



GISTDA ใช้ภาพจากดาวเทียมตรวจสอบคราบน้ำมันกระจายกลางอ่าวไทย หลังท่อน้ำมันดิบใต้ทะเล บริเวณอ่าวมาบตาพุด จ.ระยอง วันศุกร์ที่ 28 มกราคม 2565

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

จากกรณีท่อน้ำมันดิบใต้ทะเลบริเวณอ่าวมาบตาพุด จ.ระยอง เกิดการรั่วไหล บริเวณท่อนผูกเรือใกล้กับแท่นเตี้ยกลางทะเล หรือจุดขนถ่ายน้ำมันในทะเล ซึ่งอยู่ห่างจากชายฝั่งท่าเรือมาบตาพุดไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ ประมาณ 20 กิโลเมตร ส่งผลให้มีคราบน้ำมันกระจายกลางอ่าวไทย ตั้งแต่คืนวันที่ 25 มกราคม 2565 นั้น

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม โดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) หรือ GISTDA ใช้ภาพจากดาวเทียมไทยโชต (THAICHOTE) ถ่ายภาพเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 10.54 น. เพื่อติดตามคราบน้ำมันอย่างต่อเนื่อง ล่าสุดพบคราบน้ำมันยังคงลอยแผ่เป็นบริเวณกว้าง (กรอบสีแดง) คิดเป็นพื้นที่ 33 ตารางกิโลเมตร (20,429 ไร่) ซึ่งคราบน้ำมันดังกล่าวอยู่ห่างจากชายฝั่งทะเลของอำเภอเมืองระยอง ประมาณ 6.5 กิโลเมตร และห่างจากเกาะเสม็ด ประมาณ 13 กิโลเมตร และจากการวิเคราะห์การเคลื่อนที่ของคราบน้ำมันด้วยข้อมูลกระแสน้ำจากระบบเรดาร์ชายฝั่งของ สทอภ. พบว่าตั้งแต่วันที่ 27 ม.ค. 65 เวลา 18.00 น. ถึง วันที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 10.00 น. กระแสน้ำมีทิศทางเฉลี่ยไหลออกนอกฝั่ง ทำให้คราบน้ำมันส่วนใหญ่ในวันนี้ยังคงอยู่ใกล้เคียงกับตำแหน่งคราบน้ำมันวันที่ 27 ม.ค. 65 (กรอบสีน้ำเงิน) โดยข้อมูลจากการวิเคราะห์ ทาง GISTDA จะส่งต่อไปให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้นำไปใช้วางแผน ติดตาม ตรวจสอบในพื้นที่ต่อไป ทั้งนี้เนื่องจากในช่วงที่ดาวเทียมถ่ายภาพบริเวณพื้นที่อ่าวมาบตาพุดมีปริมาณเมฆค่อนข้างมาก จึงทำให้ข้อมูลภาพถ่ายจากดาวเทียมที่ถ่ายได้ในวันนี้ไม่สามารถวิเคราะห์คราบน้ำมันได้อย่างเต็ม 100% ของพื้นที่ จึงได้ทำการตรวจสอบร่วมกับการคาดการณ์การเคลื่อนที่ของคราบน้ำมันด้วยข้อมูลจากระบบเรดาร์ชายฝั่งของ สทอภ. อีกครั้งเพื่อยืนยันความถูกต้องดังภาพที่แสดง

