรวจรับรองระบบการควบคุมคุณภาพและการรับรองการกักกันสินค้าปศุสัตว์ ณ ประเทศฮังการี

นางสาวกัญญารัตน์ จำรัสวิมลรัตน์ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ ร่วมกับคณะกรรมการตรวจรับรองฯ จำนวนทั้งสิ้น 4 ราย เดินทางไปตรวจรับรองระบบ (System Audit) การควบคุมคุณภาพและการรับรองการกักกันสินค้าปศุสัตว์ชนิดไข่ฟักและสัตว์ปีกพันธุ์ ตับเบ็ด ตับห่านของประเทศฮังการี ระหว่างวันที่ 4-8 กรกฎาคม 2559 ณ ประเทศฮังการี



การตรวจประเมินรับรองสินค้าฮาลาลด้านปศุสัตว์ของประเทศคู่ค้าประจำปี 2559

1. การตรวจประเมินโรงงานสัตว์ปีกสดแช่แข็งจากเจ้าหน้าที่จากประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์

Dr.Basem Jawahreh-Veterinarian-Ministry of Climate Change & Environment และ Dr.Tariq Hassan Taha-Specialist of Agricultural policies-Abu Dhabi Food Control Authority จากประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ เข้าตรวจประเมินรับรองโรงงาน บริษัท บี อาร์ เอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (EST.34) เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2559 เพื่อพิจารณาอนุญาตเนื้อสัตว์ปีกสดแช่แข็งนำเข้าประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์



2. การตรวจประเมินรับรองโรงงานผลิตภัณฑ์ ปศุสัตว์ไทยจากเจ้าหน้าที่ประเทศมาเลเซีย

ตัวแทนจากหน่วยงาน Department of Veterinary Services (DVS) และ Department of Islamic Development Malaysia (JAKIM) จากประเทศมาเลเซีย เดินทางมาตรวจประเมินโรงเชือดสัตว์ปีกปรุงสุก และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นมเพื่อส่งออกไปยังประเทศมาเลเซีย 2 ครั้ง ระหว่างวันที่ 13-19 มีนาคม 2559 จำนวน 5 แห่ง และ ระหว่างวันที่ 22 พฤษภาคม – 2 มิถุนายน 2559 จำนวน 13 แห่ง



โครงการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์

เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลในการส่งเสริมพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารฮาลาลและการเป็นครัวโลก กรมปศุสัตว์จึงร่วมมือกับคณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทยในการพัฒนาโรงฆ่าสัตว์และสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ให้ได้มาตรฐานฮาลาล เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้บริโภคและนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติได้บริโภคเนื้อสัตว์ที่สด สะอาด ปลอดภัย ตามมาตรฐานอาหารฮาลาล อีกทั้งเพื่อส่งเสริมการผลิตสินค้าปศุสัตว์ฮาลาลเพื่อการส่งออกและเป็นการเพิ่มปริมาณการผลิตเนื้อสัตว์ที่ได้มาตรฐานฮาลาล โดยมีเป้าหมายให้ทุกจังหวัดมีเนื้อสัตว์ที่ได้มาตรฐานฮาลาลวางจำหน่าย กรมปศุสัตว์จึงได้มีการดำเนินการ ดังนี้



โครงการพัฒนาและส่งเสริมอุตสาหกรรมฮาลาลด้านปศุสัตว์

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการโรงฆ่าสัตว์และสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ภายในประเทศให้ได้มาตรฐานฮาลาล โดยกรมปศุสัตว์ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการอิสลามประจำจังหวัด ลงพื้นที่ตรวจประเมินและตรวจติดตามพร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้ประกอบการ รวมทั้งเก็บตัวอย่างเพื่อเฝ้าระวังการปนเปื้อนดีเอ็นเอสุกรในสินค้า ปศุสัตว์ที่ได้รับรองมาตรฐานฮาลาล



เป้าหมายและผลการดำเนินงานตรวจประเมินเพื่อรับรองมาตรฐานฮาลาล
ในปีงบประมาณ 2559 คือ

ประเภท	เป้าหมาย (แห่ง)	ตรวจประเมินแล้ว (แห่ง)
โรงฆ่าสัตว์	50	71 (142%)
สถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์	200	335 (167.5%)
ตัวอย่างวิเคราะห์	800	801 (100.12%)



ผลการตรวจติดตามโรงฆ่าสัตว์และสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ตามมาตรฐานฮาลาล

ประเภท	จำนวน (แห่ง)
1. โรงฆ่าสัตว์	26
2. สถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์	10

สถานประกอบการด้านปศุสัตว์ที่ขึ้นทะเบียนการส่งออกในกลุ่มประเทศที่นับถือศาสนาอิสลาม

ประเภท	UAE (แห่ง)	Malaysia (แห่ง)	รวม (แห่ง)
1. โรงฆ่า	9	10	19
2. โรงงานผลิตภัณฑ์นม	-	6	6
รวม (แห่ง)	9	16	25

จำนวนพนักงานเชือดสัตว์ที่ขึ้นทะเบียน

ประเภท	จำนวน (คน)
1. โรงฆ่าสัตว์ที่เพื่อการส่งออก	480
2. โรงฆ่าสัตว์ภายในประเทศ	44

โครงการตรวจประเมินสถานประกอบการเชือดสัตว์ภายใต้มาตรฐาน
การเชือดสัตว์ ตามข้อกำหนดของประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ (UAE)
และกลุ่มประเทศในคาบสมุทรอาหรับ (GCC)

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่าง 3 หน่วยงาน คือ กรมปศุสัตว์ สำนักมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ และฝ่ายกิจการฮาลาล คณะกรรมการกลางอิสลามแห่งประเทศไทย เพื่อตรวจประเมิน และตรวจติดตามสถานประกอบการโรงเชือดสัตว์ปีกตามมาตรฐานฮาลาล เพื่อการส่งออกต่างประเทศและเพื่อสร้างความเชื่อมั่นตามมาตรฐานอาหารฮาลาล จำนวน 28 แห่ง



กิจกรรม “ปลุสตีว OK” ตรุษจีน 2559



พลเอก ประสาท สุขเกษตร เลขาธิการรัฐมนตรีว่าการ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และ นายสัตวแพทย์อัยกฤษ หรินทรานนท์ อธิบดีกรมปลุสตีว ร่วมกับภาคเอกชนผู้ผลิต และจำหน่ายสินค้าปลุสตีว อาทิ ซีพีเอฟ (ประเทศไทย), เมทาโกร, บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์, เซ็นทรัล ฟู้ด รีเทล, เอกชัย ดิสทริบิวชั่น ซิสเต็ม, สยาม แม็คโคร, เดอะ มอลล์ กรุ๊ป ฯลฯ ให้ความรู้และแนะนำในการเลือกซื้อสินค้าปลุสตีวปลอดภัย ด้วยการสังเกตตราสัญลักษณ์ ปลุสตีว OK แก่ประชาชน ในงาน "เนื้อสัตว์ปลอดภัย ใส่ใจผู้บริโภค ปลุสตีว OK" เมื่อเร็วๆ นี้





โครงการปศุสัตว์อินทรีย์

ปศุสัตว์อินทรีย์ คือ

- ระบบการผลิตปศุสัตว์ภายใต้หลักการของเกษตรอินทรีย์โดยมุ่งเน้นหลักธรรมชาติในการเลี้ยง ไม่ใช้วัตถุพิษจากการสังเคราะห์ สารเคมีและการตัดแปรพันธุกรรม
- สัตว์ที่เลี้ยงในระบบอินทรีย์ต้องมีพื้นที่เลี้ยงปล่อยอิสระ สามารถแสดงพฤติกรรมธรรมชาติตามหลักสวัสดิภาพสัตว์ อาหารสัตว์ที่ใช้ต้องมาจากระบบอินทรีย์ และไม่ใช้ยารักษาโรค

การขอรับรองปศุสัตว์อินทรีย์

เกษตรกรที่สนใจจะขอรับการรับรองปศุสัตว์อินทรีย์สามารถยื่นคำขอได้ที่สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดหรือสำนักงานปศุสัตว์อำเภอในพื้นที่ จากนั้น คณะผู้ตรวจประเมินปศุสัตว์อินทรีย์จะดำเนินการตรวจประเมินฟาร์มปศุสัตว์หรือสถานประกอบการ และส่งผลการตรวจประเมินให้แก่คณะกรรมการรับรองปศุสัตว์อินทรีย์ เพื่อพิจารณาผลการตรวจประเมิน เมื่อคณะกรรมการรับรองมีมติให้การรับรองปศุสัตว์อินทรีย์แล้ว กรมปศุสัตว์จะจัดส่งใบรับรองปศุสัตว์อินทรีย์ให้ผู้ประกอบการ ทั้งนี้การรับรองปศุสัตว์อินทรีย์แต่ละครั้งมีอายุ 3 ปี ในกรณีฟาร์มมีอายุ 1 ปี

ในปีงบประมาณ 2559 มีฟาร์ม/สถานประกอบการตามเป้าหมายโครงการปศุสัตว์อินทรีย์ จำนวน 60 แห่ง และได้ดำเนินการตรวจประเมินตามแบบฟอร์มและเอกสารประกอบการปฏิบัติงาน ที่สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ได้กำหนด จำนวน 95 แห่ง โดยมีฟาร์มที่ได้รับการรับรองปศุสัตว์อินทรีย์ (รายใหม่) จำนวน 49 แห่ง

ผลงานการรับรองของกรมปศุสัตว์ในปัจจุบัน ให้การรับรองปศุสัตว์อินทรีย์จำนวนรวม 58 ราย ภายใต้ตราสัญลักษณ์ DLD ORGANIC มีรายละเอียด ดังนี้

วอบ่งาย	จำนวน (แห่ง)	จังหวัดที่ได้รับรอง	กำลังการผลิต
ระบบการผลิตโคนม และน้ำนมดิบอินทรีย์	4	สระบุรี (3) นครราชสีมา (1)	151 ตัว/950 กก./วัน 8 ตัว/ฟาร์ม น้ำนม 32 กก./วัน
ระบบการผลิต ผลิตภัณฑ์น้ำนม พาสเจอร์ไรซ์อินทรีย์	1	นครราชสีมา (1)	น้ำนมพาสเจอร์ไรซ์อินทรีย์ 660 กก./วัน
ระบบการผลิตไก่พื้นเมืองอินทรีย์	3	นครปฐม (1) อำนาจเจริญ (1) นครศรีธรรมราช (1)	39 ตัว/ฟาร์ม 160 ตัว/ฟาร์ม 45 ตัว/ฟาร์ม
ระบบการผลิตไก่วงอินทรีย์	1	มหาสารคาม (1)	74 ตัว/ฟาร์ม

วอบง่าย	จำนวน (แห่ง)	จังหวัดที่ได้รับรอง	กำลังการผลิต
ระบบการผลิตไก่ไข่ และไข่ไก่อินทรีย์	47	ลำปาง (1) เชียงราย (45) นครนายก (1)	1,200 ตัว/ฟาร์ม ไก่ไข่ 440 ฟอง/วัน 31,228 ตัว ไก่ไข่ประมาณ 16,000 ฟอง/วัน 4,000 ตัว/ฟาร์ม ไก่ไข่ 3,200 ฟอง/วัน
ระบบการผลิตวัตถุดิบอาหาร สัตว์อินทรีย์ (ปลาป่น)	2	ระนอง (2)	ปลาป่น 1,700 ตัน/เดือน
รวม	58		

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2559



การสนับสนุนเพื่อความยั่งยืนของการผลิตสินค้าปศุสัตว์

โครงการส่งเสริมพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียด้านการปศุสัตว์

กรมปศุสัตว์ได้ให้การสนับสนุนงบประมาณอุดหนุนค่าก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชนิดได้ก๊าซชีวภาพ แก่ผู้ประกอบการฟาร์มสุกรภายใต้โครงการส่งเสริมพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียด้านการปศุสัตว์ ดำเนินการในพื้นที่ 15 จังหวัด จำนวน 30 ฟาร์ม ได้แก่ จังหวัดชัยนาท สระบุรี ชัยภูมิ นครราชสีมา นครพนม กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ขอนแก่น พะเยา น่าน ลำปาง เชียงราย ลำพูน และนครสวรรค์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประกอบการฟาร์มสุกรมีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดได้ก๊าซชีวภาพในฟาร์มสุกร เพื่อใช้พลังงานทดแทนในการลดต้นทุนการผลิตด้านพลังงาน เกษตรกรภาคเกษตรกรรมมีการนำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียไปใช้ประโยชน์กับพืชเศรษฐกิจ เพื่อทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมีทำให้ลดต้นทุนการผลิต และการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



-การสนับสนุนเพื่อความยั่งยืนของวงการผลิตสินค้าปศุสัตว์-

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ได้จัดการประชุมสัมมนา เรื่อง “การจัดการสิ่งแวดล้อมภายในฟาร์มปศุสัตว์” และเรื่อง “การจัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจก” สำหรับเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมในฟาร์มปศุสัตว์ การนำของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ไปใช้ประโยชน์ในการปลูกพืชเศรษฐกิจ และมีความรู้เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียชนิดได้ก๊าซชีวภาพ พร้อมทั้งนำความรู้ที่ได้ไปถ่ายทอดและส่งเสริมการปลูกพืชเศรษฐกิจให้แก่เกษตรกร ในแต่ละพื้นที่ ได้อย่างเหมาะสม และเพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ เห็นความสำคัญของการจัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจกในภาคปศุสัตว์ มีทักษะด้านการจัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจก เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการแก้ไขปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากฟาร์มปศุสัตว์ต่อไป

การประชุมสัมมนา เรื่อง “การจัดการสิ่งแวดล้อมภายในฟาร์มปศุสัตว์”



การสร้างพันธมิตรการเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิตและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ผลงานในการพัฒนาคุณภาพการบริการอย่างต่อเนื่อง

