

ที่ นศ ๐๐๒๓.๓/ว ๒๗๕

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
จังหวัดนครศรีธรรมราช
ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช
ถนนราชดำเนิน นศ ๘๐๐๐๐

๒๑ มิถุนายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนในการรณรงค์การลดคัดแยกและใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย

เรียน เทศบาลนครศรีธรรมราช เทศบาลเมืองทุ่งสง เทศบาลเมืองปากพนัง เทศบาลเมืองปากพูน และสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ นศ ๐๐๑๓.๒/๑๓๐๔๓ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๖

ด้วยจังหวัดนครศรีธรรมราช โดยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช แจ้งว่า ตามที่ได้เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมเพื่อบูรณาการการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยในพื้นที่อำเภอทุ่งสง เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๖ ณ เทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช จากการประชุมเพื่อบูรณาการการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยในพื้นที่อำเภอทุ่งสง เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๖ ที่ประชุมได้เห็นชอบแนวทางการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยของพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง ดำเนินการรณรงค์การลดปริมาณขยะมูลฝอยให้เหลือน้อยที่สุด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ จังหวัดได้ขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ทุกแห่งดำเนินการรณรงค์ การลด คัดแยก และใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนในพื้นที่ลดปริมาณขยะมูลฝอยให้เหลือน้อยที่สุด โดยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช และสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๔ สุราษฎร์ธานี จะเป็นผู้สนับสนุนด้านวิชาการ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการ สำหรับสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบและพิจารณาดำเนินการด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายอนันต์ ทองอุ่น)
นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
ท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร. ๐ ๗๕๓๕-๖๑๔๔ ต่อ ๒๐

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช
เลขที่รับ 7759
วันที่ 13 มิ.ย. 2556
เวลา

ที่ นศ ๐๐๑๓.๒/ ๑๓๐๔๓

ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช
ถนนราชดำเนิน นศ ๘๐๐๐๐

๒ มิถุนายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนในการรณรงค์การลด คัดแยก และใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
เลขที่รับ 8216
วันที่ 14 มิย 56
เวลา

เรียน ท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการประชุมเพื่อบูรณาการการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอย จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช ได้เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมเพื่อบูรณาการการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยในพื้นที่อำเภอทุ่งสง เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๖ ณ เทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช จากการประชุมเพื่อบูรณาการการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยในพื้นที่อำเภอทุ่งสง เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๖ ที่ประชุมได้เห็นชอบแนวทางการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยของพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งดำเนินการรณรงค์การลด คัดแยก และใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนในพื้นที่ลดปริมาณขยะมูลฝอยให้เหลือน้อยที่สุด รายละเอียดตามรายงานการประชุมในสิ่งที่ส่งมาด้วย

จังหวัดนครศรีธรรมราช จึงขอความร่วมมือให้สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช ประชาสัมพันธ์ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการรณรงค์ การลด คัดแยก และใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนในพื้นที่ลดปริมาณขยะมูลฝอยให้เหลือน้อยที่สุด โดย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช และสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๔ สุราษฎร์ธานี จะเป็นผู้สนับสนุนด้านวิชาการ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิโรจน์ จิวะรังสรรค์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด
โทรศัพท์ ๐ ๗๕๓๑ ๘๓๗๐
โทรสาร ๐ ๗๕๓๑ ๘๓๗๐

รายงานการประชุม
เพื่อบูรณาการการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอย
เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๖ เวลา ๑๐.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมสำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ผู้มาประชุม

๑. นายสุเมธ อำภรณ์	ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. นางสาวภัทราภรณ์ โสมมนัส	ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. นางอโณทัย ธีรสิงห์	ผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๔
๔. นายคุณาสิน ไวยรัตน์	ผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๔
๕. นายอิศรา ลิ่มวงศ์	สนง. ทสจ.นศ.
๖. นายสมใจ สมศิริ	รองนายกเทศมนตรีเมืองทุ่งสง
๗. นางเตือนจิต จงคง	เทศบาลเมืองทุ่งสง
๘. นายสนั่น ทิพย์วารีรมย์	เทศบาลเมืองทุ่งสง
๙. นายกศิดิศ แสงจันทร์	เทศบาลเมืองทุ่งสง
๑๐. นายสมเจตน์ เทพคง	เทศบาลเมืองทุ่งสง
๑๑. นางปิยเวก กลิ่นภักดี	เทศบาลเมืองทุ่งสง
๑๒. นายปริชา บุญรักษา	เทศบาลตำบลชะมาย
๑๓. นายนุกูล เพชรชนะ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครศรีธรรมราช
๑๔. นายวิชาญ หนูกัน	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครศรีธรรมราช
๑๕. นายทรงยศ กรุณา	นายกเทศมนตรีตำบลกะปาง
๑๖. นายสั้น ชูนิรมย์	เทศบาลตำบลกะปาง
๑๗. นางปิยภัทร จันทร์ตระกูล	บ.ปูนซิเมนต์ไทย ทุ่งสง จำกัด
๑๘. นายคงศักดิ์ มูลจันทะ	บ.ปูนซิเมนต์ไทย ทุ่งสง จำกัด
๑๙. นายประดิษฐ์ แก้วลาย	อบต.นาหลวงเสน
๒๐. นายประจักษ์ แสงทอง	เทศบาลตำบลที่วัง
๒๑. นายสุทธิ สุทธิพูน	อบต.หนองหงส์
๒๒. นางพรประภา กลั่นสุวรรณ์	เทศบาลตำบลถ้ำใหญ่
๒๓. นายชิโนรส ประจบพ์กาญจน์	อบต.เขาขาว
๒๔. นายรัชพล อ่วมคง	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอทุ่งสง
๒๕. นางหัทยา ลิ่มวงศ์	สนง.ทสจ.นศ.
๒๖. นายชัชนันท์ ทองแก้ว	สนง.ทสจ.นศ.
๒๗. นาวสาววยุภักตร์ อักษรกาญจน์	สนง.ทสจ.นศ.

