

**ตรวจสอบก้อนน้ำมัน (Tar ball) ลอยขึ้นหาดบริเวณชายหาดสวนสน  
ตำบลแก่ง อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง**

วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๗.๐๐ น. ศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กองตรวจมลพิษ ได้รับแจ้งจาก สนง.ทสจ.ระยอง ว่ามีก้อนน้ำมัน (Tar ball) ลอยขึ้นหาดบริเวณชายหาดสวนสน ต.แก่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

ศคพ.รย. ลงพื้นที่ตรวจสอบเหตุดังกล่าว เมื่อเวลา ๑๗.๓๐ น. สรุปได้ดังนี้

๑. มีก้อนน้ำมัน (Tar ball) ขนาดเล็กลักษณะเป็นก้อนสีดำเหนียวคล้ายยางมะตอย ลอยขึ้นตลอดแนวชายหาดสวนสน ระยะทางประมาณ ๒ - ๓ กม. ขณะตรวจสอบไม่พบคราบน้ำมันในน้ำทะเล ซึ่ง Tar ball เกิดจากการแปรสภาพตามธรรมชาติของน้ำมันที่รั่วไหลลงทะเลจากสาเหตุต่างๆ ได้แก่ การขนถ่ายของเรือบรรทุกน้ำมัน การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องของเรือเดินสมุทร อุบัติเหตุจากเรือในทะเล เป็นต้น

๒. จากการสอบถามเจ้าหน้าที่สวนพฤกษศาสตร์บ้านเพ แจ้งว่า พบก้อน Tar ball ลอยขึ้นหาดประมาณ ๑ สัปดาห์แล้ว ช่วงแรกมีปริมาณเล็กน้อย แต่ในช่วง ๑ - ๒ วันที่ผ่านมา มีปริมาณมากขึ้น อาจเกิดจากช่วงนี้มีคลื่นลมแรง

๓. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลเบื้องต้นบริเวณชายหาดที่เกิดเหตุ พบว่า มีอุณหภูมิเท่ากับ ๓๐.๘ องศาเซลเซียส ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) เท่ากับ ๘.๐๖ ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) เท่ากับ ๕.๕๙ mg/l ค่าการนำไฟฟ้า เท่ากับ ๕๔,๕๗๓  $\mu\text{s}/\text{cm}$  ค่าทีดีเอส เท่ากับ ๓๑,๙๑๕ mg/l และค่าความเค็ม เท่ากับ ๓๑.๙๐ ส่วนในพันส่วน อยู่ในเกณฑ์ปกติ

๔. อบต.แก่ง จะส่งเจ้าหน้าที่มาจัดเก็บก้อน Tar ball ส่งไปกำจัด และทำความสะอาดชายหาดร่วมกับสวนพฤกษศาสตร์บ้านเพ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้ประกอบการบริเวณชายหาด ในวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔

๕. ทสจ.ระยอง จะประสาน สนง.เจ้าท่าภูมิภาค จ.ระยอง เพื่อหาที่มาของก้อน Tar ball ต่อไป

ทั้งนี้ ศคพ.รย. จะได้ติดตามผลการแก้ไขปัญหากรณีนี้ และรายงานให้ทราบต่อไป