การสร้างพันธมิตรการเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิตและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เป็นโครงการใช้ประโยชน์ของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ เพื่อลดต้นทุนการผลิตของฟาร์มปศุสัตว์และเกษตรกร รวมถึงลดผลกระทบจากสารเคมีในกระบวนการผลิตปศุสัตว์และการเกษตรกรรม ถือเป็นแนวทางในการทำการปศุสัตว์และเกษตรกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม กรมปศุสัตว์ ได้ดำเนินโครงการตั้งแต่ปี 2555 โดยเกิดความสำเร็จ อย่างเป็นรูปธรรมในปี 2556 ในพื้นที่นำร่องอำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา จากนั้นได้มีการขยายผลอย่างต่อเนื่องไปยังจังหวัดชัยนาท และจังหวัดเชียงใหม่ มีการนำของเสียจากฟาร์มสุกรไปใช้ประโยชน์ในการเพาะปลูกข้าว ถือเป็นความช่วยเหลือลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและเป็นการจัดการของเสียจากฟาร์มสุกรให้เป็นศูนย์ (Zero Waste) ไม่สร้างความเดือดร้อนแก่ชุมชนใกล้เคียงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมทำให้ฟาร์มสุกรสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืนเกื้อกูลกัน

การพัฒนาการบริการในอนาคตที่ดีขึ้น

ในปี 2557 – 2559 กรมปศุสัตว์ ได้ดำเนินโครงการเมืองเกษตรสีเขียวและโครงการส่งเสริมพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียด้านการปศุสัตว์ โดยให้การสนับสนุนงบประมาณอุดหนุนค่าก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียแบบได้ก๊าซชีวภาพแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร ซึ่งผู้เข้าร่วมโครงการจะต้องมีการนำน้ำเสียจากฟาร์มสุกรไปใช้ประโยชน์กับพืชเศรษฐกิจต่างๆ เป็นการขยายผลอย่างครบวงจรตั้งแต่ด้านการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม การบำบัดน้ำเสีย การผลิตพลังงานทดแทน และการนำน้ำเสียไปใช้ประโยชน์กับพืชเศรษฐกิจ

รางวัลแห่งความภาคภูมิใจ จาก สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)

1. รางวัลบูรณาการการบริการที่เป็นเลิศ ระดับดีเด่น ปี 2556
2. รางวัลคุณภาพการบริการอย่างต่อเนื่อง ปี พ.ศ. 2559



ภาพ เปรียบเทียบต้นข้าวที่อายุเท่ากัน โดยใช้ของเสียจากฟาร์มสุกรจะมีการเจริญเติบโต และให้ผลผลิตที่ดีกว่าการใช้สารเคมี



-การสนับสนุนเพื่อความยั่งยืนของการผลิตสินค้าปศุสัตว์-

การพัฒนาองค์กร

งานวิชาการประจำปีงบประมาณ 2559

ผลงานของนักวิชาการจากสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ที่ได้รับมอบประกาศนียบัตร เพื่อประกาศเกียรติคุณจากอธิบดีกรมปศุสัตว์ ในฐานะที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผลงานวิจัยเพื่อใช้ประโยชน์และผลงานวิชาการที่ได้รับเลขทะเบียนจากกรมปศุสัตว์ ในงานประชุมวิชาการปศุสัตว์แห่งชาติ ปี 2559 ระหว่างวันที่ 23-25 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรม เดอะ กรีนเนอรี รีสอร์ท เขาใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา โดยมีผลงานและรายชื่อดังต่อไปนี้

เลขทะเบียนวิชาการ	ชื่อเรื่อง	รายชื่อนักวิชาการ
56(2)-0115-069	ระบบการเฝ้าระวังสารตกค้างในสินค้าปศุสัตว์	นางรณิดา หรินทรานนท์
59(2)-0312-014	คู่มือการตรวจประเมินและการออกใบรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์สำหรับเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์	1. นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ 2. นายธิตี อินทรเสน 3. นางสาวรัชณี ศรีฐาน 4. นายปราโมทย์ พวงชมพู



ตารางสรุปการอบรมสัมมนา บุคลากรกรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2559

ที่	หลักสูตร	จำนวนคน	วันที่	สถานที่
กลุ่มมาตรฐานด้านการปศุสัตว์				
1	โครงการจับเคลื่อนงานด้านมาตรฐานการปศุสัตว์ ประจำปี 2559	140	24 – 27 พฤศจิกายน 2558	โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชัน โอเทล หลักสี่ กรุงเทพมหานคร
2	โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร KM สู่องค์กรนวัตกรรม	150	28 – 30 สิงหาคม 2559	โรงแรมหัวหินแกรนด์ แอนด์ พลาซ่า จ.ประจวบคีรีขันธ์

ตารางสรุปการอบรมสัมมนา บุคลากรกรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2559

ที่	หลักสูตร	จำนวนคน	วันที่	สถานที่
กลุ่มรับรองด้านการปศุสัตว์				
1	หลักสูตร “พนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522” ประจำปี 2559	140	28 - 30 ตุลาคม 2558	โรงแรมมารวยการ์เด้น กรุงเทพมหานคร
2	ผู้ตรวจประเมินการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์	130	1 - 3 ธันวาคม 2558	โรงแรมเอเชีย กรุงเทพมหานคร
3	หลักสูตร “ผู้ตรวจรับรองหลักการปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงฆ่าสัตว์ภายในประเทศรวบรวม น้ำนมดิบ” ประจำปี 2559	60	21 - 24 ธันวาคม 2558	โรงแรมแคนทารี เบย์ จ.ระยอง
4	ผู้ตรวจประเมินการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้านปศุสัตว์ (GAP) และผู้ตรวจรับรองหลักการปฏิบัติที่ดี (GMP) สำหรับ โรงฆ่าสัตว์ ศูนย์รวบรวมไข่ และศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ	85	23 - 27 พฤษภาคม 2559	โรงแรมแคนทารี เบย์ จ.ระยอง
กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์				
1	หลักสูตร “พนักงานตรวจเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ในโรงงาน” สำหรับนายสัตวแพทย์	50	16 - 18 พฤศจิกายน 2558	โรงแรมภูวนาลี รีสอร์ท เขาใหญ่ จ.นครราชสีมา
2	หลักสูตร “พนักงานตรวจเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ในโรงงาน” สำหรับนักวิทยาศาสตร์	145	30 พฤศจิกายน - 2 ธันวาคม 2558	โรงแรมภูวนาลี รีสอร์ท เขาใหญ่ จ.นครราชสีมา
กลุ่มสิ่งแวดล้อมด้านการปศุสัตว์				
1	เรื่อง “การจัดการสิ่งแวดล้อมภายในฟาร์มปศุสัตว์” และ เรื่อง “การจัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจก” สำหรับเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์	60	15 - 19 กุมภาพันธ์ 2559	โรงแรมเฟลิกซ์ ริเวอร์แคว รีสอร์ท จ.กาญจนบุรี
กลุ่มควบคุมโรงฆ่าสัตว์				
1	โครงการสัมมนาชี้แจงเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ เพื่อรองรับพระราชบัญญัติควบคุมการฆ่าสัตว์และจำหน่ายเนื้อสัตว์ พ.ศ. ...	100	22 - 24 พฤศจิกายน 2558	โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชัน โฮเทล หลักสี่ กรุงเทพมหานคร
กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล				
1	โครงการอบรมผู้ตรวจรับรองมาตรฐานตามหลักการฮาลาล ปี 2559	170	16 - 17 ธันวาคม 2559	โรงแรมอัลมี รอย กรุงเทพมหานคร

ตารางสรุปการอบรมสัมมนา บุคลากรภายนอก ปีงบประมาณ 2559

ที่	หลักสูตร	จำนวนคน	วันที่	สถานที่
กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล				
1	โครงการอบรมพนักงานเชือดสัตว์เชิงปฏิบัติการสำหรับโรงฆ่าภายในประเทศตามหลักศาสนาอิสลาม	80	23 - 25 ธันวาคม 2558	โรงแรมอัลมี รอช กรุงเทพมหานคร
2	โครงการอบรมผู้ประกอบการโรงฆ่าสัตว์และสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ตามมาตรฐานฮาลาล	รุ่นที่ 1	7 - 8 มกราคม 2559	โรงแรมหาดใหญ่พาราไดซ์ โฮเทล แอนด์ รีสอร์ท จังหวัดสงขลา
		รุ่นที่ 2	11 - 12 มกราคม 2559	โรงแรมกระบี่ ฟรอนด์ เบย์ รีสอร์ท จังหวัดกระบี่
		รุ่นที่ 3	28 - 29 มกราคม 2559	โรงแรมอัลมี รอช กรุงเทพมหานคร
กลุ่มรับรองด้านการปศุสัตว์				
1	โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "พัฒนาศักยภาพและสร้างจิตสำนึก การควบคุมคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของประเทศคู่ค้า เพื่อปรับใช้ได้อย่างยั่งยืน"	60	24 - 27 พฤศจิกายน 2558	โรงแรม รอยัลฮิลล์กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จ.นครนายก
2	หลักสูตรการฝึกอบรม "เสริมสร้างศักยภาพเจ้าหน้าที่สวัสดิภาพสัตว์ปีก"	40	24 - 27 พฤศจิกายน 2558	โรงแรม รอยัลฮิลล์กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จ.นครนายก
3	หลักสูตร "การปฏิบัติทางสุขลักษณะที่ดี (GMP) สำหรับศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบ สำหรับผู้ประกอบการ"	80	9 - 12 กุมภาพันธ์ 2559	โรงแรมเดอะวินเทจ โฮเทล เกาใหญ่ จ.นครราชสีมา
4	เพิ่มสมรรถนะสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มเลี้ยงสัตว์ประเภทสุกร	50	25 - 26 กุมภาพันธ์ 2559	โรงแรมเอเชีย แอร์พอร์ต จ.ปทุมธานี
5	เพิ่มสมรรถนะสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มเลี้ยงสัตว์ประเภทสัตว์ปีก	46	8 - 9 มีนาคม 2559	โรงแรมเอเชีย แอร์พอร์ต จ.ปทุมธานี

กลุ่มรับรองด้านการปศุสัตว์				
6	สัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มเลี้ยงสัตว์ ประเภทฟาร์ม	38	15 - 17 มีนาคม 2559	โรงแรมเมอร์เคียว เชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
7	สัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มเลี้ยงสัตว์ ประเภทสุกร	90	13 - 15 มิถุนายน 2559	โรงแรมเอเชีย แอร์พอร์ต จ.ปทุมธานี
8	สัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มเลี้ยงสัตว์ ประเภทสัตว์ปีก	89	13 - 15 มิถุนายน 2559	โรงแรมเอเชีย แอร์พอร์ต จ.ปทุมธานี



การอบรมความรู้ และแนวทางการปฏิบัติการแก่ผู้เกี่ยวข้อง

โครงการสัมมนาชี้แจงเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์เพื่อรองรับพระราชบัญญัติควบคุมการฆ่าเพื่อจำหน่ายเนื้อสัตว์ พ.ศ. ... ปีงบประมาณ 2559 จำนวน 100 คน อบรมวันที่ 22 – 24 พฤศจิกายน 2558 ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น โฮเทล กรุงเทพมหานคร



อบรมผู้ตรวจรับรองมาตรฐานตามหลักการฮาลาล ปี 2559

จัดขึ้นระหว่างวันที่ 16-17 ธันวาคม 2558 ณ โรงแรมอัลมี รอซ กรุงเทพมหานคร

อบรมพนักงานเชือดสัตว์เชิงปฏิบัติการสำหรับโรงฆ่าภายในประเทศตามหลักศาสนาอิสลาม

จัดขึ้นระหว่างวันที่ 23-25 ธันวาคม 2558 ณ โรงแรมอัลมี รอซ กรุงเทพมหานคร



อบรมผู้ประกอบการโรงฆ่าสัตว์และสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ตามมาตรฐานสากล

รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 7-8 มกราคม 2559 ณ โรงแรมหาดใหญ่พาราไดซ์ โฮเทล แอนด์ รีสอร์ท จังหวัดสงขลา

รุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 11-12 มกราคม 2559 ณ โรงแรมกระบี่ ฟรอนท์ เบย์ รีสอร์ท จังหวัดกระบี่

รุ่นที่ 3 ระหว่างวันที่ 28-29 มกราคม 2559 ณ โรงแรมอัลมี รอย กรุงเทพมหานคร



-การพัฒนาองค์กร-



การประชุมสัมมนาประจำปีร่วมกันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านมาตรฐานด้านสินค้าอุตสาหกรรม

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าอุตสาหกรรม ได้เริ่มดำเนินโครงการประชุมสัมมนาประจำปีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านมาตรฐานสินค้าอุตสาหกรรม มาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 โดยให้สำนักงานปศุสัตว์เขตของแต่ละพื้นที่เป็นเจ้าภาพในการจัดงาน เชิญผู้อำนวยการส่วนมาตรฐานการปศุสัตว์ของทุกเขตและเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์จังหวัดทุกจังหวัดในเขตพื้นที่เข้าร่วมการประชุม ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ได้จัดประชุมอีก 5 ครั้ง คือ ครั้งที่ 1 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 14-15 ธันวาคม 2558 ณ จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีสำนักงานปศุสัตว์เขต 5 เป็นเจ้าภาพ ครั้งที่ 2 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 27-28 เมษายน 2559 ณ จังหวัดพิษณุโลก สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 เป็นเจ้าภาพ ครั้งที่ 3 และครั้งที่ 4 จัดร่วมกันระหว่างสำนักงานปศุสัตว์เขต 8 และเขต 9 ในวันที่ 20-22 มิถุนายน ณ จังหวัดกระบี่ และครั้งที่ 5 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 23-25 สิงหาคม 2559 ณ จังหวัดปทุมธานี โดยสำนักงานปศุสัตว์เขต 1 เป็นเจ้าภาพ ซึ่งการจัดประชุมทั้ง 5 ครั้ง ได้ให้ผู้ประกอบการส่วนมาตรฐานการปศุสัตว์ของเขตที่เป็นเจ้าภาพนำเสนอผลการปฏิบัติงาน แนวทางและวิธีการดำเนินงาน ทำให้ผู้เข้าร่วมประชุมจากสำนักงานปศุสัตว์เขตอื่น ๆ ได้รับแนวความคิดใหม่ ๆ ไปปรับประยุกต์ใช้ในการทำงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลได้มากยิ่งขึ้น อีกทั้งยังให้ผู้ประกอบการส่วนมาตรฐานการปศุสัตว์จากทุกเขต นำเสนอผลการปฏิบัติงานของแต่ละเขต พร้อมปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างการทำงาน