หน่วยงานที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุมเนื่องจากติดภารกิจ

๑. สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. อำเภอทุ่งสง
๓. อบต.นาไม้ไผ่

๔. อบต.ควนกรด
๕. อบต.น้ำตก
๖. อบต. เขาโร

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

นายสุเมธ อำภรณ์ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครศรีธรรมราช ประธานในที่ประชุม ได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธาน ๑.๑ ด้วยผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราชได้มาจัดประชุมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับภาคเอกชนในพื้นที่เศรษฐกิจสำคัญของจังหวัด ณ ห้องประชุมเทศบาลเมืองทุ่งสง เมื่อวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เวลา ๑๓.๓๐ น. ในที่ประชุมมีมติมอบหมายให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดประชุมปรึกษาหารือการแก้ปัญหาขยะมูลฝอยแบบกลุ่มพื้นที่ ประกอบกับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของปัญหาขยะมูลฝอยที่นับวันจะเพิ่มปริมาณมากขึ้นเรื่อย จากข้อมูลพบว่าจังหวัดนครศรีธรรมราชมีขยะ มูลฝอย ๑,๒๙๖ ตัน/วัน โดยในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีขยะมูลฝอย ๑๒๓.๑๔ ตัน/วัน บ่อขยะของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช รับขยะจาก อปท. อื่นๆ จำนวน ๙๐.๓๙ ตัน/วัน รวมปริมาณขยะที่นำมาทิ้งที่เทศบาลนครนครศรีธรรมราช จำนวน ๒๑๓.๕๓ ตัน/วัน เทศบาลเมืองปากพนัง มีปริมาณขยะมูลฝอย ๒๐.๘ ตัน/วัน เทศบาลเมืองทุ่งสง มีปริมาณขยะมูลฝอย ๒๙.๗๐ ตัน/วัน ซึ่งจะเห็นได้ว่าปริมาณขยะมูลฝอยจะเพิ่มปริมาณมากขึ้นเรื่อย ๆ และทวีความรุนแรงของปัญหามากขึ้นเรื่อย ๆ หากไม่มีการวางแผนในการแก้ไข

ที่ประชุม รับทราบ

ประธาน ๑.๒ ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งจะแจ้งประชาสัมพันธ์ในเรื่องเพื่อทราบต่อไป

ที่ประชุม รับทราบ

ประธาน ๑.๓ สำนักงานมีกล้าไม้ไว้สำหรับแจกจ่ายหลายชนิด เช่น ตะเคียนทอง สะเดาเทียม พะยอม ต้นไม้ขนาด ๓๐ เซนติเมตร ถ้าท้องถิ่นไหน หรือบุคคลใดมีความประสงค์จะขอกล้าไม้ขอให้มาขอรับได้ที่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งขณะนี้มีบางท้องถิ่นที่ขอมาเป็นแสนกล้าก็มี

ที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

๒.๑ สถานการณ์ของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในจังหวัดนครศรีธรรมราช (มอบผู้อำนวยการส่วนสิ่งแวดล้อม สนง.ทสจ.นศ)

นายศรา ลิ่มวงศ์ ผอ.ส่วนสิ่งแวดล้อม

รายงานสถานการณ์ของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในจังหวัดนครศรีธรรมราช

จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการจัดสร้างสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน ๓ แห่ง

๑. ระบบกำจัดขยะมูลฝอยเทศบาล นครนครศรีธรรมราช

- สภาพทั่วไปโครงสร้างพื้นฐาน เช่น เครื่องชั่ง อาคารจอดรถ/เครื่องจักรกล อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี

- สภาพบ่อฝังกลบ มีบ่อฝังกลบ จำนวน ๔ บ่อ มีการใช้งานเต็มพื้นที่แล้วและสภาพบ่อฝังกลบมีความสูงของกองขยะสูงจากระนาบเดิมประมาณ ๖ เมตร ดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยในลักษณะเทกองและบดอัดเป็นครั้งคราว ไม่ได้นำดินมาปิดทับแต่มีการฉีดพ่นด้วยน้ำหมักชีวภาพเพื่อลดกลิ่นเหม็นและแมลงวัน

ประเด็นปัญหา

- สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลนครนครศรีธรรมราช รับกำจัดขยะจากหน่วยงานต่างๆ มากเกินไป จึงทำให้ไม่สามารถดำเนินการจัดการให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลได้ จึงได้เสนอให้ผู้รับผิดชอบ (กองสาธารณสุขฯ)ดำเนินการจัดทำเอกสาร/หลักฐาน เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด ในการก่อสร้างระบบกำจัดขยะมูลฝอยระยะที่ ๒

๒.ระบบกำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

- <u>สภาพทั่วไป</u> โครงสร้างพื้นฐาน เช่น เครื่องชั่ง อาคารจอดรถ/เครื่องจักรกล อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี

- สภาพบ่อฝังกลบ มีบ่อฝังกลบ จำนวน ๕ บ่อ มีการใช้งานเต็มพื้นที่แล้วจำนวน ๔ บ่อ ส่วนบ่อที่ ๕ เหลือพื้นที่ฝังกลบอีกประมาณ ๒๕% ดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยด้วยการฝังกลบ มีการบดอัดและปิดทับด้วยดิน จึงทำให้มีกลิ่นเหม็นค่อนข้างน้อย ปัจจุบันเทศบาลฯได้นำเครื่องร่อนขยะมาทำการร่อนขยะจากบ่อฝังกลบเก่าเพื่อเพิ่มพื้นที่ในการฝังกลบขยะมูลฝอย

ประเด็นปัญหา

- สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลฯ ใช้กำจัดขยะเกือบเต็มพื้นที่ ซึ่งเทศบาลฯไม่มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยพื้นที่อื่นรองรับ ซึ่งต้องใช้พื้นที่เดิมในการกำจัด ดังนั้นจึงเสนอแนะให้เทศบาลฯดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพของระบบกำจัดขยะมูลฝอย เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด จังหวัดนครศรีธรรมราชต่อไป

๓. ระบบกำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปัจจุบันสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองทุ่งสง ไม่ได้ใช้งานเนื่องจากมีปัญหาการต่อต้านจากประชาชนและชุมชนในพื้นที่และพื้นที่ใกล้เคียงบริเวณสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย สภาพปัจจุบันมีวัชพืชขึ้นปกคลุมในบ่อฝังกลบ

การดำเนินงานของเทศบาลเมืองทุ่งสงในปัจจุบัน

เทศบาลเมืองทุ่งสงจึงดำเนินการจ้างเอกชนนำไปกำจัดในสถานที่ของเอกชน (บ่อดิน) ในเขตตำบลที่วัง อำเภอทุ่งสง

- สภาพบ่อฝังกลบ โดยรอบพื้นที่มีสภาพเป็นสวนยางพารา ลักษณะของบ่อฝังกลบเป็นบ่อที่เกิดขึ้นจากการขุดดินแล้วนำไปขาย บ่อฝังกลบไม่ได้ปูพื้นบ่อด้วยแผ่นพลาสติกกันซึม(HDPE) การดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยเป็นลักษณะเทกอง บดอัดและปิดทับด้วยดิน

ที่ประชุม **รับทราบ**

๒.๒ ข้อมูลสถานการณ์ ขยะมูลฝอยในปัจจุบัน (ปริมาณขยะ การจัดการปัญหาอุปสรรค ในการจัดการขยะมูลฝอยของแต่ละ อปท. (มอบ อปท. ในพื้นที่แต่ละพื้นที่)

๑. อบต.นาโพธิ์

นายไพรัช พร้อมพัฒนกุล รองนายก อบต.นาโพธิ์ รายงานว่า ไม่มีการจัดเก็บขยะ แต่ อบต. มีแผนว่าจะจัดเก็บขยะ และแจ้งว่าการจัดการขยะมูลฝอยน่าจะเป็นปัญหาทั้งระบบ ส่วนข้อมูลปริมาณขยะจะแจ้งในที่ประชุมครั้งต่อไป

๒. อบต. นาหลวงเสน

นายประดิษฐ์ แก้วลาย นายช่างโยธา ๒ รายงานว่ายังไม่การจัดเก็บเนื่องจากพื้นที่มีแหล่งชุมชนน้อย

