

จดหมายข่าว

พิทักษ์สิ่งแวดล้อม

ระยอง



Rayong Environmental Protection Newsletters

ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 เดือนมกราคม – มีนาคม 2555

3 มาตรการแก้ไขปัญห
สารอินทรีย์ระเหยง่าย
จากท่าเรือในพื้นที่มาบตาพุด

5 มาตรการส่งเสริม
การใช้น้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐานยูโร 4
และการประเมินผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ

6 การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง “ชุมชนปลอดภัย รู้เท่าทันสารเคมี”

7 แผนการดำเนินงาน
กิจกรรมเครือข่ายอาสาสมัคร
“พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง” ปี 2555



๒๐ ปี กรมควบคุมมลพิษ

20 ปี กรมควบคุมมลพิษ
: บนเส้นทางสิ่งแวดล้อม



ทักทาย

บนเส้นทางสิ่งแวดล้อม ตลอดระยะเวลา 20 ปี กรมควบคุมมลพิษกับความรับผิดชอบบนเส้นทางสีเขียว เพื่อสมดุลทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ดีอย่างยั่งยืน 20 ปีที่ผ่านมา กรมควบคุมมลพิษได้ดำเนินการทำงานโดยยึดมั่นเอาใจใส่ในปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ประชาชนชาวไทยได้มีคุณภาพชีวิตที่ดีเท่าเทียมระดับสากล กรมควบคุมมลพิษได้พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพรูปแบบการปฏิบัติงาน เพื่อให้เกิดประสิทธิผลของการทำงานที่ดียิ่งขึ้น ให้สามารถแก้ไขปัญหาสภาวะมลพิษในแต่ละพื้นที่และแต่ละประเภทปัญหาได้ตรงจุด

ในโอกาสครบรอบ 20 ปี กรมควบคุมมลพิษ จึงได้จัดกิจกรรม 20 ปี กรมควบคุมมลพิษ : บนเส้นทางสิ่งแวดล้อม นำกิจกรรมความรู้วิชาการที่ได้ดำเนินการใน 20 ปี มาถ่ายทอดและทบทวน “เหลียวหลังแลหน้าการจัดการมลพิษประเทศ” พร้อมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับบุคคลที่มีประสบการณ์ด้านการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อมมาบอกเล่า เพื่อ คพ. จะนำสังคมไทยรวมถึงพื้นที่จังหวัดระยองให้มีสิ่งแวดล้อมที่ดีอย่างยั่งยืนตลอดไป

ที่ปรึกษา

นายวิจารณ์	สิมาฉายา	อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
นายวรศานต์	อภัยพงษ์	รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
นางสุณี	ปิยะพันธุ์พงศ์	รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

บรรณาธิการ

นางสุณี	ปิยะพันธุ์พงศ์
---------	----------------

กองบรรณาธิการ

นางสาวอรรณ	มานูญวงศ์
นายวัชรไชย	ชมินทกุล
นางสาวปริเมษ	เจริญพคุณ
นางสาวรารรรณ	เฉลิมโอฐ
นายธานี	จารุณี
นางสาวกนกพร	ไพโรสาร
ดร.ชยาวิร์	หวังเจริญรุ่ง
ดร.เกศินี	อุนะพำนัก
นายธีระพล	ติษยาภิคม
นางสาวสุวิชา	กัลยาณมิตร
นายนิช	คงเพชร

ดำเนินการโดย

ฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

สำนักงานเลขานุการกรม

กรมควบคุมมลพิษ 92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

มาตรการแก้ไขปัญห สารอินทรีย์ระเหยง่าย จากท่าเรือในพื้นที่มาบตาพุด



ในคราวการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2553 ได้มีมติมอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งรัดและกำหนดมาตรการที่เข้มงวดในการควบคุมการระบายสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs จากการขนถ่ายสารเคมีขึ้น-ลงเรือ ประกอบกับมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2554 มอบหมายกรมควบคุมมลพิษเป็นหน่วยงานหลักในการกำหนดประเภทอุตสาหกรรม/กิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ โดยเฉพาะสารอินทรีย์ระเหยง่ายที่ยังมีปัญหาในพื้นที่มาบตาพุด ได้แก่ สารเบนซีน สาร 1,3-บิวทาไดอีน และสาร 1,2-ไดคลอโรอีเทน เพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่ายและควบคุมอย่างเข้มงวด ต่อมากรมควบคุมมลพิษร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้กำหนด

ประเภทหรือกิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดสารอินทรีย์ระเหยง่ายเป้าหมายข้างต้นจากภาคอุตสาหกรรม (ไม่รวมยานพาหนะและการขนส่งทางบก) โดยท่าเรือที่มีการเก็บรักษา ขนถ่าย และ/หรือขนส่งสารเบนซีน สาร 1,3-บิวทาไดอีน และสาร 1,2-ไดคลอโรอีเทน เป็นหนึ่งในแหล่งกำเนิดดังกล่าว

กรมควบคุมมลพิษได้จัดประชุมหารือร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ กรมเจ้าท่า การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จังหวัดระยอง และผู้ประกอบการท่าเรือ* ในบริเวณพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2554 และวันที่ 31 มกราคม 2555 เพื่อหารือมาตรการควบคุมสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) จากท่าเรือที่มีการเก็บรักษา ขนถ่าย และ/หรือขนส่งสารเบนซีน สาร 1,3-บิวทาไดอีน และสาร 1,2-ไดคลอโรอีเทน ในพื้นที่มาบตาพุดและบริเวณใกล้เคียงจังหวัดระยอง ที่ประชุมได้ร่วมกันกำหนดมาตรการในการควบคุมสารอินทรีย์ระเหยง่าย ดังนี้

* ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมประชุม ประกอบด้วย บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด บริษัท มาบตาพุด แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด บริษัท สตาร์ปิโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง จำกัด บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยพลาสติกและเคมีภัณฑ์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

1. การจัดทำบัญชีการระบายสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs จากท่าเรือและเรือบรรทุกสารเคมี/น้ำมันเชื้อเพลิง (VOCs Inventory)

ให้ผู้ประกอบการจัดทำ ตัวคูณมลพิษ (Emission Inventory) ให้ครบถ้วนและครอบคลุมทุกแหล่งกำเนิด ทั้ง TVOCs และ VOCs เฉพาะสารกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ สารเบนซีน สาร 1,3-บิวทาไดอิน และสาร 1,2-ไดคลอโรอีเทน โดยพิจารณาตามการอ้างอิงของ USEPA 42 และรายงานให้หน่วยงานที่กำกับดูแลทราบปีละ 1 ครั้ง

2. การลด/ควบคุมการระบายสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs จากท่าเรือและเรือบรรทุกสารเคมี/น้ำมันเชื้อเพลิง



ผู้ประกอบการพิจารณาติดตั้งระบบควบคุมสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs จากแหล่งกำเนิดและกิจกรรมที่สำคัญ โดยพิจารณาตามมาตรฐาน และข้อกำหนดของ USEPA หรือทำการขนถ่าย (Loading/Unloading) ในระบบปิด หรือต้องมีระบบป้องกันการรั่วไหล

ของสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs ออกสู่บรรยากาศ

3. การประเมินผลและติดตามตรวจสอบมลพิษ

3.1 ให้ผู้ประกอบการทำการตรวจวัดการระบายสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs ในช่วงที่มีกิจกรรมการขนถ่ายโดยการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs ครอบคลุมสารเบนซีน สาร 1,3-บิวทาไดอิน และสาร 1,2-ไดคลอโรอีเทน ด้วย Canister บริเวณท่าเรือและชุมชนใกล้เคียง ควบคู่ไปกับการตรวจวัดด้วยเครื่อง PID และจัดเก็บเอกสารผลการตรวจวัดให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้

3.2 ในกรณีมีระบบบำบัดมลพิษ ให้ทำการตรวจวัดประสิทธิภาพระบบบำบัดมลพิษ พร้อมทั้งตรวจสอบสภาพการทำงานของระบบบำบัดและติดตามตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs ที่ออกจากระบบอย่างสม่ำเสมอ

4. การจัดทำและ/หรือปรับปรุงกฎ/มาตรการ/มาตรฐานการควบคุมสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs ของท่าเรือ

