

สำเนา

คำสั่งกรมประมง
ที่ ๒๕๘/๒๕๖๒

เรื่อง การปรับปรุงหน้าที่ความรับผิดชอบและโครงสร้างการแบ่งงานภายในของ
กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

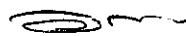
ด้วยกรมประมงเห็นสมควรให้มีการปรับปรุงหน้าที่ความรับผิดชอบและโครงสร้างการแบ่งงานภายในของกองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง เพื่อให้สอดคล้องกับบทบาท ภารกิจ และหน้าที่ความรับผิดชอบที่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม และตอบสนองต่อยุทธศาสตร์กรมประมง ยุทธศาสตร์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งนโยบายรัฐบาล ซึ่งจะส่งผลให้การปฏิบัติงานในภาพรวมมีความสอดคล้องต่อเนื่องกัน เกิดความเชื่อมโยงในแต่ละกระบวนการงานอย่างเป็นระบบ และมีความชัดเจนยิ่งขึ้น โดยปรับปรุงจำนวน และพื้นที่ที่รับผิดชอบของศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเขต และหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงานในสังกัดให้มีความชัดเจน ครอบคลุม และสอดคล้องกับการปฏิบัติงานด้านการวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งในปัจจุบัน

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๕ จึงกำหนดอำนาจหน้าที่และการแบ่งหน่วยงานพร้อมหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยงานภายใต้กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเป็นการภายในใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับบทบาท ภารกิจและอัตรากำลังในปัจจุบัน และลดความซ้ำซ้อนในการกระบวนการทำงาน ส่งผลให้การปฏิบัติงานด้านการวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ดังรายละเอียดแนบท้ายคำสั่งนี้

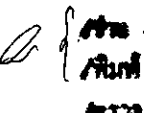
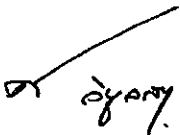
คำสั่งใดที่ขัดหรือแย้งกับคำสั่งนี้ให้ใช้คำสั่งนี้แทน

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายอดิศร พร้อมเทพ)
อธิบดีกรมประมง



**โครงสร้างการแบ่งหน่วยงานภายในและหน้าที่ความรับผิดชอบ
ของกองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง
(แนบท้ายคำสั่งกรมประมง ที่ ๖๕๘/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒)**

กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

- (๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล สาหร่ายทะเลและการจัดการฟาร์ม
- (๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และทดลองทางวิชาการด้านต่างๆ ที่มีอิทธิพลและเป็นปัจจัยสำคัญต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ได้แก่ โรค พันธุกรรม อาหารสัตว์น้ำ
- (๓) ศึกษา และค้นคว้า วิจัยผลกระทบ และแนวทางการลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง
- (๔) ศึกษา ค้นคว้า และวิจัยการผลิตและการขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล
- (๕) ศึกษา ค้นคว้า และวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล
- (๖) ศึกษา วิจัย และส่งเสริมการพัฒนารูปร่างและอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล
- (๗) ศึกษา วิจัย และทดลองรูปแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลในฟาร์ม โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร
- (๘) ผลิตและขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ที่เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยง
- (๙) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่กำหนด
- (๑๐) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ
- (๑๑) ให้บริการการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพดิน น้ำ สัตว์น้ำ โรคสัตว์น้ำ และปัจจัยการผลิต รวมทั้งกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล
- (๑๒) กำกับ ควบคุม และตรวจสอบการบริหารงานระบบชลประทานน้ำเค็มเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง
- (๑๓) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

โดยแบ่งงานภายในเป็น ๑ ฝ่าย ๔ กลุ่ม ๑ ศูนย์ ๗ ศูนย์เขต ดังนี้

๑. ฝ่ายบริหารทั่วไป

- (๑) ตรวจสอบ ควบคุม กำกับ งานอำนวยการ งานสารบรรณ งานงบประมาณ งานการเงินและบัญชี งานพัสดุ งานบุคลากร ควบคุมการใช้ การดูแลและบำรุงรักษายานพาหนะ งานการประชุม และงานธุรการทั่วไปของหน่วยงาน
- (๒) วางแผน พัฒนา ติดตาม รวบรวมข้อมูล งานแผนงาน และงบประมาณของหน่วยงาน
- (๓) ประสานงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๒. กลุ่มวิชาการ