มีการจัดทำ Workshop เพื่อระดมความคิดเห็นในการทำแบบประเมินมาตรฐาน (checklist) เช่น มาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์ มาตรฐานสินค้าปศุสัตว์อินทรีย์ และมาตรฐานศูนย์รวบรวมนํ้านมดิบ เป็นต้น รวมถึงได้ให้ผู้ประกอบการ กลุ่มแต่ละกลุ่มของสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าอุตสาหกรรม ชี้แจงนโยบาย เป้าหมาย ติดตามผลการดำเนินงานในภาพรวม ชี้แจงตัวชี้วัดของปศุสัตว์เขตและปศุสัตว์จังหวัด และแจ้งขั้นตอน วิธีการและแนวทางการปฏิบัติงานแก่เจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์ส่วนภูมิภาค เพื่อเป็นการกำหนดกรอบแนวทางในการปฏิบัติงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน



การจัดประชุมโครงการประชุมสัมมนาประจำปีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านมาตรฐานสินค้าอุตสาหกรรมในปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ประสบความสำเร็จและบรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ได้เป็นอย่างดี เนื่องจาก เจ้าหน้าที่ สพส. ได้รับข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นจากเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานจริง ทำให้สามารถนำข้อมูลในพื้นที่จริงมาปรับปรุงวางแผนการดำเนินงาน รวมถึงได้รับทราบปัญหาและอุปสรรคจากการปฏิบัติงานในแต่ละพื้นที่ ทำให้สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

การจัดการความรู้ของสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2559

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ให้ความสำคัญต่อองค์ความรู้ของบุคคล รวมทั้งการแลกเปลี่ยนทักษะ ความรู้ และประสบการณ์เพื่อพัฒนาการปฏิบัติงาน จึงได้จัดให้มีกิจกรรมเพื่อการจัดการองค์ความรู้จากกระบวนการงานที่ปฏิบัติเป็นประจำทุกปี ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2552

ปีงบประมาณ 2559 สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ดำเนินการจัดการความรู้ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร KM ลู่องค์กรนวัตกรรม ระหว่างวันที่ 28 – 30 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรม หัวหินแกรนด์ แอนด์ พลาซ่า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพื่อสร้างโอกาสในการแลกเปลี่ยนความรู้และถ่ายทอดประสบการณ์ให้บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจ และเพิ่มสมรรถนะในการปฏิบัติงาน นำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน ปรับปรุงกระบวนการทำงาน และสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ เป็นการเพิ่มศักยภาพการปฏิบัติงานของบุคลากร นำไปสู่การเป็นองค์กรนวัตกรรมของกรมปศุสัตว์

โดยมีการนำเสนอองค์ความรู้ของ สพส. เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน สำนวจความคิดเห็น ประเมินผลการดำเนินงาน พร้อมสร้างบรรยากาศและแรงจูงใจโดยมีการประกวดและมอบรางวัลองค์ความรู้ สพส. ดังกล่าว ได้แก่

1. การประยุกต์ใช้ Application “Trello” ช่วยในงานบริหารจัดการและสื่อสารข้อมูลภายในหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพ (กลุ่มบริหารจัดการข้อมูลด้านมาตรฐานการปศุสัตว์)
2. เปลี่ยนซีพียูเป็นทอง (กลุ่มสิ่งแวดล้อมด้านการปศุสัตว์)
3. การพัฒนาอุปกรณ์เก็บตัวอย่างปัสสาวะจากตัวสุกร (กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์)
4. พร้อมแชร์ (Prompshare) การเบิกจ่ายงบประมาณ (ฝ่ายบริหารทั่วไป)
5. ระบบฐานข้อมูลมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์ (กลุ่มรับรองด้านการปศุสัตว์)
6. HALAL FAQ (กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล)
7. การตรวจสอบเร่งเนื้อแดงในปัสสาวะสุกรและโคในฟาร์มและโรงฆ่าสัตว์ทั่วประเทศ โดยชุดทดสอบ Strip test (กลุ่มควบคุมโรงฆ่าสัตว์)
8. การจัดทำโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ (กลุ่มมาตรฐานด้านการปศุสัตว์)





รางวัลแห่งความภาคภูมิใจ

ในปีงบประมาณ 2559 สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปุ๋ยได้รับมอบรางวัลจากหลายกิจกรรม หลายหน่วยงาน จำนวน 8 รางวัล นับเป็นความภาคภูมิใจของสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปุ๋ย ได้แก่

1. รางวัลบริการภาครัฐแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2559 รางวัลพัฒนาคุณภาพการบริการอย่างต่อเนื่อง ผลงาน “การสร้างพันธมิตรการเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิตและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม”



ได้รับรางวัลจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ณ หอประชุมกองทัพเรือ กรุงเทพฯ เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2559

การสร้างพันธมิตรการเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิตและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เป็นโครงการใช้ประโยชน์ของเสียจากฟาร์มปุ๋ย เพื่อลดต้นทุนการผลิตของฟาร์มปุ๋ยและเกษตรกร รวมถึงลดผลกระทบจากสารเคมีในกระบวนการผลิตปุ๋ยและการเกษตรกรรม ถือเป็นแนวทางในการทำการปุ๋ยและเกษตรกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม กรมปุ๋ย ได้ดำเนินโครงการตั้งแต่ปี 2555 โดยเกิดความสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรมในปี 2556 ในพื้นที่นำร่องอำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา จากนั้นได้มีการขยายผลอย่างต่อเนื่องไปยังจังหวัดชัยนาทและจังหวัดเชียงใหม่ มีการนำของเสียจากฟาร์มปุ๋ยไปใช้ประโยชน์ในการเพาะปลูกข้าว ถือเป็นความช่วยเหลือด้านสิ่งแวดล้อมและเป็นการจัดการของเสียจากฟาร์มปุ๋ยให้เป็นศูนย์ (Zero Waste) ไม่สร้างความเดือดร้อนแก่ชุมชนใกล้เคียงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ทำให้ฟาร์มปุ๋ยสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืนเกื้อกูลกัน

2. รางวัลบริการภาครัฐแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2558 รางวัลการพัฒนากการบริการที่เป็นเลิศ ระดับดีเด่น ผลงาน “ระบบการจัดการสัตว์ปีกสู่มาตรฐานการส่งออกปุ๋ยไทย” จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) และรางวัลเชิดชูเกียรติ วันคล้ายวันสถาปนารวมปุ๋ย เมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2559



-การพัฒนาองค์กร-

3. รางวัลบริการภาครัฐแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2558 รางวัลการพัฒนาระบบการบริการที่เป็นเลิศ ระดับดี ผลงาน “ระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าปศุสัตว์ผ่าน QR Code” จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) และรางวัลเชิดชูเกียรติ วันคล้ายวันสถาปนากรมปศุสัตว์ เมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2559



4. รางวัลคุณภาพกรมปศุสัตว์ ประจำปี 2559 ผลงาน “โครงการเนื้อสัตว์ปลอดภัยใส่ใจผู้บริโภค (ปศุสัตว์ OK)”



5. รางวัลหน่วยงานใสสะอาด ประจำปี 2559

ได้รับรางวัลจากกรมปศุสัตว์ ในพิธีรับรางวัลเชิดชูเกียรติ วันคล้ายวันสถาปนากรมปศุสัตว์ เมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2559 ณ บริเวณลานหน้าตึกอำนวยการ กรมปศุสัตว์



6. รางวัลผลงานวิจัยที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์

ได้รับมอบประกาศนียบัตรเพื่อประกาศเกียรติคุณจากอธิบดี กรมปศุสัตว์ ในฐานะที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผลงานวิจัยเพื่อใช้ประโยชน์ ภายในงานประชุมวิชาการปศุสัตว์แห่งชาติ ปี 2559 ระหว่างวันที่ 23-25 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรม เดอะ กรีนเนอร์ รีสอร์ท เขาใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา



- 7. รางวัลจากการประกวดผลงานการจัดการความรู้ของกรมปศุสัตว์ ประจำปี 2559 (รางวัลที่ 2 ประเภทผลงานตามภารกิจสนับสนุน)
- 8. ได้รับคัดเลือกให้แสดงโปสเตอร์ภายในงานการจัดการความรู้ของกรมปศุสัตว์ ประจำปี 2559 (ประเภทผลงานตามภารกิจหลัก)

ภายในเวทีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของคณะกรรมการจัดการความรู้กรมปศุสัตว์ ประจำปี 2559 ในวันที่ 15 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น หลักสี่ กรุงเทพมหานคร



ระบบฐานข้อมูลมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์ (GAP farm Data base system)

ระบบฐานข้อมูลมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์ เริ่มใช้งานในปี 2559 เป็นระบบการจัดเก็บข้อมูลออนไลน์ที่มีการเก็บข้อมูลในเว็บไซต์ : <http://miraclebeone.com/stdfarm/index.php> โดยมีการเชื่อมโยงข้อมูลทั้งระบบตั้งแต่ระดับภูมิภาคถึงส่วนกลาง ระบบฯ มีการจัดเก็บข้อมูลฟาร์ม GAP ทั้งหมดทั่วประเทศ สามารถจัดทำสรุปรายงานตามที่ผู้ปฏิบัติงานต้องการ เช่น การแสดงจำนวนฟาร์มและจำนวน รายชนิดสัตว์ รายเขต และรายจังหวัด รวมถึงสามารถส่งออกข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์เพิ่มเติมได้ในไฟล์รูปแบบ excel

นอกจากข้อมูลฟาร์ม GAP ที่ได้รับการรับรองโดยกรมปศุสัตว์แล้ว ระบบฯ ยังมีการจัดเก็บข้อมูลของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม โดยมีการเชื่อมโยงกับฟาร์มที่ทำการควบคุมในฐานข้อมูลฟาร์ม GAP โดยระบบฯ สามารถเรียกดูข้อมูลการควบคุมฟาร์ม เช่น ประเภทฟาร์ม จำนวนฟาร์มและจำนวนสัตว์ทั้งหมดที่อยู่ภายใต้การควบคุมของสัตวแพทย์ ที่ตั้งของฟาร์มทั้งหมดที่สัตวแพทย์ดูแล สถานที่ทำงานหรือต้นสังกัดของ สัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มนั้นๆ

จำนวนฟาร์มมาตรฐานทั้งประเทศ

โดยรวมสถานที่พักใช้สัตว์ปีก ฟาร์มนกกระทา ฟาร์มผึ้ง และฟาร์มนกเขาชวาเลี้ยง

ลำดับ	เขต	รหัสจังหวัด	จังหวัด	จำนวนฟาร์มมาตรฐาน	จำนวนสัตว์
1	1	10	กรุงเทพมหานคร	3	110,058
2	1	12	นนทบุรี	5	6,097
3	1	13	ปทุมธานี	5	242,700
4	1	14	อยุธยา	83	7,880,699
5	1	15	อ่างทอง	40	1,720,660
6	1	16	ลพบุรี	1,088	56,082,012
7	1	17	สิงห์บุรี	49	3,077,532
8	1	18	ชัยนาท	136	4,407,561
9	1	19	สระบุรี	357	27,854,525
10	2	11	สมุทรปราการ	0	0
11	2	20	ชลบุรี	682	50,100,189
12	2	21	ระยอง	270	4,384,068

ระบบฐานข้อมูลมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์ สามารถทำให้การทำงานด้านข้อมูลทั้งที่เกี่ยวข้องกับฟาร์มเลี้ยงสัตว์และสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มมีความสะดวกรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทำให้สามารถตอบสนองต่อความต้องการของผู้ปฏิบัติงานและผู้บริหารของกรมปศุสัตว์ได้เป็นอย่างดี รวมไปถึงสามารถให้บริการข้อมูลให้แก่หน่วยงานอื่นๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนได้อีกด้วย โดยตัวระบบฯ จะถูกปรับปรุงเพื่อแก้ไขปัญหาและเพิ่มขีดความสามารถให้ตอบโจทย์ต่อความต้องการอย่างสม่ำเสมอ

