



รักษ์ชุมชน

ปีที่ 1 ฉบับที่ 1 เมษายน 2548 <http://WWW.pcd.go.th>

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตเลขที่ 32/2538
ไปรษณีย์สามเสนใน



เลขที่ 92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

จัดทำโดย : ฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ โทร. 0 2298 2082-84 โทรสาร. 0 2298 2085

Website : <http://www.pcd.go.th> E-mail : pr@pcd.go.th

ถ้อยแถลง

"เป็นองค์กรที่สังคมเชื่อมั่นและพึงได้ในการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืน รวมทั้งเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน และท้องถิ่นในการจัดการมลพิษ ตลอดจนเสริมศักยภาพการแข่งขันในภาคการผลิตและบริการ" เป็นวิสัยทัศน์ของกรมควบคุมมลพิษ
รักษ์ชุมชน จึงเป็นจดหมายข่าวที่จะนำผลงานทางการศึกษา ผลงานทางวิชาการ ผลงานทางนวัตกรรมหรือผลงานอื่นๆ ตามพันธกิจและอำนาจหน้าที่ของกรมควบคุมมลพิษ ที่นำไปปฏิบัติแล้วก่อให้เกิดประโยชน์จริงๆ เผยแพร่สู่ชุมชน อีกทั้งพร้อมรับผลงานจากชุมชนที่ผ่านการปฏิบัติและเกิดผลแล้วไปบอกต่อชุมชนอื่นๆ เพื่อสร้างชุมชนและสังคมทุกภาคส่วนให้เข้มแข็งในการจัดการมลพิษและรักษาสิ่งแวดล้อมให้สืบทอดสู่รุ่นลูกหลานของเราเอง ยั่งยืนสืบไป

คณะผู้จัดทำ

แนะนำ... **กรมควบคุมมลพิษ** กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรที่สังคมเชื่อมั่นและพึ่งได้ในการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนรวมทั้งเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและท้องถิ่นในการจัดการมลพิษ ตลอดจนเสริมศักยภาพการแข่งขันในภาคการผลิตและการบริการ

พันธกิจ

เสนอแนะนโยบาย จัดทำแผนและมาตรการ ป้องกัน ควบคุม และแก้ไขมลพิษ กำหนดมาตรฐานควบคุมและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแหล่งกำเนิดมลพิษ พัฒนาระบบ รูปแบบ กฎหมายเฉพาะด้านและเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการจัดการมลพิษ นอกจากนี้ยังดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องรื้อถอนทุบทิ้งและปฏิบัติการร่วมกับกรณีเหตุฉุกเฉินด้านมลพิษ กำกับการปฏิบัติตามและการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งสนับสนุนและส่งเสริมทุกภาคส่วนของสังคมและร่วมมือระหว่างประเทศในการจัดการมลพิษ

กลยุทธ์

- พัฒนามาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมและมาตรการควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษให้เหมาะสมและสอดคล้องกับระดับของการพัฒนาทางด้านวิทยาศาสตร์ เศรษฐกิจและสังคมของประเทศควบคู่ไปกับมาตรฐานและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการค้าระหว่างประเทศ

- พัฒนาความรู้ ความสามารถทักษะและจริยธรรมของบุคลากรด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพการสื่อสารภายในองค์กรการทำงานเป็นทีมและการเสริมสร้างสภาพแวดล้อมที่ดีในการทำงาน

- ปรับปรุงกฎหมายและเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติตามและการบังคับใช้กฎหมายด้านมลพิษโดยการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมและใช้มาตรการทางสังคมควบคู่กับการใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์

- ฟื้นฟูและรักษาสิ่งแวดล้อมด้วยการจัดการเทคโนโลยีเฉพาะด้านและการเพิ่มประสิทธิภาพเชิงนิเวศน์ เศรษฐกิจและการผลิตที่สะอาด เพื่อลดมลพิษและต้นทุนการผลิต

- ใช้กลไกการกระจายอำนาจเป็นแรงขับเคลื่อนในการจัดการมลพิษ โดยเพิ่มขีดความสามารถในการจัดการสิ่งแวดล้อมให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

- ใช้มาตรการทางสังคมเพื่อสร้างความตระหนักและการมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนต่อภาคการผลิตที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม

- พัฒนาและการใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ที่เหมาะสมและการประเมินความเสี่ยงเป็นเครื่องมือในการจัดการมลพิษ

- เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมลพิษโดยใช้กลไกการค้ากับสิ่งแวดล้อม (Trade and Environment)

- กำหนดขีดความสามารถรองรับมลพิษของพื้นที่ (Carrying Capacity) เป็นเครื่องมือในการจัดการสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ
- พัฒนาเครือข่ายและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อรองรับการจัดการกรณีร้องทุกข์และเหตุฉุกเฉินด้านมลพิษ

ส่วนราชการในสังกัด

1. สำนักงานเลขานุการกรม
2. กองนิติการ
3. กองแผนงานและประเมินผล
4. สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย
5. สำนักจัดการคุณภาพน้ำ
6. สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
7. ฝ่ายตรวจและบังคับการ
8. ฝ่ายคุณภาพสิ่งแวดล้อมและห้องปฏิบัติการ

