

ตรวจสอบกรณีน้ำในลำคลองห้วยใหญ่บริเวณชุมชนตากวน - อ่าวประดู่ มีสีน้ำตาลและเกิดฟองสีขาวจำนวนมาก

วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ ศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กองตรวจมลพิษ ได้รับแจ้งจากศูนย์บัญชาการตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉินและกระจายข่าว (EIC) ของเทศบาลเมืองมาบตาพุดว่า พบน้ำในลำคลองห้วยใหญ่มีสีน้ำตาลและเกิดฟองสีขาวจำนวนมาก บริเวณชุมชนตากวน - อ่าวประดู่ ซึ่งน้ำในคลองดังกล่าวไหลไปลงคลองตากวนก่อนออกสู่ทะเล

ศคพ.รย. ร่วมกับเทศบาลเมืองมาบตาพุด ศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EMCC) ของนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ลงพื้นที่ตรวจสอบข้อเท็จจริง เมื่อเวลา ๑๐.๓๐ น. สรุปได้ดังนี้

๑. จากการลงพื้นที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำ จำนวน ๓ จุด พบว่า

จุดที่ ๑ บริเวณสะพานหนองน้ำเย็น มีค่า pH เท่ากับ ๗.๕๔ ค่า DO เท่ากับ ๕.๖๔ mg/L ค่าความเค็ม เท่ากับ ๐.๕๑ ppt และค่า TDS เท่ากับ ๖๗๙ mg/L น้ำมีสีน้ำตาลขุ่น ไม่มีกลิ่นและไม่พบฟองสีขาว

จุดที่ ๒ บริเวณฝายหลังวัดตากวน (จุดเกิดเหตุ) มีค่า pH เท่ากับ ๗.๓๑ ค่า DO เท่ากับ ๖.๗๕ mg/L ค่าความเค็ม เท่ากับ ๐.๔๘ ppt และค่า TDS เท่ากับ ๖๔๒ mg/L น้ำมีสีน้ำตาลขุ่น ไม่มีกลิ่น มีฟองสีขาว

จุดที่ ๓ บริเวณปากคลองตากวน มีค่า pH เท่ากับ ๗.๔๕ ค่า DO เท่ากับ ๓.๔๕ mg/L ค่าความเค็ม เท่ากับ ๗.๖๒ ppt และค่า TDS เท่ากับ ๘,๖๘๐ mg/L เป็นน้ำกร่อย น้ำมีสีน้ำตาลขุ่น ไม่มีกลิ่น และไม่พบฟองสีขาว

จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำเบื้องต้น ทั้ง ๓ จุด อยู่ในเกณฑ์ปกติ ขณะตรวจสอบไม่พบสัตว์น้ำตายหรือมีอาการผิดปกติ คลองดังกล่าวมีน้ำทิ้งจากชุมชนระบายลงมาด้วยซึ่งอาจจะเป็นสาเหตุที่ทำให้ น้ำเกิดฟอง ทั้งนี้ เทศบาลเมืองมาบตาพุดได้เก็บตัวอย่างน้ำ จำนวน ๓ จุด ไปตรวจวิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการแล้ว

๒. จากการตรวจสอบบริเวณฝายหลังวัดตากวน (จุดเกิดเหตุ) อีกครั้ง เมื่อเวลา ๑๓.๐๐ น. พบว่า น้ำมีสีน้ำตาลขุ่นแต่ไม่พบฟองสีขาวแล้ว

๓. กรณีน้ำในคลองตากวน คลองห้วยใหญ่ และคลองน้ำชา ซึ่งเป็นคลองสายเดียวกันมีสีน้ำตาลขุ่น เกิดจากน้ำจากบ่อทรายที่มีอยู่จำนวนหลายบ่อบริเวณพื้นที่ตำบลห้วยโป่งที่อยู่เหนือขึ้นไปไหลมาลงคลองน้ำชา จากการตรวจสอบบริเวณบ่อทรายของบริษัท หมอกมุงเมือง จำกัด ซึ่งตั้งอยู่พื้นที่สูงกว่าบ่อทรายของผู้ประกอบการรายอื่นที่อยู่ใกล้เคียง พบว่า มีน้ำสีน้ำตาลขุ่นไหลออกมาจากท่อฝายน้ำล้นบริเวณพื้นที่ของบริษัทดังกล่าว โดยไหลผ่านลำรางสาธารณะไปลงคลองน้ำชา ซึ่งเจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองมาบตาพุดได้สั่งให้บริษัทฯ ปิดท่อฝายน้ำล้น โดยบริษัทฯ ได้ดำเนินการทันที อย่างไรก็ตามหากมีฝนตกในพื้นที่ก็อาจมีน้ำสีน้ำตาลขุ่นจากบ่อทรายที่ตั้งอยู่บริเวณดังกล่าวไหลไปลงคลองน้ำชาได้อีก คณะตรวจสอบจึงได้ประสานแจ้งสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยองซึ่งกำกับดูแลการประกอบกิจการบ่อทราย ให้มาตรวจสอบบ่อทรายในบริเวณดังกล่าว รวมทั้งหามาตรการป้องกันไม่ให้น้ำจากบ่อทรายไหลไปลงคลองน้ำชาด้วยแล้ว