๓. อบต.หนองหงส์

นายสุทธิ สุทธิพูน หน.สำนักงานโยธา รายงานว่า อบต. มีปัญหาเรื่องปริมาณขยะเนื่องจากในพื้นที่มีสถานศึกษา และมีห้างสรรพสินค้าใหญ่ เช่น ห้างโลตัส และมีปัญหาประชากรแฝง อบต. มีรถเก็บขยะ ๑ คัน เก็บขยะได้ไม่ดีเท่าที่ควรมีแผนจะซื้อรถเพิ่มอีก ๑ คัน ปริมาณขยะ ๑๐ ตัน/วัน สถานที่กำจัดขยะใช้ของเอกชนที่ตำบลควนกรดบ่อจะเต็มแล้ว อบต.หนองหงส์มีปัญหาเรื่องที่ทิ้งขยะ

๔. อบต.เขาขาว

นายโนรส ประจบพ์กาญจน์ นิติกร รายงานว่า อบต.เขาขาว ไม่มีการจัดเก็บขยะ ไม่มีรถเก็บขนขยะ ไม่มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบโดยตรง พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นสวนยาง มีการขุดหลุมขยะ ประมาณครึ่งไร่เพื่อให้ชาวบ้านนำขยะมาทิ้ง เช่น เศษแก้ว ช่วงน้ำท่วมที่ผ่านมาน้ำได้ท่วมพัดพาเศษขยะอื่น ๆ ออกไปหมดแล้ว

๕. เทศบาลตำบลชะมาย

นายโชา บุญรักษา รองปลัดเทศบาล รายงานว่าศักยภาพในการจัดเก็บขยะของ ทต.ชะมาย มีบุคลากรสำหรับการจัดเก็บจำนวน ๑๒ คน มีรถเก็บจำนวน ๓ คัน ขนาด ๖ ตัน ๑ คัน ขนาด ๑ ตัน ๒ คัน กำลังจะซื้อเพิ่มอีก ๑ คัน เทศบาลตำบลชะมายมีที่ดินประมาณ ๗๐ ไร่ อยู่ที่ตำบลวังหิน อำเภอบางขัน จุดประสงค์ในการซื้อเพื่อทำหลุมฝังกลบขยะของเทศบาลตำบลชะมาย ตอนนี้ที่ดังกล่าวไม่ได้ใช้ประโยชน์ ซึ่งจากการแนะนำของ สตง. ได้ให้คำแนะนำให้เทศบาลตำบลชะมายดำเนินการจัดหาประโยชน์จากพื้นที่ดังกล่าว ซึ่งหากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราชจะผลักดันเรื่องที่ทิ้งขยะให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของเทศบาล ก็ขอให้แจ้งเทศบาลตำบลชะมายเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อเทศบาลจะได้แจ้งกับ สตง.ได้

ประธาน รับไว้และไปคุยกับผู้บริหารของจังหวัดเพื่อผลักดันเรื่องที่ขยะของ ทต. ชะมาย

นางสาวภัทราภรณ์ โสมมนัส ผู้แทน สผ. ยินดีกับการดำเนินการคัดแยกขยะ ซึ่งมีความสำคัญต่อการจัดการขยะมูลฝอยมาก เพราะคนใช้ก่อขยะขยะมากขึ้น ซึ่งกองทุนสิ่งแวดล้อมสามารถสนับสนุนเรื่องการจัดการสำหรับแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมระดับจังหวัด ทำตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๓๘-๔๐ ซึ่งแผนนี้มีมานานประมาณ ๒๐ ปีเมื่อก่อนมีทั้งการเฝ้าระวัง และบำบัดฟื้นฟู และต่อมาได้มีการถ่ายโอนไปสู่งบกระจายอำนาจให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปัจจุบันนี้ สนับสนุนเรื่องขยะและน้ำเสียการฟื้นฟูจิตสำนึก ให้เป็นงบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และถ้าเป็นงบลงทุนของกองทุนสิ่งแวดล้อมจะต้องมีการส่งคืนกองทุนด้วย

๗. เทศบาลตำบลชะมาย

นายกรงยศ กรุณา นายก ทต.กะปาง รายงานว่าเทศบาลตำบลกะปางเป็นเทศบาลน้องใหม่ยังไม่ได้มีการจัดเก็บขยะเนื่องจากหากจัดเก็บแล้วไม่ทราบว่าจะนำไปทิ้งที่ไหน แต่ชาวบ้านในพื้นที่ก็จะมีปัญหาเรื่องขยะมาก แต่ในส่วนของพื้นที่ของค่ายทหารจะมีเนื้อที่เยอะ มีแนวทางขอใช้ประโยชน์เป็นที่ทิ้งขยะได้ไหม

ประธาน จะมอบหมายให้ส่วนทรัพยากรธรรมชาติตรวจสอบพื้นที่ป่าสงวนของทหารว่าใช้ในกิจกรรมการทิ้งขยะได้หรือไม่

