

เรื่อง	การตรวจสอบหาสาเหตุปลาตายในคลองแห
ประเด็นร้องเรียน	เมื่อวันเสาร์ที่ 15 พฤษภาคม 2553 ได้รับการประสาน จาก นางพิชยา แก้วขาว ว่ามีปลาตายในคลองอู่ตะเภา บริเวณหน้าวัดนารังนก ตำบลแม่athom อำเภอบางกล่ำ จังหวัดสงขลา ขอให้สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 ดำเนินการตรวจสอบพิสูจน์หาสาเหตุปลาตายในบริเวณดังกล่าว
การดำเนินงาน	<ul style="list-style-type: none"> - เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2553 สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค16 ร่วมกับสำนักงานเทศบาลนครหาดใหญ่ สำรวจพื้นที่บริเวณคลองแห และบริเวณที่ราษฎรในพื้นที่แจ้งว่าเป็นที่มาของน้ำเสียที่ส่งผลให้ปลาตาย - ทำการเก็บตัวอย่างน้ำ จำนวน 3 ตัวอย่าง เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิสูจน์หาสาเหตุที่ส่งผลให้ปลาในคลองแหตาย
ผลการดำเนินงาน	<ul style="list-style-type: none"> - จากการสำรวจคลองแห พบมีปลาตาย บริเวณสะพานมิตรภาพหนองนายขี้-ทุ่งป่าบ - จากการตรวจสอบพิสูจน์หาสาเหตุปลาตาย พบว่าเกิดจากมีปริมาณความสกปรกลงสู่ลำคลองในปริมาณมาก ส่งผลให้ปริมาณออกซิเจนละลายถูกจุลินทรีย์นำไปใช้มากกว่าปกติ เมื่อค่าออกซิเจนละลายน้ำมีค่าน้อย ส่งผลให้ปลาขาดออกซิเจนในการหายใจและตายในที่สุด สำหรับความสกปรกเกิดจากการที่ฝนตกหนักในช่วงเย็นวันที่ 14 พฤษภาคม 2553 ซึ่งเป็นฝนตกครั้งแรก (first flush) จึงชะเอาความสกปรกจากทุกทิศทางบนบก (run off) ลงสู่ลำคลอง และจากน้ำเสียจากสถานียกระดับและสูบน้ำ LS3A ริมคลองแห ส่วนหนึ่งได้ไหลล้นลงสู่คลองแห เนื่องจากเครื่องสูบน้ำในสถานีสูบน้ำบางเครื่องชำรุด จึงไม่สามารถสูบน้ำทั้งหมดที่รับไว้ในบ่อได้ทัน จึงส่งผลให้น้ำเสียที่ปนน้ำฝนบางส่วนไหลล้นลงสู่คลองแหโดยตรง
ข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหา	<ol style="list-style-type: none"> 1. ให้ ทน.หาดใหญ่ ตรวจสอบและบำรุงรักษา ให้เครื่องสูบน้ำอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งานได้เต็มขีดความสามารถ 2. ให้ ทน.หาดใหญ่ ทำความสะอาดและกวาดหรือดูดตะกอนในท่อระบายน้ำในเขตชุมชนเมือง รวมทั้งขยะที่ตกอยู่ในท่อระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ 3. ให้ ทม. คลองแห รณรงค์ให้ความรู้กับผู้ประกอบการในตลาดคลองแหไม่ให้ทิ้งน้ำเสียหรือขยะลงในลำคลอง