



GISTDA ใช้ภาพจากดาวเทียมตรวจสอบคราบน้ำมันกระจายกลางอ่าว จ.ระยอง

วันพฤหัสบดีที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

จากกรณีที่ GISTDA ได้รับแจ้งจากกลุ่มรักษ์ สวล. ทะเลระยอง ว่าพบคราบน้ำมันกระจายเป็นบริเวณกว้าง กลางอ่าว จ.ระยอง ซึ่งอยู่ห่างจากชายฝั่งท่าเรือมาบตาพุดไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ประมาณ 10 กิโลเมตร เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2566 นั้น

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม โดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ GISTDA ใช้ภาพจากดาวเทียม Radarsat-2 บันทึกภาพเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 18.23 น. ล่าสุดพบคราบน้ำมันลอยแผ่เป็นบริเวณกว้าง (กรอบสีน้ำเงิน และกรอบสีแดง ดังแสดงในภาพที่ 1) คิดเป็นพื้นที่ 6.5 ตารางกิโลเมตร (4,105 ไร่) โดยแบ่งเป็น 2 พื้นที่ คือพื้นที่พบมีลักษณะเป็นฟิล์มน้ำมันบางๆ (Sheen oil หรือ Thin oil) (กรอบสีน้ำเงิน) คิดเป็นพื้นที่ 2.19 ตารางกิโลเมตร (1,370 ไร่) และพื้นที่ที่พบคราบน้ำมัน(Thick Oil) (แสดงในพื้นที่กรอบสีแดง) คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 4.37 ตารางกิโลเมตร (2,735 ไร่) ซึ่งคราบน้ำมัน(Thick Oil) กลุ่มที่ 1 ห่างจากชายฝั่ง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง ประมาณ 4 กิโลเมตร (เส้นสีม่วง) กลุ่มที่ 2 ห่างจากเกาะจันทร์ ประมาณ 6กิโลเมตร

และจากการคาดการณ์การเคลื่อนที่ของคราบน้ำมัน ร่วมกับข้อมูลทิศทางลมจากระบบเรดาร์ชายฝั่งของ GISTDA คาดว่าคราบน้ำมันมีโอกาสที่จะเคลื่อนที่ไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ด้วยเช่นกัน ทั้งนี้ ข้อมูลจากการวิเคราะห์ ทาง GISTDA จะส่งต่อให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้นำไปใช้วางแผน ติดตาม ตรวจสอบในพื้นที่ต่อไป