๗. เทศบาลตำบลที่วัง

นายประจักษ์ แสงทอง รองนายก ทต.ที่วัง รายงานว่านายกติดราชการที่กรุงเทพฯ จึงมอบหมายให้รองนายกมาประชุมแทน ทต.ที่วัง มีปัญหาเหมือนกับทุกที่ คือปัญหาที่ทิ้งขยะ ตอนนี้นำขยะชุมชนไปทิ้งที่สถานที่ของเอกชน มีขยะวันละ ๑๕ ตัน/วัน ของ ทต.ที่วังมีแนวทางในการไขปัญหาของขยะคือ จัดตั้งธนาคารขยะรีไซเคิลสร้างจิตสำนึก ซึ่งได้ตั้งงบประมาณไว้ในเทศบัญญัติเรียบร้อยแล้ว อยากขอให้มีการประสานพื้นที่สักหนึ่งแห่งในอำเภอทุ่งสง เพื่อใช้ในการสร้างสถานที่ทิ้งขยะ เสียดายพื้นที่ตำบล ควนกรด และควรร่วมมือกันสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนในพื้นที่มีส่วนร่วมก่อน

๘. เทศบาลตำบลถ้ำใหญ่

นางพรประภา กลั่นสุวรรณ์ รองปลัด ทต. ถ้ำใหญ่ รายงานว่าพื้นที่รับผิดชอบ ๑๐ หมู่บ้านมีการจัดเก็บขยะแต่ไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ เก็บเฉพาะพื้นที่ชุมชนหนาแน่น เช่น ถนนสายทุ่งสง – นครศรธรรมราช มีสถานที่ราชการ หลายแห่ง เน้นเก็บตามแนวถนนสายหลัก มีขยะประมาณ ๖ ตัน/วัน ใช้วิธีการจ้างเหมาเอกชนคิดเดือน ละ ๘๕,๐๐๐ บาท ซึ่งก็มีปัญหาเรื่องพื้นที่ฝังกลบกับประชาชน ทางเทศบาลต้องการสร้าง เตาเผาไร้ควัน มีประชาชนบริจาคที่ดินไว้แล้วประมาณ ๔ ไร่ ค่าบริการเก็บขนก็เก็บได้ไม่เกิน ๔๐ บาท ต่อครัวเรือน เทศบาลตั้งงบประมาณไว้ ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับใช้ในการจัดการขยะมูลฝอย ซึ่งเป็นงบประมาณที่สูงมาก

นางวโณทัย ธีรสิงห์ ใช้แทน สภ ๑๔ แจ้งว่า หาก อปท. จะดำเนินการก่อสร้าง ระบบกำจัดขยะมูลฝอยแบบเตาเผาต้องดำเนินการก่อสร้างแบบถูกหลักสุขาภิบาล ตัวอย่างเช่น เตาเผาขยะของเทศบาลตำบลเกาะเต่า จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้ใช้งบประมาณ ๓๕ ล้านบาท (เผาขยะได้ ๖ ตัน/วัน) หากสร้างเป็นเตาเผาขนาดเล็ก (เผาขยะได้ ๑-๒ ตันต่อวัน) จะมีปัญหาเรื่องมลพิษ ต้องขอให้อปท.พิจารณาถึงมลพิษที่เกิดขึ้น จากเตาเผาด้วยว่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่กรมควบคุม

มลพิษกำหนดหรือไม่ อีกตัวอย่างหนึ่งของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้ขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุน เป็นเงิน ๖๐ ล้านบาท ในการดำเนินการก่อสร้างระบบกำจัดขยะมูลฝอยการก่อสร้างเตาเผาต้องดูปริมาณขยะเป็นเกณฑ์และการดำเนินการในการในลักษณะรวมศูนย์ คือร่วมกับ อปท. อื่น ๆ ในพื้นที่ใกล้เคียง ในการร่วมกันกำจัดขยะมูลฝอย

