

**ตรวจสอบกรณีพบตะกอนสีเทาเกาะติดอวนปู กลายเป็นสีชมพูเมื่อสัมผัสอากาศและมีกลิ่นเหม็น
บริเวณตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง**

วันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กองตรวจมลพิษ ร่วมกับ สنج.ทสจ.ระยอง สสภ.๑๓ (ชลบุรี) กอ.รมน.จ.ระยอง ศรชล.จ.ระยอง ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (ศวทอ.) ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงทะเลระยอง และชาวบ้านกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพลา ลงพื้นที่ตรวจสอบข้อเท็จจริงและประชุมหารือกรณีสื่อมวลชนได้เสนอข่าวเมื่อวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ว่าชาวประมงพื้นบ้านระยองตื่นตระหนก ตะกอนสีเทาเกาะติดอวนปู พอถูกอากาศกลายเป็นสีชมพูและมีกลิ่นเหม็น สรุปได้ดังนี้

๑. ตัวแทนชาวบ้านกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพลา แจ้งว่า เมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ชาวประมงพื้นบ้านได้ออกไปกู้วนปูห่างจากชายฝั่งออกไปทางด้านทิศตะวันตกของรันเวย์สนามบินอู่ตะเภา ประมาณ ๒ - ๓ ไมล์ทะเล พบตะกอนสีเทาเกาะติดอวนปูขึ้นมา เมื่อสัมผัสอากาศและน้ำเค็มด้านบน จะเปลี่ยนเป็นสีชมพูและมีกลิ่นเหม็นเน่า ซึ่งได้ส่งตัวอย่างน้ำสีชมพูให้ศูนย์วิจัยประมงระยองเพื่อตรวจพิสูจน์ว่าเป็นสารเคมีหรือแพลงก์ตอนที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ โดยตั้งแต่วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔ จนถึงปัจจุบัน ไม่พบเหตุดังกล่าวแล้ว

๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงทะเลระยองให้ข้อมูลว่า เมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ได้ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างน้ำทะเลบริเวณจุดเกิดเหตุมาตรวจสอบ พบว่าเกิดการสะพรั่งของไดอะตอมแพลงก์ตอนพืช (แพลงก์ตอนบูม) แต่กรณีน้ำเปลี่ยนเป็นสีชมพูยังไม่ได้ข้อสรุปชัดเจน

๓. คณะตรวจสอบได้ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างน้ำทะเล และตะกอนดิน บริเวณที่เกิดเหตุ จำนวน ๓ จุด วิเคราะห์ปริมาณธาตุอาหาร แพลงก์ตอนพืช และโลหะหนักในตะกอนดิน โดยผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลเบื้องต้นอยู่ในเกณฑ์ปกติ

๔. จากการประชุมหารือ ในเบื้องต้นสรุปว่า สาเหตุที่ทำให้น้ำทะเลเปลี่ยนเป็นสีชมพูเมื่อสัมผัสกับอากาศและแสง น่าจะเกิดจากการสะพรั่งของสาหร่าย (แพลงก์ตอนบูม) แต่จะนำตัวอย่างน้ำสีชมพูและน้ำทะเลที่เก็บตัวอย่างวันนี้ไปตรวจสอบอีกครั้ง ซึ่งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องได้อธิบายและทำความเข้าใจให้กับชาวบ้านกลุ่มประมงเรือเล็กหาดพลาด้วยแล้ว



