

ที่ สป ๐๐๗๐.๑/ ๑๙๖๐

เรียน เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดสระบุรี สาขาทุ่งสงฯ

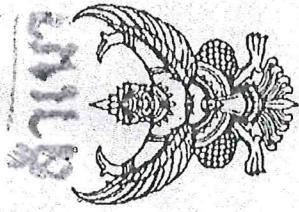
สำนักงานที่ดินจังหวัดสระบุรี ขอส่งสำเนาหนังสือ
จังหวัดสระบุรี ที่ สป ๐๐๗๐.๑/ ๑๙๖๐ ลงวันที่ ๑๗
ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง มาตรการ/แนวทางที่สำนักปฏิบัติ
แก้ไขปัญหาน้ำดืดพื้นที่เขตค่าวัฒนธรรมลิปาร์ตีกา
หาดใหญ่ และขยายผลมีผลสัมฤทธิ์ จังหวัดสระบุรี มาพร้อมกับ
ที่ดินที่ดินจังหวัดสระบุรี จังหวัดสระบุรี มาพร้อมกับ

จังหวัดสระบุรี

(นายเกรียงศักดิ์ แก้วมูล)

เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดสระบุรี จังหวัดสระบุรี
เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดสระบุรี

๒๕ ต.๑.๑. ๔๔๖



ที่ ๗๙ ๐๗๐๙/๒๖๘๔

กรุงเทพมหานคร

๖๖๔

๙๐๙ ชื่อชั้นพนักงานพิเศษ ณ กรุงเทพมหานคร

๙๐๙ พนักงานทั่วไป กองธุการฯ ๑๕๐๘๐๗๖

๙๐๙ บัญชี กองธุการฯ ๗๓๓๐

๙๐๙ บัญชี กองธุการฯ ๑๕๐๘๐๗๖

เรื่อง มาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหากรณีพื้นที่เขตควบคุมพิเศษอาชญากรรมอันตราย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่เขตควบคุมพิเศษ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่เขตควบคุมพิเศษ จังหวัดสงขลา
และอำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่เขตควบคุมพิเศษ จังหวัดสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

สิ่งที่สำคัญในการแก้ไขปัญหากรณีพื้นที่เขตควบคุมพิเศษในพื้นที่เขตควบคุมพิเศษ ได้แก่

๑. ดำเนินการศึกษาและอบรมมาตรการสิ่งแวดล้อมให้กับบุคลากร ฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๑๙๗๙) ลงวันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๓๕ และฉบับที่ ๕ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ลงวันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๓๕ กำหนดให้ห้องที่๗๗ จังหวัดสงขลา ให้เป็นสถานที่ควบคุมพิเศษ เป็นมาตรฐานของสงขลา จังหวัดสงขลา เนื่องจากภัยธรรมชาติและภัยศรัทธา ปัญหาด้านอาชญากรรม พัฒนาสังคม แหล่งการจัดการชุมชนอย่างดี สามารถเข้าใจความต้องการ โดยขยายเนื้อที่ควบคุมพิเศษ ขึ้นมาใหม่ แต่เดิมเป็นพื้นที่เขตควบคุมพิเศษในพื้นที่เขตควบคุมพิเศษ นั้น

กรมควบคุมพิเศษได้นำการวิเคราะห์ข้อมูล ยกเว้นมาตรการ/แผนทางที่สำคัญ ในการแก้ไขปัญหากรณีพื้นที่เขตควบคุมพิเศษให้ด้วย และนำออกมีผลสองข้อ จังหวัดสงขลา และได้ประชุมพิจารณา (ร่าง) มาตรการ/แผนพากษา รวมกับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัด รวมทั้งได้จัดเตรียมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเครือข่ายอาสาสมัคร พิทักษ์ราชภัฏธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทั่วไปจารชนให้ความเห็นชอบและซื้อเสนอก่อนหน้า (ร่าง) มาตรการฯ แบบ ๑ ฉบับ ๑ สำเนา ขอคำยินยอมนุ่มนวล ผู้จัดการพื้นที่เขตควบคุมพิเศษในเขตควบคุมพิเศษ ตามอนุกรรมการฯ ให้คำยินยอมนุ่มนวลการรักษาสิ่งแวดล้อมให้ชาติ ที่มีปลดกรุงเทพมหานครและ ๒ ร่างแบบร่าง ๑ ฉบับ ๑ สำเนา ขอคำยินยอม ให้เป็นประ Rath พิจารณาในกรุงเทพมหานคร ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๗ โดย คณะกรรมการฯ ร่วมติดตามและรักษาการต่อ (ร่าง) มาตรการ/แผนพากษาในกรุงเทพมหานคร ให้กับรัฐมนตรี พื้นที่เขตควบคุมพิเศษอย่างต่อเนื่อง แล้วท่านสำคัญในกรุงเทพมหานครที่ปรึกษาคมชัด ที่รับฟังและติดตาม ผู้อำนวยการ/แผนพากษา ให้ผู้อำนวยการจังหวัดสงขลา จังหวัดสงขลา และมอบหมายให้กับผู้อำนวยการ ผู้อำนวยการ ดำเนินงานพื้นที่เขตควบคุมพิเศษทั้งหมด เพื่อให้เป็นแนวทางในกรุงเทพมหานคร/ปรับปรุงแผนปฏิบัติ การที่องค์กรและบุคคลที่มีบทบาทในพื้นที่เขตควบคุมพิเศษ จังหวัดสงขลา จังหวัดราชบูรณะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จังหวัดสงขลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา จังหวัดชุมพร พ.ศ.๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ แม้จะใช้เป็นแนวทางในกรุงเทพมหานคร แต่ก็เป็นที่สำคัญที่สุดในประเทศไทย

ในการนี้...

ចាប់បូលដីជីថាបាយ និងតើលុងទំនើងអវត្សសងមេត្តា ទៀត សម្រាប់ ០០១៩.២/៤៣៦២

សង្កាត់ ៣៣៧ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០២៣

១. នាយកអគ្គការប្រឹការសារធនធានជីថាបាយអវត្សសងមេត្តា
២. នាយករដ្ឋមន្ត្រីព្រៃនករសងមេត្តា
៣. នាយកនាចម្លោមនគរូបគម្រោគបាតិអូរឈ្មោះ
៤. នាយកនាចម្លោមនគរូបគម្រោគបាតិខ្មែរប្រជាធិបតេយ្យ
៥. នាយកនាចម្លោមនគរូបគម្រោគបាតិចាប់ពាល់ខោចៅ
៦. អង្គភាពនាណានជាមួយអវត្សសងមេត្តា
៧. ខ័ណ្ឌផ្ទាល់ខ្លួនរាយការពីអវត្សសងមេត្តា
៨. ឯករាជាណាចក្រដែលចិត្តអវត្សសងមេត្តា
៩. គុណភាពសារធនធានជីថាបាយអវត្សសងមេត្តា
១០. ឬរឿងពាណិជ្ជកម្មជីថាបាយអវត្សសងមេត្តា
១១. ដូចសំណើការរាយការពីរាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
១២. ជាប់ពីការងារមីនិជ្ជកម្មអវត្សសងមេត្តា
១៣. ឯករាជាណាចក្រដែលចិត្តអវត្សសងមេត្តា
១៤. ឯករាជាណាចក្រដែលចិត្តអវត្សសងមេត្តា
១៥. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
១៦. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
១៧. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
១៨. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
១៩. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
២០. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
២១. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
២២. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
២៣. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា
២៤. ការងាររាយការណ៍អវត្សសងមេត្តា

ในการนี้ กรรมการบุนเดิส์ จังชุมจัด stemming การ/มนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่ เนื่องจากความต้องการพิษอย่างมากในปัจจุบัน แต่ยังคงมีภาระต่อสังคมฯ จึงห่วงโซ่ของฯ ตามที่ได้บรรยายมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการตรวจสอบ

ขอเชิญชวนกรรมการพิจารณาการจัดการตามที่ใช้ในเขตควบคุมพิษต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

~ ~

๔

(นางรัตนาพร นาวากุล)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ



ลิ้งค์สั้นๆ

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
โทร. ๐ ๒๖๐๘๔ ๑๙๙๙๙
โทรศัพท์ ๐ ๒๖๐๘๔ ๕๕๙๙๙

สำนักงาน กฟผ.