4.1 กรมธุรกิจพลังงาน พิจารณาใช้อำนาจตามพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2542 จัดทำกฎระเบียบ/ข้อบังคับสำหรับควบคุมสารอินทรีย์ระเหยง่ายของท่าเรือที่มีการขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิง

4.2 กระทรวงอุตสาหกรรมและกรมเจ้าท่า ดำเนินการจัดทำกฎระเบียบ/ข้อบังคับสำหรับควบคุมสารอินทรีย์ระเหยง่ายของท่าเรือที่มีการเก็บรักษา ขนถ่าย และ/หรือขนส่งสารเบนซีน สาร 1,3-บิวทาไดอิน และ/หรือสาร 1,2-ไดคลอโรอีเทน

4.3 สำหรับโครงการใหม่หรือโครงการขยาย ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา กำหนดมาตรการดังกล่าวข้างต้นไว้ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ของโครงการหรือกิจการที่เทียบเรือที่มีการเก็บรักษา ขนถ่าย และ/หรือขนส่งสารเบนซีน สาร 1,3-บิวทาไดอิน และสาร 1,2-ไดคลอโรอีเทน

4.4 ให้ผู้ประกอบการท่าเรือนำมาตรการควบคุมสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs จากท่าเรือไปกำหนดเป็นมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งพิจารณานำมาตรการควบคุมสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs ไปผนวกเข้ากับแผนปรับลดมลพิษของผู้ประกอบการตามแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง พ.ศ. 2555-2559

4.5 ผู้ประกอบการจะต้องกำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงาน ในการควบคุมการระบายสารอินทรีย์ระเหยง่าย VOCs จากกิจกรรมขนถ่ายสารเคมีบริเวณท่าเรือ และกำหนดมาตรฐานการระบายอากาศจากถังสินค้า โดยกำหนดใน Port regulation ของท่าเรือ รวมทั้งจะต้องกำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงานในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และจะต้องปฏิบัติตามอนุสัญญา MARPOL 73/78 ซึ่งประเทศไทยเข้าเป็นภาคีและมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2551 ในส่วนภาคผนวกที่ 1 และภาคผนวกที่ 2

กรมควบคุมมลพิษจะนำมาตรการควบคุมการระบายสารอินทรีย์ระเหยง่ายที่ได้จากการประชุมในครั้งนี้เสนอ คณะกรรมการควบคุมมลพิษพิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการแก้ไขปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่ มาบตาพุดต่อไป

มาตรการส่งเสริมการใช้ น้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐานยูโร 4 และการประเมินผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ



น้ำมันยูโร 4 คือ น้ำมันคุณภาพใหม่
ของประเทศไทยที่กรมธุรกิจพลังงาน
ได้ปรับปรุงข้อกำหนดคุณภาพให้มี
ความเข้มงวดมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะในเรื่อง
ปริมาณสารมลพิษ อาทิ กำมะถัน อะโรมาติก และเบนซีน ทั้งนี้
เพื่อช่วยลดมลพิษที่ปล่อยออกจากไอเสียของยานพาหนะ และ
เพื่อให้น้ำมันสามารถใช้งานกับรถยนต์ที่ผ่านมาตรฐานไอเสียของ
ประเทศยุโรประดับ 4 (ยูโร 4)

กรมควบคุมมลพิษ ร่วมกับ กรมธุรกิจพลังงาน ได้มี
การประสานความร่วมมือในการเร่งรัดการจำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิง
มาตรฐานยูโร 4 ในพื้นที่จังหวัดระยอง ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม
2554 ก่อนการบังคับใช้ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2555
โดยได้รับความร่วมมือจากผู้ค้าน้ำมันจำนวน 15 ราย ได้แก่
1) ชัสโก้ สาขาทับมา 2) ชัสโก้ สาขาเชิงเนิน 3) ชัสโก้ สาขาตะพง
4) ชัสโก้ สาขามอบข่า 5) น้ำมันไออาร์พีซี สาขาระยอง
6) หจก. ใต้ปิโตรเลียม (บางจาก) 7) ปตท. โรงแยกก๊าซระยอง
8) ปตท. - จิฟพี สาขาระยอง-สุขุมวิท 1 9) ปตท. - จิฟพี สาขา
ระยอง-สุขุมวิท 3 10) ปตท. - จิฟพี สาขาระยอง-สุขุมวิท 4

