

สำเนา

คำสั่งกรมประมง
ที่ ๘๘๓ /๒๕๕๙

เรื่อง การกำหนดโครงสร้างการแบ่งงานภายในและหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน
ตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

ตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๕๙ และ
มติ อ.ก.พ. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๔/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๕๙ โดยที่เป็นการสมควร
ปรับปรุงการแบ่งส่วนราชการและอำนาจหน้าที่ของกรมประมง เพื่อให้การปฏิบัติงานของกรมประมงเป็นไป
อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับพระราชกำหนดการประมง พ.ศ. ๒๕๕๘ และเหมาะสมกับสภาพของงานที่
เปลี่ยนแปลงไป โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความไม่ซ้ำซ้อน และประหยัด นั้น

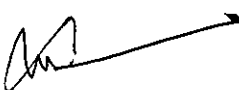
ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน
พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๕
จึงกำหนดโครงสร้างแบ่งงานภายในและหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงาน ตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ
กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๕๙ ดังรายละเอียดแนบท้ายคำสั่งนี้

คำสั่งใดที่ขัดหรือแย้งกับคำสั่งนี้ หรือมีข้อความตรงกับคำสั่งนี้ให้ยกเลิกและให้ใช้คำสั่งนี้แทน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙

สั่ง ณ วันที่ ๒๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายอดิสร พร้อมเทพ)
อธิบดีกรมประมง



นางสาว
พิมพ์พนา
อัครา

การแบ่งงานและหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงานในกรมประมง
(แนบท้ายคำสั่งกรมประมง ที่ ๘๘๓ /๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙)

หน่วยงานระดับกลุ่มที่ขึ้นตรงกับอธิบดี

กลุ่มตรวจสอบภายใน

มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- (๑) ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจสอบด้านการบริหาร การเงิน และการบัญชีของกรม
- (๒) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับ

มอบหมาย

กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- (๑) เสนอแนะและให้คำปรึกษาแก่อธิบดีเกี่ยวกับยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบราชการภายในกรม
- (๒) ติดตาม ประเมินผล และจัดทำรายงานเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการภายในกรม
- (๓) ประสานและดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการร่วมกับหน่วยงานกลางต่างๆ และ

หน่วยงานภายในกรม

- (๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับ

มอบหมาย

บุรีรัมย์ ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ มหาสารคาม กาฬสินธุ์ มุกดาหาร

๑๑. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดเขต ๕ (สุราษฎร์ธานี)

รับผิดชอบแหล่งน้ำใน ๑๕ จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ยะลา พัทลุง ตรัง สตูล ปัตตานี นราธิวาส สงขลา นครศรีธรรมราช ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร ระนอง ภูเก็ต พังงา กระบี่

๑๒. กลุ่มบวรแหล่งน้ำเพื่อการประมง

(๑) ศึกษา พัฒนา และประยุกต์ใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ ด้านเครื่องจักรกล และยานพาหนะ พัฒนางานด้าน วิศวกรรมประมง ประดิษฐ์ ตัดแปลง ซ่อมสร้างเครื่องมือกล เครื่องจักรกลทางบกและทางน้ำ

(๒) จัดทำแผนงาน งบประมาณ ดำเนินการ และควบคุมงานการขุดลอก และกำจัดวัชพืชในแหล่งน้ำ

(๓) กำกับ ดูแล ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานการขุดลอก และกำจัดวัชพืชในแหล่งน้ำให้สามารถ ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๔) บำรุงปรับปรุงแหล่งน้ำธรรมชาติ ขุดลอกคลองธรรมชาติ ขุดบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ การปรับปรุงบ่อเลี้ยง สัตว์น้ำของกรม

(๕) บริหารจัดการเครื่องจักรกลในความรับผิดชอบ วางแผนการใช้ การซ่อมบำรุงการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ใน การซ่อมสร้างเครื่องจักรกล และยานพาหนะ ให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๒๐. กองวิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำ

มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีทางพันธุกรรมและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องในสัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำ

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาการปรับปรุงพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำให้มีคุณภาพดี ทั้งในเชิงพันธุกรรมและลักษณะที่แสดงออก

(๓) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจากธรรมชาติให้เป็นพันธุ์เพาะเลี้ยงเพื่อการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์

(๔) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีการเก็บรักษาเชื้อพันธุ์ รวมทั้งเก็บรวบรวมเชื้อพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำทั้งพันธุ์ดั้งเดิม พันธุ์ปรับปรุง และพันธุ์ใหม่

(๕) วิจัยและทดสอบพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำที่ผ่านการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ ทั้งในหน่วยงานและในฟาร์ม โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๖) ผลิตและขยายพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำที่ผ่านการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์

(๗) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดหรือมาตรฐานสากล

(๘) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุกรรมสัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำ

(๙) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย โดยแบ่งงานภายในเป็น ๑ ฝ่าย ๓ กลุ่ม ๖ ศูนย์ ดังนี้

๑. ฝ่ายบริหารทั่วไป

(๑) ตรวจสอบ ควบคุม กำกับ งานอำนวยการ งานสารบรรณ งานงบประมาณ งานการเงินและบัญชี งานพัสดุ งานบุคลากร งานดูแลความเรียบร้อยสถานที่ราชการ และเวรยามรักษาการณ์ ควบคุมการใช้ การดูแล และบำรุงรักษายานพาหนะ งานการประชุม และงานธุรการทั่วไปของหน่วยงาน

(๒) วางแผน พัฒนา ติดตาม รวบรวมข้อมูล งานแผนงานและงบประมาณของหน่วยงาน

(๓) ประสานงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๒. กลุ่มวิจัยและพัฒนาพันธุกรรมโมเลกุล

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพระดับโมเลกุลทุกแขนง ในพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำ

(๒) ศึกษา ค้นคว้า และวิจัย เพื่อให้ได้ข้อมูลทางพันธุกรรมโมเลกุลต่างๆ ที่เป็นพื้นฐานและสนับสนุนการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำ

(๓) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนา วิธีการปรับปรุง และพัฒนาพันธุ์โดยใช้เทคโนโลยีระดับพันธุกรรมโมเลกุล เพื่อส่งเสริมการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำด้วยเทคโนโลยี

(๔) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบและพิจารณาทบทวนการรับรองฟาร์มพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำให้อยู่ในมาตรฐานตามหลักพันธุศาสตร์ หรือตามมาตรฐานสากล

(๕) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุกรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๓. กลุ่มวิจัยและพัฒนาการปรับปรุงพันธุ์

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาการปรับปรุงพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำ โดยใช้เทคโนโลยีการคัดเลือก

การผสมข้ามภายในชนิด การจัดการโครโมโซม และเทคโนโลยีอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทุกแขนง

(๒) ศึกษา ค้นคว้า และวิจัย เพื่อให้ได้ค่าพารามิเตอร์ทางพันธุกรรมต่างๆ ที่เป็นพื้นฐานและสนับสนุนการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำ

(๓) ศึกษา ค้นคว้า และวิจัยการปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำให้มีคุณภาพดี ทั้งในเชิงพันธุกรรม (genetics) และลักษณะแสดงออก (trait performance)

(๔) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุกรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๕) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๔. กลุ่มวิจัยและพัฒนาธนาคารเชื้อพันธุ์

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาการเก็บรักษาเชื้อพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำทั้งในรูป “มีชีวิต” หรือ “สด” และในรูป “แช่แข็ง”

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาเพื่อให้ได้มาซึ่งเชื้อพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำทั้งพันธุ์เดิม พันธุ์ปรับปรุง และพันธุ์ใหม่ เพื่อการผลิต เก็บรักษา และดำรงพันธุ์ และเพื่อองค์ความรู้ในการนำเชื้อพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำไปใช้ประโยชน์

(๓) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาธนาคารเชื้อพันธุ์ให้เป็นแหล่งทรัพยากรทางพันธุกรรมที่มีความหลากหลาย และมีความพร้อมสำหรับการใช้งานที่เอื้อประโยชน์ต่อการเพาะเลี้ยง การปรับปรุงพันธุ์ การผลิต และการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำ

(๔) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุกรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๕) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๕. ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำปทุมธานี

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืด จากธรรมชาติให้เป็นพันธุ์เพาะเลี้ยง เพื่อการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาปรับปรุงพันธุ์ และทดสอบพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ผ่านการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ ทั้งในหน่วยงานและในฟาร์ม โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๓) ดำรงรักษาสายพันธุ์ และผลิตพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ปรับปรุงพันธุ์แล้ว พันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย เพื่อสนับสนุนแก่หน่วยงานเพาะเลี้ยงของกรม และกระจายพันธุ์สู่เกษตรกรในพื้นที่เพาะเลี้ยงน้ำจืดเขตภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก

(๔) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำ และตรวจประเมินฟาร์มพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อให้การดำเนินงานอยู่ในมาตรฐานตามหลักพันธุ์ศาสตร์ หรือตามมาตรฐานสากล

(๕) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุกรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖. ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำอุดรดิตถ์

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืด จากธรรมชาติให้เป็นพันธุ์เพาะเลี้ยง เพื่อ

การพัฒนาปรับปรุงพันธุ์

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ และทดสอบพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ผ่านการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ ทั้งในหน่วยงานและในฟาร์ม โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๓) ดำรงรักษาสายพันธุ์ และผลิตพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ปรับปรุงพันธุ์แล้ว พันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย เพื่อสนับสนุนแก่หน่วยงานเพาะเลี้ยงของกรม และกระจายพันธุ์สู่เกษตรกรในพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเขต

ภาคเหนือ

(๔) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำ และตรวจประเมินฟาร์มพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อให้การดำเนินงานอยู่ในมาตรฐานตามหลักพันธุ์ศาสตร์ หรือตามมาตรฐานสากล

(๕) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุกรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๗. ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุกรรมสัตว์น้ำบุรีรัมย์

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดจากธรรมชาติให้เป็นพันธุ์เพาะเลี้ยง เพื่อการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ และทดสอบพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ผ่านการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ ทั้งในหน่วยงานและในฟาร์ม โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๓) ดำรงรักษาสายพันธุ์ และผลิตพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ปรับปรุงพันธุ์แล้ว พันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย เพื่อสนับสนุนแก่หน่วยงานเพาะเลี้ยงของกรม และกระจายพันธุ์สู่เกษตรกรในพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเขตภาค

ตะวันออกเฉียงเหนือ

(๔) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำ และตรวจประเมินฟาร์มพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อให้การดำเนินงานอยู่ในมาตรฐานตามหลักพันธุ์ศาสตร์ หรือตามมาตรฐานสากล

(๕) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุกรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๘. ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุกรรมสัตว์น้ำชุมพร

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืด จากธรรมชาติให้เป็นพันธุ์เพาะเลี้ยง เพื่อการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ และทดสอบพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ผ่านการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ ทั้งในหน่วยงานและในฟาร์ม โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๓) ดำรงรักษาสายพันธุ์ และผลิตพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำจืดที่ปรับปรุงพันธุ์แล้ว พันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย เพื่อสนับสนุนแก่หน่วยงานเพาะเลี้ยงของกรม และกระจายพันธุ์สู่เกษตรกรในพื้นที่เพาะเลี้ยงน้ำจืดเขตภาคใต้

(๔) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำ และตรวจประเมินฟาร์มพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อให้การดำเนินงานอยู่ในมาตรฐานตามหลักพันธุ์ศาสตร์ หรือตามมาตรฐานสากล

(๕) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุกรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๙. ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำเพชรบุรี

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำชายฝั่ง สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้ทะเล จากธรรมชาติให้เป็นพันธุ์เพาะเลี้ยง เพื่อการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ และทดสอบพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำชายฝั่ง สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้ทะเล ที่ผ่านการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ ทั้งในหน่วยงานและในฟาร์ม โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๓) ดำรงรักษาสายพันธุ์ และผลิตพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำชายฝั่ง สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้ทะเลที่ปรับปรุงพันธุ์แล้ว พันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย เพื่อสนับสนุนแก่หน่วยงานเพาะเลี้ยงของกรม และกระจายพันธุ์สู่เกษตรกรในพื้นที่เพาะเลี้ยงชายทะเลฝั่งอ่าวไทยตอนบน และฝั่งตะวันออก

(๔) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำ และตรวจประเมินฟาร์มพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อให้การดำเนินงานอยู่ในมาตรฐานตามหลักพันธุ์ศาสตร์ หรือตามมาตรฐานสากล

(๕) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุ์กรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๑๐. ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำนครศรีธรรมราช

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำชายฝั่ง สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้ทะเล จากธรรมชาติให้เป็นพันธุ์เพาะเลี้ยง เพื่อการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ และทดสอบพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำชายฝั่ง สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้ทะเล ที่ผ่านการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ ทั้งในหน่วยงานและในฟาร์ม โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๓) ดำรงรักษาสายพันธุ์ และผลิตพันธุ์สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้น้ำชายฝั่ง สัตว์น้ำและพันธุ์ไม้ทะเลที่ปรับปรุงพันธุ์แล้ว พันธุ์หลัก พันธุ์ขยาย เพื่อสนับสนุนแก่หน่วยงานเพาะเลี้ยงของกรม และกระจายพันธุ์สู่เกษตรกรในพื้นที่เพาะเลี้ยงชายทะเลฝั่งอ่าวไทยตอนกลาง ตอนล่าง และฝั่งอันดามัน

(๔) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำ และตรวจประเมินฟาร์มพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อให้การดำเนินงานอยู่ในมาตรฐานตามหลักพันธุ์ศาสตร์ หรือตามมาตรฐานสากล

(๕) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านพันธุ์กรรมสัตว์น้ำและที่เกี่ยวข้อง

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๒๑. กองวิจัยและพัฒนาสุขภาพสัตว์น้ำ

มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

(๑) ศึกษา ค้นคว้า และวิจัยด้านโรคและสุขภาพสัตว์น้ำ รวมถึงภูมิคุ้มกันวิทยาและเทคโนโลยีชีวภาพ