๙. เทศบาลเมืองทุ่งสง

นาย ศิดิศ แสงจันทร์ ผู้แทน ทม.ทุ่งสง รายงานว่าเทศบาลได้รับงบประมาณจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มาเพื่อก่อสร้างระบบกำจัดขยะ แต่เมื่อก่อสร้างเสร็จไม่สามารถใช้ได้ เทศบาลจะต้องจ้างพนักงานเฝ้าพื้นที่ไว้ตลอด เมื่อก่อนเทศบาลนำขยะไปทิ้งที่หลุมของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช แต่ช่วงหลังเทศบาลนครใกล้เต็มแล้ว และเทศบาลเมืองทุ่งสงต้องจ่ายค่าใช้จ่ายที่สูงมาก ตอนนี้เลยใช้วิธีจ้างเอกชนกำจัดขยะ ๒๐๐,๐๐๐ บาท/เดือน ๓๐ ตัน/วัน เทศบาลมีการหมักแก๊สชีวภาพจากขยะอินทรีย์ รับขยะได้สูงสุดวันละ ๔ ตัน/วัน ปัจจุบันมีขยะเข้าไปประมาณ ๑ ตันกว่า ๆ ต้องเน้นให้ครัวเรือนคัดแยกขยะให้ได้ขยะอินทรีย์ ๔ ตัน/ วัน สำหรับหมักแก๊สชีวภาพ การดำเนินงานธนาคารขยะรีไซเคิลได้ประมาณ ๓ ตัน/เดือน สมาชิกของธนาคารขยะรีไซเคิลมีประมาณ ๑๐๐๐ ครัวเรือน แต่ที่ยังคงมีการซื้อขายกันจริง ๆ ในตอนนี้มีประมาณ ๑๐๐ กว่าราย ต่อไปอาจจะมีการตั้งเป็นกองทุนซึ่งจะมีการช่วยเหลือสมาชิกผู้เสียชีวิต สำหรับกิ่งไม้แห้ง ใบไม้ได้ นำมาบดทำปุ๋ยพืชสด ปุ๋ยหมัก ก่งไม้เผาทำถ่าน ถ่านอัดแท่ง ขาย ทำ EM สำหรับใช้ที่ตลาด ในลำคลอง ส่วนขยะอันตราย มีตู้รับขยะอันตรายจากกรมควบคุมมลพิษ ๑๐ ตู้ เก็บได้ประมาณ ๙๐๐-๑๐๐๐ ชิ้น/ปี เก็บไว้ที่ศูนย์ลุ่มพ้อ ตอนนี้มีขยะอันตราย ประมาณ ๑๐ ตัน เก็บพักไว้ยังไม่ได้ยังไม่ได้เอาไปไหนเพราะค่าใช้จ่ายสูง ขยะทั่วไปคนงานคัดแยกขยะ จากที่พักขยะรวมประมาณ ๕๐๐ กิโลกรัม/วัน ขยะทั่วไปได้ลง MOU กับโรงปูนทุ่งสง เป็นโรงงานคัดแยกขยะใช้ระบบคัดแยก แล้วบดอัดส่งให้กับโรงปูน ร่วมทุนกับ SCG ๑๕ ล้าน เริ่มเข้าไปปรับปรุงโงงาน รับขยะได้ ๒๐ ตัน / วัน ทำ RDF ได้ ๕๐๐ กิโลกรัมต่อวัน ส่วนที่เหลือ ก็ให้เอกชนนำไปกำจัดต่อไป ส่วนเรื่องงบประมาณ หากมีการของบประมาณจาก สผ. คงไม่ได้เนื่องจากได้รับงบประมาณมาแล้ว เทศบาลต้องพึ่งตนเองในการลดจำนวน ให้ได้มากถ้าทุกท้องถิ่นมีปัญหาร่วมกันมีทางเดินร่วมกัน

ประธาน จะมีแนวทางแก้ไขปัญหาอย่างไร

นาย ศิดิศ แสงจันทร์ ทม.ทุ่งสง พื้นที่อยู่ในท้องที่ของตำบลควนกรด ที่จริงมีข้อมูลว่าบริเวณข้างถนน เหมือง คูเป็นที่พักขยะ ผู้บริหารต้องหาแนวร่วม หรือเดินสำรวจข้อมูลในพื้นที่ เทศบาลเมืองทุ่งสงเข้าไปดำเนินการคงไม่เหมาะต้องให้เจ้าของพื้นที่ดำเนินการ จริง ๆ คนควนกรดก็ต้องการให้มีการจัดเก็บขยะมูลฝอยแต่ไม่รู้ว่าจะเอาไปทิ้งที่ไหน

นางสาวภัทราภรณ์ โสมมนัส ผู้แทน สผ. หน่วยงานใหญ่ ๆ อย่าง จังหวัด ท้องถิ่นจังหวัด อบจ. ต้องเข้ามาช่วยกันแก้ไขปัญหา ถ้าให้พื้นที่แก้ไขปัญหาอย่างเดียวอาจจะไม่ได้ ซึ่งก็คงจะต้องมีการประชุมครั้งต่อไป เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาเรื่องนี้

นาย[illegible]ชาญ หนูกัน ผู้แท[illegible] สสจ.นศ

ถ้าจะใช้บ่อขยะอาจจะใช้วิธีใช้รถของคนในพื้นที่ในการขนขยะ หาวิธีจัดการแบบได้ประโยชน์ทั้งสองฝ่ายอยู่กันได้ ต้องมีการจัดการเชิงสังคมลองมาทบทวนปัญหา