อำนาจหน้าที่

1. เสนอความเห็นเพื่อจัดทำนโยบายและแผนการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติด้านการควบคุมมลพิษ
2. เสนอแนะการกำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิด
3. จัดทำแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมและมาตรการในการควบคุมป้องกันและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากภาวะมลพิษ
4. ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานสถานการณ์มลพิษ
5. พัฒนาระบบ รูปแบบ และวิธีการที่เหมาะสมสำหรับระบบต่างๆ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการจัดการกากของเสีย สารอันตราย คุณภาพน้ำ อากาศ ระดับเสียง และความสิ้นเปลือง
6. ประสานงานและดำเนินการเพื่อฟื้นฟูหรือระงับเหตุที่อาจเป็นอันตรายจากมลพิษในพื้นที่ที่มีการปนเปื้อนมลพิษและประเมินความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม
7. ให้ความช่วยเหลือและคำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับการจัดการมลพิษ
8. ประสานงานความร่วมมือกับต่างประเทศและองค์กรระหว่างประเทศในการจัดการมลพิษ
9. ดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องร้องทุกข์ด้านมลพิษ
10. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติด้านการควบคุมมลพิษและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
11. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมหรือตามที่กระทรวงหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย



ศูนย์บริการประชาชน กรมควบคุมมลพิษ

ศูนย์บริการประชาชนกรมควบคุมมลพิษ จัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นช่องทางการติดต่อระหว่างกรมควบคุมมลพิษและประชาชนในทุกพื้นที่ทั่วประเทศ โดยเปิดช่องทางการสื่อสารทุกช่องทางที่สามารถเปิดให้บริการได้ เพื่อให้ประชาชนเกิดความสะดวกและรวดเร็วในการขอรับบริการ ศูนย์ฯ ให้บริการรับเรื่องราวร้องทุกข์ ร้องเรียนปัญหาด้านมลพิษ บริการข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับมลพิษและสิ่งแวดล้อม รับแจ้งเหตุฉุกเฉินจากอุบัติเหตุด้านสารเคมี รวมทั้งข้อร้องทุกข์ร้องเรียนหน่วยงานต่างๆ ในสังกัด โดยมีช่องทางการให้บริการดังนี้

● **ศูนย์บริการข้อมูลกรมควบคุมมลพิษ**

ให้บริการโดยมุ่งเน้นแบบ One Stop Service ให้บริการยืมและจัดทำสำเนาเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับมลพิษ การป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อม ข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้บริการประสานความร่วมมือในการรับเรื่องราวร้องทุกข์ บริการเอกสารเผยแพร่ ให้บริการแนะนำแหล่งค้นคว้าข้อมูลเพิ่มเติม ตั้งอยู่ภายในกรมควบคุมมลพิษ

● **ตู้ ป.ณ. 33 สามเสนใน กรุงเทพฯ 10400**

บริการรับเรื่องราวร้องทุกข์ และเรื่องอื่นๆ โดยใช้ตู้ไปรษณีย์เป็นสื่อกลาง สามารถให้บริการได้ทุกพื้นที่ในประเทศไทย

● **Hotline 1650 ศูนย์สนับสนุนการปฏิบัติการฉุกเฉินสารเคมี**

ดำเนินงานกรณีเหตุฉุกเฉินจากการรั่วไหลของสารเคมี โดยลดผลกระทบต่อชีวิตทรัพย์สิน และความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม และให้กรมควบคุมมลพิษมีศักยภาพในการสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้สามารถป้องกัน แก้ไข ระวังและบรรเทา รวมทั้งการฟื้นฟูบูรณะคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากอุบัติเหตุสารเคมีหรือวัตถุอันตรายได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

● **โทรสาร หมายเลข 02 298 2002**

ช่องทางการรับเรื่องราวร้องเรียนการทุจริต ของกรมฯ ซึ่งจะมีเจ้าหน้าที่คอยให้บริการตรวจสอบและจัดการกับปัญหาการทุจริตของเจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษ

● **เว็บไซต์ www.pcd.go.th เว็บไซต์กรมควบคุมมลพิษ**

นำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ บทบาท ภารกิจ การแบ่งส่วนราชการ ตลอดจนผลการดำเนินงานของกรมฯ รายงานคุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ บริการฐานข้อมูลสารเคมี กฎหมาย สิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการมลพิษ บริการแจ้งเรื่องราวร้องทุกข์ ข่าวสิ่งแวดล้อมรายวัน บริการดาวน์โหลด (Download) เอกสาร สิ่งพิมพ์เผยแพร่และอื่นๆ

● **จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ webmaster@pcd.go.th**

ให้บริการสำหรับผู้ที่สะดวกในการสื่อสารโดยใช้คอมพิวเตอร์ ให้บริการรับเรื่องราวร้องทุกข์ บริการตอบคำถามด้านมลพิษและสิ่งแวดล้อมและรับข้อเสนอแนะต่างๆ เพื่อการพัฒนาหน่วยงานให้มีความก้าวหน้า

