

การปฏิบัติงานต่างลักษณะงานของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ กรมปศุสัตว์

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
๑. ฝ่ายบริหารทั่วไป	๑) ดำเนินการเกี่ยวกับงานสารบรรณและงานธุรการทั่วไป ๒) ดำเนินการเกี่ยวกับงานด้านการเงิน การบัญชี วัสดุ ครุภัณฑ์ การบริหารงานบุคคล งานติดต่อประสานงาน และงานสถิติ ข้อมูล ๓) ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำแผนงาน งบประมาณ และเร่งรัดติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานของสำนัก	๑. งานบริหารทั่วไป	งานสารบรรณ งานธุรการ งานงบประมาณ งานการเงิน การบัญชีและพัสดุ งานบุคคล และกฎหมายหรือกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างและการพัสดุ
๒. กลุ่มวิจัยและพัฒนาโคนม	๑) ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดแนวนโยบาย แผนงานวิจัย ประสานงานวิจัย การปรับปรุงพันธุกรรมและการจัดการฟาร์มโคนมของประเทศร่วมกับหน่วยงานในสังกัด รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ๒) ศึกษา วิจัย พัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ของหน่วยงานในสังกัดและเครือข่ายสัตว์พันธุ์ดี เครือข่ายอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม การจัดทำมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice) พัฒนาระบบรูปแบบ หลักเกณฑ์ และวิธีในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์ ๓) ติดตามประเมินผล วิเคราะห์ข้อมูล ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อเป็นข้อมูลในการกำหนดทิศทางการบริหารงานวิจัยโคนมของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ พัฒนาระบบสารสนเทศและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านโคนม เพื่อให้บริการแก่นักวิชาการและผู้สนใจ ตลอดจนให้คำปรึกษาด้านการวิจัยโคนมแก่หน่วยงานสังกัด ๔) ประสานความร่วมมือทางด้านวิชาการทั้งในและต่างประเทศ ๕) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย	๒. งานวิจัยและพัฒนาพันธุ์โคนม ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยการปรับปรุงสายพันธุ์โคนม รวมถึงระบบการจัดการฟาร์มโคนมของประเทศ	กฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง โคนม สัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง ระบบมาตรฐานฟาร์ม ระบบมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice)

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
<p>๓. ศูนย์วิจัยและพัฒนาโคนม</p>	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาสัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) ที่ให้ผลผลิตสูง เหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศของประเทศ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง รวมทั้งวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปรับปรุงพันธุ์กรรมสัตว์ต้นพันธุ์ของประเทศ</p> <p>๒) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีด้านการจัดการฟาร์มให้มีประสิทธิภาพเพื่อการผลิตสัตว์ต้นพันธุ์ (GPP/GP) ที่มีคุณภาพมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานฟาร์มและมาตรฐาน (Good Animal Husbandry Practice)</p> <p>๓) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและกำหนดมาตรฐานคุณลักษณะของพันธุ์กรรมสัตว์ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีชั้นสูงเพื่อการรับรองและคุ้มครองพันธุ์</p> <p>๔) ศึกษา วิจัยการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ทั้งในถิ่นและนอกถิ่นกำเนิด พัฒนาพันธุ์สัตว์เพื่อใช้ประโยชน์จากแหล่งพันธุ์กรรมอย่างยั่งยืน</p> <p>๕) ศึกษา วิจัยและพัฒนาระบบ รูปแบบ หลักเกณฑ์ วิธีการในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์และมาตรฐานปศุสัตว์อื่นๆ</p> <p>๖) ศึกษาวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางการผลิตโคนมพันธุ์ดี (Seed Hub) และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตโคนมพันธุ์ดี (Regional Dairy Cattle Training) ของภูมิภาคอาเซียน</p> <p>๗) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๘) ร่วมในการกำหนดแนวนโยบายและแผนงานวิจัยเพื่อปรับปรุงพัฒนาพันธุ์และการจัดการฟาร์มของประเทศร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย</p>		