11) ปตท. - จิฟพี สาขา
ระยอง-แกลง 12) ปิโตรนาส
สาขาระยองนอกเมือง 13)
ปิโตรนาส สาขาระยองในเมือง

14) บจ. ปิโตรเลียมไทยคอร์ปอเรชั่น สาขาแกลง (ภาคใต้
เชื้อเพลิง) และ 15) บจ. ปิโตรเลียมไทยคอร์ปอเรชั่น สาขา
เชิงเนิน (ภาคใต้เชื้อเพลิง) นำน้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐานยูโร 4 ได้แก่
น้ำมันเบนซินและน้ำมันแก๊สโซฮอล์ออกแทนต่างๆ มาจำหน่าย
ดังนั้น เพื่อเป็นการประเมินประสิทธิผลของการดำเนินมาตรการ
กรมควบคุมมลพิษจึงกำหนดแผนการตรวจวัดปริมาณ
การปนเปื้อนของสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในบรรยากาศ
โดยเฉพาะบริเวณริมเส้นทางจราจรในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม
มาบตาพุดและบริเวณใกล้เคียง

น้ำมันยูโร 4 มีปริมาณสารที่ก่อให้เกิดมลพิษน้อยกว่าน้ำมัน
ที่จำหน่ายอยู่ในปัจจุบัน ดังนั้น การใช้น้ำมันยูโร 4 จึงช่วยลดมลพิษ
ที่ปล่อยออกสู่บรรยากาศ อาทิ สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs)
สารไฮโดรคาร์บอน และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก ซึ่งจะเป็น
ผลดีต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชน

การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ชุมชนปลอดภัย รู้เท่าทันสารเคมี”



การใช้สารเคมีอันตรายในการประกอบกิจกรรมของโรงงานเพื่อตอบสนองการขยายตัวอย่างรวดเร็ว

ของภาคอุตสาหกรรม

ทำให้ในบางครั้งอาจเกิดอุบัติเหตุจากสารเคมี อาทิ การรั่วไหลและเพลิงไหม้สารเคมี ทั้งในกรณีการเก็บรักษา การขนส่ง และกระบวนการผลิต จากสถิติอุบัติเหตุจากสารเคมีในช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนธันวาคม 2554 มีจำนวนถึง 37 ครั้ง มีผู้ได้รับบาดเจ็บ 72 คน และมีผู้เสียชีวิต 2 คน มูลค่าความเสียหายกว่า 40 ล้านบาท เหตุการณ์อุบัติเหตุจากสารเคมีในทุกๆ ครั้ง ทำให้ส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยและขาดความมั่นใจในการดำเนินชีวิตของประชาชนอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งประชาชนที่อาศัยอยู่ในชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมซึ่งมีการประกอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตรายเป็นจำนวนมาก ทั้งนี้วิธีการหนึ่งที่สามารถลดผลกระทบจากอุบัติเหตุจากสารเคมี คือ การอบรมให้ความรู้แก่ชุมชนที่อาศัยอยู่บริเวณโดยรอบนิคมอุตสาหกรรม ซึ่งจะทำให้ประชาชนดังกล่าวมีความมั่นใจในความปลอดภัยแก่ชีวิตและทรัพย์สินของตนเองเพิ่มขึ้น

กรมควบคุมมลพิษ ในฐานะหน่วยงานรับผิดชอบด้านการสนับสนุนการจัดการเหตุฉุกเฉินจากสารเคมีจึงจัดให้มีการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ชุมชนปลอดภัย รู้เท่าทันสารเคมี” ซึ่งอยู่ภายใต้โครงการเพิ่มศักยภาพด้านการป้องกันตนเองและการแจ้งเหตุฉุกเฉินแก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่เสี่ยงภัยสารเคมี