จังหวัด เชียงใหม่

(นายพิรพัฒน์ คงชนะ)

ผู้วิจัยการจัดการมลพิษและการเฝ้าระวัง

มาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษอำเภอเมืองสงขลา และอำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
ด้านน้ำ	ด้านน้ำ	ด้านน้ำ	การเฝ้าระวัง		
1. อ.เมืองสงขลา	1. ปัญหาคุณภาพน้ำในพื้นที่ อ.เมืองสงขลา จากผลการตรวจวัดพบว่า คลองสำโรง (ต.เข้ารูปช้าง และ ต.เกาะแต้ว) และคลองพะวง (ต.พะวง) คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์ดี	1. อ.เมืองสงขลา 1.1 ระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1) อ.เมืองสงขลา มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม 1 แห่ง คือ ทน.สงขลา เป็นระบบบำบัดแบบสร้างเติมอากาศ (Aerated Lagoon) ขนาด 35,000 ลบ.ม./วัน ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ ทต.เกาะแต้ว โดย ทน.สงขลา ขอใช้พื้นที่สาธารณะประโยชน์ที่ 1 เมื่อปี 2538 และเริ่มเดินระบบ เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2545 2) เมื่อปี 2547 ทน.สงขลา ได้ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียระยะที่ 2 เพิ่มเติมเพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่ขนาดไม่เข้าข่ายเป็นโรงงาน	1. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ลำคลอง ทะเลสาบสงขลา และน้ำทะเลอย่างในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง 2. ตั้งชุมชนและ ทสม. ร่วมเป็นเครือข่ายเฝ้าระวังแหล่งน้ำสาธารณะเพื่อเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ และแจ้งข้อมูลการระบาดของน้ำเสีย ลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะให้ ทสจ.สงขลา และสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสงขลา	คพ. อปท.	
1.1 สถานการณ์คุณภาพน้ำ 1.1.1 น้ำผิดนิ	1.1 ชุมชนมีความหนาแน่น และมีน้ำเสียปริมาณมากในพื้นที่ ทน.สงขลา ทม.เข้ารูปช้าง และ ทต.พะวง ในพื้นที่มีกิจกรรมทางลักษณะอาหารทะเลจำนวนมาก มีการรุกล้ำลำน้ำของประชาชน ในคลองสำโรง	1.1 ชุมชนมีความหนาแน่น และมีน้ำเสียปริมาณมากในพื้นที่ ทน.สงขลา ทม.เข้ารูปช้าง และ ทต.พะวง ในพื้นที่มีกิจกรรมทางลักษณะอาหารทะเลจำนวนมาก มีการรุกล้ำลำน้ำของประชาชน ในคลองสำโรง	<u>การรณรงค์สร้างจิตสำนึกรักษาระบบน้ำ</u> <u>ความตระหนักรักษาแหล่งน้ำ</u>	ทสจ. ทสม.	จก.4 (สงขลา)
1) ปี 2566 ทะเลสาบสงขลา คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์ดี	1.2 โรงงานอุตสาหกรรมหรือ กิจการในลักษณะเดียวกันแต่มีขนาดไม่เข้าข่ายเป็นโรงงาน	1. สร้างความรู้ความเข้าใจและจิตสำนึกให้กับประชาชนในการช่วยกันดูแลรักษาแหล่งน้ำ 2. การส่งเสริมอุตสาหกรรมสีเขียวโดย		ทสจ. อปท. ทสม. สอจ.	คพ.
2) ปี 2566 คลองสำโรง (ต.เข้ารูปช้าง และ ต.เกาะแต้ว) คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์ดี เสื่อมโทรม พารามิเตอร์ที่เป็นปัญหาได้แก่ DO BOD TCB FCB และ NH ₃ -N บริเวณที่มีปัญหารอบคลุนเกี๊ยบทุกจุด ตรวจวัดตลอดแนวคลองสำโรง ได้แก่ สะพานหลังโรงพยาบาล จิตเวชสงขลา ราชนครินทร์ ท่ออดสามแยกสำโรง สะพานเบียงบ้านท่าสะอ้าน สวน 72					