นาย[illegible]กูล เพชรชนะ ผู้แท[illegible] สสจ. นศ

การจัดการขยะผู้บริหารเชื่อว่าเราเป็นผู้รับใช้ประชาชนอย่างดี เช่น ช่วยเก็บขนขยะจากครัวเรือน เก็บเงิน ๔๐ บาท/ครัวเรือน ท้องถิ่นบางแห่งบอกว่า ๔๐ บาทน้อยไป แล้วเอาขยะไปฝังกลบ ก็กลายเป็นภูเขาขยะมีปัญหามลพิษรอบ ๆ ชาวบ้านเสียเงินค่าจัดเก็บไป ๔๐ บาท ก็รู้สึกไม่พอใจ ซึ่ง อปท. จะแจ้งว่าไม่มีที่ดิน ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ ปัญหาเรื่องพื้นที่ ความเชื่อของกระผม(นายนุกูล) ปรับความเชื่อใหม่ ใช้วิธีการจ้างชาวบ้านทุกครัวเรือนมีการคัดแยกขยะแล้วจ่ายเงินให้ครัวเรือนละ ๔๐ บาท/เดือน ซึ่งชาวบ้านคงจะพอใจ ขยะอันตรายท้องถิ่นแยก เรื่องขยะอันตรายกรมควบคุมมลพิษจะเอาอย่างไร เอาไปที่กระทรวงหรือจัดการอย่างไร กรมควบคุมมลพิษน่าจะช่วยได้ ขยะทั่วไป ฝังกลบที่หลุมฝังกลบ ขยะรีไซเคิล ไปยังร้านรับซื้อของเก่า เชื่อยมโยงกับร้านรับซื้อของเก่านำเงินเข้ากองทุนมีเงินจ้างครัวเรือนคัดแยกขยะให้เรา ขยะอินทรีย์ หมักทำปุ๋ย ใช้เอง ส่วนที่เหลือก็ขายให้กับท้องถิ่นนำไปใช้ในเขตเทศบาลต่อไป

นาย[illegible]งศักย์ มูลจันทะ ผู้แท[illegible]โรงปูนทุ่งสง

รายงานว่าบริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด โรงงานตั้งอยู่ในเขตเทศบาลตำบลที่วัง มีขยะในครัวเรือนจากบ้านพักพนักงานประมาณ วันละ ๑.๒ ตัน ใช้วิธีกำจัดโดยการเผาขยะ ๒ stage เผาขยะและเผาควันถูกต้องตามหลักวิชาการแต่มีต้นทุนค่าน้ำมันสำหรับการเผาสูงมากคือปีละ ๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อขยะ ๑ ตัน ดังนั้นหน่วยงานใดที่จะตั้งเตาเผาให้คำนึงถึงต้นทุนนี้ด้วย ตอนนี้ทางโรงปูนได้มีโครงการ คัดแยกขยะ โดยจะนำขยะรีไซเคิล ไปขาย, ขยะย่อยสลายได้ใช้หมัก EM หรือทำปุ๋ย ส่วนขยะทั่วไปจะจะนำไปหมักทำ RDF เพื่อลดความชื้นลง และนำไปทำเป็นเชื้อเพลิงในเตาเผาปูนซึ่งมีอุณหภูมิสูงถึง ๑,๔๐๐ องศาเซลเซียส ทำให้ไม่เกิดมลพิษแน่นอน

แนวทางที่น่าจะเป็นทางออกของปัญหาไม่มีที่ทิ้งขยะ โดยการทำขยะให้เป็นศูนย์ และไม่ต้องทิ้งขยะลงดินของทุกพื้นที่ในพื้นที่อำเภอทุ่งสง (Zero land fill) อบต. ที่มีขนาดเล็ก น่าจะดำเนินการได้ง่าย เน้นที่การคัดแยกขยะจากครัวเรือน สร้างโรงคัดแยกขยะและหมัก RDF ทาง สผ. น่าจะมีโครงการหรืองบประมาณสนับสนุนในเรื่องนี้ ส่วนทางโรงปูนพร้อมไปช่วยแลกเปลี่ยนความรู้ในการคัดแยกขยะ การทำและการใช้ EM การหมัก RDF และยินดีที่จะนำ RDF ที่ได้ไปเผาในเตาเผาเพื่อร่วมมือกันแก้ปัญหาขยะให้ชุมชนในอำเภอทุ่งสง

นาง[illegible]ยภัทร จันทร์ตระกูล ทม.แจ้งว่าทุ่งสง ได้ทำ MOU มีจากกะปาง ที่วัง เข้าร่วมกับ SCG ทำ RDF ลดปริมาณขยะด้วย โรงปูนรับซื้อ RDF ผู้แท[illegible]โรงปูนทุ่งสง

ที่ประชุม รับทราบ

๒.๓ การดำเนินการจัดการขยะแบบรวมศูนย์ (มอบผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๔)

นาง[illegible]โณทัย ธีรสิงห์

แจ้งว่าในพื้นที่ของจังหวัดนครศรีธรรมราชมีการแบ่งโซนพื้นที่ออกเป็น ๕ โซน ๑) โซนปากพนัง ร่อนพิบูลย์ หัวไทร เชียรใหญ่ ชะอวด จุฬาภรณ์ ๒) เมือง พระพรหม ท่าศาลา นบพิตำ เฉลิมพระเกียรติ พรหมคีรี ลานสกา ๓) นาบอน ทุ่งสง บางขัน ๔) ขนอม สิชล ๕) ช้างกลาง ถ้ำพรรณรา ทุ่งใหญ่ ฉวาง