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
๔. กลุ่มวิจัยและพัฒนาโคเนื้อ	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดแนวนโยบาย แผนงานวิจัย ประสานงานวิจัย การปรับปรุงพันธุ์กรรมและการจัดการฟาร์มโคเนื้อของประเทศร่วมกับหน่วยงานในสังกัด รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๒) ศึกษา วิจัย พัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ของหน่วยงานในสังกัดและเครือข่ายสัตว์พันธุ์ดี เครือข่ายอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม การจัดทำมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice) พัฒนาระบบ รูปแบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์</p> <p>๓) ติดตามประเมินผล วิเคราะห์ข้อมูล ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อเป็นข้อมูลในการกำหนดทิศทางและบริหารงานวิจัยโคเนื้อของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ พัฒนาระบบสารสนเทศและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านโคเนื้อ เพื่อให้บริการแก่นักวิชาการ และผู้สนใจ ตลอดจนให้คำปรึกษาด้านการวิจัยโคเนื้อแก่หน่วยงานสังกัด</p> <p>๔) ประสานความร่วมมือทางด้านวิชาการทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๕) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>	๓. งานวิจัยและพัฒนาพันธุ์โคเนื้อ ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยการปรับปรุงสายพันธุ์โคเนื้อ รวมถึงระบบการจัดการฟาร์มโคเนื้อของประเทศ	กฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง โคเนื้อ สัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง ระบบมาตรฐานฟาร์ม ระบบมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice)
๕. ศูนย์วิจัยและพัฒนาโคเนื้อ	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาสัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) ที่ให้ผลผลิตสูง เหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศของประเทศ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง รวมทั้งวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปรับปรุงพันธุ์กรรมสัตว์ต้นพันธุ์ของประเทศ</p> <p>๒) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีด้านการจัดการฟาร์มให้มีประสิทธิภาพเพื่อการผลิตสัตว์ต้นพันธุ์ (GPP/GP) ที่มีคุณภาพมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและ</p>		

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
	<p>สิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานฟาร์มและมาตรฐาน (Good Animal Husbandry Practice)</p> <p>๓) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและกำหนดมาตรฐานคุณลักษณะของพันธุกรรมสัตว์ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อการรับรองและคุ้มครองพันธุ์</p> <p>๔) ศึกษา วิจัยการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ทั้งในถิ่นและนอกถิ่น กำเนิด พัฒนาพันธุ์สัตว์เพื่อใช้ประโยชน์จากแหล่งพันธุกรรมอย่างยั่งยืน</p> <p>๕) ศึกษา วิจัยและพัฒนาระบบ รูปแบบ หลักเกณฑ์ วิธีการในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์และมาตรฐานปศุสัตว์อื่นๆ</p> <p>๖) ศึกษาวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางการผลิตโคเนื้อพันธุ์ดี (Seed Hub) และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตโคเนื้อ พันธุ์ดี (Regional Beef Cattle Training) ของภูมิภาคอาเซียน</p> <p>๗) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๘) ร่วมในการกำหนดแนวนโยบายและแผนงานวิจัยเพื่อปรับปรุงพัฒนาพันธุ์และการจัดการฟาร์มของประเทศร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย</p>		
๖. กลุ่มวิจัยและพัฒนากระบือ	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดแนวนโยบาย แผนงานวิจัย ประสานงานวิจัย การปรับปรุงพันธุกรรมและการจัดการฟาร์มกระบือของประเทศร่วมกับหน่วยงานในสังกัด รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๒) ศึกษา วิจัย พัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ของหน่วยงานในสังกัดและเครือข่ายสัตว์พันธุ์ดี เครือข่ายอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ให้</p>	๔. งานวิจัยและพัฒนาพันธุ์กระบือ ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยการปรับปรุงสายพันธุ์กระบือ รวมถึงระบบการจัดการฟาร์มกระบือของประเทศ	กฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง กระบือ สัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ขั้นสูง ระบบมาตรฐานฟาร์ม ระบบมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice)

