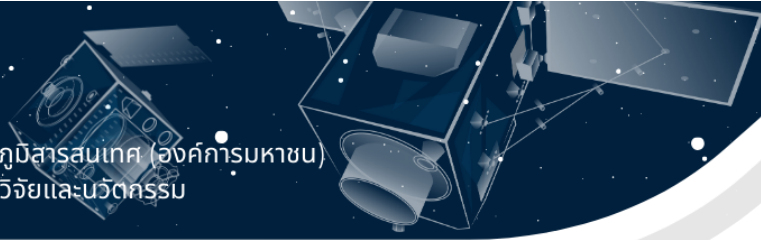




GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)  
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

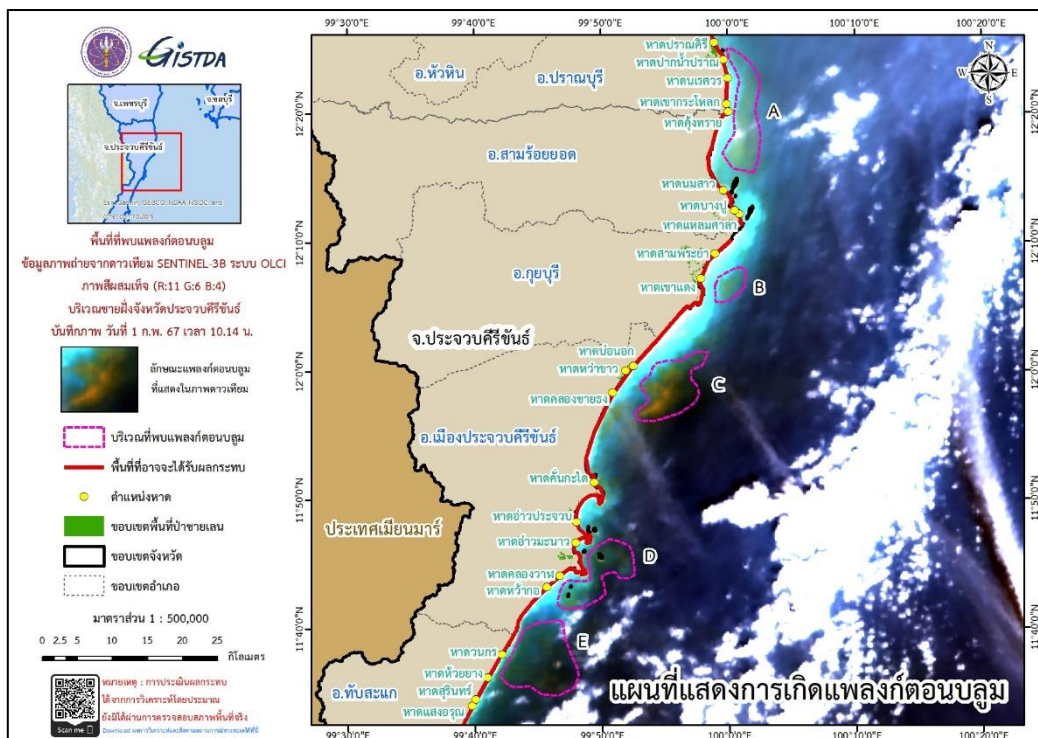


## ผลการวิเคราะห์การเกิดเพลิงก่ตอนบลุม บริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดประจวบคีรีขันธ์,

จังหวัดชุมพร และจังหวัดสุราษฎร์ธานี วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567 เวลา 10.14 น.

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ GISTDA ได้ดำเนินการเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์การเกิดเพลิงก่ตอนบลุมบริเวณชายฝั่งทะเลอ่าวไทย จากการวิเคราะห์ด้วยภาพถ่ายจาก SENTINEL-3B ระบบ OLCI ภาพสีผสมเท็จ (R:11 G:6 B:4) บันทึกภาพ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567 เวลา 10.14 น. พบเพลิงก่ตอนบลุม บริเวณชายฝั่งจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (กรอบสีชมพู) จำนวน 5 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่ม A คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 58 ตารางกิโลเมตร (36,329 ไร่) กลุ่ม B คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 16 ตารางกิโลเมตร (9,994 ไร่) กลุ่ม C คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 60 ตารางกิโลเมตร (37,503 ไร่) กลุ่ม D คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 52 ตารางกิโลเมตร (32,248 ไร่) และ กลุ่ม E คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 82 ตารางกิโลเมตร (51,155 ไร่) ดังภาพที่ 1 ส่วนบริเวณชายฝั่งจังหวัดชุมพร และจังหวัดสุราษฎร์ธานี (กรอบสีชมพู) คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 784 ตารางกิโลเมตร (490,039 ไร่) ดังภาพที่ 2

จากการประเมินพื้นที่ที่อาจจะได้รับผลกระทบด้วยข้อมูลกระแสน้ำจากแบบจำลอง พบว่าบริเวณพื้นที่ชายฝั่งอำเภอปราณบุรี อำเภอสามร้อยยอด อำเภอกุยบุรี อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ และอำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ บริเวณพื้นที่ชายฝั่งอำเภอละแม จังหวัดชุมพร และบริเวณพื้นที่ชายฝั่งอำเภอท่าชนะ อำเภอไชยา อำเภอท่าฉาง อำเภอพุนพิน อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี และอำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี อาจจะได้รับผลกระทบอีกประมาณ 2 – 3 วัน ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพและกลิ่นเหม็นบริเวณชายทะเลได้ ทั้งนี้ GISTDA ได้ส่งต่อข้อมูลให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานในพื้นที่ เพื่อใช้สำหรับวางแผน ติดตาม ตรวจสอบ พร้อมกับการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง



ภาพที่ 1 แผนที่แสดงผลวิเคราะห์การเกิดเพลิงก่ตอนบลุม จากภาพถ่ายดาวเทียม SENTINEL-3B ระบบ OLCI บริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดประจวบคีรีขันธ์วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567



+662 1414 593



marketing@gistda.or.th



www.gistda.or.th