จำนวนฟาร์มที่รับรองมาตรฐานทุกชนิดฟาร์ม ทั่วประเทศ

ฟาร์มมาตรฐาน 16 ชนิด

ลำดับ	จังหวัด	โคเนื้อ		โคนม		สุกร		แพะเนื้อ		แพะนม		แกะเนื้อ		ไก่เนื้อ		ไก่ไข่		ไก่พันธุ์		จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์	
		จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์	จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์	จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์	จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์	จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์	จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์	จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์	จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์					
1	กระบี่				46	31,154								79	1,436,100	13	187,100					
2	กรุงเทพมหานคร			1	58									1	10,000			1	100,000			
3	กาญจนบุรี	3	680	341	9,979	66	173,662	36	4,875			1	135	464	27,180,600	26	1,762,640	11	1,848,000			
4	กาฬสินธุ์					36	26,800							9	123,500	3	40,000					
5	กำแพงเพชร					74	73,070							74	1,499,000	25	592,937	4	125,000			
6	ขอนแก่น	6	1,104	319	6,802	138	92,041							112	2,074,020	134	2,875,520	1	2,100			
7	จันทบุรี				32	1,160	65	166,711						106	2,068,631	9	54,012					
8	ฉะเชิงเทรา					46	174,729	1	100					111	3,759,020	41	5,693,200	3	75,800	17	1,000,000	
9	ชลบุรี	1	80			100	354,683	2	230				4	340	373	33,308,358	120	9,432,315	43	5,946,243	30	1,000,000
10	ชัยนาท	3	113	1	520	40	52,551	4	677					87	4,345,200	1	8,500					
11	ฉะเชิงเทรา			2	148	19	115,700							85	3,451,900	7	809,900	1	45,000			
12	ชัยนาท					2	4,000							42	401,500	1	16,000					
13	ศรีสะเกษ					20	23,361							89	1,020,900	15	330,751					
14	ตราด					47	49,144							13	347,800	6	58,550					
15	ตาก					24	12,885							35	374,000	1	3,500					
16	นครนายก	1	82	1	41	27	69,392							67	2,931,700	20	2,055,000	2	205,000	25	1,000,000	
17	นครปฐม	7	3,137	421	11,395	43	92,869	4	593					112	9,118,560	68	3,915,404					
18	นครพนม	71	1,303			36	36,385							1	5,500	61	235,450					
19	นครราชสีมา	1	125	3	2,737	33	126,778	1	120			1	120	245	26,962,545	27	1,025,200	41	5,255,324	40	1,000,000	
20	นครศรีธรรมราช					45	74,140	44	2,029					203	2,317,010	2	60,056					
21	นครศรีธรรมราช	4	700	6	710	43	68,875	1	90				1	120	167	8,466,820	10	666,908				

miraclebeone.com/stdfarm/center_menu_farmlist.php

DLD GAP Farm Details Total Farm Farm Veterinarians LOGOUT

จำนวนฟาร์มมาตรฐานแยกตามชนิดสัตว์

ลำดับ	ชนิดฟาร์ม	จำนวนฟาร์มมาตรฐาน	จำนวน	หน่วยนับ	Export
1	สกร	3,027	5,840,088	ตัว	
2	โคนม	6,280	327,560,777	ตัว	
3	ไก่ไข่	1,527	60,092,129	ตัว	
4	ไก่พื้นเมือง	216	24,885,645	ตัว	
5	โคนเนื้อ	211	21,085	ตัว	
6	โคขุน	3,246	120,635	ตัว	
7	เป็ดเนื้อ	289	9,124,489	ตัว	
8	เป็ดไข่	12	396,500	ตัว	
9	เป็ดพันธุ์	26	519,740	ตัว	
10	แม่จระเข้	206	18,439	ตัว	
11	แม่จระเข้	7	325	ตัว	
12	แม่จระเข้	13	1,744	ตัว	
...

miraclebeone.com/stdfarm/center_vet.php

DLD GAP Farm Details Total Farm

สถานที่ทำงานของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม

ลำดับ	ที่ทำงาน	จำนวน สฟ.ฟ. ทั้งหมด	จำนวน สฟ.ฟ. ที่คุมฟาร์ม	จำนวนฟาร์ม	จำนวนสัตว์(ตัว)	ดูรายละเอียด
1	กรมปศุสัตว์	485	69	2,667	3,703,402	
2	คลินิก	11	4	62	1,474,681	
3	บริษัท	1,580	423	9,091	332,483,998	
4	ฟาร์ม	5	0	0	0	
5	รัฐวิสาหกิจ	8	1	22	624	
6	ราชการ	25	1	43	426,300	
7	โรงพยาบาลสัตว์	8	0	0	0	
8	ศูนย์วิจัย	1	0	0	0	
9	สถานศึกษา	233	30	540	4,941,039	
10	สหกรณ์	17	2	34	1,452	
11	อิสระ	519	82	1,330	60,608,034	
12	ไม่ระบุ	17	1	12	303,400	
รวม		2,909	613	13,801	403,942,930	

จำนวนฟาร์มที่มีสถานะรับรองทั้งหมด = 15,457 ฟาร์ม และมีสัตว์ในฟาร์มทั้งหมด = 470,659,699 ตัว

การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารทางเว็บไซต์

ตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารทางราชการ พ.ศ.2540 ได้กำหนดให้หน่วยงานรัฐต้องดำเนินการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารแก่ประชาชน สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้า ปศุสัตว์ได้ทำการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่างๆ ผ่านทางเว็บไซต์ certify.dld.go.th เพื่อเป็นหนึ่งช่องทางสำหรับผู้เกี่ยวข้องและผู้สนใจในการค้นคว้าและตรวจสอบข้อมูล ได้รวบรวมจัดหมวดหมู่ข่าวสารที่สำคัญ ได้แก่ โครงการต่างๆ กฎระเบียบด้านปศุสัตว์ การให้บริการ สถิติที่น่าสนใจ ความรู้ทางวิชาการ และข่าวสารความเคลื่อนไหวเกี่ยวกับงานมาตรฐานปศุสัตว์ เป็นต้น และสามารถติดต่อสอบถามปัญหาข้อซักถามหรือเสนอแนะยังสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ได้



สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์
Bureau of Livestock Standards and Certification

กรมปศุสัตว์ ชูปี 60 สร้างความยั่งยืนภาคปศุสัตว์ ปรามสารเร่งเนื้อแดง พัฒนาโรงฆ่าสัตว์ ป้องกันโรคระบาดสัตว์

กรมปศุสัตว์

ข่าวประชาสัมพันธ์

0513119

Visitors Counter

BLSC

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์
Bureau of Livestock Standards and Certification

จำนวนสมาชิก 640,000 คน

ไปรษณีย์กลางในทันที

รูปถ่าย

วิดีโอ

โพสต์

BLSC ได้บรรจุรูปถ่ายของ พลเอกฉัตรชัย สาริกัลยะ
รม.กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2559 เวลา 8:54 น.

-การพัฒนาองค์กร-



สถิติที่เกี่ยวข้อง

สถิติเปรียบเทียบจำนวนฟาร์มมาตรฐานทั่วประเทศ ปี พ.ศ. 2554 - 2559

ชนิดสัตว์	ปี 2554		ปี 2555		ปี 2556		ปี 2557		ปี 2558		ปี 2559	
	ฟาร์ม	จำนวนลูกไก่ต่อสัปดาห์	ฟาร์ม	จำนวนลูกไก่ต่อสัปดาห์	ฟาร์ม	จำนวนลูกไก่ต่อสัปดาห์	ฟาร์ม	จำนวนลูกไก่ต่อสัปดาห์	ฟาร์ม	จำนวนลูกไก่ต่อสัปดาห์	ฟาร์ม	จำนวนลูกไก่ต่อสัปดาห์
สถานที่พักไข่สัตว์ปีก	75	23,593,444	75	25,616,841	89	34,491,772	94	47,350,832	68	36,500,739	81	38,194,432
ไก่พันธุ์	182	17,654,807	166	16,143,967	220	72,766,581	182	17,654,807	166	16,143,967	220	72,766,581
ไก่เนื้อ	6,841	226,885,322	166	16,143,967	220	72,766,581	182	17,654,807	166	16,143,967	220	72,766,581
ไก่ไข่	2,091	64,967,362	2,406	68,698,425	1792	64,543,035	1803	66,287,545	1,430	46,916,135	1,523	69,513,200
เป็ดพันธุ์	25	546,035	27	744,594	25	463,970	25	452,647	19	260,676	22	322,499
เป็ดเนื้อ	577	7,751,063	1,483	11,858,145	416	7,843,377	363	8,658,152	260	7,180,215	267	9,111,489
เป็ดไข่	36	257,580	126	397,400	9	191,500	10	194,000	6	125,000	11	395,000
โคเนื้อ	414	24,797	505	25,070	548	32,408	371	6,005	205	24,417	211	21,101

ชนิดสัตว์	ปี 2554		ปี 2555		ปี 2556		ปี 2557		ปี 2558		ปี 2559	
	ฟาร์ม	จำนวนสัตว์	ฟาร์ม	จำนวนสัตว์	ฟาร์ม	จำนวนสัตว์	ฟาร์ม	จำนวนสัตว์	ฟาร์ม	จำนวนสัตว์	ฟาร์ม	จำนวนสัตว์
โคนม	6,511	202,687	6,813	201,313	4,913	153,437	4,912	153,365	3,014	161,193	3,241	120,497
สุกร	3,560	5,771,612	3,635	5,578,559	3,011	5,636,510	3,415	6,059,716	2,637	5,553,502	2,961	5,709,837
นกกระทา	10	1,087,300	7	700,300	10	1,628,000	9	1,498,000	21	2,914,000	23	2,830,000
แพะเนื้อ	85	6,956	48	3,799	120	6,873	105	5,562	204	10,395	206	18,439
แกะเนื้อ	1	110	1	110	2	162	3	602	9	1,215	13	1,744
ผึ้ง	333	56,706	335	57,422	354	70,395	430	76,016	271	72,833	303	74,481
นกเขาขาวเสียง	0	0	0	0	2	650	2	650	0	0	0	0
แพะนม					7	614	10	732	7	325		
รวม	20,741	338,806,771	22,732	342,827,444	18,060	432,799,782	17,547	449,580,738	14,194	423,289,883	15,291	463,232,728

ข้อมูล : ณ วันที่ 30 กันยายน ของทุกปี
ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ทุกจังหวัด

ปริมาณและมูลค่าการส่งออกเมื่อสัตว์และผลิตภัณฑ์เมื่อสัตว์แปรรูป รายประเทศ ปี พ.ศ. 2554 – 2559

ผลิตภัณฑ์ ประเทศ	ปี 2554		ปี 2555		ปี 2556		ปี 2557		ปี 2558		ปี 2559	
	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)
เนื้อไก่	446,486,694	60,023,859,177	552,280,424	70,870,763,731	524,854,542	70,806,499,460	671,583,630	78,168,321,623	678,515,951	88,545,557,274	743,345,052	95,909,380,863
		93.63%		94.47%		93.71%		94.43%		96.29%		95.87%
แปรรูป	420,706,941	58,253,389,022	462,879,887	64,384,777,932	435,808,106	62,940,609,745	419,876,368	62,783,907,277	464,276,462	68,974,620,730	503,045,688	74,544,620,460
		94.23%		83.81%		83.03%		73.46%		68.43%		67.67%
1. ญี่ปุ่น	198,999,518	29,690,145,353	222,338,892	33,771,026,738	210,760,921	32,119,128,502	196,765,970	29,719,939,978	224,382,764	34,681,262,785	249,897,664	40,203,380,768
		47.30%		48.03%		48.36%		46.86%		48.33%		49.68%
2. EU	191,192,496	24,730,208,719	203,375,969	25,583,121,303	183,459,752	25,196,238,138	177,102,004	26,536,724,256	187,591,796	26,687,670,459	200,563,267	26,610,624,468
		45.45%		43.94%		42.10%		42.18%		40.41%		39.87%
3. อื่นๆ	30,514,927	3,833,054,950	37,165,026	5,030,699,891	41,577,433	5,625,243,105	46,008,394	6,527,243,044	52,301,902	7,605,687,486	52,584,757	7,730,615,234
		7.25%		8.03%		9.54%		10.96%		11.27%		10.45%
แช่เย็น แช่แข็ง	25,779,693	1,770,470,165	89,400,537	6,485,985,799	89,046,436	7,865,889,715	151,707,262	15,384,414,346	214,239,489	19,570,936,544	240,299,364	21,364,760,403
		6.77%		16.19%		16.97%		26.54%		31.57%		32.33%
1. ญี่ปุ่น	-	-	-	-	-	-	49,245,667	6,104,526,238	100,126,108	9,750,499,699	125,452,623	11,880,975,969
		0.00%		0.00%		0.00%		32.46%		46.74%		52.21%
2. EU	-	-	36,191,014	3,066,877,439	60,312,067	28,734,369	89,708,411	9,065,609,924	914,043,29	82,204,142	91,099,316	7,416,482,334
		0.00%		40.48%		67.73%		59.13%		42.66%		37.91%
3. เวียดนาม	368,004	31,045,064	7	0	3	0	0	0	0	0	0	0
		1.43%		0.00%		0.00%		0.00%		0.00%		0.00%
4. มาเลเซีย	5,648,540	446,627,823	12,162,509	767,813,267	9,142,672	687,059,905	2,721,056	260,635,124	4,403,356	384,274,832	10,715,024	867,868,718
		21.91%		13.60%		15.16%		1.79%		2.05%		4.46%
5. ฮังการี	4,627,091	363,763,182	4,556,357	375,692,086	3,791,772	328,477,244	2,582,875	274,906,409	2,594,042	260,557,525	3,426,812	380,460,693
		17.95%		5.10%		6.29%		1.70%		1.21%		1.43%
6. บราซิล	3,069,731	159,879,196	3,082,719	196,815,762	2,397,155	155,320,532	656,791	45,435,466	708,122	49,170,007	1,107,206	81,893,747
		11.91%		3.45%		3.97%		0.43%		0.33%		0.46%