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
	<p>เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม การจัดทำมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice) พัฒนาระบบรูปแบบ หลักเกณฑ์ และวิธีในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์</p> <p>๓) ติดตามประเมินผล วิเคราะห์ข้อมูล ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อเป็นข้อมูลในการกำหนดทิศทางและบริหารงานวิจัยกระบือของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ พัฒนาระบบสารสนเทศและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านกระบือเพื่อให้บริการแก่นักวิชาการ และผู้สนใจ ตลอดจนให้คำปรึกษาด้านการวิจัยกระบือแก่หน่วยงานสังกัด</p> <p>๔) ประสานความร่วมมือทางด้านวิชาการทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๕) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>		
๗. ศูนย์วิจัยและพัฒนากระบือ	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาสัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) ที่ให้ผลผลิตสูง เหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศของประเทศ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง รวมทั้งวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปรับปรุงพันธุ์กรรมสัตว์ต้นพันธุ์ของประเทศ</p> <p>๒) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีด้านการจัดการฟาร์มให้มีประสิทธิภาพเพื่อการผลิตสัตว์ต้นพันธุ์ (GPP/GP) ที่มีคุณภาพมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานฟาร์มและมาตรฐาน (Good Animal Husbandry Practice)</p> <p>๓) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและกำหนดมาตรฐานคุณลักษณะของพันธุ์กรรมสัตว์ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีชั้นสูงเพื่อการรับรองและคุ้มครองพันธุ์</p>		

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
	<p>๔) ศึกษา วิจัยการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ทั้งในถิ่นและนอกถิ่น กำเนิด พัฒนาพันธุ์สัตว์เพื่อใช้ประโยชน์จากแหล่งพันธุกรรมอย่างยั่งยืน</p> <p>๕) ศึกษา วิจัยและพัฒนาระบบ รูปแบบ หลักเกณฑ์ วิธีการในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์และมาตรฐานปศุสัตว์อื่นๆ</p> <p>๖) ศึกษาวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางการผลิตกระบือพันธุ์ดี (Seed Hub) และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตกระบือพันธุ์ดี (Regional Buffalo Training) ของภูมิภาคอาเซียน</p> <p>๗) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๘) ร่วมในการกำหนดแนวนโยบายและแผนงานวิจัยเพื่อปรับปรุงพัฒนาพันธุ์และการจัดการฟาร์มของประเทศร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย</p>		
๘. กลุ่มวิจัยและพัฒนาสัตว์ปีก	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดแนวนโยบาย แผนงานวิจัย ประสานงานวิจัย การปรับปรุงพันธุกรรมและการจัดการฟาร์มสัตว์ปีกของประเทศร่วมกับหน่วยงานในสังกัด รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๒) ศึกษา วิจัย พัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ของหน่วยงานในสังกัดและเครือข่ายสัตว์พันธุ์ดี เครือข่ายอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม การจัดทำมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice) พัฒนาระบบรูปแบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์</p> <p>๓) ติดตามประเมินผล วิเคราะห์ข้อมูล ปัญหาอุปสรรคใน</p>	๕. งานวิจัยและพัฒนาพันธุ์สัตว์ปีก ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยการปรับปรุงสายพันธุ์สัตว์ปีก รวมถึงระบบการจัดการฟาร์มสัตว์ปีกของประเทศ	กฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง สัตว์ปีก สัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง ระบบมาตรฐานฟาร์ม ระบบมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice)

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
	<p>การดำเนินงาน เพื่อเป็นข้อมูลในการกำหนดทิศทางและบริหารงานวิจัยสัตว์ปีกของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ พัฒนาระบบสารสนเทศและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านสัตว์ปีกเพื่อให้บริการแก่นักวิชาการ และผู้สนใจ ตลอดจนให้คำปรึกษาด้านการวิจัยสัตว์ปีกแก่หน่วยงานสังกัด</p> <p>๔) ประสานความร่วมมือทางด้านวิชาการทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๕) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>		
๙. ศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์ปีก	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาสัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) ที่ให้ผลผลิตสูง เหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศของประเทศ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง รวมทั้งวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปรับปรุงพันธุ์กรรมสัตว์ต้นพันธุ์ของประเทศ</p> <p>๒) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีด้านการจัดการฟาร์มให้มีประสิทธิภาพเพื่อการผลิตสัตว์ต้นพันธุ์ (GPP/GP) ที่มีคุณภาพมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานฟาร์มและมาตรฐาน (Good Animal Husbandry Practice)</p> <p>๓) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและกำหนดมาตรฐานคุณลักษณะของพันธุ์กรรมสัตว์ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีชั้นสูงเพื่อการรับรองและคุ้มครองพันธุ์</p> <p>๔) ศึกษา วิจัยการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ทั้งในถิ่นและนอกถิ่น กำเนิด พัฒนาพันธุ์สัตว์เพื่อใช้ประโยชน์จากแหล่งพันธุกรรมอย่างยั่งยืน</p> <p>๕) ศึกษา วิจัยและพัฒนาระบบ รูปแบบ หลักเกณฑ์ วิธีการในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์และมาตรฐานปศุสัตว์อื่นๆ</p>		

