

* หมายเหตุมลพิษ



กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

<http://www.pcd.go.th>

กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ปีที่ 7 ฉบับที่ 6 เดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2554

- * 5 ประเทศร่วมใจแก้ไขปัญหามอกควัน
ในการประชุม 12th TWG&MSC
- * ประกาศ 9 สุดยอดผลงาน Green Creative
ออกแบบที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- * คพ.ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดการน้ำเสียชุมชน
ด้วยระบบ MSMS 2008



12th
TWG&MSC



กักกาย

จากสถานการณ์น้ำท่วมใหญ่ของประเทศ กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) ได้ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด โดยได้ดำเนินการติดตามคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย การสำรวจสภาพปัญหาพื้นที่ที่น้ำท่วมขังและน้ำเน่าเสีย โดยจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการบรรเทาปัญหาหมอกพิษในพื้นที่ประสบอุทกภัย 2554 โดยประชาชนและผู้สนใจสามารถติดตามรายงานสถานการณ์มลพิษในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยได้ที่ www.pcd.go.th

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้รับการสนับสนุนจุนทรีย์น้ำและจุนทรีย์ก้อนจากหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และกรมพัฒนาที่ดิน (พด.6) แจกจ่ายให้กับหน่วยงานเทศบาล อบต. และประชาชน เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำในพื้นที่เบื้องต้นด้วยตัวเอง

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

- นายวราสารณ์ อภัยพงษ์ รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ วิชาการราชการแทน อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
- นางสุณี ปิยะพันธุ์พงศ์ รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
- นางสาวชिरา แสงศรี เลขานุการกรม

บรรณาธิการ

นายนิชร คงเพชร

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

นางสาวจุฑามาศ เอี่ยมสระศรี

กองบรรณาธิการ

นางอังคณา จันอุไร นางสาวนภาวิศ บัวสรวง นางสาวลัดดา จุลแสง นายบัญญัติการ วินัยพานิช นางสาวกนกวรรณ สุขสด นางสาวพิรพร เพชรทอง นางสาวรุจิเรข ราชบุรี นางสาวพิชญากฤตุนุติ นางสาวอัญชลี คงสมบูรณ์ นางสาวกานต์สินี ดวงดี นางสาวรวรรณ เฉลิมโอธู นางสาวสินีนาง วรณศรี นายไพฑูริ มีนะกนิษฐ นายวัชระ พันธุ์นราวิกิจ นางกรรณิกา เอี่ยมศิริ นายชัย ปทุมานุสรณ์ นางสาวบรรจง ประภาชนานันท์ นายโกสุม เผือกทอง นายรุจเจรด หมัดหลี



เกาะสถานการณ์

เรื่อง : สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย
ภาพ : ฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์



กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) จัดประชุมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อ (ร่าง) มาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการสารปรอท สำหรับนำเข้าสู่การพิจารณาการประชุมคณะกรรมการเจรจาต่อรองระหว่างรัฐบาล ในการพัฒนามาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการสารปรอท สมัยที่ 3 ในการร่วมมือกันเพื่อลดและ/หรือเลิกการผลิต การใช้ และการปลดปล่อยสารปรอทในระดับโลก โดยมี นายรังสรรค์ ปิ่นทอง ผู้อำนวยการสำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย เป็นประธาน พร้อมด้วยผู้แทนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ผู้ประกอบการ และสถาบันการศึกษา เข้าร่วมหารือ เมื่อวันที่ 29 สิงหาคมที่ผ่านมา ณ โรงแรมเดอะทวิน ทาวเวอร์ กรุงเทพฯ



(ร่าง) มาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศ ด้านการจัดการสารปรอท

สืบเนื่องจากโครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (United Nations Environment Programme: UNEP) ร่วมกับรัฐบาลประเทศต่างๆ องค์กรระหว่างประเทศ และองค์กรเอกชน อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนามาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการสารปรอท และได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการเจรจา ระหว่างรัฐบาลในการพัฒนามาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการสารปรอท เพื่อพิจารณารายละเอียดของมาตรการฯ และบรรลุข้อตกลงร่วมกันเกี่ยวกับ มาตรการในการลดหรือเลิกใช้สารปรอทในระดับโลก โดยมีเป้าหมายในการจัดทำ มาตรการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายในปี พ.ศ. 2556

คพ. จัดประชุมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อ “(ร่าง) มาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการสารปรอท” ใน 3 มาตรการ ได้แก่ (ร่าง) มาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการสารปรอทที่เกี่ยวข้องกับ ผลิตภัณฑ์ที่มีสารปรอทเป็นส่วนประกอบ ในประเด็นเกี่ยวข้องกับ 1) อุปกรณ์ทางด้าน สาธารณสุขที่มีสารปรอทเป็นส่วนประกอบ อาทิ วัสดุอุดฟันประเภทปรอทอะมัลกัม เครื่องมือวัดทางการแพทย์ที่มีสารปรอท เครื่องสำอาง ยาฆ่าเชื้อ และเภสัชภัณฑ์ 2) ผลิตภัณฑ์ประเภทอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อาทิ แบตเตอรี่ หลอดไฟฟ้า สวิตช์ไฟและรีเลย์ และ 3) ผลิตภัณฑ์อื่นๆ อาทิ สี และสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรู พืช (ร่าง) มาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการสารปรอทเพื่อลด การปลดปล่อยสารปรอทสู่สิ่งแวดล้อม ในประเด็นเกี่ยวข้องกับ 1) แหล่งที่มีการปลดปล่อยสารปรอทสู่อากาศ อาทิ อุตสาหกรรมที่มีการใช้ถ่านหินเป็น เชื้อเพลิง การผลิตโลหะและโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก (Non-ferrous metals) โรงเผา ขยะมูลฝอย การผลิตซีเมนต์ อุตสาหกรรมผลิตเหล็กและเหล็กกล้า และ กระบวนการขุดเจาะน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ และ 2) แหล่งที่มีการปลดปล่อย สารปรอทสู่สิ่งแวดล้อม น้ำ และดิน อาทิ โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีสารปรอทเป็น ส่วนประกอบ โรงงานที่มีการฟื้นฟูสภาพ การปรับปรุงสภาพ และการรีไซเคิล เพื่อนำสารปรอทกลับมาใช้ใหม่ โรงงานที่มีการผลิตสารปรอทจากผลพลอยได้จาก การทำเหมืองและการผลิตโลหะและโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก และสถานที่กำจัดกากของเสีย สารปรอท และ (ร่าง) มาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการ สารปรอทที่เกี่ยวข้องกับการจัดการกากของเสียปรอทอย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม





เรื่องเด่นในฉบับ

เรื่อง : สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
ภาพ : ฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

5 ประเทศร่วมใจ แก้ไขปัญหามอกควัน :

สรุปผลการประชุม 12th TWG&MSC



สืบเนื่องจากปี 2549 ประเทศสมาชิกอาเซียนเขตเส้นศูนย์สูตรได้รับผลกระทบรุนแรงจากมลพิษหมอกควันอันเป็นผลมาจากไฟในเกาะสุมาตรา อินโดนีเซีย ประเทศที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย บรูไน อินโดนีเซีย มาเลเซีย สิงคโปร์ และไทย จึงได้จัดการประชุมวาระเร่งด่วนและมีมติให้จัดตั้งคณะทำงาน (Technical Working Group on Transboundary Haze Pollution: TWG) ขึ้น โดยมีผู้แทนระดับเจ้าหน้าที่อาวุโสจากประเทศสมาชิกเข้าร่วม และมีคณะกรรมการระดับรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม 5 ประเทศ (Sub-regional Ministerial Steering Committee on Transboundary Haze Pollution: MSC) เป็นผู้กำกับดูแลการดำเนินงาน เพื่อเป็นเวทีให้ประเทศต่างๆ ได้รับทราบข้อมูลและหารือประเด็นแนวทางการแก้ไขปัญหาพร้อมกัน โดยอาศัยกลไกความร่วมมือภายใต้ข้อตกลงอาเซียนเรื่องมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน รวมถึงช่วยกระตุ้นจิตสำนึกและสร้างความร่วมมือในระดับอนุภูมิภาคและระดับภูมิภาคในการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดน ซึ่งจะช่วยลดความรุนแรงของปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้



ที่ผ่านมาได้มีการประชุม TWG&MSC แล้วทั้งสิ้น 11 ครั้ง โดยที่ประชุม the 11th TWG&MSC มีมติเห็นชอบให้ประเทศไทยพิจารณาปรับเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม 12th TWG&MSC ในปี 2554 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) โดยกรมควบคุมมลพิษ (คพ.) จึงกำหนดจัดการประชุมคณะกรรมการระดับรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม 5 ประเทศ เรื่องมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ครั้งที่ 12 และการประชุมคณะทำงานภายใต้คณะกรรมการระดับรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม 5 ประเทศ เรื่องมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ครั้งที่ 12 (12th TWG&MSC) ในวันที่ 22 – 23 กันยายน 2554 ณ โรงแรมพลาซ่า แอธินี กรุงเทพฯ

ผลการประชุม

ศูนย์เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมวิทยาอาเซียน (ASEAN Specialised Meteorological Centre: ASMC) รายงานต่อที่ประชุมว่า หน้าแล้งของภูมิภาคจะยาวนานจนถึงต้นเดือนตุลาคม 2554 ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดการเพิ่มสูงขึ้นของจำนวนจุดความร้อน (Hotspot) และมลพิษหมอกควันข้ามแดนได้ ที่ประชุมจึงเห็นชอบให้ประเทศสมาชิกดำเนินมาตรการในการเฝ้าระวังการเกิดไฟและเตรียมพร้อมรับมือกับสถานการณ์วิกฤติหมอกควันที่อาจเกิดขึ้น

ด้านประเทศอินโดนีเซียได้รายงานให้ทราบถึงความพยายามในการแก้ไขปัญหาไฟและมลพิษหมอกควันของอินโดนีเซียภายใต้แผนปฏิบัติการแก้ไขปัญหาไฟและหมอกควันแห่งชาติอินโดนีเซีย โดยมีกิจกรรมหลักที่ได้ดำเนินการ เช่น การพัฒนากรอบแนวทางปฏิบัติในการป้องกันและควบคุมไฟ (Standard Operating Procedure: SOP) การให้การสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้ออุปกรณ์ในการดับไฟให้แก่ท้องถิ่น การจัดตั้งคณะทำงานด้านการจัดการภัยพิบัติทางธรรมชาติภายใต้ระเบียบกระทรวงสิ่งแวดล้อม การทำแผนเทียบและการรณรงค์งดการเผา และสร้างจิตสำนึกในการปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับการเกษตร สิ่งแวดล้อม และป่าไม้ ให้แก่ผู้เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ที่ประชุมได้แสดงความหวังว่าอินโดนีเซียจะสามารถให้สัตยาบันต่อข้อตกลงอาเซียนเรื่องมลพิษจากหมอกควันข้ามแดนได้ในเร็ววันนี้

สำหรับประเทศไทย ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบถึงความก้าวหน้าผลการดำเนินงานในการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนในอนุภูมิภาคแม่โขง โดยเฉพาะประเด็นการกำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัดผลการดำเนินงานจากการลดจำนวน Hotspot สะสมของอนุภูมิภาคแม่โขง และความร่วมมือระหว่างสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สหภาพพม่า และประเทศไทย ในการพัฒนาศักยภาพการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ โดยประเทศไทยจะติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพ

อากาศ จำนวน 1 สถานี ให้แก่สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และจัดส่งหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศไปยังสหภาพพม่าในช่วงหน้าแล้งหากมีการร้องขอ



นอกจากนี้ ที่ประชุมได้แสดงความชื่นชมความสำเร็จของความร่วมมือระดับทวิภาคีระหว่างสิงคโปร์ มาเลเซีย และอินโดนีเซีย ซึ่งมาเลเซียและสิงคโปร์ได้แสดงความจำนงที่จะดำเนินโครงการความร่วมมือในลักษณะดังกล่าวต่อไป หากได้รับการตอบรับจากคณะกรรมการจัดการภัยพิบัติแห่งชาติอินโดนีเซีย และขอให้สำนักงานเลขาธิการอาเซียนเพิ่มบทบาทในการประสานงานประเทศสมาชิกในการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการติดตามตรวจสอบการประเมินสถานการณ์ การเผยแพร่ข้อมูล การตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉินร่วมกัน และเห็นชอบให้มีการพัฒนาศักยภาพการจัดการปัญหาหมอกควัน ทั้งด้านการติดตามตรวจสอบและเตือนภัย และการป้องกันและดับไฟ ซึ่งรวมถึงการพัฒนาและปรับปรุงระบบการคาดการณ์ระดับความรุนแรงของการเกิดไฟ (Fire Danger Rating System: FDRS) การดำเนินโครงการความร่วมมือระดับทวิภาคี การจัดตั้งเครือข่ายการฝึกอบรมด้านหมอกควันระดับภูมิภาค (Regional Haze Training Network: RHTN) ซึ่งประเทศสมาชิกจะกำหนดการฝึกอบรมหลักสูตรที่ประเทศนั้นๆ มีความเชี่ยวชาญ การพัฒนาช่องทางการติดต่อประสานงานระหว่างประเทศสมาชิก การสนับสนุนให้มีกลไก Standby arrangement และแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนในการให้ความช่วยเหลือระหว่างกันในการดับไฟ รวมถึงการสร้าง ความเข้มแข็งในการจัดการไฟทั้งในระดับชาติและอนุภูมิภาค โดยการประชุมในครั้งต่อไป ประเทศบรูไนรับเป็นเจ้าภาพจัด MSC Forum ครั้งที่ 2 โดยมีกำหนดเบื้องต้นในช่วงต้นปี 2555



รักษ์สิ่งแวดล้อม

เรื่องและภาพ : นายสมชาย ทองประกอบ
นางสาวจรัสศรี รุ่งวิชานีวัฒน์
สำนักจัดการคุณภาพน้ำ

คพ. ร่วมกับ อปท. จัดการน้ำเสียชุมชนด้วยระบบ MSMS 2008

กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) ได้พัฒนาระบบการจัดการน้ำเสียชุมชน (Municipal Sewage Management System: MSMS 2008) สำหรับนำมาใช้เป็นแนวทางการบริหารจัดการน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชนในพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.)



• ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551-2553 คพ. ร่วมกับ อปท. นำระบบการจัดการน้ำเสียชุมชน (MSMS 2008) ไปประยุกต์ใช้ จำนวน 12 พื้นที่ ได้แก่ เทศบาลนครเชียงราย เทศบาลนครเชียงใหม่ เทศบาลเมืองสุพรรณบุรี เทศบาลเมืองสิงห์บุรี เทศบาลเมืองประจวบคีรีขันธ์ เทศบาลเมืองหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครราชสีมา เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา เทศบาลเมืองมาบตาพุด จังหวัดระยอง เทศบาลนครหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา และเทศบาลนครภูเก็ต และได้มีการตรวจประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของระบบฯ สำหรับ อปท. ที่มีการดำเนินงานครบถ้วนทั้ง 8 ขั้นตอนของการดำเนินงานระบบ MSMS 2008 ซึ่งมี อปท. จำนวน 9 พื้นที่ ได้แก่ เทศบาลนครเชียงราย เทศบาลนครภูเก็ต เทศบาลนครเชียงใหม่ เทศบาลนครนครราชสีมา เทศบาลเมืองสิงห์บุรี เทศบาลเมืองสุพรรณบุรี เทศบาลเมืองหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา และเทศบาลนครหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ส่วนอีก 3 พื้นที่ที่ยังดำเนินการไม่ครบทุกขั้นตอน ได้แก่ เทศบาลเมืองประจวบคีรีขันธ์ เทศบาลนครขอนแก่น และเทศบาลเมืองมาบตาพุด





- จากการพิจารณาผลการประเมินโดยคณะผู้ตรวจประเมินภายนอก ซึ่ง คพ. ได้แต่งตั้งผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่างๆ สรุปได้ว่า มีพื้นที่ดำเนินการตามข้อกำหนดครบถ้วนและควรให้การรับรองจำนวน 2 พื้นที่ ได้แก่ เทศบาลนครเชียงราย และเทศบาลนครภูเก็ต โดย คพ. ได้เสนอให้มอบโล่เชิดชูเกียรติในงานวันสิ่งแวดล้อมโลก วันที่ 5 มิถุนายน 2554 ซึ่งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยนายสุรพล ปัตตานี รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นผู้มอบ สำหรับพื้นที่ที่ไม่ผ่านการตรวจประเมิน 7 พื้นที่ กรมควบคุมมลพิษได้มอบใบประกาศนียบัตรชมเชย เพื่อเป็นกำลังใจในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไข พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะเพื่อเตรียมความพร้อมในการตรวจประเมินครั้งต่อไป



- ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 คพ. ได้มีการประยุกต์ใช้ระบบการจัดการน้ำเสียชุมชนร่วมกับ อปท. เพิ่มอีกจำนวน 5 พื้นที่ คือ เทศบาลนครนครสวรรค์ เทศบาลเมืองลำพูน เทศบาลตำบลกระนวน จังหวัดภูเก็ต เทศบาลเมืองกะทู้ จังหวัดภูเก็ต และเทศบาลตำบลท่าแร่ จังหวัดสกลนคร และได้เข้าตรวจประเมินพื้นที่ที่ยังไม่ได้รับการตรวจประเมินในปี พ.ศ. 2553 จำนวน 3 พื้นที่ และอยู่ระหว่างการพิจารณาผลของคณะผู้ตรวจประเมิน

- คพ. มีแผนการดำเนินงานที่จะสนับสนุนให้ อปท. ที่มีการประยุกต์ใช้ระบบการจัดการน้ำเสียชุมชน MSMS 2008 แล้วมีการพัฒนาการใช้งานระบบอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน พร้อมทั้งส่งเสริมให้ อปท. อื่นๆ มีการนำระบบ MSMS 2008 ไปใช้ในการพัฒนาศักยภาพการจัดการน้ำเสียชุมชนอย่างแพร่หลายมากขึ้น เพื่อให้ อปท. สามารถจัดการน้ำเสียชุมชนมีการพัฒนาอย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมได้อย่างแท้จริง



9

สุดยอดผลงาน



ออกแบบที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) ประกาศ 9 สุดยอดผลงานสร้างสรรค์ของนักศึกษาในกาช่อกแบบนิทรรศการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จากโครงการ **“Green Creative”** โดยมี นางสุณี ปิยะพันธุ์พงศ์ รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ เป็นประธานมอบรางวัลแก่นักศึกษาที่ชนะเลิศประกวด เพื่อสร้างจิตสำนึกให้นักออกแบบรุ่นใหม่ ผู้ผลิต และผู้จัดนิทรรศการ หันมาเลือกใช้วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม วัสดุสร้างสรรค์งานนิทรรศการ ลดมลพิษที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและคุณภาพสิ่งแวดล้อม ณ ศูนย์การค้าเอสพลานาด สีนีเพล็กซ์ รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ

นางสุณี กล่าวว่า “การสร้างจิตสำนึกให้นักออกแบบ ผู้ผลิต และผู้จัดนิทรรศการ เลือกใช้วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมาสร้างสรรค์งานนิทรรศการจะเป็นอีกแนวทางหนึ่งที่จะช่วยขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ประสบผลสำเร็จ ทุกภาคส่วนยังสามารถมีส่วนร่วมในการลดปริมาณขยะ ลดปัญหามลพิษ ลดภาวะโลกร้อน ซึ่งเป็นปัญหาสำคัญของโลกที่ทุกคนกำลังเผชิญอยู่ในปัจจุบันได้ โครงการ Green Creative เป็นการจุดประกายให้แก่ักออกแบบรุ่นใหม่ได้สร้างสรรค์งานออกแบบที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”



โดยในช่วงปลายมีการจัดเสวนา การจัดนิทรรศการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม อย่างไม่ให้ยั้งยืน โดยนายรังสรรค์ ปิ่นทอง ผู้อำนวยการสำนักจัดการกากของเสีย และสารอันตราย ดร.สิงห์ อินทรชูโต หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการออกแบบจาก เศษวัสดุ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานคณะกรรมการตัดสินการออกแบบนิทรรศการ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และนายพิชิต วีรังคบุตร หัวหน้าฝ่ายนิทรรศการและ กิจกรรมสัมพันธ์ ศูนย์สร้างสรรค์งาน ออกแบบ TCDC

นายรังสรรค์ ปิ่นทอง ผู้อำนวยการ สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย ได้กล่าวว่า “นับเป็นเรื่องที่ดีที่คนรุ่นใหม่ ให้ความสำคัญเรื่องการออกแบบเพื่อ สิ่งแวดล้อม เพราะในปัจจุบันต่างบริโภค โดยไม่ได้คำนึงถึงปลายทาง การกำจัด หรือนำขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และการจัดประกวด Green Creative จะเป็นอีกเวทีที่สนับสนุนให้คนรุ่นใหม่คิด เพื่อสิ่งแวดล้อม”

ดร.สิงห์ อินทรชูโต ประธานกรรมการตัดสิน การประกวด Green Creative กล่าวว่า “ยุคต่อไปจะเป็นยุคที่สิ่งแวดล้อมถูกใช้ ไปอย่างมาก ทฤษฎากรรมชาติได้รับ ผลกระทบอย่างต่อเนื่อง ฉะนั้นนักออกแบบ รุ่นใหม่จะต้องมองเห็นประเด็นเหล่านี้ และสามารถนำความรู้ความสามารถใน การออกแบบมาใช้ให้ถูกต้องและเกิด ประโยชน์ ผู้ที่ออกแบบนิทรรศการควรตั้ง คำถามกับตัวเองสำหรับการออกแบบไว้ 2 ข้อ คือ 1.วัสดุที่เลือกมาใช้นั้นมา จากไหน และ 2.เมื่อใช้เสร็จแล้ววัสดุ เหล่านั้นจะไปอยู่ที่ไหน เพื่อให้หมักออกแบบ ได้คิดก่อนจะหยิบมาออกแบบ และการ ร่วมมือกันในการจัดนิทรรศการที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ต้องอาศัย ความร่วมมือทั้งภาครัฐ ผู้ประกอบการ ภาคการศึกษา เหมือนแก้วอีก 3 ขา ที่จะ ยืนหยัดได้ดีกว่าแก้วอีก 2 ขาหรือขาดเดียว”