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
พระราช สะพานบ้านสามกอ สะพานหมู่ 3 เขารูปช้าง และ สะพานบ้านเขากอก ยกเว้น สะพานบ้านเก้าสีงที่คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์พอใช้ 3) ปี 2566 คลองพะวง (ต.พะวง) คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม พารามิเตอร์ที่เป็นปัญหา ได้แก่ BOD และ NH ₃ -N บริเวณที่มีปัญหา ได้แก่ หลังโรงงานส่งขามารีน พร็อตักษ์ จำกัด เหนือจุดระบายน้ำทึบโรงงานส่งขามาแคนนิ่ง จำกัด จุดรวมน้ำจากคลองพะวงกับคลองโคงหาร และสะพานข้ามคลองพะวง ถ.ลพบุรีรามศรี 1.1.2 น้ำทะเล ปี 2566 คุณภาพน้ำทะเล ชายฝั่งบริเวณปากทะเลสาบ	อุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน มีจำนวนหนาแน่นในพื้นที่ ทน.สงขลา ทม.เขารูปช้าง และ ทต.พะวง ได้แก่ ประเภทการประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์น้ำ การถอนมสัตว์ การทำผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจากสัตว์น้ำ และการปรุงสัตว์น้ำ 1.3 ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของ ทน.สงขลา ปัจจุบันระบบรวบรวมน้ำเสียยังไม่ครอบคลุมพื้นที่ทั้งเทศบาล 1.4 ทม.เขารูปช้าง และ ทต.พะวง แหล่งกำเนิดน้ำเสียหนาแน่น แต่ยังไม่มีระบบบำบัดน้ำเสีย	ทน.สงขลา ตามแผนการแก้ไขปัญหาน้ำเสียระยะเร่งด่วน (5 ปีแรก) เริ่มเดินระบบ เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2549 3) ปี 2560 – 2561 1.3 ระบบบำบัดน้ำเสียรวมที่ 3 โดยก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียบริเวณถนนหาดชาทัศน์ รวบรวมน้ำเสียเข้าสู่สถานีสูบน้ำเสีย PS3 และก่อสร้างอาคารตักน้ำเสีย PS3 และก่อสร้าง อาคารตักน้ำเสียบริเวณคลองขวางทำให้สามารถรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบได้ประมาณ 15,400 ลบ.ม./วัน (ร้อยละ 44 ของความสามารถในการรองรับของระบบบำบัดน้ำเสียที่ออกแบบไว้ เพิ่มขึ้นจากเดิม 14,987 ลบ.ม./วัน (ร้อยละ 42)	2.1 ส่งเสริมโครงการ Zero Discharge ให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ 2.2 ส่งเสริมให้โรงงานอุตสาหกรรมมุ่งสู่อุตสาหกรรมสีเขียว Eco Factory/Green Industry 2.3 ดำเนินโครงการส่งเสริมและยกระดับเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) 3. ส่งเสริมการจัดการน้ำเสียจากตลาด กัตตาคาร ร้านอาหาร อุตสาหกรรมชุมชน อุตสาหกรรมขนาดกลาง และเล็ก เช่น จัดกิจกรรมให้ความรู้ในการจัดการน้ำเสียและจัดประกวดและมอบรางวัลเชิดชูเกียรติแก่สถานประกอบการที่มีการจัดการน้ำเสียและของเสียที่ดี เพื่อสร้างแรงจูงใจให้สถานประกอบการจัดการน้ำเสีย	อปท. ทสจ.	คพ.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
สงขลา และหาดสมิหลา ออยู่ใน เกณฑ์ดี	ต.บ้านพรุ ต.พะตง และ ต.คลองอู่ตะเภา) คุณภาพน้ำออยู่ใน เกณฑ์เสื่อมโกร姆 และคลองแท้ (ต.คอหงส์ และ ต.คลองแท้) คุณภาพน้ำออยู่ในเกณฑ์เสื่อมโกร姆	รวมทั้งมีการปรับปรุงช่องแม่น้ำท่อระบายน้ำเสีย ทำความสะอาดเส้นท่อระบายน้ำเสีย ครอบคลุมพื้นที่ 7.42 ตร.กม. จากพื้นที่เทศบาลทั้งหมด 9.27 ตร.กม. (ร้อยละ 80) พื้นที่ที่มี ปัญหาน้ำเสียและยังไม่มีระบบ รวบรวมน้ำเสีย ได้แก่ ชุมชน รายภูรุทศ 1 และชุมชนริม คลองสำโรง โดยเฉพาะบริเวณ แพ ปลาท่าเที่ยบเรือประมงใหม่ และ ชุมชนเก้าสัง	ตั้งแต่นั้นทาง 4. ให้ความรู้และรณรงค์สร้าง จิตสำนึกการจัดการน้ำเสีย ของกิจกรรมแกะล้าง ปรับรูปสัตว์ น้ำเบี้ยงตัน (ลัง)	อปท.	คพ.
2. อ.หาดใหญ่	2.1 สถานการณ์คุณภาพน้ำ 2.1.1 น้ำผิวดิน	มากตลอดแนวคลอง มีสาเหตุ มาจาก	5. สนับสนุนโรงแรมเข้าร่วม โครงการโรงแรมสีเขียว Green Hotel	กรมการ ทรัพยากร น้ำ	ทสจ.
1) ปี 2566 คลองอู่ตะเภา (ต.คูเต่า ต.คอหงส์ ต.คลองแท้ ต.คุนลัง ต.บ้านพรุ ต.พะตง และ ต.คลองอู่ตะเภา) คุณภาพน้ำอยู่ ในเกณฑ์เสื่อมโกร姆 พารามิเตอร์ที่เป็นปัญหา ได้แก่ DO BOD และ NH ₃ -N บริเวณ ที่มีปัญหา ได้แก่ สะพานดคูเต่า ท่าน้ำวัดหาดใหญ่ใน สะพานมหาวิทยาลัยเมืองหาดใหญ่ สะพานท่างเข้าวัดท่าแซ สะพานสองขลາลาภูน่า และ คลองสาขาคลองอู่ตะเภา (ปลายคลองตง ปลายคลองป้อม ปลายคลองหวะ และ	2.1 ชุมชนมีความหนาแน่น และมีน้ำเสียปริมาณมากในพื้นที่ ทน.หาดใหญ่ ทม.คอหงส์ ทม.คลองแท้ ทม.คุนลัง และ ทม.บ้านพรุ 2.2 โรงงานอุตสาหกรรมหรือ กิจการในลักษณะเดียวกันแต่มี ขนาดไม่เข้าข่ายเป็นโรงงาน อุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วย โรงงาน มีจำนวนหนาแน่นในพื้นที่ ทน.หาดใหญ่ ทม.คอหงส์ ทม.คลองแท้ ทม.คุนลัง ทม.บ้านพรุ ทต.พะตง อบต.คลองอู่ตะเภา ได้แก่ ประเภท การประกอบกิจการเกี่ยวกับ	6. ส่งเสริมการนำน้ำเสีย/น้ำทิ้งและ ของเสียจากฟาร์มสุกรมาใช้ ประโยชน์ เช่น การทำก๊าซชีวภาพ (Biogas) ทำปุ๋ย สุกรในพื้นที่	สำนักงาน ปศุสัตว์จังหวัด อปท. ที่มีฟาร์ม จำกัดในพื้นที่	ที่ทำการ ปศุสัตว์จังหวัด อำเภอหาดใหญ่ อำเภอเมืองสงขลา อปท.	
		4) อน. ไดร์บ งบประมาณปี 2564 – 2567 ดำเนินโครงการก่อสร้างและ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร จัดการคุณภาพน้ำในเขตพื้นที่ จัดการน้ำเสีย ระยะที่ 1 ในการ ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย บริเวณชุมชนราชภูรุทศ 1	7. รณรงค์ทิ้งน้ำมันเครื่องใช้แล้ว ในจุดที่กำหนดไว้ให้ครอบคลุม ในทุกพื้นที่โดยเฉพาะพื้นที่ท่องเที่ยว ทางน้ำ/พื้นที่ทำการประมงที่มีการ เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องจากเรือ	ทสจ.	จก.4 (สงขลา)
				อปท.	คพ.
					สอจ.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
ปลายคลองวัด 2) ปี 2566 คลองแหน่ง (ต.คองหงส์ และ ต.คลองแหน่ง) คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์เสื่อม ໂຫຣມາກ พารามิเตอร์ที่เป็น ปัญหา ได้แก่ DO BOD TCB FCB และ NH ₃ -N บริเวณที่มี ปัญหាហอบคลุ่มเกือบทุกจุด ตรวจวัดตลอดแนวคลองແນ ได้แก่ สะพานประชาอุทิศ ปลายคลองเรียน สะพานสามชัย จุดรวมน้ำคลองเตย ptr. ปลายคลองเตย สะพานหลัง วัดคลองแหน่ง สะพานตลาดน้ำ คลองแหน่ง และ สะพาน หนองนายขุย	ผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจาก เนื้อสัตว์ มันสัตว์ หนังสัตว์ หรือสาร ที่สกัดจากไขสัตว์หรือกระดูกสัตว์ การทำผลิตภัณฑ์อาหารจากแป้ง การแปรรูปยางพารา 2.3 โรงเรียน กัตตาการ/ร้านอาหาร โรงเรียน ตลาด ศูนย์การค้า มีจำนวน มากในพื้นที่ ทน.หาดใหญ่ 2.4 มีกิจการฟาร์มสุกร (ทม.คองหงส์) ซึ่งในช่วงหน้าฝนที่ ประสบปัญหาน้ำท่วม จะมีน้ำใน ลำคลองเอ่อล้น ชะล้างของเสียและ น้ำเสียจากฟาร์มสุกรลงคลองเตย 2.5 ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของ ทน.หาดใหญ่ ในปัจจุบันระบบ รวมน้ำเสียยังไม่ครอบคลุม พื้นที่ให้บริการ 2.6 ทม.บ้านพรุ ทม.คุนลัง ทม.คองหงส์ ทต.พะตง ทม.คลองแหน่ง และ อบต.คลองอู่ตะเภา	และ ชุมชนริมคลองสำโรง (ชุมชนเก้าเสียง) ปัจจุบัน อยู่ระหว่างการก่อสร้าง 1.2 จน. และ ทม.เขารูปช้าง ทำบันทึกข้อตกลงก่อสร้างและ บริหารจัดการระบบบำบัด น้ำเสีย (MOU และ MOA) พื้นที่ ทม.เขารูปช้าง โดยอยู่ ระหว่างจัดทำพื้นที่ก่อสร้าง ระบบบำบัดน้ำเสีย 1.3 ทน.สงขลา พื้นที่ สภาพแวดล้อมคลองสำโรงและ คลองอื่นๆ โดยการทำความ สะอาดริมคลอง ชุดลอกคลอง ปรับปรุงคุณภาพน้ำในลำคลอง ด้วยน้ำมักชีวภาพ เป็นต้น 1.4 จังหวัดสงขลา แต่งตั้ง คณะกรรมการอำนวยการแก้ไข ปัญหาน้ำท่วมสำโรง เพื่อบูรณาการ การแก้ไขปัญหาน้ำเสีย	<u>การบังคับใช้กฎหมาย</u> 1. สำรวจ ปรับปรุงข้อมูล แหล่งกำเนิดมลพิษ ตามมาตรา ๖๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ให้เป็นปัจจุบัน โดยแสดงจำนวน ประเภท ขนาด นำข้อมูลมาศึกษา วิเคราะห์ และ ^{พ.} ประเมินสถานภาพมลพิษ ขอบเขต ความรุนแรงของสภาพปัญหา และ ^{พ.} ผลกระทบต่อกุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อนำมากำหนดมาตรการที่ ^{พ.} เหมาะสมและจำเป็นสำหรับลดและ ^{พ.} จำกัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ จังหวัดสงขลาและการบริหาร จัดการมลพิษ 2. ตรวจสอบการตามกฎหมาย ว่าด้วยโรงงานกับการจัดการน้ำเสีย ^{พ.} ของโรงงานอุตสาหกรรมควบคู่กับ ^{พ.} การตรวจสอบการดำเนินงาน	อปท. ทสจ. คพ.	สอจ.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
	มีแหล่งกำเนิดน้ำเสียหนาแน่น แต่ยังไม่มีระบบบำบัดน้ำเสีย	ในคลองสำโรงในทุกมิติ 1. 5 หมู่.สงขลา สร้าง จิตสำนึกรักษชาหยหาดให้กับ ประชาชนทั่วไปและนักท่องเที่ยว 2. อ.หาดใหญ่ 2.1 ระบบบำบัดน้ำเสีย 1) อ.หาดใหญ่ มีระบบ บำบัดน้ำเสียรวม 1 แห่ง คือ หมู่.หาดใหญ่ ตั้งอยู่บริเวณหมู่ 8 ถนนลพบุรีรามศิริ ต.คูเต่า โดยดำเนินการออกแบบและ ก่อสร้างระบบรวบรวมและ บำบัดน้ำเสียระหว่างปี 2536 – 2543 เริ่มเดินระบบฯ เมื่อเดือน ตุลาคม 2543 เป็นระบบบำบัด แบบบ่อผิ่งร่วมกับบึงประดิษฐ์ (Stabilization Pond and Constructed Wetland) ออกแบบให้สามารถรองรับ น้ำเสีย 138,000 ลบ.ม./วัน	ตามหลักเกณฑ์ธรรมาภิบาล ด้านสิ่งแวดล้อมของกระทรวง อุตสาหกรรมกับโรงงาน อุตสาหกรรมในพื้นที่ อปท. ที่ติดต่อ กับคลองสำโรงและคลองแท้ โดยเฉพาะประเภทโรงงานที่มี น้ำเสียปริมาณมากและมีความ สกปรกสูง โดยแยกตามพื้นที่ ดังนี้ 2.1 อ.เมืองสงขลา ได้แก่ โรงงาน ประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์น้ำ การอนอมสัตว์ การทำผลิตภัณฑ์ อาหารสำเร็จรูปจากสัตว์น้ำ และ การปรุงรักษาสัตว์น้ำ 2.2 อ.หาดใหญ่ ได้แก่ โรงงานทำ ผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจาก เนื้อสัตว์ มันสัตว์ หนังสัตว์ หรือสาร ที่สกัดจากไขสัตว์หรือกระดูกสัตว์ โรงงานแปรรูปยางพารา และการ ทำผลิตภัณฑ์อาหารจากแป้ง		