ผลิตภัณฑ์ ประเทศ	ปี 2554			ปี 2555			ปี 2556			ปี 2557			ปี 2558			ปี 2559		
	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	สัดส่วนของปริมาณ	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	สัดส่วนของปริมาณ	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	สัดส่วนของปริมาณ	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	สัดส่วนของปริมาณ	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	สัดส่วนของปริมาณ	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	สัดส่วนของปริมาณ
7. นมปลอด	122,936	7,676,431	0.48%	174,748	12,176,642	0.20%	129,394	7,704,021	0.21%	116,940	6,686,467	0.08%	57,924	6,367,700	0.03%	116,764	9,202,961	0.06%
8. กา	7,949,492	636,071,307	30.84%	9,599,860	653,229,277	10.74%	2,217,912	197,686,933	3.68%	1,604,684	153,637,916	1.06%	1,351,632	124,498,246	0.63%	1,196,016	104,018,495	0.50%
9. รสเขียว	829,167	66,603,661	3.22%	8,894,726	468,736,279	9.96%	972,036	69,092,673	1.61%	456,126	44,111,076	0.30%	0	0	0.00%	0	0	0.00%
10. สีน้	3,164,742	167,904,611	12.28%	14,738,597	944,646,167	16.49%	10,083,426	6,391,816,138	16.72%	4,616,712	428,966,738	3.04%	13,593,966	776,087,116	6.36%	7,176,603	623,867,486	2.99%
เนื้อเปิด	8,208,466	1,660,427,719	1.72%	8,096,700	1,572,406,160	1.38%	9,544,632	1,964,739,164	1.70%	10,006,208	2,307,166,736	1.66%	9,511,313	2,178,110,903	1.34%	11,717,794	2,233,128,036	1.61%
แปรรูป	6,948,023	1,676,724,606	84.64%	6,672,098	1,493,397,948	82.42%	7,531,073	1,821,867,188	78.90%	6,847,437	1,807,012,766	68.43%	7,022,388	1,800,972,664	73.83%	7,344,306	1,733,636,322	62.68%
1. ญี่ปุ่น	71,863	19,864,302	1.03%	47,300	16,429,030	0.71%	59,868	19,312,391	0.79%	66,392	20,236,274	0.82%	87,416	30,030,626	1.24%	82,979	26,612,079	1.13%
2. EU	6,753,647	1,526,949,976	97.20%	6,414,499	1,429,335,682	96.14%	7,281,266	1,766,963,218	96.68%	6,546,056	1,719,008,444	95.60%	6,708,849	1,713,526,968	95.64%	6,926,926	1,628,614,747	94.32%
3. อื่นๆ	122,613	26,920,359	1.76%	210,299	47,633,336	3.16%	189,960	49,691,679	2.52%	244,990	67,768,037	3.68%	226,124	67,416,181	3.22%	334,401	79,608,496	4.56%
เฉลี่ย	1,260,443	74,703,113	15.36%	1,423,602	79,008,212	17.68%	2,013,559	132,871,966	21.10%	3,158,771	600,142,980	31.57%	2,488,926	377,138,239	26.17%	4,373,489	499,492,714	37.32%
1. EU	-	-	-	142,822	16,424,779	10.03%	683,702	66,663,287	33.96%	112,236	11,066,418	3.65%	12,076	849,713	0.0048616	168,941	16,223,092	3.86%
2. ญี่ปุ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,638,956	336,944,072	61.89%	1,564,458	282,610,606	0.62466	2,322,470	342,740,406	63.10%
3. เวียดนาม	264,012	9,418,366	20.95%	288,000	9,634,171	20.23%	40	0	0.00%	0	0	0.00%	0	0	0.00%	0	0	0.00%
4. รัสเซีย	-	-	0.00%	-	-	0.00%	126,609	14,049,791	6.29%	423,377	64,586,769	13.40%	62,948	11,012,768	2.53%	18,518	1,922,310	0.42%
5. อื่นๆ	837,660	61,368,909	66.46%	718,110	26,881,466	50.44%	902,400	31,375,347	44.82%	581,280	40,490,928	18.40%	389,585	28,626,221	16.65%	1,269,610	76,176,066	29.03%

ผลิตภัณฑ์ ประเภท	ปี 2554		ปี 2555		ปี 2556		ปี 2557		ปี 2558		ปี 2559						
	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)					
6. ลาว	-	-	6,973	620,699	0.49%	7,497	676,700	0.37%	10,027	989,067	0.32%	0	0	0.00%	0	0	0.00%
7. อื่นๆ	168,771	13,916,849	410,519	41,871,877	28.84%	293,311	31,107,841	14.57%	2,765,876	46,066,726	87.66%	469,859	64,239,932	18.88%	593,950	63,430,861	13.58%
เนื้อสุกร	15,856,484	2,888,518,376	16,260,622	3,356,841,642	2.78%	17,988,339	3,429,256,368	3.21%	16,513,554	3,268,922,059	2.73%	16,530,185	3,216,882,311	2.32%	13,304,483	2,905,994,676	1.72%
แปรรูป	16,016,994	2,806,640,698	15,352,930	3,270,940,949	94.42%	16,987,126	3,333,969,821	94.43%	16,480,087	3,150,401,433	93.74%	16,083,312	3,067,606,616	91.25%	12,178,501	2,791,679,246	91.54%
1. ญี่ปุ่น	14,820,811	2,772,403,877	15,080,870	3,221,700,148	98.23%	16,685,672	3,285,491,344	98.23%	16,176,240	3,090,308,172	98.04%	14,706,640	2,989,788,674	97.60%	11,840,964	2,727,228,674	97.23%
2. ยุโรป	37	-	-	-	0.00%	0	0	0.00%	0	0	0.00%	0	0	0.00%	0	0	0.00%
3. อื่นๆ	196,146	34,236,721	272,060	49,240,801	1.77%	301,454	48,478,477	1.77%	303,847	60,093,261	1.96%	376,672	67,817,942	2.50%	337,537	64,460,672	2.77%
แช่เย็น แช่แข็ง	838,490	81,877,777	907,692	85,900,693	5.58%	1,001,213	95,285,547	5.57%	1,033,467	118,620,626	6.26%	1,446,873	159,276,696	8.76%	1,125,982	114,316,330	8.46%
1. ชียงกง	494,908	61,943,744	564,481	60,246,637	61.09%	919,096	85,609,748	91.80%	796,178	99,330,899	77.04%	773,491	93,154,980	53.46%	772,706	86,089,384	68.62%
2. เชียงใหม่	-	-	-	-	0.00%	-	-	0.00%	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	0.00%
3. ภาคเดียว	327,281	27,413,627	295,893	20,359,460	32.60%	48,000	5,126,639	4.79%	177,529	11,783,899	17.18%	284,179	2,131,676	19.64%	328,764	24,059,776	29.20%
4. อินเดีย	11,291	2,006,528	12,868	2,642,466	1.42%	4,045	777,335	0.40%	2,203	298,430	0.21%	9,057	1,741,146	0.63%	0	0	0.00%
5. ลาว	6,010	613,878	-	-	0.00%	29,039	3,642,562	2.90%	8,022	977,340	0.78%	0	0	0.00%	0	0	0.00%
6. บราซิล	-	-	-	-	0.00%	4	0	0.00%	0	0	0.00%	0	0	0.00%	0	0	0.00%
7. รัสเซีย	-	-	-	-	0.00%	0	0	0.00%	48,736	6,000,000	4.72%	352,126	37,703,818	24.34%	0	0	0.00%

ผลิตภัณฑ์ ประเทศ	ปี 2554		ปี 2555		ปี 2556		ปี 2557		ปี 2558		ปี 2559	
	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)
8. อื่นๆ	-	-	44,450	2,662,130	1,004	129,263	800	130,068	28,020	6,362,075	24,513	4,166,170
เนื้อโค	27	-	806,620	86,098,240	956,574	102,389,129	1,931,005	209,119,986	1,640,482	196,105,640	1,470,975	161,879,564
แปรรูป	27	-	783,620	84,099,130	956,574	102,389,129	1,931,005	209,119,986	1,640,482	196,105,640	1,470,975	161,879,564
1. ญี่ปุ่น	22	-	783,613	84,099,130	956,574	102,389,129	1,931,005	209,119,986	1,640,482	196,105,640	1,470,975	161,879,564
2. EU	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
3. อื่นๆ	5	-	7	-	-	-	0	0	0	0	0	0
แช่เย็น แช่แข็ง	-	-	23,000	1,999,110	-	-	0	0	0	0	0	0
มาเลเซีย	-	-	23,000	1,999,110	-	-	0	0	0	0	0	0
เนื้อสัตว์ ผสม	6,330,105	857,806,338	7,165,687	1,167,499,925	6,732,928	973,316,090	5,266,930	856,327,220	5,869,048	914,423,046	5,516,498	882,668,404
แปรรูป	6,330,105	857,806,338	7,165,687	1,167,499,925	6,732,928	973,316,090	5,266,930	856,327,220	5,869,048	914,423,046	5,516,498	882,668,404
1. ญี่ปุ่น	6,241,378	840,674,916	6,967,919	1,107,247,322	6,475,483	916,815,236	4,783,708	760,064,843	5,503,152	846,668,050	5,179,042	816,189,871
2. EU	73,564	16,213,634	139,745	38,584,758	116,790	29,955,126	195,243	46,563,919	103,295	30,459,575	126,053	31,771,398
3. อื่นๆ	15,163	1,917,788	58,023	11,667,845	140,655	26,545,729	287,979	60,708,458	262,601	37,295,441	211,403	34,707,135
ผลรวม	476,880,716	66,420,611,609	584,609,063	77,043,609,698	560,077,016	77,266,199,201	605,301,327	84,809,846,623	712,066,979	95,061,079,074	775,354,802	102,093,051,433

ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม ของทุกปี ที่มา : กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ สำนักพัฒนากระบะและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

ปริมาณและมูลค่าการส่งออกเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์แปรรูป ปี 2559

ประเภท	รวมทั้งสิ้น	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
เนื้อไก่แปรรูป	ปริมาณ (กก.)	503,045,689	38,952,900	39,296,117	38,217,537	41,440,339	41,883,544	42,101,903	44,079,749	45,101,275	44,564,574	44,013,451	48,140,067
	มูลค่า (บาท)	74,544,620,451	5,840,037,114	5,814,766,007	5,595,994,852	5,997,219,722	6,324,540,988	6,233,478,853	6,631,686,825	6,598,750,110	6,568,541,607	6,598,750,110	6,562,931,838
เนื้อไก่แช่เยือกแข็ง	ปริมาณ (กก.)	240,299,364	15,377,240	19,562,937	17,840,587	20,794,382	18,307,163	19,312,460	22,309,883	24,583,591	22,280,496	21,891,915	23,023,132
	มูลค่า (บาท)	21,364,760,403	1,346,135,702	1,321,873,401	1,549,737,514	1,803,641,632	1,452,809,596	1,725,037,702	2,013,542,973	2,218,993,231	2,065,307,648	2,065,307,648	2,049,843,693
เนื้อเป็ดแปรรูป	ปริมาณ (กก.)	7,344,305	452,292	606,179	573,700	975,532	327,034	452,583	443,484	625,483	623,287	642,699	952,233
	มูลค่า (บาท)	1,733,635,322	113,108,279	150,208,709	143,718,956	232,564,508	76,974,799	104,673,075	92,654,949	152,111,015	143,802,956	143,058,645	214,478,992
เนื้อเป็ดแช่เยือกแข็ง	ปริมาณ (กก.)	4,373,489	157,271	250,933	242,322	377,681	260,104	324,540	258,367	463,053	514,402	597,698	671,085
	มูลค่า (บาท)	499,492,714	12,757,770	27,705,795	20,326,908	46,937,749	32,057,050	42,238,032	34,810,070	48,647,578	59,181,783	59,929,164	88,738,147

ประเภท	รวมทั้งสิ้น	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
เพื่อผู้ การ แปรรูป	ปริมาณ (กก.)	12,178,501	1,159,556	1,074,694	1,309,053	988,899	1,007,304	1,189,154	920,411	965,912	1,061,427	816,641	868,386
	มูลค่า (บาท)	2,791,679,246	248,870,210	228,116,351	302,496,252	218,702,685	218,752,347	264,857,608	216,960,981	215,423,032	261,445,686	208,044,409	219,295,932
เพื่อผู้ การ ขาย/แช่แข็ง	ปริมาณ (กก.)	1,125,982	95,386	70,058	81,248	78,260	85,440	35,191	40,176	122,210	86,588	100,921	100,938
	มูลค่า (บาท)	114,315,330	7,861,837	9,658,054	9,423,999	5,948,208	8,938,429	4,183,287	5,788,389	12,113,079	9,241,828	10,479,917	11,333,939
เพื่อผู้ การ แปรรูป	ปริมาณ (กก.)	1,470,975	123,250	116,245	149,421	44,772	182,375	111,888	68,457	151,749	90,743	169,608	142,302
	มูลค่า (บาท)	161,879,554	14,929,126	13,262,815	18,700,494	4,098,350	19,470,049	12,040,157	7,276,355	14,705,893	9,636,830	18,594,185	15,982,503
เพื่อผู้ การ ขาย/แช่แข็ง	ปริมาณ (กก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	มูลค่า (บาท)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ประเภท	รวมทั้งสิ้น	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
เพื่อสัตว์ ผสมแปรรูป	ปริมาณ (กก.)	12,178,501	583,805	410,010	462,633	516,164	411,125	422,945	434,074	497,007	442,723	580,470	478,922
	มูลค่า (บาท)	2,791,679,246	88,529,648	56,136,803	68,902,321	79,224,929	72,442,762	71,483,516	70,713,820	82,890,374	73,063,922	93,460,626	78,173,489
รวม	ปริมาณ (กก.)	1,125,982	56,734,012	61,670,998	58,448,710	65,379,217	62,525,203	63,643,475	68,765,428	72,509,167	69,512,652	68,837,859	74,432,234
	มูลค่า (บาท)	114,315,330	7,695,463,617	8,031,444,822	7,607,429,794	8,406,749,365	8,239,906,247	8,406,936,903	9,085,650,641	9,351,508,149	9,177,224,930	9,155,836,340	9,907,369,127

ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ที่มา : กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านกาบสุลัตร์ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

ปริมาณและมูลค่าการส่งออกนมและผลิตภัณฑ์นมรายเดือน ปี 2559

นม 2559	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (กก.)
มกราคม	12,455,228.51	638,293,018.48
กุมภาพันธ์	14,916,075.51	752,498,206.47
มีนาคม	16,943,251.37	846,107,392.24
เมษายน	21,935,210.47	1,130,173,719.38
พฤษภาคม	16,460,142.22	872,437,805.10
มิถุนายน	16,291,960.66	852,484,861.27
กรกฎาคม	20,076,127.52	925,727,192.15
สิงหาคม	13,119,924.06	554,471,809.06
กันยายน	15,565,963.46	701,513,466.55
ตุลาคม	15,764,179.96	843,513,654.90
พฤศจิกายน	15,158,662.76	904,705,755.41
ธันวาคม	15,790,580.77	838,826,278.04
รวม	194,477,307.27	9,860,753,159.05