อันตราย บริเวณนิคมอุตสาหกรรมไออาร์พีซี จังหวัดระยอง จำนวน 4 รุ่น รุ่นละประมาณ 60 ท่าน จุดประสงค์ของการฝึกอบรมคือ เพื่อเพิ่มความรู้แก่ชุมชนด้านสารเคมีทั้งในภาคทฤษฎีและในภาคปฏิบัติ ด้านอันตรายสารเคมี วิธีป้องกันตนเอง เช่น การหลบภัยในอาคาร การอพยพ การติดต่อประสานงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ฯลฯ ซึ่งจะสามารถลดความสูญเสียด้านสุขภาพ เศรษฐกิจ และสังคมต่อประชาชนโดยรอบพื้นที่เสี่ยงอันตรายจากสารเคมี

กรมควบคุมมลพิษ กำหนดการจัดอบรมให้แก่ประชาชนในรุ่นที่ 1 ในวันที่ 20-21 มีนาคม 2555 ณ โรงแรมสตาร์ รุ่นที่ 2 ในวันที่ 28-29 มีนาคม 2555 ณ องค์การบริหารส่วนตำบลตะพง รุ่นที่ 3 ในวันที่ 10-11 เมษายน 2555 ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแลง และรุ่นที่ 4 ในวันที่ 3-4 พฤษภาคม 2555 ณ ห้องประชุมของนิคมอุตสาหกรรมไออาร์พีซี ซึ่งกรมควบคุมมลพิษจะได้ประสานเรียนเชิญผู้นำชุมชนและผู้แทนจากชุมชนต่างๆ อาทิ ตำบลเชิงเนิน ตำบลตะพง ตำบลบ้านแลง และผู้สนใจเข้าร่วมการอบรมดังกล่าว กรมควบคุมมลพิษคาดหวังว่าประชาชนที่ผ่านการอบรมจะสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตที่ต้องอยู่ร่วมกับโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้มีความตระหนักถึงอันตรายและความเป็นพิษของสารเคมี สามารถสร้างเครือข่ายด้านการเฝ้าระวังตนเองจากสารเคมี การปฏิบัติตนกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เส้นทางอพยพ หรือการหลบภัยในอาคาร ซึ่งจะสามารถลดความตื่นตระหนกหากเกิดเหตุการณ์อุบัติเหตุจากสารเคมี ผู้สนใจเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “ชุมชนปลอดภัย รู้เท่าทันสารเคมี” สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ดร.อาภาภรณ์ ศิริพรประสาร ส่วนปฏิบัติการฉุกเฉินและฟื้นฟู สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย โทรศัพท์ 0 2298 2612

๒๐ ปี กรมควบคุมมลพิษ : บนเส้นทางสิ่งแวดล้อม

๓-๔ เมษายน ๒๕๕๕
ณ อาคารกรมควบคุมมลพิษ และสถาบันการประชาสัมพันธ์

วันที่ 3 เมษายน 2555

► กิจกรรมการเสวนา

- ปัญหาและทางออกการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนเมือง
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้...ปราชญ์ชาวบ้าน วิถีพอเพียง และการจัดการสิ่งแวดล้อมในชุมชน
ผู้เข้าร่วมเสวนา ดังนี้
 - อาจารย์จันทงค์ จันทรทอม คนดีศรีสังคม ผู้นำชุมชนบ้านสามขา จังหวัดลำปาง
 - ครูสมชาย สมานตระกูล ครูภูมิปัญญาสาขาจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 - นางศรีนวล สมมิตร สตรีดีเด่นด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ปี ๒๕๕๕
 - ผู้ดำเนินการเสวนา โดย นางสุณี ปิยะพันธุ์พงศ์ รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

วันที่ 4 เมษายน 2555

- ปาฐกถา "บทบาทกรมควบคุมมลพิษกับการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมไทย" โดย นายปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- บรรยายพิเศษ "การจัดการสิ่งแวดล้อมไทยในอนาคต" โดย ศาสตราจารย์ ดร.เกษม จันทรแก้ว, ศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย พรรณสวัสดิ์