● **คาราวานสิ่งแวดล้อมกรมควบคุมมลพิษ**

หน่วยเคลื่อนที่เข้าพบประชาชนโดยตรงเพื่อสอบถามปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ให้คำแนะนำและบริการด้านสิ่งแวดล้อม มุ่งอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน อีกทั้งเป็นการสนับสนุนการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่

● **"รักษ์ชุมชน" จดหมายข่าวกรมควบคุมมลพิษ**

นำเสนอข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงานของกรมฯ บทความ และเหตุการณ์ปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับมลพิษและสิ่งแวดล้อม กำหนดออกเป็นรายเดือน ผู้สนใจสามารถติดต่อขอรับเป็นสมาชิกได้ โดยใช้ช่องทางการให้บริการข้างต้น



รมว.ทส.ตรวจเยี่ยม มอบนโยบาย



นายยงยุทธ ดิยะไพรัช รมว.กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตรวจเยี่ยมกรมควบคุมมลพิษและมอบนโยบายแก่ข้าราชการเพื่อให้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2548



โครงการการใช้วัสดุอลูมิเนียม เพื่อจัดทำ...ขาเทียมพระราชทาน

ขยะมูลฝอยประเภทอลูมิเนียมเป็นปัญหาหนึ่งที่ต้องให้ความสำคัญในการแก้ไข เนื่องจากเป็นวัสดุที่ย่อยสลายยาก แต่สามารถนำกลับมารีไซเคิลได้ โดยพบว่าในปี 2544 ขยะมูลฝอยประเภทอลูมิเนียมเกิดขึ้นทั่วประเทศประมาณ 276,000 ตัน และสามารถนำกลับมาแปรรูปใช้ใหม่ประมาณ 135,000 ตัน คิดเป็นร้อยละ 49 ของขยะมูลฝอยประเภทอลูมิเนียมทั้งหมด ซึ่งมูลค่าจากการนำกลับมาใช้ประโยชน์ประมาณ 5,500 ล้านบาท สามารถประหยัดพลังงานในการผลิตแผ่นอลูมิเนียมใหม่ไม่น้อยกว่า 26,965,000 ล้านบีทียู (MMBTu) คิดเป็นมูลค่ากว่า 4,000 ล้านบาท รวมเป็น 9,500 ล้านบาท แต่ยังมีขยะมูลฝอยประเภทอลูมิเนียม 141,000 ตัน หรือเกินกว่าครึ่งหนึ่ง ที่ต้องถูกทิ้งให้สูญเปล่าคิดเป็นมูลค่า 10,000 ล้านบาท

แปรรูปใช้ใหม่ประมาณ 135,000 ตัน มูลค่า 5,500 ล้านบาท
ประหยัดพลังงานในการผลิตกว่า 4,000 ล้านบาท
รวมเป็น 9,500 ล้านบาท

การนำกลับมาใช้ประโยชน์โดยทำเป็นอุปกรณ์ขาเทียมสำหรับผู้พิการ หรือทำไม้เท้าหรือไม้เท้าสำหรับผู้สูงอายุหรือผู้พิการ จะช่วยลดการนำเข้าขาเทียมจากต่างประเทศซึ่งมีมูลค่าประมาณ 10,000 บาทต่อขาเทียม 1 ข้าง แต่ถ้าใช้ฟองดัดฟ้ากระป๋องสำหรับขาเทียม 1 ขา จะใช้ประมาณ 2,500 ชิ้น หรือ 1 กิโลกรัม ต้นทุนเพียง 700 บาท ดังนั้นเนื่องในโอกาสมหามงคลสมัยที่ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ทรงพระเจริญพระชนมพรรษาครบ 6 รอบ ในวันที่ 12 สิงหาคม พ.ศ.2547 มูลนิธิขาเทียมในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี บริษัทบางกอกแคน แมนูแฟคเจอร์ จำกัด ซึ่งเป็นกลุ่มบริษัทผู้ผลิตกระป๋องอลูมิเนียมหลักในประเทศไทย และกรมควบคุมมลพิษ จึงได้ร่วมกันจัดทำโครงการ "การใช้วัสดุอลูมิเนียมเพื่อจัดทำขาเทียมพระราชทาน" เพื่อเกิดพระเกียรติแด่พระองค์ท่าน และเป็นการลดปัญหาขยะมูลฝอยจากอลูมิเนียม ตลอดจนเป็นการช่วยเหลือผู้พิการโดยมีเป้าหมายที่จะรวบรวมวัสดุอลูมิเนียมให้ได้ถึง 72 ตัน

1 ก.ก. : 1 ขา ต้นทุนเพียง 700 บาท
เป้าหมายรวบรวมวัสดุอลูมิเนียม 72 ตัน

รับบริจาคที่ บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ ทุกสาขาทั่วประเทศ

หน่วยงานรับผิดชอบ

- กรมควบคุมมลพิษ
- มูลนิธิขาเทียม ในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี
- บริษัท บางกอกแคน แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- บริษัท ไทยเบเวอเรจเอน์แคน จำกัด

หน่วยงานสนับสนุน

- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ
- บริษัท บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)
- กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม



กรมควบคุมมลพิษ