ที่ประชุม รับทราบ

๒.๔ การจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมระดับจังหวัดเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณในการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอย (มอบผู้แทนจาก สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

นางสาวภัทราภรณ์ โสมมนัส แจ้งว่าการของบประมาณผ่านแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมระดับจังหวัด ต้องมีการขอ

ผู้แทน สผ. ล่วงหน้าอย่างน้อย ๒ ปี จังหวัดจะต้องจัดทำแผนให้เสร็จภายในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๖ เพื่อของบประมาณ ปี ๒๕๕๘ ต้องมีการทำประชาคม การจัดการ การสร้างจิตสำนึกของคน เรื่องการคัดแยกขยะ และต้องมีแผนการสร้างจิตสำนึกระดับท้องถิ่น ระดับจังหวัด เสนอไปด้วยเลย

ที่ประชุม รับทราบ

วิชาญ หนูกัน แจ้งว่าโครงการชุมชนน่าอยู่ ของ สวรส. จังหวัดระนอง ชาวบ้านเอาถังขยะไปคืนเทศบาล ซึ่งโครงการอย่างนี้ สวรส. ให้งบชุมชน ละ ๒๐๐,๐๐๐ บาท ปีละ ๓๐ โครงการ ใช้วิธีสร้างคนให้คิดเป็น เป็นโครงการสร้างความมั่นคงเรื่องอาหาร

นายวศิดิศ แสงจันทร์ แจ้งว่า อบต. ควนโดน ก็ได้รางวัล Zero waste ชาวอิสลามเอาถังไปคืน อบต. รถขยะไปรับขยะ ๓ วัน ต่อ ๑ ครั้ง

นางสาวภัทราภรณ์ โสมมนัส ภาคอีสานก็มีที่จังหวัดอุบลราชธานี ได้รับงบประมาณ ไปดำเนินการบ่อยครั้งมาก คือ ทม. วารินชำราบ ตอนนี้กำลังดำเนินการเรื่องการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ

นางสาวโณทัย ธีรสิงห์ ทางใต้ก็มีตัวอย่างของที่ ทม. หลังสวน จังหวัดชุมพร

๒.๕ การประชาสัมพันธ์การดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตร ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม (มอบ ผอ.ส่วนสิ่งแวดล้อม)

นายวิศรา ลิ่มวงศ์ ผอ.ส่วนสิ่งแวดล้อม แจ้งว่ากฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบเก็บสถิติ ข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษจัดเก็บ สถิติ ข้อมูล และรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๒๕๕

แหล่งกำเนิดมลพิษที่เข้าข่ายที่เข้าข่ายต้องดำเนินการ ๑๐ ประเภท ได้แก่

๑. โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม	๒. อาคารบางประเภทและบางขนาด
๓. ที่ดินจัดสรร	๔. การเลี้ยงสุกร
๕. ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และกิจการแพปลา	๖. สถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
๗. บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๘. บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย
๙. บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	๑๐. ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน

ซึ่งแหล่งกำเนิดมลพิษทั้ง ๑๐ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกเนิดมลพิษจะต้องจัดเก็บสถิติและข้อมูลผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและบันทึกข้อมูลตามแบบ ทส ๑ (ทุกวัน) เก็บไว้ ณ แหล่งกำเนิดเป็นเวลา ๒ ปี จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส. ๒ (ทุกเดือน) ภายใน ๑๕ วันของเดือนถัดไป เสนอรายงานต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นที่แหล่งกำเนิดตั้งอยู่ เจ้าพนักงานท้องถิ่นรับแบบ ทส.๒ ออกใบรับเป็น

๔.๑ การประชาสัมพันธการดำเนินงานโครงการท้องถิ่นน่าอยู่อย่างยั่งยืน (LA ๒๑) (มอบนายชัชนันท์ ทองแก้ว สนง.ทสจ.นศ.)

นายชัชนันท์ ทองแก้ว แจ้งประชาสัมพันธ์ว่า โครงการท้องถิ่นน่าอยู่อย่างยังยืน ปี ๒๕๕๗ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดำเนินกิจกรรมส่งเสริมพหุภาคีในการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน มีวัตถุประสงค์เพื่อ

ส่งเสริมให้ชุมชนและท้องถิ่นมีความเข้มแข็ง มีศักยภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ของตนเอง โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน โดยมีการพัฒนา ๓ ด้าน ด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของประชาชนทุกภาคส่วน การรับสมัครเทศบาลเข้าร่วมโครงการในระหว่างวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๖ – ๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๖ โดยสมัครได้ที่กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครศรีธรรมราช

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๒๐ น.

ลงชื่อ ..... ผู้จดบันทึก
(นางหัทยา ลิ่มวงศ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายอิศรา ลิ่มวงศ์)
ผู้อำนวยการส่วนสิ่งแวดล้อม