ปริมาณและมูลค่าการส่งออกไข่และผลิตภัณฑ์ไข่รายเดือน ปี 2559

ไข่ 2559	ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (กก.)
มกราคม	1,728,202.15	88,192,737.76
กุมภาพันธ์	1,154,108.37	60,282,341.45
มีนาคม	1,187,320.30	64,192,693.41
เมษายน	987,232.86	53,351,046.6
พฤษภาคม	885,806.20	46,413,876.18
มิถุนายน	732,007.14	39,868,142.38
กรกฎาคม	700,030.02	39,707,937.46
สิงหาคม	629,961.38	35,975,625.86
กันยายน	658,571.09	41,198,969.34
ตุลาคม	884,969.52	49,876,798.77
พฤศจิกายน	764,910.38	42,645,701.37
ธันวาคม	919,697.88	50,843,854.2
รวม	11,232,817.29	612,549,724.8

ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559
ที่มา : กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ สำนักงานคณะกรรมการและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

ปริมาณและมูลค่าการส่งออกเมื่อสัตว์และผลิตภัณฑ์เมื่อสัตว์แปรรูป ปี 2559

ประเภท	รวม	สัดส่วนทุกสินค้า	EU	สัดส่วน	ญี่ปุ่น	สัดส่วน	อื่นๆ	สัดส่วน
เพื่อไก่แปรรูป	ปริมาณ (กก.)	503,045,688	64.9%	200,563,267	39.9%	249,897,664	52,584,757	10.5%
	มูลค่า (บาท)	74,544,620,450		26,610,624,458		40,203,380,758	7,730,615,234	
เพื่อไก่แช่เยล/แช่แข็ง	ปริมาณ (กก.)	240,299,364	31.0%	91,099,316	37.9%	125,462,623	23,737,425	9.9%
	มูลค่า (บาท)	21,364,760,403		7,416,482,334		11,880,975,969	2,067,302,100	
เพื่อเบ็ดแปรรูป	ปริมาณ (กก.)	7,344,305	0.9%	6,926,925	94.3%	82,979	334,401	4.6%
	มูลค่า (บาท)	1,733,635,322		1,628,614,747		25,512,079	79,508,496	
เพื่อเบ็ดแช่เยล/แช่แข็ง	ปริมาณ (กก.)	4,373,489	0.6%	168,941	3.9%	2,322,470	1,882,078	43.0%
	มูลค่า (บาท)	499,492,714		16,223,092		342,740,405	140,529,217	

ประเภท	รวม	สัดส่วน ทุกสินค้า	EU	สัดส่วน	ญี่ปุ่น	สัดส่วน	อื่นๆ	สัดส่วน
เพื่อสุกร แปรรูป	ปริมาณ (กก.)	12,178,501	1.6%	-	11,840,964	97.2%	337,537	2.8%
	มูลค่า (บาท)	2,791,679,246		-	2,727,228,674		64,450,572	
เพื่อสุกร แช่เย็น/แช่แข็ง	ปริมาณ (กก.)	1,125,982	0.1%	-	-	0.0%	1,125,982	100.0%
	มูลค่า (บาท)	114,315,330		-	-		114,315,330	
เพื่อวัวแปรรูป	ปริมาณ (กก.)	1,470,975	0.2%	-	1,470,975	100.0%	-	0.0%
	มูลค่า (บาท)	161,879,554		-	161,879,554		-	
เพื่อวัว แช่เย็น/แช่แข็ง	ปริมาณ (กก.)	-	0.0%	-	-	0.0%	-	0.0%
	มูลค่า (บาท)	-		-	-		-	

ประเภท	รวม	สัดส่วนทุกสินค้า	EU	สัดส่วน	ญี่ปุ่น	สัดส่วน	อื่นๆ	สัดส่วน
เพื่อสัตว์	ปริมาณ (กก.)	5,516,498	126,053	2.3%	5,179,042	93.9%	211,403	3.8%
	มูลค่า (บาท)	882,668,404	31,771,398		816,189,871		34,707,135	
รวม	ปริมาณ (กก.)	775,354,802	298,884,502	38.5%	396,256,717	51.1%	80,213,583	10.3%
	มูลค่า (บาท)	102,093,051,423	35,703,716,029		56,157,907,310		10,231,428,084	

ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ที่มา : กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

ปริมาณและมูลค่าการส่งออกสินค้าประมงแช่แข็ง Non-Frozen พ.ศ. 2559

ประเภท	รวมทั้งสิ้น	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
นมและผลิตภัณฑ์นม	ห้าพันหก (กก.)	194,477,307	12,455,228.51	14,916,076	16,943,251	21,935,210	16,460,142	16,291,961	20,076,128	15,565,963	15,764,180	15,159,663	15,790,581
	มูลค่า (บาท)	9,860,753,159	638,293,018.48	752,498,206	846,107,392	1,130,173,719	872,437,805	852,484,861	925,727,192	701,513,467	843,513,655	904,705,755	838,826,278
	ห้าพันหก (กก.)	16,382,861	1,420,784.06	1,358,274	1,872,231	1,259,184	1,467,201	1,413,939	975,773	1,373,590	1,622,249	1,618,265	951,634
ไอศกรีม	มูลค่า (บาท)	868,451,548	67,233,944.46	82,140,949	103,099,628	64,882,620	75,691,351	74,547,648	55,168,933	66,515,426	82,103,537	80,990,303	59,863,225
	ห้าพันหก (กก.)	1,199,988	66,108.99	115,420	85,041	104,136	86,585	123,232	135,854	27,199	61,893	141,357	110,505
	มูลค่า (บาท)	745,557,678	25,117,808.64	87,448,651	62,028,183	77,334,350	53,547,695	91,499,090	100,780,833	9,715,701	24,542,401	58,331,714	40,839,984
ทั้งหมดรวมทั้งสิ้น	ห้าพันหก (กก.)	305,482	57,928.91	30,611	23,875	14,572	13,413	27,272	28,158	15,654	19,577	36,213	13,280
	มูลค่า (บาท)	52,565,254	12,900,117.47	4,881,809	3,906,817	2,264,394	2,429,130	4,318,134	4,962,988	2,656,675	3,109,860	5,791,312	2,211,240

ประเภท	รวมทั้งสิ้น	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ไอที/ไอเอ็ม (ไอเอ็ม)	ไอที/ไอเอ็ม (รวม)	11,232,817	1,154,108	1,187,320	987,233	885,806	732,007	700,030	629,961	658,571	884,970	764,910	919,698
	มูลค่า (บาท)	612,549,725	60,282,341	64,192,693	53,351,047	46,413,876	39,868,142	39,707,937	35,975,626	41,198,969	49,876,799	42,645,701	50,843,854
โฆษณา/กราฟิก	โฆษณา/กราฟิก (รวม)	1,514,353	81,451	103,846	70,762	183,987	155,315	151,309	99,894	117,765	150,297	161,953	183,992
	มูลค่า (บาท)	157,212,244	8,717,121	11,238,208	7,624,495	17,381,106	15,318,692	14,873,327	9,865,046	11,087,919	14,075,582	15,644,836	26,211,723
อาหารกระป๋อง	อาหารกระป๋อง (รวม)	10,120,796	1,202,993	674,490	643,072	606,772	879,089	685,470	591,589	909,125	829,225	1,116,137	1,195,493
	มูลค่า (บาท)	1,049,646,775	104,258,091	72,931,870	59,564,909	76,341,295	92,641,557	72,976,768	65,292,582	104,002,903	84,606,648	110,748,446	123,798,975
น้ำดื่ม	น้ำดื่ม (รวม)	3,207,502	33,806	440,913	159,046	301,801	358,076	490,205	351,883	256,384	148,317	166,856	77,195
	มูลค่า (บาท)	304,998,450	5,190,148	37,699,668	11,733,046	27,614,261	49,645,819	53,254,663	20,980,868	22,285,023	16,389,673	15,902,840	8,699,784

ประเภท	รวมทั้งสิ้น	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ	น้ำหนัก (กก.)	11,470,932	819,542.75	1,026,866	796,679	906,960	1,040,995	966,548	1,120,083	1,018,280	875,399	1,125,954	1,036,575
	มูลค่า (บาท)	1,931,605,199	141,013,000.93	140,383,240	144,132,274	155,728,457	169,362,880	167,560,022	197,563,688	185,962,210	163,677,618	196,892,809	147,522,612
รวม	น้ำหนัก (กก.)	249,912,048	17,811,938	19,919,605	22,127,647	20,912,667	21,021,885	24,209,474	17,130,666	19,942,531	20,356,106	20,290,309	20,278,952
	มูลค่า (บาท)	15,583,340,031	1,096,000,203	1,245,800,557	1,345,336,733	1,528,734,969	1,389,686,823	1,435,022,664	1,057,867,649	1,144,938,293	1,281,895,772	1,431,653,717	1,288,817,674
จำนวน HIC	ฉบับ	11,042	807	869	988	1,059	916	951	807	930	919	976	884

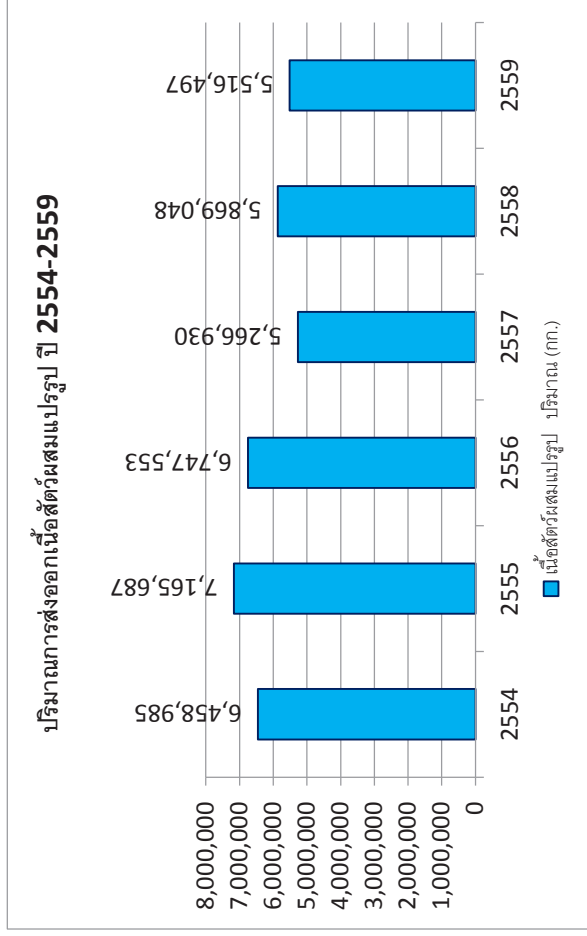
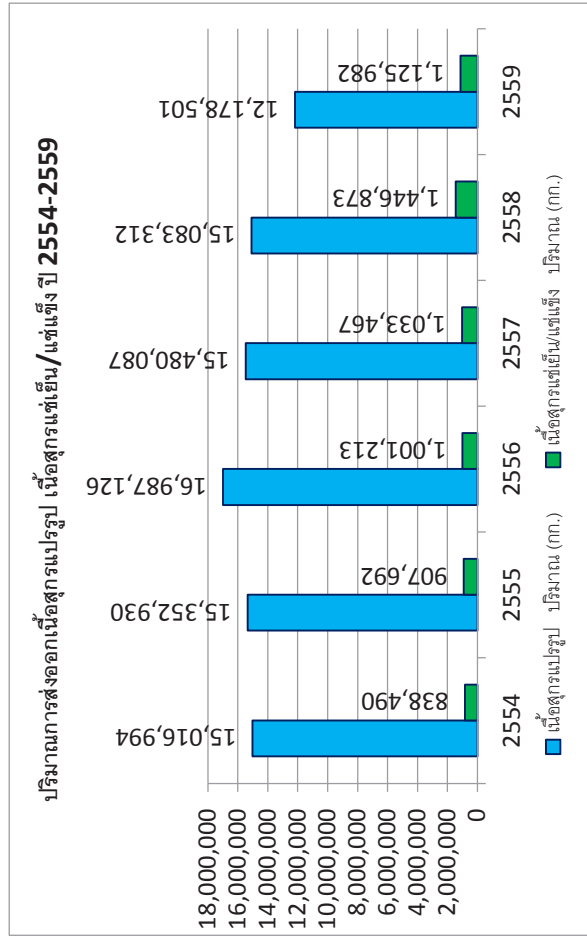
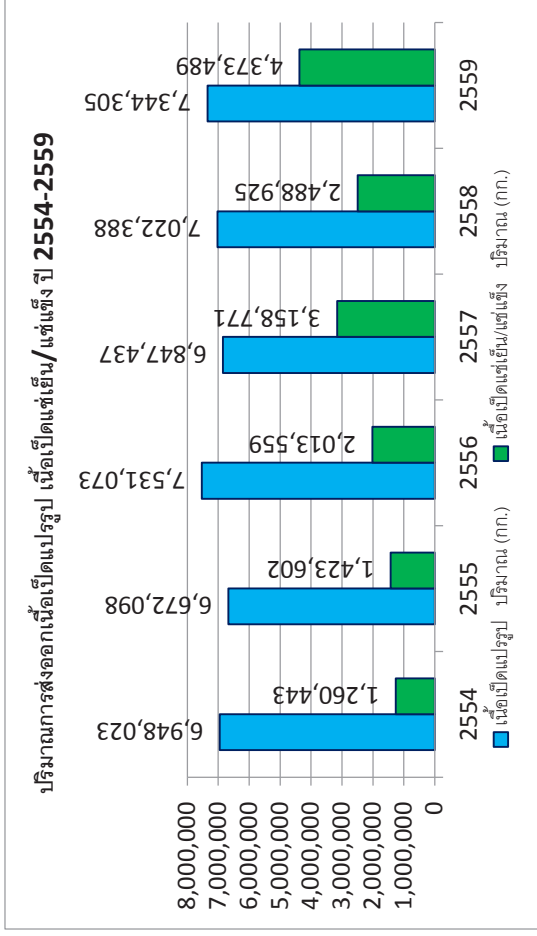
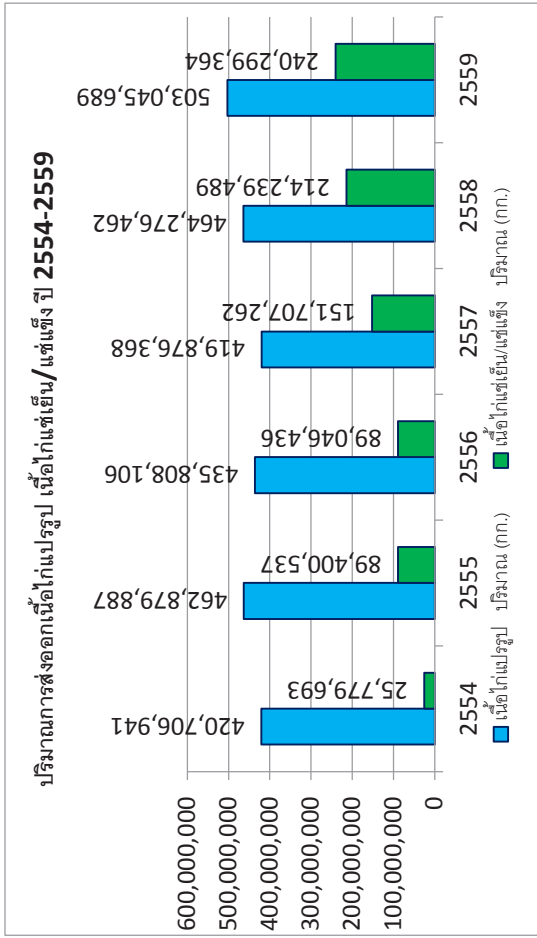
ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ที่มา : กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปฏิบัติการผลิตภัณฑ์ สำนักงานพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าผลิตภัณฑ์