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
	<p>๖) ศึกษาวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางการผลิตสัตว์ปีกพันธุ์ดี (Seed Hub) และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ปีกพันธุ์ดี (Regional Poultry Training) ของภูมิภาคอาเซียน</p> <p>๗) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๘) ร่วมในการกำหนดแนวนโยบายและแผนงานวิจัยเพื่อปรับปรุงพัฒนาพันธุ์และการจัดการฟาร์มของประเทศร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย</p>		
๑๐. กลุ่มวิจัยและพัฒนาสุกร	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดแนวนโยบาย แผนงานวิจัย ประสานงานวิจัย การปรับปรุงพันธุกรรมและการจัดการฟาร์มสุกรของประเทศร่วมกับหน่วยงานในสังกัด รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๒) ศึกษา วิจัย พัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ของหน่วยงานในสังกัดและเครือข่ายสัตว์พันธุ์ดี เครือข่ายอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม การจัดทำมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice) พัฒนาระบบ รูปแบบ หลักเกณฑ์ และวิธีในการตรวจรับรองมาตรฐาน ปลอดภัยอินทรีย์</p> <p>๓) ติดตามประเมินผล วิเคราะห์ข้อมูล ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อเป็นข้อมูลในการกำหนดทิศทางและบริหารงานวิจัยสุกรของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ พัฒนาระบบสารสนเทศและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านสุกรเพื่อให้บริการแก่นักวิชาการและผู้สนใจ ตลอดจนให้คำปรึกษาด้านการวิจัยสุกรแก่หน่วยงานสังกัด</p> <p>๔) ประสานความร่วมมือทางด้านวิชาการทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๕) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>	๖. งานวิจัยและพัฒนาพันธุ์สุกร ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยการปรับปรุงสายพันธุ์สุกร รวมถึงระบบการจัดการฟาร์มสุกรของประเทศ	<p>กฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>สุกร สัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง ระบบมาตรฐานฟาร์ม ระบบมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice)</p>

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
๑๑. ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาสัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) ที่ให้ผลผลิตสูง เหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศของประเทศ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง รวมทั้งวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปรับปรุงพันธุ์กรรมสัตว์ต้นพันธุ์ของประเทศ</p> <p>๒) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีด้านการจัดการฟาร์มให้มีประสิทธิภาพเพื่อการผลิตสัตว์ต้นพันธุ์ (GPP/GP) ที่มีคุณภาพมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานฟาร์มและมาตรฐาน (Good Animal Husbandry Practice)</p> <p>๓) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและกำหนดมาตรฐานคุณลักษณะของพันธุ์กรรมสัตว์ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีชั้นสูงเพื่อการรับรองและคุ้มครองพันธุ์</p> <p>๔) ศึกษา วิจัยการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ทั้งในถิ่นและนอกถิ่น กำเนิด พัฒนาพันธุ์สัตว์เพื่อใช้ประโยชน์จากแหล่งพันธุ์กรรมอย่างยั่งยืน</p> <p>๕) ศึกษา วิจัยและพัฒนาระบบ รูปแบบ หลักเกณฑ์ วิธีการในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์และมาตรฐานปศุสัตว์อื่นๆ</p> <p>๖) ศึกษาวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางการผลิตสุกรพันธุ์ดี (Seed Hub) และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสุกรพันธุ์ดี (Regional Swine Training) ของภูมิภาคอาเซียน</p> <p>๗) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๘) ร่วมในการกำหนดแนวนโยบายและแผนงานวิจัยเพื่อปรับปรุงพัฒนาพันธุ์และการจัดการฟาร์มของประเทศร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย</p>		