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ^{ปัญหามลพิษ}	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
		<p>ครอบคลุมพื้นที่ 17 ตร.กม. (ร้อยละ 80 ของพื้นที่เทศบาล) การดำเนินงานในปี ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ ทน.หาดใหญ่ ดำเนินการ เพิ่มประสิทธิภาพระบบ รวบรวมน้ำเสียให้ครอบคลุม พื้นที่ ทน.หาดใหญ่ เพิ่มขึ้นอีก 2 กม. บริเวณฝั่งขวาของถนน รำภูร์ยินดี ปัจจุบันระบบ รวบรวมน้ำเสียครอบคลุมพื้นที่ 19 ตร.กม. (ร้อยละ 90 ของ พื้นที่เทศบาล) สามารถรวบรวม น้ำเสียเข้าระบบประมาณ 74,099 ลบ.ม./วัน (ร้อยละ 54 ของระบบที่ออกแบบไว้) ระบบ รวบรวมน้ำเสียดักน้ำเสียไม่ให้ ไหลลงสู่คลองเตยและคลอง อุตสาหกรรม รวมทั้งได้มีการ ออกแบบท่อรวบรวมน้ำเสีย^{ระบบท่อแยกในพื้นที่ใกล้เคียง}</p>	<p>3. ออกชื่อบัญญัติห้องถังกำหนดให้ กิจการเป้าหมายที่เป็นกิจการที่เป็น อันตรายต่อสุขภาพตามกฎหมายว่า ด้วยการสาธารณสุขเป็นกิจการที่ ต้องมีการควบคุมภายในห้องถังนั้น และกำกับดูแลการจัดการน้ำเสีย และของเสียจากการให้เป็นไป ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยเฉพาะ การจัดการน้ำเสียให้เป็นไปตาม มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง ตาม ประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการ ระบายน้ำทิ้งจากสถานประกอบการ ขนาดเล็กที่ผลิตสินค้าหรือให้บริการ บางประเภท พ.ศ. 2564 โดยมี กิจการ เป้าหมาย ดังนี้</p> <p>3.1 อ.เมืองสงขลา ได้แก่ กิจการ เกี่ยวกับสัตว์น้ำ การอนุรักษ์สัตว์ การทำผู้ผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูป</p>	อปท.	สสจ.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ^{ปัญหามลพิษ}	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
		<p>เพื่อเตรียมการก่อสร้างในอนาคต</p> <p>2.2 ทม.คุณลัง กำกับดูแล การระบายน้ำเสียจากโรงงาน อุตสาหกรรมลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</p> <p>2.3 ทน.หาดใหญ่ ตรวจวัดคุณภาพน้ำจากแหล่งกำเนิด มลพิษและระบบบำบัดน้ำเสียรวม เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ ในระบบบำบัดน้ำเสียรวมว่ามี ประสิทธิภาพตามที่ออกแบบไว้ และเฝ้าระวังสังเกตการณ์ การเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำ ของน้ำล้นจาก CSO สถานีสูบน้ำคลองเตย คลองอู่ตะเภา และคลองขุด</p> <p>2.4 ทม.คุณลัง กำกับการระบายน้ำเสียและการปล่อยน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรม</p>	<p>จากสัตว์น้ำ และการแปรรูปสัตว์น้ำ</p> <p>3.2 อ.หาดใหญ่ ได้แก่ กิจการทำผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูปจากเนื้อสัตว์ มันสัตว์ หนังสัตว์ หรือสารที่สกัดจากไขสัตว์หรือกระดูกสัตว์ กิจการแปรรูปยางพารา การทำผลิตภัณฑ์อาหารจากแป้งฟาร์มสุกร และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ</p> <p>4. ออกช้อบัญญัติห้องถังกำหนดให้ การเลี้ยงสุกร การแกะล้างหรือแปรรูปสัตว์น้ำเบื้องต้น (ลัง) ที่เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข เป็นกิจการที่ต้องมีการควบคุมภายในห้องถังนั้นและนำหลักเกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับการจัดการน้ำเสียและของเสีย ประกอบการออกใบอนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพสำหรับการเลี้ยงสุกร และ</p>	อปท.	สสจ.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
		<p>ลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะเพื่อให้สถานประกอบการต่างๆ ดูแล การบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</p> <p>2.5 อบจ. และ ทม.คลองแဟ ทำบันทึกข้อตกลงก่อสร้างและบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่ ทม.คลองแဟ และอยู่ระหว่างจัดหาที่ดินก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>การแก้ล้างหรือปรับปรุงสัตว์น้ำเบื้องต้น และกำกับดูแลการจัดการสิ่งแวดล้อมของฟาร์มสุกร และการแก้ล้างหรือปรับปรุงสัตว์น้ำเบื้องต้นตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>5. ตรวจสอบการจัดการน้ำเสียจากฟาร์มสุกร และบังคับการตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ</p> <p>6. กำกับการออกใบอนุญาตและต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการโรงเร'em ของผู้ประกอบกิจการโรงเร'em ในพื้นที่ อปท. ที่ติดต่อกับคลองสำโรงและคลองแဟ กรณีรายที่เข้าข่ายต้องทำรายงาน EIA ให้แนบรายงาน EIA ประกอบการยื่นขออนุญาตและตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดในรายงาน EIA ก่อนออกใบอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตตามกฎหมาย</p>	<p>ทสจ. สำนักงาน ปศุสัตว์จังหวัด คพ. ที่ทำการ ปกครองจังหวัด สงขลา อำนาจมือสงขลา อำเภอหาดใหญ่</p>	