ประเภท	2556	2557	2558	2559
บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป				
ปริมาณ (กก.)	435,116	493,209	784,334	305,492
มูลค่า (บาท)	58,225,477	77,017,754	130,846,593	52,565,254
รังนกและซูเปอร์ไก่สกัด				
ปริมาณ (กก.)	337,603	1,521,939	1,618,509	1,199,988
มูลค่า (บาท)	221,768,203	406,348,985	378,777,374	745,557,678
อาหารกระป๋อง				
ปริมาณ (กก.)	19,825,334	18,826,011	10,018,969	10,120,796
มูลค่า (บาท)	2,677,002,968	2,647,199,809	1,124,782,390	1,049,646,775
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ				
ปริมาณ (กก.)	27,151,383	13,616,045	14,714,335	11,470,932
มูลค่า (บาท)	3,757,154,512	1,964,906,047	2,500,941,589	1,931,605,199
รวม				
ปริมาณ (กก.)	238,634,753	273,169,232	281,671,790	249,912,048
มูลค่า (บาท)	18,972,757,612	21,459,191,640	19,900,875,003	15,583,340,031

ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม ของทุกปี

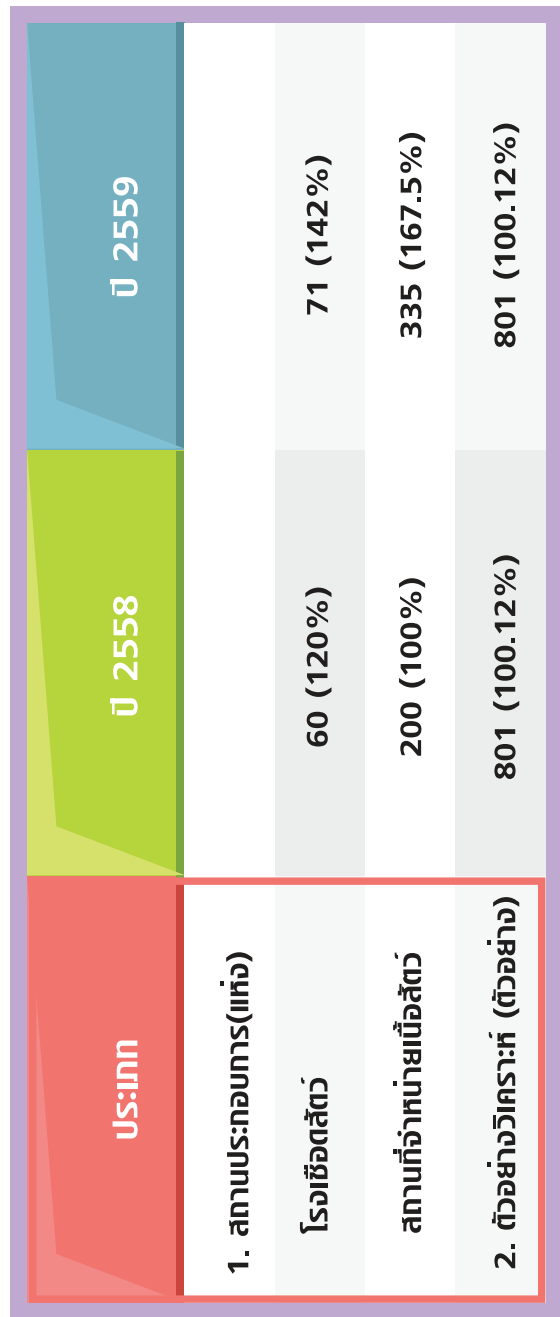
ที่มา : กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์



ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม ของทุกปี
ที่มา : กลุ่มตรวจสอบมาตรฐานด้านการปศุสัตว์ สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

สถิติตามมาตรฐานสากล

1. จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการตรวจประเมินตามมาตรฐานสากลและจำนวนตัวอย่างส่งตรวจวิเคราะห์ดีเอ็นเอสุกร



ข้อมูล : ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 และ 30 กันยายน 2559

ที่มา : กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์สากล สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

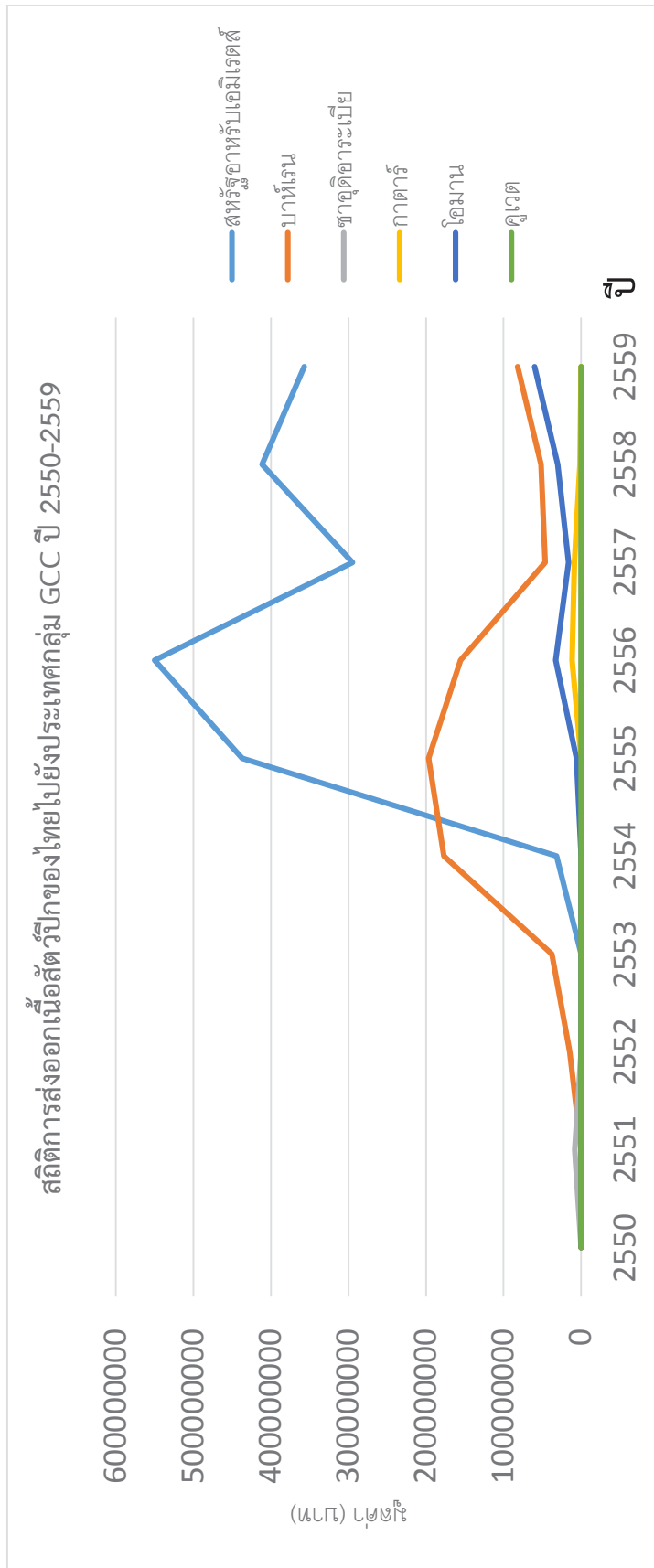
2. มูลค่าการส่งออกสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล

ตาราง สถิติการส่งออกเนื้อสัตว์ปีกของไทยไปยังประเทศกลุ่ม GCC ปี พ.ศ. 2550-2559

ปี (พ.ศ.)	สหรัฐอเมริกาบริเวสต์		บาห์เรน		ซาอุดีอาระเบีย		กาตาร์		โอมาน		คูเวต	
	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)
2550	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2551	0	0	0	0	95,328	8,399,268	0	0	0	0	0	0
2552	0	0	213,642	14,734,741	0	0	0	0	0	0	0	0
2553	0	0	712,064	37,868,553	0	0	0	0	0	0	0	0
2554	397,508	31,655,926	3,329,094	177,110,869	0	0	0	0	0	0	0	0
2555	5,710,447	437,146,207	3,082,719	196,815,752	0	0	0	0	88,546	6,170,434	0	0
2556	6,813,322	550,061,895	2,397,149	155,320,532	0	0	152,812	11,709,938	508,316	32,924,324	0	0
2557	2,910,655	294,671,787	656,791	46,436,466	0	0	112,261	8,726,135	137,952	16,265,142	0	0
2558	3,962,061	411,551,103	749,081	61,785,177	0	0	14,184.95	1,410,610	249,222	30,326,337	0	0
2559	3,981,267	356,918,839	1,107,206	81,893,747	0	0	0	0	506,802	60,072,042	0	0
รวม	19,793,993	1,725,086,918	11,140,540	680,072,090	95,328	8,399,268	279,258	21,846,683	984,036	85,686,237	0	0

ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม ของทุกปี

ที่มา : กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล สำนักพัฒนากระบวนการและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์



ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม ของทุกปี

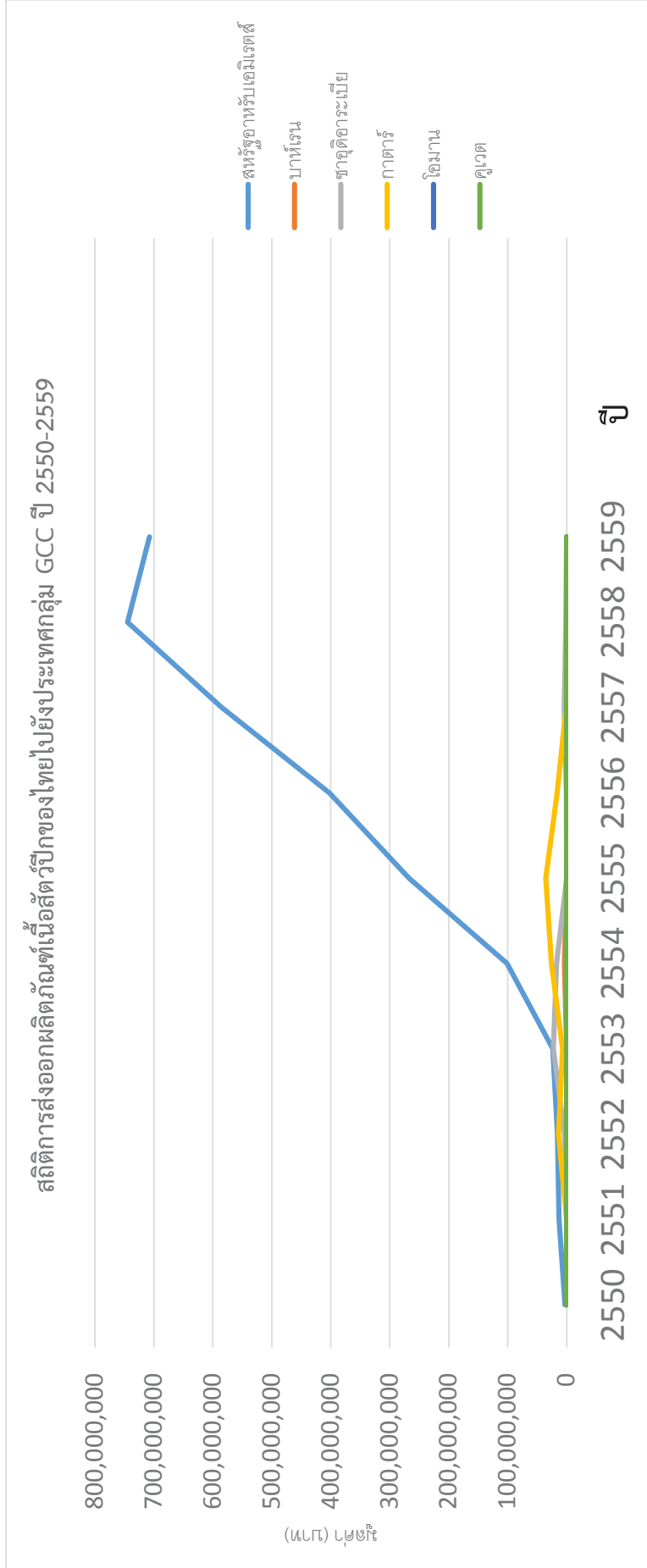
ที่มา : กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล สำนักงานพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