(๑) ศึกษา ค้นคว้า ทดลอง วิเคราะห์ และวิจัยด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล เพื่อพัฒนางานวิชาการ และร่วมศึกษาวิจัยและพัฒนางานวิชาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(๒) จัดทำกรอบนโยบายและแผนงานวิจัยของกองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๓) ร่วมวางแผนและประสานงานวิชาการ ให้คำปรึกษา เสนอแนะแก่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ในการจัดทำและกลั่นกรองงานวิจัยเพื่อไม่ให้ซ้ำซ้อน และให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามนโยบาย และแผนงานวิจัยของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกรม รวมทั้งการแก้ไขปัญหาอุปสรรคในการศึกษาวิจัย

(๔) ติดตามประเมินผลและประมวลผลงานวิจัย สำนักรวบรวมข้อมูล ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารและวางแผนงานวิจัย

(๕) จัดระบบสนเทศและประมวลข้อมูลทางวิชาการเพื่อให้บริการแก่นักวิชาการและผู้สนใจ

(๖) ให้บริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่งให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ผู้ประกอบการ และเกษตรกร

(๗) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๓. กลุ่มพัฒนารัฐกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจ

(๑) ศึกษา วิเคราะห์ และประมวลผลสถานการณ์การผลิต การตลาด ความต้องการ ตลอดจนปัญหาอุปสรรคของอุตสาหกรรมสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(๒) ศึกษา วิจัย เพื่อหาแนวทางการตลาดนำหน้าการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่ง เพื่อใช้ในการวางแผนพัฒนาระบบการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่งเพื่อการบริโภคในประเทศและการส่งออกอย่างสมดุล

(๓) จัดทำระบบสารสนเทศฐานข้อมูลการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจ เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการผลิต การบริโภค และการตลาดสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจเชิงพื้นที่

(๔) จัดทำยุทธศาสตร์สัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจ ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์

(๕) สร้าง พัฒนา เชื่อมโยงเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจ ภาคธุรกิจ ภาควิชาการ และส่วนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๖) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อผลิตสัตว์น้ำเศรษฐกิจคุณภาพ

(๗) สร้างการรับรู้เรื่องคุณภาพและภาพลักษณ์ของสินค้าสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจให้กับผู้บริโภคภายในประเทศ และต่างประเทศ

(๘) ประสานงานกับศูนย์ในสังกัด หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ในการปฏิบัติงาน ร่วมวิจัย เพื่อสนับสนุนธุรกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตลอดห่วงโซ่การผลิต

(๙) ให้บริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่งให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ผู้ประกอบการ และเกษตรกร

(๑๐) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๔. กลุ่มวิจัยเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๑) ศึกษา วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีหรือจัดสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล สาหร่ายทะเล เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเชิงพาณิชย์ และเพื่อการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๒) ศึกษา วิจัย วิศวกรรมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล แบบความแม่นยำสูง เพื่อลดความเสี่ยงในอุตสาหกรรมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

(๓) ศึกษา วิจัย และพัฒนาการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมด้านการประมง ระบบการบริหารจัดการฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ตลอดสายการผลิต ตั้งแต่ฟาร์มเพาะพันธุ์และอนุบาลไปจนถึงฟาร์มเลี้ยง เพื่อให้ได้รูปแบบที่มีประสิทธิภาพ

(๔) ศึกษา วิจัย ประเมินศักยภาพการรองรับของพื้นที่ และจัดระบบการบริหารจัดการพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล และสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาด้านการเกษตร

(๕) ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ผู้ประกอบการ และเกษตรกร

(๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๕. กลุ่มวิจัยระบบการติดตาม ควบคุม และเฝ้าระวังการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๑) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และพัฒนาระบบและกระบวนการติดตาม ควบคุม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลตามมาตรฐานที่กำหนด กฎหมายว่าด้วยการประมง และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