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
๑๒. กลุ่มวิจัยและพัฒนาแพะแกะ	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดแนวนโยบาย แผนงานวิจัย ประสานงานวิจัย การปรับปรุงพันธุ์กรรมและการจัดการฟาร์มแพะแกะของประเทศร่วมกับหน่วยงานในสังกัด รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๒) ศึกษา วิจัย พัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ของหน่วยงานในสังกัดและเครือข่ายสัตว์พันธุ์ดี เครือข่ายอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม การจัดทำมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice) พัฒนาระบบรูปแบบ หลักเกณฑ์ และวิธีในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์</p> <p>๓) ติดตามประเมินผล วิเคราะห์ข้อมูล ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อเป็นข้อมูลในการกำหนดทิศทางและบริหารงานวิจัยแพะแกะของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ พัฒนาระบบสารสนเทศและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านแพะแกะ เพื่อให้บริการแก่นักวิชาการ และผู้สนใจ ตลอดจนให้คำปรึกษาด้านการวิจัยแพะแกะแก่หน่วยงานสังกัด</p> <p>๔) ประสานความร่วมมือทางด้านวิชาการทั้งในและต่างประเทศ</p> <p>๕) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>	๗. งานวิจัยและพัฒนาพันธุ์แพะแกะ ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยการปรับปรุงสายพันธุ์แพะแกะ รวมถึงระบบการจัดการฟาร์มแพะแกะของประเทศ	<p>กฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>แพะแกะ สัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง ระบบมาตรฐานฟาร์ม ระบบมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice)</p>
๑๓. ศูนย์วิจัยและพัฒนาแพะแกะ	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาสัตว์ต้นพันธุ์ (GGP/GP) ที่ให้ผลผลิตสูง เหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศของประเทศ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีปรับปรุงและขยายพันธุ์ชั้นสูง รวมทั้งวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปรับปรุงพันธุ์กรรมสัตว์ต้นพันธุ์ของประเทศ</p> <p>๒) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีด้านการจัดการฟาร์มให้มีประสิทธิภาพเพื่อการผลิตสัตว์ต้นพันธุ์ (GPP/GP) ที่มีคุณภาพมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและ</p>		

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
	<p>สิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานฟาร์มและมาตรฐาน (Good Animal Husbandry Practice)</p> <p>๓) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและกำหนดมาตรฐานคุณลักษณะของพันธุ์กรรมสัตว์ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อการรับรองและคุ้มครองพันธุ์</p> <p>๔) ศึกษา วิจัยการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ทั้งในถิ่นและนอกถิ่น กำเนิด พัฒนาพันธุ์สัตว์เพื่อใช้ประโยชน์จากแหล่งพันธุ์กรรมอย่างยั่งยืน</p> <p>๕) ศึกษา วิจัยและพัฒนาระบบ รูปแบบ หลักเกณฑ์ วิธีการในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์และมาตรฐานปศุสัตว์อื่นๆ</p> <p>๖) ศึกษาวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางการผลิตแพะแกะพันธุ์ดี (Seed Hub) และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตแพะแกะพันธุ์ดี (Regional Goat and Sheep, Training) ของภูมิภาคอาเซียน</p> <p>๗) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๘) ร่วมในการกำหนดแนวนโยบายและแผนงานวิจัยเพื่อปรับปรุงพัฒนาพันธุ์และการจัดการฟาร์มของประเทศร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย</p>		
๑๔. กลุ่มวิจัยและพัฒนาความหลากหลายทางชีวภาพ	<p>๑) ศึกษา วิจัย อนุรักษ์ทรัพยากรพันธุกรรมสัตว์ของประเทศไทย</p> <p>๒) ศึกษา วิเคราะห์ รวบรวมความหลากหลายทางพันธุกรรมสัตว์ของประเทศไทยและของเอเชีย ส่งเสริมความร่วมมือในการอนุรักษ์ทรัพยากรพันธุกรรมสัตว์ของประเทศต่างๆ ในเอเชีย</p> <p>๓) ศึกษา วิจัย ทรัพยากรพันธุกรรมสัตว์ที่เหมาะสมและ</p>	๘. งานวิจัยและพัฒนาความหลากหลายทางพันธุกรรมสัตว์ ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และอนุรักษ์ ความหลากหลายทางพันธุกรรมสัตว์ของประเทศและในเอเชีย	กฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ความหลากหลายทางพันธุกรรมสัตว์ของประเทศไทยและของเอเชีย ระเบียบและกฎหมายเกี่ยวกับการเข้าถึงและการแบ่งปันผลประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรม

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
	<p>สามารถปรับตัวภายใต้การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคปศุสัตว์ การจัดการมูลสัตว์เพื่อเป็นพลังงานและปุ๋ย</p> <p>๔) พัฒนาระเบียบและกฎหมายเกี่ยวกับการเข้าถึงและการแบ่งปันผลประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรมภายในประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศภายในภาคพื้นเอเชีย</p> <p>๕) เป็นศูนย์รวมองค์ความรู้ทางประวัติศาสตร์ สังคม และวัฒนธรรมของความหลากหลายทางพันธุกรรมสัตว์ภายในและระหว่างเผ่าพันธุ์ของประเทศไทยและของเอเชีย</p> <p>๖) ถ่ายทอดเทคโนโลยีทางด้านทรัพยากรพันธุกรรมสัตว์และการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศภาคปศุสัตว์ของภูมิภาคเอเชีย</p> <p>๗) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>		<p>ภายในประเทศและความร่วมมือระหว่างประเทศภายในภาคพื้นเอเชีย และระบบการจัดการความรู้</p>
<p>๑๕. กลุ่มพัฒนาระบบการผลิตและการรับรองพันธุ์สัตว์</p>	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดยุทธศาสตร์ และแผนการผลิตปศุสัตว์ เพื่อกระจายสัตว์พันธุ์ดีผ่านฟาร์มเครือข่ายเกษตรกรให้เพียงพอความต้องการของประเทศ</p> <p>๒) วิจัย และพัฒนาระบบฟาร์มเครือข่ายสัตว์พันธุ์ดี การขึ้นทะเบียนและรับรองพันธุ์สัตว์</p> <p>๓) กำกับและติดตาม ดูแล ให้คำแนะนำเพื่อพัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ของฟาร์มเครือข่ายปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์ เครือข่ายใช้ประโยชน์พันธุกรรมและเทคโนโลยีและเครือข่ายอนุรักษ์พันธุ์สัตว์พื้นเมืองให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์มและมาตรฐานที่ดีการปฏิบัติการผลิตสัตว์ Good Animal Husbandry Practice (GAHP)</p> <p>๔) สร้างนวัตกรรมเทคโนโลยีการผลิตปศุสัตว์ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตปศุสัตว์</p> <p>๕) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>	<p>๑๙. งานพัฒนาระบบการผลิตและการรับรองพันธุ์สัตว์ ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาระบบการผลิตปศุสัตว์และการรับรองพันธุ์สัตว์ เพื่อกระจายสัตว์พันธุ์ดี พัฒนาระบบฟาร์มเครือข่าย และพัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์ของฟาร์มเครือข่าย</p>	<p>กฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>การจัดทำแผนงานโครงการวิจัย ระบบฟาร์มเครือข่าย มาตรฐานฟาร์มและมาตรฐานการเลี้ยงสัตว์ที่ดี (Good Animal Husbandry Practice) การสร้างนวัตกรรมเทคโนโลยีการผลิตปศุสัตว์</p>