ด้านเจ้าของรางวัลชนะเลิศ นิสิตจากรั้ว จามจุรี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ คว่ำรางวัล ในชื่อผลงาน **“บันทึก : ขยะ : เดินทาง”** โดยมี นางสาวพัชรา คงสุผล นางสาวมิ่งขวัญ นันทวิสัย และนางสาววีระดา วงศ์ธนากรชัย ได้เล่าถึงที่มา ของการออกแบบงานจนสามารถคว่ำรางวัล สดุดยอดการออกแบบ Green Creative ว่า “เน้นการออกแบบที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม โดย การใช้กระดาษที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ มีการออกแบบในรูปของมิติที่สามารถพับเก็บ และไม่กินพื้นที่ในการจัดเก็บ โดยสามารถ ฉายภาพแสดงนิทรรศการผ่านบนหน้าจอาน ลดการใช้กระดาษที่จะต้องนำมาผลิตเป็นบอร์ด นิทรรศการ ในส่วนของเราจึงได้ออกแบบแบบแยกส่วนเพื่อสามารถนำไปจัดแสดง นิทรรศการได้ในครั้งต่อไป ซึ่งไม่เปลืองวัสดุหรือพื้นที่ และวัสดุที่นำมาใช้ก็เป็นกล่อง กระดาษลูกฟูกแบบรีไซเคิลที่มีขายตามท้องตลาด และกลุ่มมองว่าทีมของเพื่อนๆ จาก ร้วมหาวิทยาลัยทั่วประเทศล้วนมีความโดดเด่น สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง ซึ่งเป็นการนำเสนอไอเดียที่ใช้ของใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ สอดคล้องกับการรักษา สิ่งแวดล้อม”



ทั้งนี้ นิสิต นักศึกษา ทั่วประเทศได้ตอบรับเข้าร่วมโครงการ เกือบ 60 ผลงาน เพื่อชิงเงินรางวัลมูลค่ารวมกว่า 7 หมื่นบาท สำหรับการตัดสิน รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ นิสิตจากรั้วจามจุรี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ คว่ำรางวัลในชื่อ ผลงาน “บันทึก : ขยะ : เดินทาง” โดยผลงานได้จัดแสดงในพิธีมอบรางวัล วันที่ 23 – 24 กันยายน ที่ผ่านมาน ณ ศูนย์การค้าเอสพลานาด ซีพีเพล็กซ์ รัตนาธิเบศร์ รongชนะเลิศ 3 รางวัล จากมหาวิทยาลัยศิลปากร มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และรางวัลชมเชย ได้แก่ มหาวิทยาลัยศิลปากร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชภัฏนครราชสีมา สาขาราย



รางวัลเหมืองเขียว (Green Mining Award)

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) กระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งมีการดำเนินงานเกี่ยวกับ การกำกับดูแล ส่งเสริม และสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมเหมืองแร่ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตและการแข่งขันภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนความต้องการใช้ที่ยั่งยืน รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของประชาชน

เหมืองแร่สีเขียว “Green Mining” เป็นหนึ่งในการดำเนินงานของสำนักบริหารและฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม ภายใต้การกำกับดูแลของ กพร. ในการแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการประกอบการ เป็นการสร้างภาพลักษณ์และแนวทางการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ให้สอดคล้องกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน

กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) โดยฝ่ายคุณภาพสิ่งแวดล้อมและห้องปฏิบัติการ เข้าร่วมกับ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ โดยสำนักบริหารสิ่งแวดล้อม ในคณะกรรมการพิจารณาเหมืองแร่สีเขียว และคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกเหมืองแร่สีเขียว

รางวัลเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining Award) คัดเลือกจากสถานประกอบการชั้นนำของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ทั่วประเทศ โดยจะมอบให้แก่ผู้สมัครเข้ารับรางวัลที่มีมาตรฐานการดำเนินการเหมืองแร่สีเขียวตามหลักเกณฑ์อย่างเป็นรูปธรรม

หลักเกณฑ์ของรางวัลเหมืองแร่สีเขียว “Green Mining Award” สามารถแบ่งออกได้เป็น 6 หลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

1. การมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมชุมชนและสังคมเป็นที่ตั้ง การทำเหมืองต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ ควบคุมไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และหากเกิดผลกระทบขึ้นต้องแก้ไขทันที และชดเชยผู้เสียหายด้วยความเป็นธรรมและมีการดำเนินกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility: CSR)

2. สามารถจำกัด ลด ป้องกัน และแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้มีปัญหาน้อยที่สุด ผู้ประกอบการจะต้องมีระบบจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน มีระบบลดและจัดมลพิษที่มีประสิทธิภาพและมีระบบคุณภาพที่เหมาะสม เช่น 5 ส. ISO 9000 หรือ ISO 14000 และ Clean Technology (CT) ฯลฯ



3. มีการกำกับดูแลความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของพนักงานและชุมชนผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง ผู้ประกอบการจะต้องมีระบบรักษาความปลอดภัยและสุขภาพที่ได้มาตรฐาน ไม่ก่อให้เกิดอันตรายกับพนักงานและประชาชนทั่วไป มีระบบควบคุมมลพิษไม่ให้เกิดการกระจายออกนอกเขตเหมืองแร่



4. ต้องมีพื้นที่สีเขียวและทัศนียภาพ
เรียบร้อยสะอาดตา การทำเหมืองจะต้องมี
การจัดการพื้นที่อย่างเหมาะสม เปิดการทำ
เหมืองเฉพาะบริเวณที่มีแร่เท่านั้น บริเวณที่

ไม่มีกิจกรรมต้องทำการปลูกต้นไม้ ปรับปรุงทัศนียภาพให้สวยงามและฟื้นฟูพื้นที่เพื่อสร้างพื้นที่
สีเขียวควบคู่ไปกับการทำเหมือง