ตาราง สถิติการส่งออกเนื้อสัตว์ปีกของไทยไปยังประเทศกลุ่ม GCC ปี พ.ศ. 2550-2559

ปี (พ.ศ.)	สหรัฐอเมริกา		บาห์เรน		ซาอุดีอาระเบีย		กาตาร์		โอมาน		คูเวต	
	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)	ปริมาณ(กก.)	มูลค่า(บาท)
2550	18,826	2,768,366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2551	88,883	13,066,096	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2552	111,287	15,628,081	0	0	17,312	3,632,875	46,806	13,897,931	0	0	0	0
2553	165,049	23,603,469	0	0	119,117	22,381,168	30,000	6,850,534	0	0	0	0
2554	842,916	101,146,168	23,603	3,714,128	85,173	16,968,180	117,970	25,861,784	0	0	0	0
2555	2,158,752	267,282,964	0	0	0	0	150,343	35,470,207	0	0	0	0
2556	3,088,506	402,403,581	0	0	6,750	455,774	63,425	16,280,967	0	0	0	0
2557	4,188,501	584,973,235	0	0	32,465	4,030,974	6,282	717,920	0	0	0	0
2558	5,227,568	745,038,350	0	0	6,900	1,544,568	0	0	0	0	0	0
2559	4,577,956	707,574,046	0	0	0	0	0	0	0	0	9.5	0
รวม	15,889,988	2,155,799,310	23,603	3,714,128	267,717	49,013,539	414,825	99,079,343	0	0	0	0

ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม ของทุกปี

ที่มา : กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์สากล สำนักงานพัฒนาและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์



ข้อมูล : ณ วันที่ 31 ธันวาคม ของทุกปี

ที่มา : กลุ่มพัฒนาสินค้าปศุสัตว์ฮาลาล สำนักพัฒนากระบวนการและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

บทความรูปแบบ Infographic

บทความบางส่วนจากจดหมายข่าวสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์
 อ่านเพิ่มเติมที่ <http://certify.dld.go.th/certify/index.php/th/2016-05-01-14-51-22/2016-05-03-02-30-47>

**การให้บริการออกใบรับรองสุขอนามัย (HEALTH CERTIFICATE)
 ผ่านระบบ E-SERVICES ตามโครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยง
 ระบบ NATIONAL SINGLE WINDOW (NSW)**

สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ มีภารกิจในการตรวจสอบและควบคุมกระบวนการผลิตของผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ เพื่อการส่งออกและการออกใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าปศุสัตว์ส่งออก เพื่อให้การพัฒนาระบบการออกใบรับรองสุขอนามัย (Health Certificate) มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น จึงได้ดำเนินการโครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลใบอนุญาตผ่านระบบ National Single Window (NSW) โดยในระยะแรกได้เปิดให้ผู้ประกอบการยื่นขอใบรับรองฯ (Health Certificate) สำหรับสินค้าเนื้อสัตว์ปีกสดและเนื้อสัตว์ปรุงสุกที่จะส่งออกไปประเทศญี่ปุ่น (Form 16) ผ่านระบบ NSW / E-Services ที่ URL <http://ehc.dld.go.th> ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2558 เป็นต้นมา

**การขอใบรับรองสุขอนามัย
 (Health Certification)**



โครงการระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าปศุสัตว์



กรมปศุสัตว์ได้จัดทำโครงการระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าปศุสัตว์ในอุตสาหกรรมไก่ สุกรและโคเนื้อโดยพัฒนาโปรแกรมระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการจัดเก็บและเชื่อมโยงข้อมูลที่เป็นเป็นห่วงโซ่ การผลิตสินค้าปศุสัตว์ให้เป็นระบบฐานข้อมูลกลาง ซึ่งรวบรวมข้อมูลการออกใบอนุญาตและใบรับรองต่างๆ ที่ให้บริการผ่านระบบ e-Service ของกรมปศุสัตว์ และข้อมูลการผลิตจากผู้ประกอบการ



โครงการระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าปศุสัตว์ดำเนินการโดยร่วมมือกับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไก่ สุกร และโคเนื้อ ในการดำเนินงานและจัดสรรข้อมูลในระบบซึ่งจะจัดเก็บข้อมูลที่สำคัญ และเป็นประโยชน์ในการสื่อสารถึงผู้บริโภคให้สามารถทำการตรวจสอบย้อนกลับได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วยข้อมูลหลักที่เกี่ยวข้องในกระบวนการผลิต เช่น วันที่รับ วันที่ผลิต วันที่ส่ง ทะเบียนสัตว์/รุ่น รหัสเนื้อดิบ รหัสสินค้า หมายเลข Lot/Sub lot เป็นต้น

กรมปศุสัตว์ประสานการดำเนินงานกับโมเดิร์นเทรด ในการตรวจสอบย้อนกลับสินค้าปศุสัตว์ ด้วยระบบ 2D-Barcode หรือ QR code ผ่าน Smart Phone โดยมีการติด QR code ที่ผลิตภัณฑ์สินค้าปศุสัตว์ เพื่อให้ผู้บริโภคที่ซื้อสินค้าจากสถานที่นั้นสามารถสแกนด้วยอุปกรณ์โทรศัพท์หรือแท็บเล็ตเพื่อรับข้อมูล ขอบสินค้าได้โดยตรงและสะดวกรวดเร็ว เช่น ข้อมูลชื่อแหล่งผลิต ตั้งแต่ฟาร์ม โรงฆ่า และโรงงานแปรรูป การได้รับการตรวจสอบรับรองสถานที่ผลิตจากกรมปศุสัตว์ ลีตของสินค้า ตลอดจนข้อมูลทางโภชนาการและเมตาอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อผู้บริโภค



-Infographic- ภาพรวม

ทำความรู้จักกับสารไนไตรท์และสารไนเตรท Nitrite and Nitrate



ไนไตรท์ (Nitrite) และไนเตรท (Nitrate) คือ สารที่ใช้เป็นวัตถุเจือปนในอาหาร เพื่อใช้ในการยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อจุลินทรีย์ และคงสภาพสีของเนื้อสัตว์ให้ดูสวยงามน่ารับประทาน



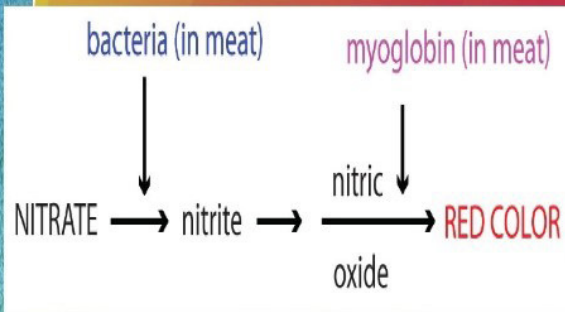
ลักษณะ ของไนไตรท์ และไนเตรทเป็นผงสีขาว ไม่มีกลิ่นและรส สามารถละลายน้ำได้ดี



สามารถพบได้ใน ผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากเนื้อสัตว์ เช่น ไส้กรอก แฮม โบโลน่า พักชนิดต่างๆ แห้งน้ำ ในดิน ฯลฯ



กลไกการทำงาน



ไนเตรท จะทำปฏิกิริยากับ เชื้อแบคทีเรีย (Nitrate reducing bacteria) ทำให้เปลี่ยนรูปเป็นไนไตรท์ และไนไตรท์จะทำปฏิกิริยากับไมโอโกลบิน (Myoglobin) ในเนื้อสัตว์ ผลผลิตสุดท้าย ที่ได้ คือ สารไนโตรโซไมโอโกลบิน (Nitrosomyoglobin) ซึ่งทำให้เนื้อสัตว์มีสีแดงชมพู

ปริมาณวัตถุเจือปนในอาหารที่เหมาะสม

วัตถุเจือปนอาหาร	ชื่อเรียกตามระบบ INS	ประเภทของสินค้า	ปริมาณสูงสุดต่อเนื้อสัตว์ 1 กิโลกรัม (มิลลิกรัม)	
			CODEX ¹	อย. ²
โพแทสเซียมไนเตรท	INS 252	ไส้กรอก, แฮม	-	-
โซเดียมไนเตรท	INS 251	ไส้กรอก, แฮม	-	500
โพแทสเซียมไนไตรท์	INS 249	ไส้กรอก, แฮม	80	-
โซเดียมไนไตรท์	INS 250	ไส้กรอก, แฮม	80	125
		สินค้าเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง	80	50

ที่มา :

¹ CODEX ALIMENTARIUS, (2015) GSFA Provision for NITRITES. Retrieved May 12, 2016, from <http://www.fao.org/gsfaonline/groups/details.html?id=151>

² ประกาศสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เรื่องข้อกำหนดการใช้วัตถุเจือปนอาหาร.

โทษจากการได้รับสารไนเตรทหรือไนไตรท์มากเกินไป

1. ทำให้เกิดภาวะเมทฮีโมโกลบินเมีย (Methaemoglobinemia) เนื่องจากไนไตรท์เปลี่ยนฮีโมโกลบินให้เป็นเมทฮีโมโกลบิน ซึ่งมีความสามารถในการจับออกซิเจนต่ำ ผู้ป่วยจะมีอาการหน้ามืด เป็นลม ผิวหนังซีดคล้ำ จากการขาดออกซิเจนหายใจ หอบสตัและเสียชีวิตในที่สุด โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเด็กเล็กที่มีความไวกว่าผู้ใหญ่ อาจเกิดลักษณะผิวหนังบริเวณรอบปาก มือ เท้า เปลี่ยนเป็นสีน้ำเงิน เรียกว่า บลูเบบี้ซินโดรม (Blue baby syndrome)



2. ก่อให้เกิดมะเร็งในอวัยวะต่างๆ จากการทำปฏิกิริยากับไนไตรท์ กับแบคทีเรียในลำไส้ หรือสารอะมีน (Amine) ซึ่งเป็นส่วนประกอบของโปรตีนในเนื้อสัตว์ เปลี่ยนไปเป็นสารไนโตรซามีน (Nitrosamine) ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็ง



GMP/HACCP คืออะไร ทำไมใครเขาพูดถึงกัน



เมื่อเรามักได้ยินคำว่าโฆษณาจากผู้ผลิตสินค้ากลุ่มอาหารว่าผลิตสินค้า ภายใต้มาตรฐานการผลิตของ อย., GMP, HACCP เป็นต้น บางท่านอาจสงสัยว่าคำย่อต่างๆ เหล่านี้ คืออะไร ?
วันนี้เราจะมาทำความรู้จักกับคำว่า GMP และ HACCP เพื่อเป็นแนวทางประกอบการเลือกซื้อสินค้าที่มีคุณภาพและปลอดภัย



GMP Good Manufacturing Practice



GMP คือหลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีสำหรับการผลิต เป็นพื้นฐานที่จำเป็นให้ผู้ผลิตปฏิบัติตาม เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ซึ่งอาหารที่ปลอดภัยทั้งยังเป็นระบบการจัดการความปลอดภัยของการผลิตขั้นพื้นฐาน ก่อนที่จะพัฒนาไปสู่ระบบอื่นๆ ต่อไป เช่น HACCP

ข้อกำหนดของ GMP สรุปลักษณะทั่วไป ครอบคลุมถึง

- ➔ 1. สถานที่ตั้งและอาคารผลิต
- ➔ 2. เครื่องมือเครื่องจักรและอุปกรณ์การผลิต
- ➔ 3. การควบคุมกระบวนการผลิต
- ➔ 4. การสุขาภิบาล
- ➔ 5. การบำรุงรักษาและการทำความสะอาด
- ➔ 6. บุคลากรและลักษณะของผู้ปฏิบัติงาน

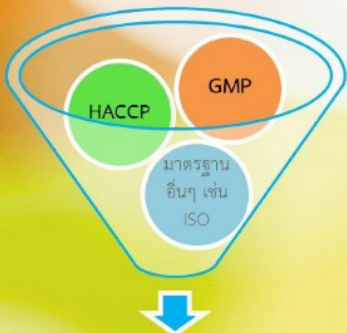
HACCP Hazard Analysis and Critical Control Point



HACCP คือ ระบบการจัดการคุณภาพด้านความปลอดภัย ในกระบวนการผลิตอาหาร ซึ่งประกอบไปด้วยขั้นตอนการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม เพื่อให้ได้มาซึ่งอาหารปลอดภัย

อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม ได้แก่

- ➔ (1) ทางกายภาพเช่น เศษไม้ แก้วโลหะ
- ➔ (2) ทางชีวภาพเช่น เชื้อแบคทีเรีย
- ➔ (3) ทางเคมีเช่น ยาฆ่าแมลง



"อาหารปลอดภัย"

ระบบ GMP และ HACCP ต่างเป็นระบบการประกันคุณภาพการผลิต โดยระบบ GMP จะมุ่งเน้นในเรื่องการจัดการด้านสุขลักษณะของการผลิต ส่วนระบบ HACCP จะมุ่งเน้นการควบคุมกระบวนการผลิต โดยเฉพาะจุดเสี่ยงในกระบวนการผลิตการผลิตอาหารที่ปลอดภัย จำเป็นที่จะต้องทำทั้ง 2 ระบบ (หรือมากกว่า) ควบคู่กันเพื่อให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพและปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค

ข้อมูล : <http://fic.nfi.or.th/foodsafety/qs.php>
ภาพประกอบ : <http://visual.ly/>

คณะผู้จัดทำ รายงานประจำปี 2559

ที่ปรึกษา

นายสมชวน รัตนมังคลานนท์

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์

คณะทำงานจัดทำรายงานประจำปี 2559

นายอดิศร จันทระประภาเลิศ

น.ส.บุณิกา จุลละโพธิ

นายอนุชา มุ่มอ่อน

น.ส.มณฑกา เรืองศรี

น.ส.อุไรทิพย์ ธรรมสา

น.ส.นัยนา ราชมณี

นายจิตติพงศ์ แก้วธรรมมานุกุล

น.ส.กุศลสิน ก้องกิติกุล

น.ส.ดวงใจชนก ทับทัน

น.ส.เสาวลักษณ์ อิกกรรมพล

นายธิตี อันตรเสน

น.ส.ณิชกานต์ วิศิษฐวาณิชย์

นายธนเดช สลับศรีบุญมาก

นายณรงค์ อัมพันธ์

นายชัยรัตน์ วรรณศรี

น.ส.สุนัตรา สุขศิริ

ประธานคณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงาน

คณะทำงานและเลขานุการ

คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