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
๑๖. กลุ่มวิจัยและพัฒนา ระบบฐานข้อมูลการปรับปรุง พันธุ์สัตว์	<p>๑) ศึกษา วิจัย วิเคราะห์ข้อมูลด้านการปรับปรุงพันธุ์ เพื่อประเมินคุณค่าทางพันธุกรรมสัตว์ของประเทศร่วมกันทั้งภาครัฐและเอกชน</p> <p>๒) ศึกษาและพัฒนากระบวนการเชื่อมโยงการใช้ทรัพยากรพันธุกรรมปศุสัตว์ เพื่อการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ของประเทศ</p> <p>๓) เป็นศูนย์กลางในการผลิตและเผยแพร่ข้อมูล สารสนเทศทางวิชาการ เพื่อใช้ประโยชน์ในการคัดเลือกและปรับปรุงพันธุ์ ปศุสัตว์ของประเทศ</p> <p>๔) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>	๑๐. งานจัดทำระบบฐานข้อมูลการปรับปรุงพันธุ์สัตว์	ระบบฐานข้อมูล การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ การเชื่อมโยงข้อมูล
๑๗. กลุ่มวิจัยและพัฒนา สุขภาพสัตว์	<p>๑) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย ด้านสุขภาพสัตว์ การควบคุมและป้องกันโรค ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านสุขภาพสัตว์ และการพัฒนาฟาร์มให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม</p> <p>๒) กำกับ ดูแล ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพสัตว์ของหน่วยงานในสังกัดสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์</p> <p>๓) ประสานงานและปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในด้านสุขภาพสัตว์ของหน่วยงานในสังกัดสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ และการพัฒนาฟาร์มให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม</p> <p>๔) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ การควบคุม การบำบัดโรคสัตว์</p> <p>๕) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>	๑๑. งานด้านสุขภาพสัตว์ การควบคุมและป้องกันโรค ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านสุขภาพสัตว์ และการพัฒนาฟาร์มให้เป็นไปตามมาตรฐานฟาร์ม	กฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์ การควบคุมป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ การวินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ การเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคสัตว์ การรักษาพยาบาลสัตว์ และระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์
๑๘. ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์ สัตว์ (๒๙ ศูนย์)	<p>๑) ศึกษา วิจัย ทดสอบพันธุ์สัตว์ที่ผ่านการปรับปรุงพันธุ์ (PS) ที่ให้ผลผลิตสูง เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมของประเทศ และกระจายสัตว์พันธุ์ดีให้เกษตรกร เครือข่ายและเกษตรกรทั่วไป</p> <p>๒) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์พันธุ์ดี (PS) การจัดการฟาร์ม เพื่อการผลิตสัตว์ที่เหมาะสม</p>	๑๒. งานวิจัยทดสอบพันธุ์สัตว์ ศึกษา วิจัย ทดสอบพันธุ์สัตว์ที่ผ่านการปรับปรุงพันธุ์ (PS) พัฒนาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์พันธุ์ดี (PS) การจัดการฟาร์ม เพื่อการผลิตสัตว์ที่เหมาะสมแต่ละท้องถิ่น และกระจายสัตว์พันธุ์ดีให้เกษตรกร เครือข่ายและเกษตรกร	ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง การทดสอบพันธุ์สัตว์ เทคโนโลยีการผลิตสัตว์พันธุ์ดี (PS) สัตว์พื้นเมือง สัตว์หายากและสัตว์ใกล้สูญพันธุ์

กลุ่ม/ฝ่าย	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ลักษณะงาน	ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
	<p>แต่ละท้องถิ่น มีคุณภาพ ปลอดภัยต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม วิจัยและพัฒนาระบบการผลิตปศุสัตว์อินทรีย์ และวิธีการในการตรวจรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์</p> <p>๓) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และกำหนดมาตรฐานคุณลักษณะของพันธุ์กรรมสัตว์ คุณลักษณะประจำพันธุ์ และรับรองพันธุ์สัตว์ เพื่อการรับรองและคุ้มครองพันธุ์สัตว์</p> <p>๔) อนุรักษ์พันธุ์กรรมสัตว์พื้นเมือง สัตว์หายากและสัตว์ใกล้สูญพันธุ์ของประเทศ ทั้งในถิ่นและนอกถิ่นกำเนิดเดิม เพื่อรักษาพันธุ์กรรมและพัฒนาให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน</p> <p>๕) ติดตาม กำกับ ดูแลให้คำแนะนำ การเลี้ยงสัตว์ของฟาร์ม เครือข่ายปรับปรุงพันธุ์ เครือข่ายผลิตสัตว์พันธุ์ดีและเครือข่ายอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด</p> <p>๖) ให้บริการทางวิชาการเผยแพร่และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสัตว์พันธุ์ดี การผลิตปศุสัตว์อินทรีย์แก่เกษตรกรและผู้เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ</p> <p>๗) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการบำรุงพันธุ์สัตว์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๘) ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องและตามที่ได้รับมอบหมาย</p>	<p>ทั่วไป อนุรักษ์พันธุ์กรรมสัตว์พื้นเมือง สัตว์หายากและสัตว์ใกล้สูญพันธุ์ของประเทศในพื้นที่รับผิดชอบ</p>	