5. ต้องประกอบกิจการอย่างโปร่งใสตรวจสอบได้ การทำเหมืองต้องเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร
ที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองให้สาธารณชนรับทราบ พร้อมรับการตรวจสอบจากบุคคลภายนอกและ
ส่วนราชการ เช่น ป้ายแสดงเขตการทำเหมืองแร่ ข้อมูลสิ่งแวดล้อม หลักฐานการอนุญาตต่างๆ ฯลฯ

6. มีการนำทรัพยากรแร่มาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่าสูงสุด สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่แร่ และใช้
ทรัพยากรอย่างประหยัด ภายใต้หลัก 3 R (Reduce Reuse และ Recycle)

กระทรวงอุตสาหกรรมได้ผนึกกำลังกับทุกหน่วยงานของกระทรวงอุตสาหกรรม รวมถึงสถาบัน
เครือข่ายสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดและนิคมอุตสาหกรรมทั่วประเทศ ส่งเสริมให้สถานประกอบการ
ทั่วประเทศใส่ใจในการดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องสู่
การเป็น “อุตสาหกรรมสีเขียว” ใน 5 ระดับ ได้แก่

ระดับที่ 1 ความมุ่งมั่นสีเขียว (Green Commitment) คือความมุ่งมั่นที่จะลดผลกระทบต่อ
สิ่งแวดล้อมและมีการสื่อสารภายในองค์กรให้ทราบโดยทั่วกัน

ระดับที่ 2 ปฏิบัติการสีเขียว (Green Activity) คือการดำเนินกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบต่อ
สิ่งแวดล้อมได้สำเร็จตามความมุ่งมั่นที่ตั้งไว้

ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green System) คือการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ
มีการติดตามประเมินผลและทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการได้รับรางวัลด้าน
สิ่งแวดล้อมที่เป็นที่ยอมรับและการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ

ระดับที่ 4 วัฒนธรรมสีเขียว (Green Culture) คือการที่ทุกคนในองค์กรให้ความร่วมมือร่วมใจ
ดำเนินงานอย่างเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในทุกด้านของการประกอบกิจการ จนกลายเป็นส่วนหนึ่งของ
วัฒนธรรมองค์กร

ระดับที่ 5 เครือข่ายสีเขียว (Green Network) คือการแสดงถึงการขยายเครือข่ายตลอดห่วงโซ่
อุปทานสีเขียว โดยสนับสนุนให้ลูกค้าและพันธมิตรเข้าสู่กระบวนการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวด้วย

**การดำเนินการต่าง ๆ เหล่านี้มีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งให้ภาคอุตสาหกรรมสามารถอยู่
ร่วมกันกับสังคม ชุมชน และประชาชนอย่างยั่งยืน**

ศูนย์ปฏิบัติการบรรเทาปัญหาหมอกพิษ ในพื้นที่ประสบอุทกภัย 2554

สถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่หลายจังหวัดทั่วประเทศซึ่งทำให้เกิดความเสียหายต่อชีวิต ทรัพย์สิน และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) จึงจัดตั้ง “ศูนย์ปฏิบัติการบรรเทาปัญหาหมอกพิษในพื้นที่ประสบอุทกภัย” ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประสานการดำเนินงานในการสำรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อม แก้ไขปัญหาหมอกพิษในพื้นที่น้ำท่วมขัง และปัญหาหมอกพิษด้านต่าง ๆ ประกอบด้วย



1. การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำและพื้นที่น้ำท่วมขัง

หน่วยปฏิบัติการเคลื่อนที่เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ สำรวจและสนับสนุนการแก้ไขปัญหาหน้าน้ำเสียและขยะมูลฝอย คพ. ได้แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อดำเนินการตรวจสอบและเฝ้าระวังปัญหาน้ำเสียการจัดการขยะมูลฝอยและสารเคมีในจังหวัดที่ประสบอุทกภัย โดยจัดส่งหน่วยปฏิบัติการบรรเทาปัญหาน้ำเสีย ขยะมูลฝอย สารเคมี และตรวจสอบคุณภาพน้ำในพื้นที่ประสบอุทกภัย จำนวน 6 หน่วย และหน่วยปฏิบัติการฉุกเฉินจำนวน 2 หน่วย ตั้งแต่วันที่ 17 ตุลาคม 2554 เพื่อลงพื้นที่ประเมินความเสียหายของระบบบำบัดน้ำเสียและระบบกำจัดขยะมูลฝอยของ อปท. ต่างๆ เบื้องต้น พร้อมทั้งส่งมอบน้ำจลिनทรีย์และก้อนจลिनทรีย์บางส่วนให้กับ อปท. และหน่วยงานในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องใช้แก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสีย รวมทั้งเก็บและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ (ค่าออกซิเจนละลายในน้ำ ค่าความเป็นกรด-ด่าง ค่าการนำไฟฟ้า และค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด) ในแม่น้ำสายหลัก (เจ้าพระยา ท่าจีน สะแกกรัง ปรายจีนบุรี บางปะกง ลพบุรี และป่าสัก) เพื่อใช้ในการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ นอกจากนี้ ได้ดำเนินการติดตามเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ

2. การแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังน้ำเสีย

เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในภาคสนามจะนำน้ำจลินทรีย์และ พด.6 แจกจ่ายให้เทศบาล อบต. ประชาชน ที่ต้องการนำไปโปรยในพื้นที่น้ำท่วมขังเน่าเสียเพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำในพื้นที่เบื้องต้นด้วยตนเอง และให้บริการและให้ความช่วยเหลือรับเรื่องและประสานการจัดการน้ำเน่าเสียจากการท่วมขังแก่ประชาชนที่แจ้งข้อมูลมายังศูนย์ปฏิบัติการช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม สายด่วน 1111 กด 5 และสายด่วนกรมควบคุมมลพิษ 1650



3. การตรวจสอบการปนเปื้อนมลพิษจากสารเคมีและคุณภาพน้ำในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม

คพ.มีหน่วยปฏิบัติการฉุกเฉินด้านสารเคมี 2 ชุด เพื่อดำเนินการกรณีมีเหตุการณ์การปนเปื้อนด้านสารเคมี

4. การจัดการขยะมูลฝอย

จากการคาดการณ์ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นระหว่างอุทกภัยเพื่อเตรียมการแก้ไขปัญหาของขยะจำนวนมากหลังจากน้ำลด สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดและสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค จะหารือร่วมกับผู้ว่าราชการจังหวัดและกระทรวงกลาโหม กำหนดจุดฝังกลบขยะอย่างถูกสุขลักษณะ โดยมี คพ. และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสนับสนุนด้านวิชาการ และการของบประมาณเพื่อถ่ายโอนให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต่อไป

“ศูนย์ปฏิบัติการบรรเทาปัญหาหมอกพิษในพื้นที่ประสบอุทกภัย” ของกรมควบคุมมลพิษ ตั้งอยู่ที่ ชั้น 3 อาคารกรมควบคุมมลพิษ พร้อมรายงานสถานการณ์และเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ เป็นประจำทุกวัน ผ่าน www.pcd.go.th



เก็บมาเล่า

เรื่อง : ฝ่ายคุณภาพสิ่งแวดล้อมและห้องปฏิบัติการ
ภาพ : ฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

คพ. ใส่ใจลดโลกร้อน

ประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

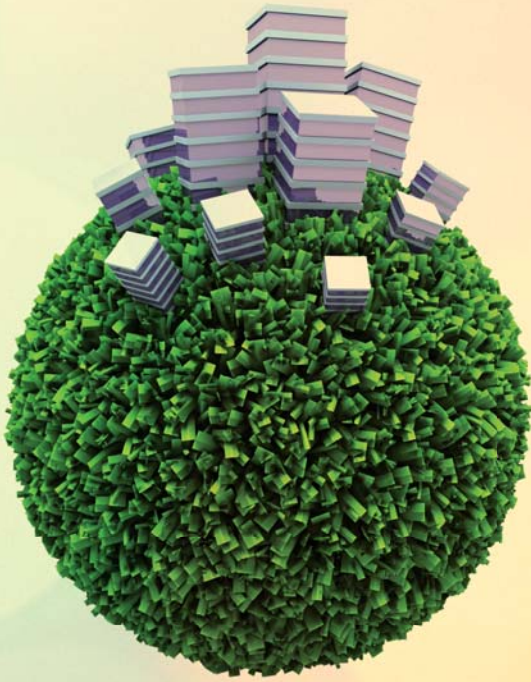


กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) ได้ร่วมการลงนามเข้าร่วมเป็น 1 ใน 12 องค์กรนำร่อง โครงการ “การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร” ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ร่วมกับศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (MTEC) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เพื่อดำเนินการประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมขององค์กรในปี 2553 ที่ผ่านมา ซึ่ง คพ. ได้ดำเนินการกำหนดขอบเขตการดำเนินงานจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรดังนี้

ขอบเขต 1 : การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง (Direct emission) จากกิจกรรมขององค์กร เช่น การใช้เชื้อเพลิงของรถยนต์ การใช้สารเคมีในห้องปฏิบัติการและส่วนปฏิบัติการฉุกเฉิน การใช้สารเคมีในการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ฯลฯ

ขอบเขต 2 : การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมจากการใช้พลังงาน (Energy indirect emission) โดยการได้มาซึ่งพลังงานจะต้องมีกระบวนการในการเผาไหม้และมีการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้แก่ การใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารกรมควบคุมมลพิษ อาคารห้องปฏิบัติการทั้ง 2 แห่ง รวมทั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศและน้ำอัตโนมัติและเคลื่อนที่ทั่วประเทศ





ขอบเขต 3 : การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมอื่นๆ (Other indirect emission) เช่น การเดินทางมาทำงานของเจ้าหน้าที่ การใช้กระดาษในสำนักงาน การขนส่งขยะมูลฝอย ฯลฯ โดยขอบเขตที่ 3 นี้ องค์กรสามารถเลือกศึกษาได้ตามความสมัครใจ ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นข้อมูลเบื้องต้นในการกำหนดเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรต่อไป

การรายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรตามมาตรฐานสากล องค์กรจะรายงานค่าการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการปล่อยโดยตรง และจากการใช้พลังงาน (ตามขอบเขต 1 และขอบเขต 2) เท่านั้น ส่วนข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมอื่นๆ ตามขอบเขต 3 จะไม่ถูกคำนวณรวมไว้ในค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร แต่จะถูกรายงานอยู่ในรายงานเพิ่มเติม สำหรับ คพ. ได้รับการรับรองจากคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร โดย คพ. มีค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (ตามขอบเขต 1 และขอบเขต 2) ในปี 2553 จำนวน 3,464.47 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า และมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในขอบเขต 3 จำนวน 767.91 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า นอกจากการเข้าร่วมโครงการนำร่องนี้แล้ว คพ. ยังมีแผนที่จะนำผลการศึกษาที่ได้มาวางแผนในการเก็บข้อมูลอย่างต่อเนื่อง และวางมาตรการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อไปอีกด้วย สำหรับ องค์กรนำร่องคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ประกอบด้วย โรงงานอุตสาหกรรม 7 แห่ง ได้แก่ บริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยผลิตภัณฑ์ยิปซัม จำกัด (มหาชน) บริษัท บริการเชื้อเพลิง การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) บริษัท ผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด บริษัท เดลต้า อีเลคโทรนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด และบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด สถานศึกษา 2 แห่ง ได้แก่ วิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยพะเยา และหอพักและคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และสำนักงาน 3 แห่ง ได้แก่ กรมควบคุมมลพิษ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) นับว่า คพ. ใส่ใจลดโลกร้อน ด้วยการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร และมีความตั้งใจจะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินงานตามกิจกรรมของตนเอง



คพ. จัดพิธีมอบรางวัลและแถลงข่าวโครงการ ร้านรับซื้อของเก่าสีเขียว 54



วันที่ 27 กันยายน ที่ผ่านมา นายสุพัฒน์ หวังวงศ์วัฒนา อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ เป็นประธานในพิธีมอบรางวัลและแถลงข่าว “โครงการร้านรับซื้อของเก่าสีเขียว ประจำปี 2554” เพื่อมอบรางวัลให้แก่ร้านรับซื้อของเก่าที่ดำเนินกิจการได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีการจัดการร้านที่ดี ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชนข้างเคียง และสมควรได้รับการยกย่องชื่นชมให้เป็นแบบอย่างแก่ร้านรับซื้อของเก่าอื่นๆ ณ โรงแรมรอยัล ริเวอร์ กรุงเทพฯ

ชุมชนต้นแบบรักษ์สิ่งแวดล้อม

วันที่ 24 กันยายน ที่ผ่านมา นายรัชชชัย เทอดเผ่าไทย ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง ร่วมกับ นายสุพัฒน์ หวังวงศ์วัฒนา อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ พร้อมด้วยนายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองมาบตาพุด และนายเจริญชัย ประเทืองสุขศรี ผู้บริหารบริษัท SCG Chemicals จำกัด และประธานชุมชนห้วยโป่งใน-สะพานน้ำท่วม ได้ร่วมกันแสดงเจตจำนงความร่วมมือการดำเนินงาน “ชุมชนต้นแบบรักษ์สิ่งแวดล้อม (Eco-Community)” จัดงานเปิดตัวกิจกรรม (Kick off) ณ ชุมชนห้วยโป่งใน-สะพานน้ำท่วม ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง



“โรงโม่ เหมืองหิน ตัดดาว” ปี 53



วันที่ 23 กันยายน ที่ผ่านมา นางอรพินท์ วงศ์ชุมพิศ หัวหน้าผู้ตรวจราชการ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นประธานในพิธีมอบรางวัล “โรงโม่ เหมืองหิน ตัดดาว” ปี 2553 เพื่อจัดระเบียบโรงโม่บดหรือย่อยหินรวมทั้งเหมืองหิน โดยมี นายสุพัฒน์ หวังวงศ์วัฒนา อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ และคณะผู้บริหารร่วมเป็นเกียรติ

คพ. ถวายสักการะพระศพเจ้าฟ้าเพชรรัตนฯ



วันที่ 24 สิงหาคม ที่ผ่านมา นายสุพัฒน์ หวังวงศ์วัฒนา อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ พร้อมด้วยผู้บริหาร ข้าราชการและเจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) วางพวงมาลาและถวายสักการะพระศพสมเด็จพระเจ้าภคินีเธอ เจ้าฟ้าเพชรรัตนราชสุดา สิริโสภาพัณณวดี ณ พระบรมมหาราชวัง

คพ. มอบ EM BALL ป้องกันน้ำเสียให้ชุมชน จังหวัดลพบุรี

เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม ที่ผ่านมา นายปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ นายสุพัฒน์ หวังวงศ์วัฒนา อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ ได้ลงพื้นที่จังหวัดลพบุรีเพื่อสำรวจคุณภาพน้ำจากสถานการณ์น้ำท่วมในปัจจุบัน โดยได้ลงพื้นที่สำรวจบริเวณวัดป่าธรรมโสภณ ตำบลป่าธรรมโสภณ อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี ซึ่งบริเวณดังกล่าวน้ำเริ่มส่งกลิ่นเหม็น กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจึงได้นำ Dasta ball ซึ่งเป็นบอลจุลินทรีย์บำบัดน้ำเสียมอบให้แก่ชุมชนและวัดป่าธรรมโสภณ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการเน่าเสียของน้ำ



คพ. เปิดเวที จัดเครือข่ายพิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง ปี 54



วันที่ 20 สิงหาคม ที่ผ่านมา กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) จัดสัมมนาเครือข่ายอาสาสมัคร ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยองประจำปี 2554 ณ โรงแรมคามิโอเฮ้าส์ จังหวัดระยอง โดยมี ดร.พรศรี สุทธนารักษ์ ผู้อำนวยการฝ่ายคุณภาพสิ่งแวดล้อมและห้องปฏิบัติการ เป็นประธานเปิดงานสัมมนาเครือข่ายอาสาสมัคร ผู้พิทักษ์สิ่งแวดล้อมระยอง ประจำปี 2554



“โครงการเรียกคืนอะลูมิเนียมเพื่อจัดทำ
ขาเทียมพระราชทาน ร่วมบริจาค โดยส่ง
ทางไปรษณีย์ หรือที่กรมควบคุมมลพิษ”



ปัญหามลพิษ
1650
อุบัติเหตุสารเคมี

สายด่วน 1650

กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- รับแจ้งเหตุฉุกเฉินจากอุบัติเหตุสารเคมี
- รับแจ้งเรื่องร้องเรียนมลพิษ
- ให้บริการข้อมูลการระงับภัยสารเคมีเบื้องต้น

GREEN SERVICE

“อุ๊สีเขียว”

คลินิกไอเสียมาตรฐาน

รักษารถ ลดโลกร้อน กับอุ๊สีเขียว

คลินิกไอเสียมาตรฐาน

บริการคุณภาพ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

กรมควบคุมมลพิษ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทร. 0 2298 2082-4 โทรสาร 0 2298 2085

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน

ใบอนุญาตเลขที่ 32/2538

ไปรษณีย์สามเสนใน

เรียน