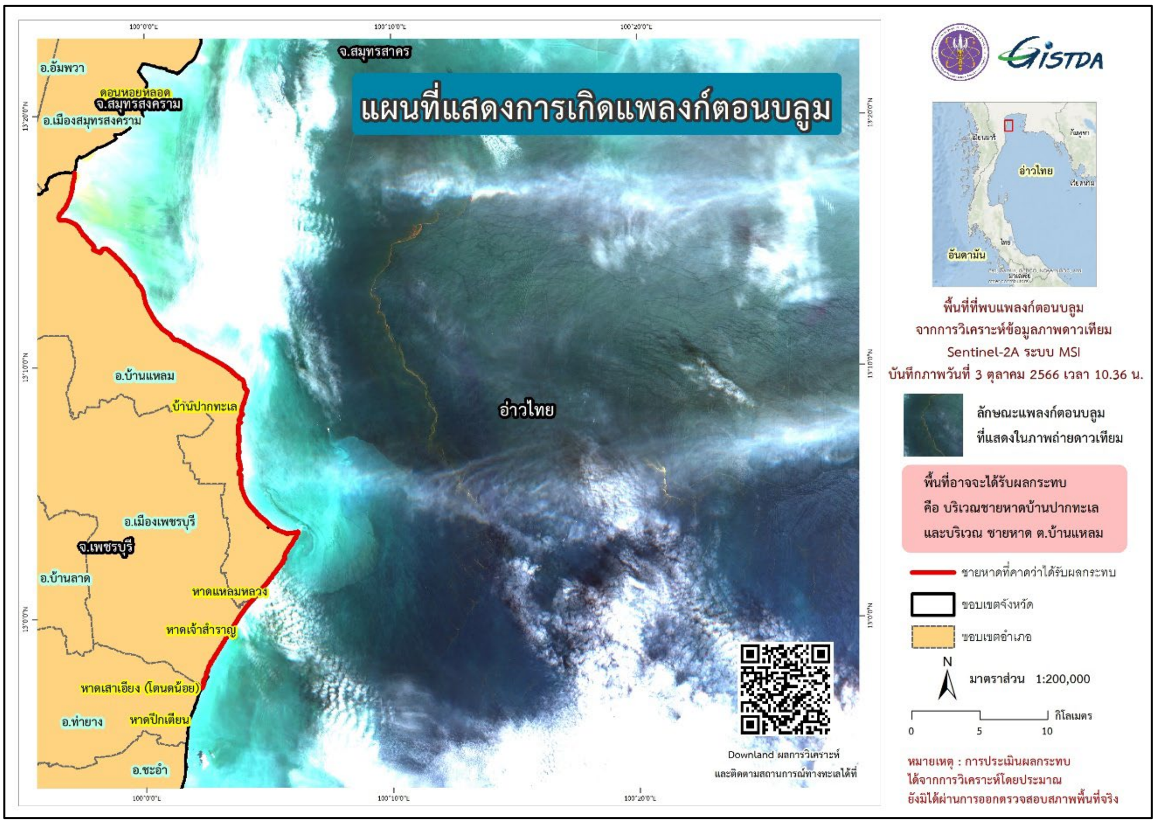
GISTDA เผยผลการวิเคราะห์การเกิดแพลงก์ตอนบลูม บริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดเพชรบุรี วันที่ 3 ตุลาคม 2566 เวลา 10.36 น.

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ GISTDA ได้ดำเนินการเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์การเกิดแพลงก์ตอนบลูมบริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดเพชรบุรี จากการวิเคราะห์ด้วยภาพถ่ายจากดาวเทียม Sentinel-2A ระบบ MSI ภาพสีผสมเท็จ แบนด์ 5-3-2 (R-G-B) วันที่ 3 ตุลาคม 2566 เวลา 10.36 น. พบแพลงก์ตอนบลูมเป็นบริเวณกว้างในทะเลระยะทางประมาณ 15 กิโลเมตรห่างจากชายหาด

จากการประเมิน ชายหาดที่อาจจะได้รับผลกระทบ คือ ชายหาดบ้านปากทะเล หาดแหลมหลวง หาดเจ้าสำราญ หาดปึกเตียน และคาดว่าน่าจะมีผลกระทบอีกประมาณ 2 – 3 วัน ซึ่งอาจจะส่งผลต่อทัศนียภาพและกลิ่นเหม็นบริเวณชายทะเลได้

ทั้งนี้ GISTDA ได้ส่งต่อข้อมูลให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยงานในพื้นที่ เพื่อใช้สำหรับวางแผน ติดตาม ตรวจสอบ พร้อมกับติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง



ภาพแผนที่แสดงผลวิเคราะห์การเกิดแพลงก์ตอนบลูม จากภาพถ่ายดาวเทียม Sentinel-2A ระบบ MSI บริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดเพชรบุรี วันที่ 3 ตุลาคม 2566

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ ฝ่ายทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติ
โทร 02-1414538 , 085-4894756 อีเมล์ gid@gistda.or.th