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ^{ปัญหามลพิษ}	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
			<p>ว่าด้วยโรงเรมกรณีที่มีขนาด ไม่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงาน EIA ให้นำผลการตรวจสอบคุณภาพ น้ำทึบจากโรงเรมมาประกอบการ ต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงเรม และดำเนินการ ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรมกับ โรงเรม รีสอร์ฟที่ไม่ได้รับอนุญาต</p> <p>7. ตรวจสอบและบังคับการ ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติกับการจัดการน้ำเสียของ โรงเรม สถานบริการ อาคารที่ทำการ ห้างสรรพสินค้า ตลาด ภัตตาคาร ร้านอาหาร ท่าเที่ยบเรือ สะพานปลา ในพื้นที่ อปท. ที่ติดต่อกับคลอง สำโรงและคลองแท้ให้เป็นไป ตามมาตรฐานที่กำหนด</p>	ทสจ. คพ.	สยจ. สสจ.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
			<p>8. กำกับดูแลบ้านเรือน ร้านอาหาร บริเวณริมคลองสำโรงและคลองแหวนติดตั้งบ่อถังไขมันให้เป็นไปตาม กฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขและ กฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น และมีการ บำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นตามกฎหมาย ว่าด้วยการควบคุมอาคารตาม แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการบำบัด น้ำเสียและบ่อถังไขมันของ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น</p> <p>9. ตรวจสอบและกำกับดูแลการ จัดการน้ำเสียจากตลาด ภัตตาคาร ร้านอาหารให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ที่กำหนดตามกฎหมายว่าด้วยการ สาธารณสุข</p> <p>10. กำกับดูแลให้แหล่งกำเนิด น้ำเสียบำบัดน้ำเสียหรือต่อเขื่อนท่อ ระบายน้ำเสียเข้าระบบบรรบรวม น้ำเสียรวม</p>	อปท. อปท. อปท.	สสจ. สสจ. อจн.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
			<p>การปรับบัดเป็นพู</p> <p>1. ก่อสร้าง/เพิ่มประสิทธิภาพระบบ รวบรวมและบำบัดน้ำเสีย ดังนี้</p> <p> 1.1 ระยะที่ 1</p> <p> 1) เพิ่มประสิทธิภาพระบบ รวบรวมน้ำเสีย ทน.หาดใหญ่ ให้ครุยบคุณพื้นที่ของ ทน.หาดใหญ่</p> <p> 2) ก่อสร้างระบบรวบรวม และบำบัดน้ำเสียหรือระบบบำบัด น้ำเสียแบบกลุ่มอาคาร ในพื้นที่ ทม.คุณลัง ทม.คอหงส์ ทม.คลองแท^ห อ.หาดใหญ่</p> <p> 3) เร่งรัดการก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียบริเวณริมคลอง สำโรงเพื่อตักน้ำเสียที่จะลงสู่ คลองสำโรงเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ของ ทน.สงขลา</p> <p> 4) เร่งรัดการศึกษา ออกแบบและก่อสร้างระบบบำบัด น้ำเสียแบบกลุ่มอาคาร (Cluster) ในพื้นที่</p>	<p>ทน.หาดใหญ่</p> <p>ทม.คุณลัง</p> <p>ทม.คอหงส์</p> <p>ทม.คลองแท^ห อ.จัน.</p> <p>ทน.สงขลา อ.จัน.</p> <p>ทม.เขารูปช้าง อ.จัน.</p>	