(๒) ติดตาม ควบคุม เฝ้าระวัง ตรวจสอบ และกำกับกิจกรรมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลตามมาตรฐานที่กำหนด กฎหมายว่าด้วยการประมง และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการศึกษา วิเคราะห์ และกำหนดระเบียบหรือมาตรการเพื่อควบคุมกิจกรรมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๓) ศึกษา วิจัย เฝ้าระวังและติดตามการเปลี่ยนแปลงคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งน้ำธรรมชาติ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงตามสภาพภูมิอากาศ ซึ่งส่งผลกระทบต่อ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๔) ศึกษา วิเคราะห์ และสังเคราะห์ข้อมูล รวมถึงปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รวมทั้งการจัดการความเสี่ยงที่อาจมีผลกระทบต่อ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และมีการจัดทำระบบสารสนเทศข้อมูลเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประเมินผลผลิตสัตว์น้ำ วางแผนจัดการในการเพาะเลี้ยงให้เหมาะสมกับศักยภาพพื้นที่ และเกิดความสมดุลในระบบนิเวศแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๕) เผยแพร่ข้อมูล ข่าวสารทางวิชาการเกี่ยวกับคุณภาพสิ่งแวดล้อมในแหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มาตรการและข้อกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งถ่ายทอดและส่งเสริมระบบการบริหารจัดการฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ผู้ประกอบการ และเกษตรกร

(๖) ศึกษา และวิเคราะห์กระบวนการตรวจสอบย้อนกลับการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจตลอดห่วงโซ่การผลิต

(๗) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖. ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

(๑) ศึกษา วิจัย และพัฒนาการประมง ป่าไม้ รวมทั้งการเกษตรและอุตสาหกรรม ในลักษณะผสมผสานที่เหมาะสม

(๒) ศึกษา และวิจัยการจัดการทรัพยากรชายฝั่งอย่างยั่งยืน เพื่อนำผลการศึกษามาพัฒนาเป็นแบบอย่างใช้กับโครงการพัฒนาอื่น ๆ

(๓) ให้บริการทางวิชาการและเป็นศูนย์กลางการอบรมพัฒนาอาชีพ และขยายผลการดำเนินงาน ทั้งทางด้านการประมง ป่าไม้ เกษตร และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อยกระดับความเป็นอยู่ และรายได้ของราษฎรในพื้นที่บริเวณอ่าวคุ้งกระเบน ชุมชนโดยรอบและขยายสู่พื้นที่อื่น

- (๔) บริหาร พัฒนา และสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงพัฒนา
- (๕) น้อมนำแนวพระราชดำริ ศึกษา ทดลอง วิจัย และพัฒนาอาชีพแบบบูรณาการด้านประมง ป่าไม้ เกษตร และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- (๖) กำกับ ควบคุม และตรวจสอบการบริหารงานระบบชลประทานน้ำเค็มเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง
- (๗) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖.๑ กลุ่มบริหาร

- (๑) รับผิดชอบฝ่ายอำนวยการและกลุ่มงานประสานงานและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
- (๒) กำกับ ดูแล ให้คำปรึกษา แนะนำกำหนดนโยบายและแนวทางการบริหาร
- (๓) พัฒนาการจัดทำโครงการ งบประมาณ การวิเคราะห์ แผน/ผล การติดตามประเมินผลสัมฤทธิ์ของงานโครงการต่าง ๆ ให้บรรลุวัตถุประสงค์
- (๔) บริหารและบริหารสนับสนุนหน่วยงานปฏิบัติงานร่วมโครงการ
- (๕) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖.๑.๑ ฝ่ายอำนวยการ

- (๑) งานสารบรรณ งานธุรการ
- (๒) งานการเจ้าหน้าที่
- (๓) งานการเงินและบัญชี งานพัสดุ
- (๔) งานยานพาหนะ งานไฟฟ้า และสื่อสาร งานซ่อมบำรุงและงานบริการต่าง ๆ ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖.๑.๒ กลุ่มงานประสานงานและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