► กิจกรรมการเสวนา

- เทลียวหลังแลหน้า การจัดการมลพิษของประเทศไทย

ผู้เข้าร่วมเสวนา ดังนี้

- พศ.ดร.สิงห์ อินทรชูโต อาจารย์คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์
- อ.ประเชิญ คนเทศ ฝ่ายวิเคราะห์นโยบายสาธารณะ ชมรมเรารักษ์แม่น้ำท่าจีนนครปฐม
- ดร.วิจารย์ สิมายา อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
- นายชลธร ดำรงศักดิ์ ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาความเป็นเลิศและความยั่งยืนบริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
- นางสาวกมลวรรณ สิงห์ชาติ ประธานค่ายเยาวชน "ต้นกล้าพิทักษ์สิ่งแวดล้อม กรมควบคุมมลพิษ รุ่นที่ ๑
- ผู้ดำเนินการเสวนา คุณธนินวัฒน์ พัฒนวิโรจน์ รายการทีวี ๓๖๐ องศา

► กิจกรรมการแสดง

- ละครเปิดประเด็น โดย นักแสดงกลุ่มมะขามป้อม (ทุกวัน) ●เสียงเพลง และดนตรีเพื่อสิ่งแวดล้อม โดย ศุ บุญเลี้ยง (4 เมษายน)

► กิจกรรมส่งเสริมการมีส่วนร่วม (ทุกวัน)

- การบริการตรวจวัดมลพิษและปรับแต่งรถจักรยานยนต์ รถยนต์ ●ฐานการเรียนรู้ "เยาวชนพิทักษ์สิ่งแวดล้อม"
- สินค้าเพื่อสิ่งแวดล้อมราคาพิเศษ รถยนต์ จักรยาน เฟออร์บีเจอรี่

จึงขอเชิญชวนทุกภาคส่วน นักวิชาการ ประชาชนทั่วไป ครอบครัวหรือคุณครูและนักเรียน เข้าร่วมกิจกรรมพิเศษช่วงปิดเทอม ร่วมฐานการเรียนรู้เยาวชนพิทักษ์สิ่งแวดล้อม เพื่อทำกิจกรรมร่วมกัน

ดูรายละเอียด www.pcd.go.th



แผนการดำเนินงาน กิจกรรมเครือข่ายอาสาสมัคร “ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง” ปี 2555

ตั้งแต่ปี 2552-2554 กรมควบคุมมลพิษ โดยฝ่ายคุณภาพสิ่งแวดล้อมและห้องปฏิบัติการ ได้ดำเนินงานด้านการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนในพื้นที่จังหวัดระยองร่วมกับเครือข่ายอาสาสมัคร “ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง” มาอย่างต่อเนื่อง โดยสนับสนุนองค์ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมพร้อมทั้งเสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายให้มีการบริหารจัดการภายในเครือข่าย ให้ดำเนินงานได้อย่างยั่งยืน และในปี 2555 มีแผนการดำเนินงานของเครือข่ายอาสาสมัคร “ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง” ดังนี้



ลำดับที่	กิจกรรม	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1	สัมมนาแกนนำเครือข่ายอาสาสมัคร “ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง”			↔									
2	เครือข่ายอาสาสมัคร “ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง” ศึกษาดูงาน ณ กรมควบคุมมลพิษ				↔								
3	การฝึกอบรมเพื่อเสริมสร้างและพัฒนาองค์ความรู้ด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน							↔					
4	การฝึกอบรมเพื่อเสริมสร้างและพัฒนาองค์ความรู้การเฝ้าระวังสารเคมีให้กับเครือข่ายอาสาสมัคร “ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง”							↔					
5	การฝึกอบรมเพื่อเสริมสร้างและพัฒนาองค์ความรู้การเฝ้าระวังคุณภาพอากาศให้กับเครือข่ายอาสาสมัคร “ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง”							↔					
6	ประสานงานและติดตามผลการดำเนินงานเครือข่ายอาสาสมัคร “ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง”					↔			↔				

เรียน

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตเลขที่ 32/2538
ไปรษณีย์สามเสนใน



กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมและสมัครสมาชิกจดหมายข่าวฯ ได้ที่

กรมควบคุมมลพิษ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทร. 0 2298 2082-4 โทรสาร 0 2298 2085 www.pcd.go.th