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
			<p>ทม.เขารูปช้าง เพื่อลดการระบาย น้ำเสียลงสู่คลองสำโรง</p> <p>1.2 ระยะที่ 2</p> <p>1) ก่อสร้างระบบรวบรวม และบำบัดน้ำเสีย หรือระบบบำบัด น้ำเสียแบบกลุ่มอาคาร พื้นที่ ทต.เกาะเต็ว และ ทต.พะวง^(ชุมชนน้ำกราะจาย) อ.เมืองสงขลา</p> <p>2) ก่อสร้างระบบรวบรวม และบำบัดน้ำเสียหรือระบบบำบัด น้ำเสียแบบกลุ่มอาคาร พื้นที่ ทม.บ้านพรุ ทต.พะตง (ชุมชนตลาด ทุ่งลุง) และ อบต.คลองอุตฯ เกา อ.หาดใหญ่</p> <p>2. ขุดลอกลำคลอง ลำารางและ ท่อระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>3. พื้นฟูสภาพแวดล้อมลำคลอง เป้าหมายให้กลับพื้นคืนสู่สภาพที่ดีขึ้น</p>	<p>ทต.เกาะเต็ว ทต.พะวงศ์ อ.จน.</p> <p>ทม.บ้านพรุ ทต.พะตง อบต.คลอง อุตฯ เกา อ.จน.</p> <p>อปท. จก. 4 (สงขลา) สำนักงาน ชลประทานที่ 16 สำนักงานจังหวัด ทสจ.</p> <p>ทสจ. หน่วยงานที่</p>	

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
			<p>เข่น การจัดทำโครงการคลองสาย น้ำใส โดยมีกิจกรรมต่างๆ อาทิ การ ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณริมคลอง ชุดลอกตะกอนในคลอง ปรับปรุงคุณภาพ น้ำเบื้องต้น การบำบัดน้ำเสีย ในคลองด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม เป็นต้น</p> <p><u>มาตรการอื่นๆ</u></p> <p>1. เพิ่มกลุ่มเป้าหมายในการจัดเก็บ ค่าบริการบำบัดน้ำเสียให้ครอบคลุม. แหล่งกำเนิดน้ำเสียทุกประเภท เข่น สถานที่ราชการ สถานประกอบการ บ้านเรือน เป็นต้น เพื่อนำมาเป็น ค่าใช้จ่ายในการดูแลและเดินระบบ รวบรวมและบำบัดน้ำเสียรวม</p> <p>2. ความมีกลไกในการบริหารจัดการ เพื่อแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่ เข่น การจัดตั้งคณะกรรมการ/ คณะกรรมการ/คณะทำงาน เพื่อแก้ไขปัญหามลพิษและ</p>	จก. 4 (สงขลา) อปท.	เกี่ยวข้อง ภาคประชาชน

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
			<p>สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ โดยให้ภาคส่วนต่างๆ รวมทั้งภาคราชชาน มีส่วนร่วมด้วย</p> <p>3. สำรวจชุมชนที่บุกรุกแม่น้ำ ลำคลองหรือทะเลและแก้ไขปัญหา การบุกรุกพื้นที่ ออาทิ จัดหาที่อยู่อาศัยในที่แห่งใหม่ให้ประชาชน ที่บุกรุกพื้นที่ในคลองสำโรง พมจ.</p>	จก.4 (สงขลา) ทน.สงขลา ทม.เขารูปช้าง ทต.เกาะเต้าว	
<u>ด้านขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย</u> ๑. อ.เมืองสงขลา มีขยะมูลฝอย เกิดขึ้น 218.02 ตัน/วัน นำกลับไปใช้ประโยชน์ 29.26 ตัน/วัน นำไปกำจัดถูกต้อง 188.69 ตัน/วัน ณ สถานที่ ฝังกลบขยะมูลฝอยแบบถูกหลัก สุขกิบາลของ ทන.สงขลา มีการ รวบรวมของเสียอันตรายจาก ชุมชนในพื้นที่ร้อยละ 100 โดยทุก อบท. จะรวบรวม	<u>ด้านขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย</u> พื้นที่ใน อ.หาดใหญ่ ที่มีปัญหายาขยะ มูลฝอย ได้แก่ ทม.คานลัง เนื่องจาก ปัญหากลืนเหม็นจากการขันย้ายขยะ ที่ตกค้างสะสมภายในพื้นที่โรงงาน เพาขยายของ บริษัท จีเด็ค จำกัด ออกนำไปกำจัดนอกพื้นที่ ณ บ่อขยะ บริษัท เช่าท์เทิร์น กรีนเนอร์จี จำกัด ในพื้นที่ อบต.คลองหอยโ่ง	<u>ด้านขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย</u> <u>ด้านขยะมูลฝอย</u> 1. อ.เมืองสงขลา และ อ.หาดใหญ่ มีสถานที่กำจัดขยะ มูลฝอย จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ 1.1 ทน.สงขลา เป็นระบบ Sanitary Landfill พื้นที่ 200 ไร่ รับขยะจาก อบท. 8 แห่ง ได้แก่ ทน.สงขลา ทม.เขารูปช้าง ทต.พะวง ทต.เกาะเต้าว อบต.ทุ่งหวัง อบต.เกาะยอ	<p><u>การเฝ้าระวัง</u></p> <p>1. ติดตามตรวจสอบเฝ้าระวัง การลักลอบทิ้งและปริมาณการ ตกค้างสะสมในพื้นที่ของขยะ มูลฝอยของเสียอันตราย และมูลฝอย ติดเชื้อ</p> <p><u>การรณรงค์สร้างจิตสำนึกและ ความตระหนักร</u></p> <p>1. ขับเคลื่อนให้มีการคัดแยกขยะ แต่ละประเภทตั้งแต่ครัวเรือน โดยเฉพาะขยะอินทรีย์ ขยะอาหาร (Food waste) ขยะพลาสติก</p>	อปท. ในพื้นที่ เขตควบคุม มลพิษ	ทสจ. คพ. สสจ. สอจ. สตจ.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
<p>ของเสียอันตรายในพื้นที่ส่งให้ อ.บจ. เพื่อร่วบรวมและให้ บริษัทรับจำจัดของเสียอันตราย รับไปกำจัดอย่างถูกต้องตาม หลักวิชาการ</p> <p>๒. อ.หาดใหญ่ มีขยะมูลฝอย เกิดขึ้น 571.63 ตัน/วัน นำกลับไปใช้ประโยชน์ 144.52 ตัน/วัน นำไปกำจัดถูกต้อง 427.11 ตัน/วัน ณ สถานที่กำจัด ขยะมูลฝอยของ ทม.บ้านพรุ มีขยะบางส่วนนำไปกำจัดแบบ ไม่ถูกหลักวิชาการ ณ บ่อขยะ ทม.คุนลัง และ ป้อขยะ บริษัท เช้าท์เทิร์น.กรีนเนอร์จี จำกัด (อ.บต.คลองหอยโข่ง) มีการ รวบรวมของเสียอันตราย จากชุมชนในพื้นที่ร้อยละ 100 โดยทุก อ.บต. จะรวบรวม ของเสียอันตรายในพื้นที่ส่งให้</p>	<p>(อ.เมือง) และ อ.บต.ทุ่งใหญ่ อ.บต.ท่าข้าม (อ.หาดใหญ่) มีขยะมูลฝอยเข้าประมาณ 150 ตัน/วัน</p> <p>1.2 ท.น.หาดใหญ่ เดิมเป็น แบบ Sanitary landfill เมื่อ ปลายปี 2557 ให้เอกชน สัมปทานก่อสร้างเตาเผาขยะ มูลฝอยระบบแก๊สซิฟิเคชัน (Ash Melting Gasification) ศักยภาพ 250 ตัน/วัน (เตาเผา ขยะผลิตพลังงาน บริษัท จีเด็ค จำกัด) เดิมรับขยะจาก อ.บต. 15 แห่ง ผลิตกระแสไฟฟ้าได้</p> <p>6.7 เมกะวัตต์ ปัจจุบัน คณะกรรมการกำกับกิจการ พลังงานมีคำสั่งพักใช้ใบอนุญาต เตาเผาขยะ เนื่องจากการ ดำเนินเตาเผาขยะมีผลกระทบ ต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน บริเวณใกล้เคียง โดยบริษัท</p>	<p>ขยายรีไซเคิล ของเสียอันตรายจาก ชุมชน วางแผนบัดเตี้ยมภาชนะ และเก็บขยะมูลฝอยแบบแยก ประเภท กำจัดขยะให้ถูกต้อง ตามหลักวิชาการตามกฎหมายว่า ด้วยการรักษาความสะอาดและ ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ของบ้านเมือง และนำน้ำตกรรม ที่เกี่ยวข้องไปประยุกต์ใช้ เช่น</p> <p>1.1 คัดแยกขยะ พลาสติก ทุกประเภททั้งที่มีอตราการรีไซเคิล สูงหรือต่ำ เพื่อให้นำกลับเข้าสู่ระบบ รีไซเคิล</p> <p>1.2 คัดแยกและมีรับ การส่งคืนบรรจุภัณฑ์ ณ จุดขาย หรือจุดทิ้งขยะบรรจุภัณฑ์ จากชุมชน (จุด drop off)</p> <p>1.3 คัดแยกและนำขยะอาหารไป ใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า โดยให้ เหลือขยะอาหารที่ต้องนำไปกำจัด</p>			