- (๑) กำกับ ดูแล ให้คำปรึกษา แนะนำกำหนดนโยบายและแนวทางในการบริหารรวมทั้งมีเจ้าหน้าที่ในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ แผนงบประมาณ
- (๒) ศึกษาวิเคราะห์ แผน/ผล การติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์
- (๓) การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
- (๔) การบริการศึกษาดูงาน การส่งเสริมการท่องเที่ยว
- (๕) งานประสานหน่วยงานร่วม หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ตลอดจนองค์กรระหว่างประเทศ
- (๖) ศึกษา ทดลอง วิจัย พัฒนา รูปแบบการเพาะเลี้ยงเพื่อสนับสนุนการศึกษาดูงาน และการส่งเสริมการท่องเที่ยว

- (๗) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖.๒ กลุ่มวิชาการ

- (๑) ศึกษา วิจัย และพัฒนา การประมง ป่าไม้ รวมทั้งการเกษตรและอุตสาหกรรม
- (๒) ศึกษาการจัดการทรัพยากรชายฝั่งอย่างยั่งยืน เพื่อนำผลการศึกษามาพัฒนาอาชีพ และเป็นแบบอย่างใช้กับโครงการพัฒนาอื่น ๆ
- (๓) การให้การบริการศึกษาดูงาน ฝึกอบรมแก่เกษตรกร ข้าราชการ และนิสิต นักศึกษา
- (๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖.๒.๑ กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาการจัดการทรัพยากรชายฝั่ง

(๑) ศึกษา และวิจัยด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรชายฝั่ง รวมทั้งการจัดการทรัพยากรชายฝั่งอย่างยั่งยืน

(๒) การจัดระบบฟาร์มมาตรฐาน (CoC/GAP) ระบบชลประทานน้ำเค็มเพื่อการเลี้ยงสัตว์น้ำ

(๓) งานบริการทางวิชาการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำและดิน ฝึกอบรมเกษตรกร

(๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖.๒.๒ กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

(๑) ศึกษา วิจัย และพัฒนาการเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ การเลี้ยงสัตว์น้ำ อาหาร โรค และสารตกค้างในปัจจัยการผลิตและผลผลิตสัตว์น้ำ

(๒) ให้บริการทางวิชาการ ตรวจสอบคุณภาพสินค้าประมง การตรวจสอบสุขภาพสัตว์น้ำ ไวรัส และแบคทีเรีย ฝ้าระวังการเกิดโรค

(๓) ให้การบริการศึกษาดูงาน การฝึกอบรมแก่เกษตรกร ข้าราชการ และนิสิต นักศึกษา

(๔) ผลิตพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อจำหน่าย แจก และปล่อยลงสู่แหล่งน้ำ และผลิตพันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อใช้ในสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ

(๕) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖.๓ กลุ่มขยายผล

(๑) ศึกษา และวิจัย ทดสอบ เทคโนโลยีเพื่อให้ได้องค์ความรู้สำหรับกำหนดรูปแบบของการพัฒนาอาชีพประมง เกษตร ป่าไม้และอื่น ๆ ที่เหมาะสม สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการขยายผลและการแข่งขันทางการค้าและความมั่นคงด้านอาหาร

(๒) ศึกษา และวิจัยการพัฒนาอาชีพเกษตร ประมง ป่าไม้ แบบผสมผสาน

(๓) วางแผนและกำหนดทิศทางการพัฒนาอาชีพเกษตรแบบบูรณาการ ตลอดจนขยายผลงานทดลองวิจัยไปสู่การพัฒนาอาชีพแก่เกษตรกรในพื้นที่ศูนย์ฯ พื้นที่รอบนอก และในพื้นที่อื่น ๆ

(๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖.๓.๑ กลุ่มงานส่งเสริมพัฒนาอาชีพประมง

(๑) ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเพาะพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่งและสัตว์น้ำจืด การเลี้ยงสัตว์น้ำ

(๒) การให้บริการทางวิชาการ การฝึกอบรม

(๓) งานสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ งานเลี้ยงปลาในกระชัง การเลี้ยงหอยในอ่าวคุ้งกระเบน และเลี้ยงปลาในบ่อดิน

(๔) ศึกษา และวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพประมง

(๕) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง เขต จำนวน ๗ ศูนย์

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล สาหร่ายทะเลและการจัดการฟาร์ม

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และทดลองทางวิชาการด้านต่าง ๆ ที่มีอิทธิพลและเป็นปัจจัยสำคัญต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ได้แก่ โรค พันธุกรรม อาหารสัตว์น้ำ

(๓) ศึกษา และค้นคว้าวิจัยผลกระทบ และแนวทางการลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๔) ศึกษา ค้นคว้าและวิจัยการผลิตและการขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๕) ศึกษา ค้นคว้าและวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๖) ศึกษา วิจัยและส่งเสริมการพัฒนาธุรกิจและอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๗) ศึกษา วิจัยและทดลองรูปแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลในฟาร์มโดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๘) ผลิตและขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ที่เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยง

(๙) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่กำหนด

(๑๐) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ

(๑๑) ให้บริการการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพดิน น้ำ สัตว์น้ำ โรคสัตว์น้ำ และปัจจัยการผลิต รวมทั้งกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๑๒) กำกับ ควบคุม และตรวจสอบการบริหารงานระบบชลประทานน้ำเค็มเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๑๓) กำกับ ควบคุม ดูแล การดำเนินการของศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งในกำกับ

(๑๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง จำนวน ๗ ศูนย์

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล สาหร่ายทะเลและการจัดการฟาร์ม

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และทดลองทางวิชาการด้านต่าง ๆ ที่มีอิทธิพลและเป็นปัจจัยสำคัญต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ได้แก่ โรค พันธุกรรม อาหารสัตว์น้ำ

(๓) ศึกษา และค้นคว้าวิจัยผลกระทบ และแนวทางการลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๔) ศึกษา ค้นคว้าและวิจัยการผลิตและการขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๕) ศึกษา ค้นคว้าและวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๖) ศึกษา วิจัยและส่งเสริมการพัฒนาธุรกิจและอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๗) ศึกษา วิจัยและทดลองรูปแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลในฟาร์มโดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๘) ผลิตและขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ที่เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยง

(๙) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่กำหนด

(๑๐) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ

(๑๑) ให้บริการการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพดิน น้ำ สัตว์น้ำ โรคสัตว์น้ำ และปัจจัยการผลิต รวมทั้งกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๑๒) กำกับ ควบคุม และตรวจสอบการบริหารงานระบบชลประทานน้ำเค็มเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๑๓) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเพชรบุรี

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล สาหร่ายทะเลและการจัดการฟาร์ม

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และทดลองทางวิชาการด้านต่างๆ ที่มีอิทธิพลและเป็นปัจจัยสำคัญต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ได้แก่ โรค พันธุกรรม อาหารสัตว์น้ำ

(๓) ศึกษา และค้นคว้าวิจัยผลกระทบ และแนวทางการลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๔) ศึกษา ค้นคว้าและวิจัยการผลิตและการขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๕) ศึกษา ค้นคว้าและวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๖) ศึกษา วิจัยและส่งเสริมการพัฒนาธุรกิจและอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๗) ศึกษา วิจัยและทดลองรูปแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลในฟาร์มโดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๘) ผลิตและขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ที่เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยง

(๙) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่กำหนด

(๑๐) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ

(๑๑) ให้บริการการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพดิน น้ำ สัตว์น้ำ โรคสัตว์น้ำ และปัจจัยการผลิต รวมทั้งกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๑๒) กำกับ ควบคุม ดูแล และดำเนินการงานโครงการฟาร์มทะเลตัวอย่าง ฯ

(๑๓) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

(๑) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล สาหร่ายทะเลและ การจัดการฟาร์ม

(๒) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และทดลองทางวิชาการด้านต่าง ๆ ที่มีอิทธิพลและเป็นปัจจัยสำคัญต่อการเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ได้แก่ โรค พันธุกรรม อาหารสัตว์น้ำ

(๓) ศึกษา และค้นคว้าวิจัยผลกระทบ และแนวทางการลดผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ต่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๔) ศึกษา ค้นคว้า และวิจัยการผลิตและการขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๕) ศึกษา ค้นคว้า และวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๖) ศึกษา วิจัย และส่งเสริมการพัฒนาธุรกิจและอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่าย ทะเล

(๗) ศึกษา วิจัย และทดลองรูปแบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเลในฟาร์มโดยมุ่งเน้นการ มีส่วนร่วมของเกษตรกร

(๘) ผลิตและขยายพันธุ์สัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล ที่เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยง

(๙) กำกับ ควบคุม ตรวจสอบ ติดตาม และเฝ้าระวังกระบวนการผลิตสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่าย ทะเลให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือมาตรฐานที่กำหนด

(๑๐) ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้คำปรึกษาแนะนำด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ

(๑๑) ให้บริการการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพดิน น้ำ สัตว์น้ำ โรคสัตว์น้ำ และปัจจัยการผลิต รวมทั้งกำหนด มาตรฐานคุณภาพน้ำในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง สัตว์ทะเล และสาหร่ายทะเล

(๑๒) กำกับ ควบคุม และตรวจสอบการบริหารงานระบบชลประทานน้ำเค็มเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

(๑๓) ศึกษา วิจัย และพัฒนาการประมงในลักษณะผสมผสานที่เหมาะสม มีการวิจัยด้านการจัดการทรัพยากร ชายฝั่งอย่างยั่งยืน เพื่อนำผลการศึกษามาพัฒนาเป็นแบบอย่างใช้กับโครงการพัฒนาอื่น ๆ และมีการน้อมนำแนว พระราชดำริ เพื่อศึกษา ทดลอง วิจัย และพัฒนาอาชีพแบบบูรณาการด้านประมง ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียง

(๑๔) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๗. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเขต ๑ (ฉะเชิงเทรา)

รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๖ จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดฉะเชิงเทรา ชลบุรี สมุทรปราการ ระยอง จันทบุรี และตราด

มีศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๒ ศูนย์ ได้แก่

๗.๑ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งระยอง รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๑ จังหวัด คือ จังหวัด ระยอง

๗.๒ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจันทบุรี รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๒ จังหวัด คือ จังหวัด จันทบุรี และตราด

๘. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเขต ๒ (สมุทรสาคร)

รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๓ จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดสมุทรสาคร สมุทรสงคราม และเพชรบุรี
มีศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๑ ศูนย์ ได้แก่

๘.๑ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเพชรบุรี รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๑ จังหวัด คือ จังหวัดเพชรบุรี

๙. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเขต ๓ (ประจวบคีรีขันธ์)

รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๒ จังหวัดประกอบด้วย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และระนอง

มีศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๑ ศูนย์ ได้แก่

๙.๑ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งระนอง รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๑ จังหวัด คือ จังหวัดระนอง

๑๐. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเขต ๔ (สุราษฎร์ธานี)

รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๒ จังหวัดประกอบด้วย จังหวัดสุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช

มีศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๑ ศูนย์ ได้แก่

๑๐.๑ ศูนย์พัฒนาประมงพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๑ จังหวัด คือ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑๑. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเขต ๕ (กระบี่)

รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๒ จังหวัดประกอบด้วย จังหวัดกระบี่ และตรัง

มีศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๑ ศูนย์ ได้แก่

๑๑.๑ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งตรัง รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๑ จังหวัด คือ จังหวัดตรัง

๑๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเขต ๖ (ภูเก็ต)

รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๒ จังหวัดประกอบด้วย จังหวัดภูเก็ต และพังงา

มีศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๑ ศูนย์ ได้แก่

๑๒.๑ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งพังงา รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๑ จังหวัด คือ จังหวัดพังงา

๑๓. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเขต ๗ (สงขลา)

รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๕ จังหวัดประกอบด้วย จังหวัดสงขลา ปัตตานี นราธิวาส พัทลุง และสตูล

มีศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ๒ ศูนย์ ได้แก่

๑๓.๑ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งระโนด รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๒ จังหวัด คือ จังหวัดสงขลา และพัทลุง

๑๓.๒ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งปัตตานี รับผิดชอบครอบคลุมพื้นที่ ๒ จังหวัด คือ จังหวัดปัตตานี และนราธิวาส