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
อบจ. เพื่อรวบรวมและให้บริษัทรับจำดของเสียอันตรายรับไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ		<p>จังหวัด อุบลราชธานี ดำเนินการจัดทำแผนปรับปรุงแก้ไขเสนอคณะกรรมการกำกับกิจการพัฒนาพิจารณา</p> <p>1.3 ทม.บ้านพรุ เป็นระบบ Sanitary Landfill พื้นที่ 107 ไร่ รับขยะจาก อบท. 5 แห่งได้แก่ ทม.บ้านพรุ ทม.คองหงส์ ทต.พะตง ทต.บ้านไร่ และ อบต.พะตง มีขยะมูลฝอยเข้าประมาณ 87 ตัน/วัน ปัจจุบัน ทม.บ้านพรุ ร่วมกับเอกชนอยู่ระหว่างก่อสร้างเผาเทาขยะผลิตกระแสไฟฟ้าขนาด 250 ตัน/วัน</p> <p>1.4 ทม.คุนลัง เป็นระบบเทกองพื้นที่ 8 ไร่ (ปัจจุบันปิดดำเนินการ)</p> <p>2. อบจ.สงขลา อยู่ระหว่างเตรียมการก่อสร้างเตาเผาขยะ</p>	<p>ให้น้อยที่สุด</p> <p>1.4 คัดแยกและแยกทิ้งมูลฝอยติดเชือจากบ้านเรือนและชุมชนออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป</p> <p>1.5 คัดแยกและรวบรวมของเสียอันตรายชุมชน ณ จุดทิ้งของเสียอันตรายชุมชน (จุด drop off)</p> <p>1.6 จัดการขยะอินทรีย์โดยใช้หนอนแมลงวันลาย</p> <p>2. รณรงค์ให้ประชาชน “งดการให้-ปฏิเสธการรับพลาสติกใช้ครั้งเดียว” ทุกพื้นที่ และเน้นการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ซ้ำได้ และใช้สินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> <p>3. ส่งเสริมการใช้ถังขยะเปียกลดโลกร้อนในระดับครัวเรือน และสนับสนุนให้ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กและสถานศึกษาในสังกัด อบท. ทุกแห่งคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง และนำขยะกลับไปใช้ประโยชน์</p>	<p>ทสจ. อบท. ในพื้นที่ เขตควบคุม มลพิษ</p> <p>อบท. ในพื้นที่ เขตควบคุม มลพิษ</p> <p>อบจ.</p>	

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
		<p>มูลฝอยในพื้นที่ ทต.เกาะเตัว อ.เมืองสงขลา</p> <p>3. ทන.หาดใหญ่ ได้รับจัดสรรงบประมาณก่อสร้างพร้อมติดตั้งเตาเผามูลฝอยติดเชือกายให้แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด ปี 2560 แต่ไม่สามารถดำเนินการได้เนื่องจากมีการต่อต้านจากประชาชน ปัจจุบันมูลฝอยติดเชือกส่งกำจัดบริษัทเอกชน</p> <p>4. ทน.สงขลา ทන.หาดใหญ่ ปรับปรุงทศนิยภาพภายในสถานที่กำจัดมูลฝอยโดยการปลูกต้นไม้</p> <p>5. ทน.สงขลา ทන.หาดใหญ่จัดกิจกรรมรณรงค์รักษาความสะอาด และคัดแยกขยะมูลฝอยจัดทำเอกสารเผยแพร่การ</p>	<p>4. ส่งเสริมให้ภัตตาคาร/ร้านอาหาร โรงเรียน และตลาด ดำเนินการตามแนวปฏิบัติที่ดีในการป้องกัน ลด และสร้างมูลค่าจากขยะอาหารและขยะรีไซเคิล รวมทั้งส่งเสริม Green Hotel สำหรับกิจการประเภทโรงแรม</p> <p><u>การบังคับใช้กฎหมาย</u></p> <p>1. กำกับดูแล ติดตามสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยให้ถูกหลักวิชาการ เช่น ปัญหากลิ่นเหม็นจากขยะ ปัญหาน้ำชาขยะไหลล้นออกนอกพื้นที่ เป็นต้น</p> <p>2. เพิ่มรายได้จากการบริหารจัดการขยะในพื้นที่ เช่น เพิ่มอัตราค่าบริการจัดการขยะให้เพียงพอต่อต้นทุนค่าใช้จ่าย มีระบบให้ภาคเอกชนเจ้าของบรรจุภัณฑ์ต้องจ่ายเงินให้กับอปท. ที่รวบรวมและส่งคืนบรรจุภัณฑ์ให้เอกชนรายนั้น เป็นต้น</p>	<p>อปท. ในพื้นที่ เขตควบคุม มลพิษ</p> <p>ทน.สงขลา ทන.หาดใหญ่ ทม.บ้านพรุ ทม.คุนลัง อปท. ในพื้นที่ เขตควบคุม มลพิษ</p>	

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
		<p>จัดการขยายมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล</p> <p>6. ทน.หาดใหญ่ เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสภาพแวดล้อมและขยายมูลฝอยชุมชนสร้างเครือข่ายเยาวชนรักษ์เมืองหาดใหญ่</p> <p>7. ทม.เขารูปช้างสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนในการลดขยายมูลฝอย</p> <p>8. ทม.คุนลัง ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะและนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ และจัดกิจกรรมแลบ้านแลเมืองเพื่อให้บ้านเมืองและชุมชนต่างๆ มีความสะอาด สวยงาม น่าอยู่ น่าอาศัย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง เช่น การตัดแต่ง</p>	<p>การบำบัดพื้นฟู</p> <p>1. ดำเนินการก่อสร้างระบบจัดการขยายมูลฝอย (โรงไฟฟ้ากำจัดขยายมูลฝอย)</p> <p>การศึกษาวิจัย</p> <p>1. ศึกษาองค์ประกอบขยายในพื้นที่เพื่อกำหนดแนวทางบริหารจัดการและวางแผนระบบการจัดการขยายมูลฝอยในพื้นที่ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ ประเภทและปริมาณขยะที่เกิดขึ้น</p>	<p>อบจ.สงขลา ทม.บ้านพรุ</p> <p>อปท. ในพื้นที่ เขตควบคุม มลพิษ</p>	<p>คพ.</p> <p>ทสจ. คพ.</p>

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
		ต้นไม้แนวนอนและแนวสายไฟฟ้า ตัดหญ้า ซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ ลอกครุยบานยาน้ำ พ่นหมอกควัน กำจัดยุง ดูดสิงปฎิกูล เป็นต้น			
ด้านคุณภาพอากาศและเสียง 1. ปี 2566 คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ อัตโนมัติ ทน.หาดใหญ่ พบว่า CO NO ₂ O ₃ SO ₂ และ PM ₁₀ ในขณะที่ปริมาณ PM _{2.5} เกินค่ามาตรฐาน ส่วนในพื้นที่ อ.เมืองสงขลา ผลการตรวจวัด PM _{2.5} ที่สำนักงาน ทน.สงขลา พบว่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน 2. ปี 2566 ระดับเสียงริมถนนบริเวณสถานีตรวจวัด เทศบาลนครหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ พบว่า ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (L _{eq}) 24 ชั่วโมง อยู่ใน	ด้านคุณภาพอากาศและเสียง ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) บริเวณทน.หาดใหญ่ เกินค่ามาตรฐาน มีสาเหตุมาจากการบริเวณดังกล่าว มีประชาราศีอยู่อย่างหนาแน่นมาก ทำให้มีการสัญจรของยานพาหนะ อย่างหนาแน่น และจากหมอกควัน ที่เกิดจากไฟป่าซึ่งมาจากประเทศเพื่อนบ้านในช่วงระหว่างเดือนกรกฎาคม - ตุลาคม ของทุกปี	ด้านคุณภาพอากาศและเสียง 1. ทสจ.สงขลา สคพ.16 และ สสจ. ร่วมกับ อปท. ในการสร้างความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการไม่เผาในที่โล่ง 2. สคพ.16 อปท. ร่วมกับ สขจ. และ ก.จว. ดำเนินการตรวจจับ และห้ามใช้รถยนต์ที่มีการระบายควันด้วยกันตามที่กำหนด 3. สอจ. กำกับ ติดตาม ตรวจสอบ การประกอบกิจการ โรงงานที่มีการปล่อยหิ้งอากาศเสีย ให้ดำเนินการเป็นตามกฎหมาย 4. ทุกภาค ส่วน ร่วมกัน ปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียว	การเฝ้าระวัง 1. ติดตามตรวจสอบ เฝ้าระวัง สถานการณ์คุณภาพอากาศและเสียงในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง 2. จัดตั้ง/ขยายเครือข่ายภาคประชาชนในพื้นที่เพื่อติดตาม ตรวจสอบ เฝ้าระวัง และแจ้งข้อมูล เกี่ยวกับปัญหามลพิษทางอากาศ และเสียงในพื้นที่ การรณรงค์สร้างจิตสำนึกและ ความตระหนักร 1. รณรงค์ให้ทุกหน่วยงาน ตรวจสอบสภาพพื้นที่ ให้สามารถใช้งานได้อย่างเป็นปกติและไม่ก่อให้ มลพิษทางอากาศ เพิ่มการใช้	คพ. อปท. ทสจ. อปท. ทสม. สำนักงานจังหวัด คพ.	ทสจ. อปท. คพ.

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
เกณฑ์มาตรฐาน ส่วนในพื้นที่ อ.เมืองสงขลา ไม่มีสถานี ตรวจวัดเสียง			<p>รายงานต์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> <p>2. ประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ แก่ประชาชนในการเฝ้าระวัง เตรียมความพร้อมในสถานการณ์ มลพิษทางอากาศจากหมอกควัน และประสานหน่วยงานเพื่อเฝ้าระวัง สถานการณ์หมอกควันข้ามแดน</p> <p><u>การบังคับใช้กฎหมาย</u></p> <p>1. ตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยเฉพาะบริเวณถนนสายหลัก โดยเฉพาะบริเวณถนนสายหลัก โดยเฉพาะบริเวณถนนสายหลัก โดยเฉพาะบริเวณถนนสายหลัก</p> <p>2 กำกับดูแลการระบายมลพิษทางอากาศ และเสียงจากโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>3. กำกับดูแลการก่อสร้างต่างๆ ให้มีการป้องกันปัญหาฝุ่นละอองอย่างเข้มงวด</p> <p><u>การศึกษาวิจัย</u></p> <p>1. จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อ ตอบดูบทเรียนการดำเนินงานแก้ไข ปัญหาฝุ่นละออง</p>	<p>ทสจ. คพ.</p> <p>สขจ. คพ.</p> <p>ทสจ. สอจ. อปท. สยจ.</p> <p>สำนักงานจังหวัด ทสจ.</p>	<p>ทน.หาดใหญ่</p> <p>ก.จว.</p> <p>ทสจ. คพ.</p> <p>ทสจ. อปท. คพ.</p> <p>ทสจ. คพ.</p>

สถานการณ์มลพิษ	บริเวณที่มีปัญหามลพิษร้ายแรง และสาเหตุของปัญหามลพิษ	การดำเนินงานที่ผ่านมา	มาตรการ/แนวทางในการแก้ไข ปัญหามลพิษ	หน่วยงานรับผิดชอบ	
				หลัก	สนับสนุน
			<p>มาตรการอื่นๆ</p> <p>1. เสริมศักยภาพการตรวจสอบและบังคับใช้กฎหมายกับยานพาหนะตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>2. ส่งเสริมการปลูกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว</p> <p>3. ประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนแนะนำข้อปฏิบัติตนแก่ประชาชนโดยเฉพาะกลุ่มเสี่ยง หลีกเลี่ยงกิจกรรมกลางแจ้ง และสวมใส่หน้ากากอนามัยในช่วงสถานการณ์วิกฤตฝุ่นละออง PM_{2.5}</p>	คพ. อปท.	ทสจ. ทสจ. ภ.จว. ผู้ประกอบการภาคเอกชนและประชาชน

หมายเหตุ : คพ. : กรมควบคุมมลพิษ

ทสจ. : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

จก.4 (สงขลา) : สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสงขลา

สสจ. : สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

สยจ. : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

พมจ. : สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด

อปท. : องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ทม. : เทศบาลเมือง

อบต. : องค์การบริหารส่วนตำบล

อจน. : องค์การจัดการน้ำเสีย

สสจ. : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

สอจ. : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด

สขจ. : สำนักงานขนส่งจังหวัด

ก.จว. : ตำรวจภูธรจังหวัด

ทน. : เทศบาลนคร

ทต. : เทศบาลตำบล

ทสม. : อาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน