



TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG



Chính phủ Australia
Đại sứ quán Australia

Tài liệu chiến dịch

Làm cho thế giới sạch hơn 2014



Clean Up the World

Hãy hành động vì một môi trường không rác





TÀI NGUYỄN VÀ MÔI TRƯỜNG



Chính phủ Australia
Đại sứ quán Australia

Tài liệu chiến dịch

Làm cho thế giới sạch hơn 2014



Clean Up the World

Hãy hành động
vì một môi trường không rác



MỤC LỤC

Lời giới thiệu	5
Thông điệp hành động năm 2014 của người sáng lập chiến dịch - ông IAN KIERNAN	6
Các hoạt động hưởng ứng tại Việt Nam	8
Một số vấn đề môi trường toàn cầu	10
Hiện trạng môi trường Việt Nam	14
Rác thải sinh hoạt và những vấn đề môi trường	21
Chất thải rắn nông nghiệp và nông thôn	33
Chất thải rắn y tế	37
Tác hại của xử lý rác thải không hợp vệ sinh	40
Hướng dẫn phân loại, thu gom & xử lý rác hữu cơ hộ gia đình	43
Một số mô hình cộng đồng tham gia quản lý chất thải, bảo vệ môi trường tại Việt Nam	47
10 hành động góp phần bảo vệ môi trường	55
Hoạt động bảo vệ môi trường của Thái Nguyên	58
Các đường link thông tin tài liệu tham khảo về rác thải	64
Tổ chức lễ phát động quốc gia và các hoạt động hưởng ứng chiến dịch "Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013" tại Lâm Đồng	70
Một số hoạt động tiêu biểu hưởng ứng chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 tại các địa phương trên cả nước	77

DANH MỤC CHỮ VIẾT TẮT

BVMT Bảo vệ môi trường

BVTV Bảo vệ thực vật

Bộ NN&PTNT Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn

CLB Câu lạc bộ

CTR Chất thải rắn

CTRNH Chất thải rắn nguy hại

KCN Khu công nghiệp

TP. HCM Thành phố Hồ Chí Minh

UBND Ủy ban nhân dân

VSMT Vệ sinh môi trường

VLXD Vật liệu xây dựng

Sở TN&MT Sở Tài nguyên và Môi trường



2014

HÃY LÀM CHO THẾ GIỚI SẠCH HƠN
CLEAN UP THE WORLD

LỜI GIỚI THIỆU

Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn do Australia khởi xướng từ năm 1993 và được Chương trình Môi trường Liên hợp quốc phát động trên phạm vi toàn cầu, tổ chức vào tuần thứ 3 của tháng 9 hàng năm. Chiến dịch đã trở thành một trong những sự kiện môi trường quốc tế thường niên quan trọng, thu hút sự tham gia trực tiếp của 35 triệu tình nguyện viên và hưởng ứng của hàng trăm triệu người ở 130 quốc gia trên thế giới. Chiến dịch được phát động với mục tiêu hướng cộng đồng trên khắp hành tinh cùng thực hiện những hành động thiết thực góp phần bảo vệ môi trường của chính quê hương mình, từ đó đóng góp vào những nỗ lực toàn cầu.

Việt Nam tham gia hưởng ứng Chiến dịch từ năm 1994. Đến nay sự kiện đã được các Bộ, ngành, địa phương và đông đảo các tầng lớp nhân dân hưởng ứng nhiệt tình. Thông qua các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch, nhận thức của cộng đồng về bảo vệ môi trường được nâng lên rõ rệt.

Năm 2014, Bộ Tài nguyên và Môi trường lựa chọn chủ đề "Hãy hành động

vì một môi trường không rác" với mục tiêu khuyến khích các hành động của cộng đồng trong việc bảo vệ môi trường, không vứt rác thải bừa bãi; tổ chức thực hiện các hoạt động như ngày hội tái chế, ngày hội sống xanh, thi làm sản phẩm tái chế...; ra quân làm vệ sinh môi trường, thu gom xử lý chất thải, rác thải; giải quyết những vấn đề môi trường bức xúc, tồn đọng trên địa bàn dân cư, cơ quan, đơn vị, trường học, cơ sở sản xuất, kinh doanh; khai thông dòng chảy, nạo vét kênh mương, ao hồ hệ thống thoát nước...

Tại Việt Nam, Bộ Tài nguyên và Môi trường phối hợp với UBND tỉnh Thái Nguyên và Đại sứ quán Australia tổ chức Lễ phát động quốc gia hưởng ứng Chiến dịch vào ngày 24 tháng 9 năm 2014 tại thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên.

Nhân dịp này, với nguồn thông tin tổng hợp từ tài liệu của các tổ chức quốc tế, các cơ quan, các nhà khoa học, nhà báo..., Trung tâm Đào tạo và Truyền thông Môi trường - Tổng cục Môi trường chia sẻ cùng bạn đọc cuốn tài liệu tuyên truyền giới thiệu về Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2014.





Thông điệp của người sáng lập chiến dịch năm 2014, Ông IAN KIERNAN

Câu chuyện xảy ra kể từ năm 1987, trở về sau chuyến hành trình đua thuyền buồm, tôi đã thay đổi suy nghĩ - cần hành động ngay để bảo vệ môi trường. Tôi đã chứng kiến những tác động tàn phá của rác thải, ô nhiễm môi trường ngày càng trở thành vấn đề cấp bách và quyết định đã đến lúc chúng ta cần hành động.

Năm 1990, lần đầu tiên chúng tôi phát động Chiến dịch ở quy mô quốc gia, trên cơ sở dựa vào cộng đồng - "Ngày làm cho Australia sạch hơn" đã đi vào lịch sử phát triển đất nước.

Sau khi "Ngày làm cho Australia sạch hơn" diễn ra thành công, chúng tôi quyết định chia sẻ kết quả hành động với cộng đồng trên toàn cầu. Vì vậy, từ năm 1993, Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn (Clean Up the World) đã được phát động trên phạm vi toàn cầu với sự phối hợp của Chương trình Môi trường Liên hợp quốc

(UNEP), sự kiện đã thu hút sự tham gia của 30 triệu người và hơn 80 quốc gia trên thế giới.

Năm 2014, Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn lần thứ 22 sẽ là một sự kiện ấn tượng và có ý nghĩa với hoạt động bảo vệ môi trường. Chiến dịch đã hình thành, phát triển và thu hút được sự tham gia của rất nhiều quốc gia, cộng đồng trên toàn thế giới. Để sự lan tỏa của Chiến dịch ngày càng rộng lớn, hãy tham gia cùng chúng tôi !

Năm nay, với thông điệp cùng nhau hành động, chúng ta sẽ thấy rằng những nỗ lực địa phương sẽ có ý nghĩa, tác động trên toàn cầu. Để hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn, thật dễ dàng, nhóm của bạn có thể tham gia với vai trò là thành viên hoặc đơn vị tổ chức từng hoạt động môi trường cụ thể.

Các hành động có thể thực hiện gồm trồng cây, làm sạch công viên hay bãi



biển, tiết kiệm và bảo vệ nguồn nước, tổ chức các hoạt động giáo dục nâng cao nhận thức cộng đồng về môi trường..., bất cứ điều gì bạn có thể làm để cải thiện môi trường tại nơi bạn sinh sống. Chính bạn là người biết rõ nhất điều này!

Bất cứ ai cũng có thể tham gia: Doanh nghiệp, nhóm cộng đồng, trường học, tổ chức chính phủ... hay đơn giản là một nhóm người đến với nhau cùng chung lý tưởng.

Các hoạt động bảo vệ môi trường trên toàn hành tinh có thể tiến hành theo chuỗi các sự kiện hưởng ứng Chiến dịch

hoặc bất cứ ngày nào trong năm.

Chúng tôi biết rằng, thực hiện các hoạt động bảo vệ môi trường không phải lúc nào cũng thuận lợi. Và đó là lý do tại sao chúng tôi có mặt ở đây để hỗ trợ các bạn thông tin, tài liệu và động viên, khuyến khích các bạn trong suốt hành trình. Đồng thời, chúng tôi cũng muốn nhận được thông tin chia sẻ của bạn về các hoạt động, những câu chuyện, bài học kinh nghiệm, cách thức hỗ trợ và huy động các tình nguyện viên tham gia... Bạn có thể tìm hiểu thêm thông tin tại website: www.cleanuptheworld.org

(Nguồn: www.cleanuptheworld.org)



Các hoạt động hưởng ứng Tại Việt Nam

Bộ Tài nguyên và Môi trường đã ban hành Công văn số 3638/BTNMT-TCMT ngày 27 tháng 8 năm 2014 để nghị các Bộ, ngành, địa phương trong cả nước tổ chức các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch nhằm nâng cao nhận thức cộng đồng, phát huy phong trào bảo vệ môi trường (BVMT) của các tổ chức, cá nhân, doanh nghiệp và cộng đồng dân cư trong cả nước, từ đó đóng góp vào những nỗ lực toàn cầu làm cho thế giới sạch hơn. Các cơ quan, tổ chức trong cả nước căn cứ tình hình thực tế để tổ chức các hoạt động trực tiếp hoặc gián tiếp giải quyết những vấn đề môi trường bức xúc, tồn đọng (thu gom rác thải, khơi thông dòng chảy, làm sạch ao hồ, kênh mương ...) trên địa bàn dân cư, cơ quan, đơn vị, trường học, cơ sở sản xuất, kinh doanh... Đồng thời, tổ chức các hoạt động tuyên truyền đa dạng, sáng tạo để mọi tổ chức, cá nhân và cộng đồng thực hiện quyền và nghĩa vụ tham gia BVMT; tạo dư luận lên án những hành vi gây ô nhiễm môi trường, vi phạm pháp luật BVMT; biểu dương, khen thưởng kịp thời để động viên, khuyến khích các cá nhân, tổ chức có nhiều thành tích trong công tác BVMT, từ đó tạo ra phong trào thi đua và lan tỏa trong cả nước.

— Các vấn đề ưu tiên

- Các hoạt động trực tiếp hoặc góp phần giải quyết những vấn đề môi trường bức xúc, điểm nóng về ô nhiễm môi trường tại địa phương;
- Các hoạt động thu hút được sự quan tâm và tham gia tích cực của các cấp, các ngành, địa phương, các tổ chức, doanh nghiệp và đồng đảo cộng đồng.

— Các nội dung thực hiện

- Thực hiện các hình thức tuyên truyền đa dạng, sáng tạo: Xây dựng phong trào Ngày Thứ bảy tình nguyện, ngày Chủ nhật xanh, ngày không sử dụng túi nilon...; ra quân làm vệ sinh môi trường, thu gom, xử lý và tái chế chất thải và cải thiện chất lượng môi trường sống; giải quyết những vấn đề môi trường bức xúc, tồn đọng trên địa bàn dân cư, cơ quan, đơn vị, trường học, cơ sở sản xuất, kinh doanh; khơi thông dòng chảy, nạo vét kênh mương, ao hồ hệ thống thoát nước..., diễu hành, cổ động về BVMT... và các hoạt động truyền thông khác; khuyến khích tạo dư luận và áp lực xã hội lên án những hành vi gây ô nhiễm môi trường, vi phạm pháp luật BVMT...

- Đề xuất và triển khai các chương trình, dự án về BVMT, tập trung xử lý chất thải, cải thiện môi trường sống: phát động và đẩy mạnh phong trào BVMT tại nơi ở, cơ quan, công sở, trường học, cơ sở sản xuất, kinh doanh, các khu vực công cộng như đường phố, công viên ...

- Phát hiện biểu dương và khen thưởng để động viên kịp thời những cá nhân, doanh nghiệp, tổ chức có nhiều thành tích trong BVMT và phát triển bền vững.





Một số vấn đề môi trường toàn cầu

Hiện nay, loài người đang sống trong một thế giới có nhiều biến động lớn về môi trường, điều kiện khí hậu thay đổi, nhiệt độ trái đất tăng, mực nước biển đang dâng, sự xâm nhập của loài ngoại lai ngày càng nhiều, các hệ sinh thái rùng, đất ngập nước... đang bị thu hẹp và phân cách, tốc độ mất mát các loài sinh vật ngày càng gia tăng, ô nhiễm môi trường ngày càng nặng nề, dân số tăng nhanh, sức ép của công nghiệp hóa và thương mại toàn cầu ngày càng lớn. Tất cả những thay đổi đó đang ảnh hưởng đến sự phát triển kinh tế - xã hội của các quốc gia trên thế giới.

Rừng che phủ khoảng 1/3 diện tích đất liền của Trái đất, chiếm khoảng 40 triệu km². Tuy nhiên, các vùng rùng rậm đã bị suy thoái nghiêm trọng trong những năm gần đây. Loài người đã làm thay đổi các hệ sinh thái nhanh chóng trong khoảng 50 năm qua, nhanh hơn bất kỳ

thời gian nào trước đó.

Hoạt động của con người là nguyên nhân chính của tình trạng mất rừng trên thế giới: Lấy đất để chăn nuôi và trồng trọt, phát nương làm rẫy, khai thác gỗ, xây dựng các công trình thủy điện, thủy lợi, giao thông, xây dựng khu dân cư và khai khoáng, đặc biệt là tại các nước đang phát triển. Hàng năm, có khoảng 20.000 đến 30.000 km² rùng nhiệt đới bị tàn phá để sản xuất lương thực, trồng cây công nghiệp và làm đồng cỏ chăn nuôi. Ngoài ra, hoạt động khai thác khoáng sản cũng gây ra sự tàn phá rùng nghiêm trọng ở nhiều khu vực.

— Suy giảm đa dạng sinh học

Suy giảm đa dạng sinh học ngày nay đang diễn ra một cách nhanh chóng chưa từng có, ước tính gấp khoảng 100 lần so với tốc độ biến mất các loài sinh vật trong lịch sử Trái đất. Dự kiến, trong những thập



2014

HÃY LÀM CHO THẾ GIỚI SẠCH HƠN
CLEAN UP THE WORLD

kỷ tới, mức độ biến mất của các loài sẽ gấp từ 1.000 đến 10.000 lần. Trong đó, khoảng 16.000 loài được xem là loài có nguy cơ tuyệt chủng. Tình trạng suy giảm đa dạng sinh học phân bố không đều giữa các khu vực trên thế giới. Tại các vùng rừng ẩm nhiệt đới, số loài sinh vật có nguy cơ tuyệt chủng cao nhất, trong đó có Việt Nam tiếp đến các vùng rừng khô nhiệt đới, vùng đồng cỏ miền núi. Theo thống kê của Chương trình Môi trường Liên hợp quốc UNEP năm 2009, nghề khai thác thủy sản bị ảnh hưởng nghiêm trọng và có đến 75% ngư trường trên thế giới đã bị khai thác cạn kiệt hay khai thác quá mức.

Tài nguyên nước bị cạn kiệt dần

Trái đất là một hành tinh xanh với 95,5% lượng nước có trên Trái đất là nước biển và đại dương. Lượng nước ngọt mà loài người có thể sử dụng được chiếm khoảng 0,01% lượng nước ngọt có trên Trái đất.



Lượng nước ngọt quý giá đang bị suy thoái một cách nhanh chóng do các hoạt động của con người. Các hoạt động phát triển thiếu quy hoạch như ngăn sông, đắp đập, chuyển đổi đất ngập nước, phá rừng, thải bỏ chất thải sinh hoạt và công nghiệp ngày càng nhiều, đã và đang gây ô nhiễm đất, nước, không khí. Ngoài ra, nhu cầu hoạt động khai thác và sử dụng nước ngọt của con người ngày càng tăng đã làm thay đổi các dòng chảy tự nhiên, thay đổi quy trình lắng đọng và làm giảm chất lượng nước. Tình trạng thiếu nước trên thế giới ngày càng lan rộng, khô hạn kéo dài, gây ra nhiều thiệt hại về kinh tế và xã hội cho nhiều khu vực.

An ninh lương thực - Thách thức toàn cầu

Một thực tế đang diễn ra hiện nay là cư dân nước nghèo đang trải qua cảnh đói khổ cùng cực, còn nhiều người khác đang tận hưởng cuộc sống xa hoa, tiêu



thụ tài nguyên quá mức. Theo một cuộc điều tra do Tổ chức Nông lương Liên hợp quốc FAO thực hiện, số người đói vào năm 2009 trên thế giới chiếm hơn 1.020 triệu người, nhiều hơn năm 2008 khoảng 100 triệu người. Chúng ta đang trong giai đoạn chứng kiến nạn đói tồi tệ nhất trong lịch sử (theo thống kê của FAO năm 2013, trên thế giới, trung bình cứ 7 người thì có 1 người đói và hơn 20.000 trẻ em dưới 5 tuổi chết đói mỗi ngày). Sản lượng nông nghiệp trên thế giới đang suy giảm do hạn chế không gian dành cho trồng trọt, chăn nuôi và ảnh hưởng của biến đổi khí hậu (BĐKH)... Theo đó, dự báo tiếp tục già tăng số lượng người nghèo đói trong thời gian tới.

Nhiên liệu hóa thạch cạn kiệt và tiêu thụ năng lượng gia tăng

Ngày nay, tất cả các quốc gia, kể cả Hoa Kỳ đang phải đối mặt với vấn đề phát

tríển kinh tế lệ thuộc vào nhiên liệu hóa thạch. Ước tính nguồn dự trữ dầu mỏ, khí tự nhiên và than đá trên thế giới chỉ còn sử dụng được trong vòng từ 40 đến 120 năm tới. Trong khi cạn kiệt nguồn nhiên liệu hóa thạch đang trở thành vấn đề cấp bách thì tại Châu Á, Trung Quốc và Ấn Độ với diện tích rộng và dân số đông trở thành những quốc gia tiêu thụ mạnh mẽ các nguồn năng lượng. Châu Á được xem là khu vực có xu thế phát triển kinh tế nhanh trong những năm gần đây, đồng thời trở thành vùng phát thải CO₂ lớn nhất trên thế giới.

Biến đổi khí hậu và nóng lên toàn cầu

Theo dự báo, nhiệt độ Trái đất có xu hướng tăng lên thêm từ 1,8°C đến 6,4°C vào năm 2100, lượng mưa sẽ tăng lên 5 - 10%, băng ở hai cực và các núi cao sẽ tan



nhiều hơn, nhanh hơn, nhiệt độ nước biển ấm lên, giãn nở làm cho mực nước biển sẽ dâng lên khoảng 70 - 100cm, thậm chí kèm theo nhiều biến đổi bất thường về khí hậu, thiên tai sẽ diễn ra khó lường hơn về tần suất và mức độ ảnh hưởng.

Theo báo cáo lần thứ tư của Ủy ban Liên chính phủ về BĐKH IPCC, nếu nhiệt độ tăng lên 2°C, mức độ thiệt hại sẽ tăng lên. Dự kiến sẽ có thêm khoảng 100 triệu người nữa bị thiếu nước nặng nề, khoảng 30% số loài trong các hệ sinh thái sẽ gặp nguy cơ tuyệt chủng cao, sản lượng lương thực giảm sút tại các vùng địa lý thấp, tần suất xuất hiện của bão và ngập lụt sẽ tăng lên tại các vùng ven biển.



— Sự bùng nổ dân số loài người

Dân số thế giới đang tiếp tục tăng và tất yếu, một lượng lớn tài nguyên thiên nhiên toàn cầu sẽ được khai thác để duy trì sự tồn tại, phát triển đáp ứng nhu cầu ngày càng cao của loài người.

Theo tính toán trước đây, con người đã sử dụng hết khoảng 1/3 tổng lượng tài nguyên thiên nhiên toàn cầu. Theo kết quả phân tích chi tiết gần đây tại một số nước Châu Âu, hiện nay loài người trên thế giới đã tiêu thụ đến 50% tổng lượng tài nguyên thiên nhiên. Đồng thời, con người tìm cách để gia tăng tiêu thụ các sản phẩm tạo ra từ quá trình quang hợp gây nên tác động cực kỳ lớn lên các chu trình sinh địa hóa. Con người đã thay thế các hệ sinh thái thiên nhiên đa dạng, rộng lớn trên trái đất bằng những hệ sinh thái đơn giản, đặc biệt trong sản xuất nông nghiệp. Đồng thời, với dân số khổng lồ, việc tàn phá rừng, đốt củi và than, canh tác trên các loại đất, sử dụng các loại nhiên liệu hóa thạch... loài người đã tăng cường hoạt động chuyển carbon hữu cơ vào khí quyển.

(Nguồn: Báo cáo "Một số vấn đề môi trường toàn cầu và Việt Nam: Thân thiện với thiên nhiên để phát triển bền vững", GS.TS. Võ Quý, năm 2011)



Hiện trạng môi trường Việt Nam

— Ô nhiễm môi trường tiếp tục gia tăng

Ô nhiễm chất hữu cơ trong môi trường nước vẫn không giảm - Ô nhiễm 3 lưu vực sông: Cầu, Nhuệ - Đáy và lưu vực hệ thống sông Đồng Nai đã tới mức báo động

Tại Việt Nam, môi trường nước mặt ở hầu hết các đô thị và lưu vực sông đều bị ô nhiễm các chất hữu cơ. Tại hầu hết các sông, hồ, kênh, rạch trong nội thành, nội thị, hàm lượng chất ô nhiễm hữu cơ của các thông số đặc trưng đều vượt tri số giới hạn tối đa cho phép đối với nguồn nước loại B từ 2 - 6 lần. Hàm lượng chất hữu cơ và Coliform ở hầu hết các sông chảy qua các đô thị và các KCN đều vượt giới hạn tối đa cho phép, nhiều nơi cao hơn tới 2 - 3 lần.

Ô nhiễm môi trường ở các đô thị ngày càng gia tăng: ô nhiễm bụi tràn lan, úng ngập ngày càng trầm trọng, chất thải rắn chưa được thu gom và xử lý triệt để

Ô nhiễm môi trường đô thị ngày càng gia tăng. Tại Hà Nội và Thành phố Hồ Chí Minh, ô nhiễm chất hữu cơ trong môi trường nước mặt và ô nhiễm bụi trong môi trường không khí vào loại nhất nhì thế giới. Ô nhiễm tiếng ồn đều vượt tiêu chuẩn cho phép. Ô nhiễm chất thải rắn vẫn còn trầm trọng.

Ngoài ra, nạn úng ngập thường xuyên xảy ra vào mùa mưa ở các đô thị, vùng đồng bằng, vùng ven biển, gây thiệt hại lớn về kinh tế, sức khỏe cộng đồng và làm cho tình trạng ô nhiễm môi trường càng trầm trọng thêm.

Ô nhiễm môi trường các khu/ cụm công nghiệp đáng lo ngại

Tính đến năm 2009, toàn quốc đã có tới 249 KCN được thành lập theo Quyết định của Thủ tướng Chính phủ (chưa tính đến 1.000 khu/cụm công nghiệp do Ủy ban nhân dân các tỉnh/thành phố quyết định thành lập), nhưng chỉ có khoảng 50%

các KCN đang hoạt động có hệ thống xử lý nước thải tập trung (bao gồm cả các hệ thống hoạt động không hiệu quả).

Chất thải rắn (CTR) phát sinh từ các khu/cụm công nghiệp ngày càng lớn về số lượng, đa dạng về tính chất độc hại. Tỷ lệ thu gom, phân loại và xử lý đúng kỹ thuật vệ sinh môi trường, đặc biệt đối với việc quản lý, vận chuyển và đăng ký nguồn thải đối với chất thải nguy hại (CTNH) còn nhiều bất cập.

Ô nhiễm môi trường các làng nghề rất đáng quan tâm

Ô nhiễm môi trường nước mặt ở các làng nghề chế biến lương thực, chăn nuôi, giết mổ gia súc bị ô nhiễm các chất hữu cơ nghiêm trọng. Nước thải của các làng nghề tái chế, chế tác kim loại, dệt nhuộm còn chứa nhiều hóa chất độc hại, axit và kim loại nặng. Môi trường không khí ở các làng nghề chế tác đá, tái chế kim loại bị ô nhiễm nặng nề. CTR ở các làng nghề hầu như chưa được thu gom, phân loại và xử lý triệt để, gây tác động xấu đến cảnh quan môi trường, ô nhiễm môi trường đất, nước, không khí và ảnh hưởng đến sức khỏe cộng đồng.

Ô nhiễm nông nghiệp do sử dụng không hợp lý phân bón hóa học, thuốc bảo vệ thực vật chưa được cải thiện



Trong những năm qua, nhu cầu sử dụng thuốc bảo vệ thực vật (BVTV) ngày càng gia tăng cả về số lượng và liều lượng hoạt chất, số trường hợp ngộ độc thực phẩm, mất an toàn vệ sinh thực phẩm, đồng ruộng bị ô nhiễm ngày càng lớn.

Đặc biệt, ô nhiễm môi trường nông nghiệp đang ngày một gia tăng với một lượng lớn vỏ bao thuốc BVTV (trung bình là 19.637 tấn/ năm), chủ yếu là các vỏ bao giấy tráng kẽm, túi nilon, các loại chai nhựa và thủy tinh, hầu như không được thu gom mà bị thải bỏ vương vãi trên đồng ruộng, kênh, muuong.

Ô nhiễm dầu mỡ trong nước biển ven bờ ngày càng lớn

Hàm lượng dầu mỡ trong môi trường nước vùng ven bờ ngày càng tăng và nay đã tới mức báo động, đặc biệt ở các khu vực Cửa Lục, gần cầu Bãi Cháy (Quảng Ninh) và vùng ven biển miền Trung. Ở khu vực biển ven bờ phía Nam, hàm lượng dầu

mở trong nước biển tăng dần trong 5 năm qua, thường xuyên cao hơn tiêu chuẩn cho phép.

Tỷ lệ thu gom CTR còn thấp, xử lý chất thải rắn chưa đảm bảo an toàn môi trường, đặc biệt là đối với CTNH

Hầu hết các chỉ tiêu BVMT về CTR đến năm 2010 đã được xác định trong "Chiến lược BVMT quốc gia đến năm 2010 và định hướng đến năm 2020" và trong Nghị định số 59/2007/NĐ-CP của Chính phủ về quản lý CTR đều không đạt. Ở hầu hết các địa phương, các khu đô thị, các khu/cụm công nghiệp, cũng như ở các làng nghề trên phạm vi toàn quốc, vấn đề thu gom, phân loại, vận chuyển, lưu trữ tạm thời và xử lý thải bỏ CTR chưa đảm bảo vệ sinh môi trường, đang là vấn đề bức xúc hiện nay, nhất là đối với CTNH. Tỷ lệ thu gom còn thấp, năng lực thu gom không đáp ứng được nhu cầu. Công nghiệp tái chế, tái sử dụng chất thải còn ở tình trạng manh mún, chưa phát triển.

— Đa dạng sinh học suy giảm nghiêm trọng

Sự suy thoái các hệ sinh thái tự nhiên

Tổng diện tích rừng tăng lên, nhưng phần lớn diện tích tăng thêm là rừng trồm. Hệ sinh thái rừng tự nhiên đang bị suy giảm nghiêm trọng cả về diện tích và chất lượng. Rừng nguyên sinh có giá trị cao về đa dạng sinh học chỉ còn khoảng 0,57 triệu ha phân bố rải rác, chiếm 8% tổng diện tích rừng. Các hệ sinh thái đất ngập nước, điển hình là rừng ngập mặn đã bị tàn phá và diện tích đất do chuyển đổi mục đích sử dụng ngày càng tăng. Tổng diện tích rừng ngập mặn nước ta hiện nay chỉ còn khoảng hơn 171.000 ha, chiếm khoảng 60% so với năm 1990, 37% so với năm 1943.

Sự suy giảm các loài tự nhiên

Về mức độ suy giảm các loài trong tự nhiên, Việt Nam thuộc nhóm 15 nước hàng đầu thế giới về suy giảm số loài thú, thuộc nhóm 20 nước hàng đầu về suy giảm số loài chim và nhóm 30 nước hàng đầu về suy giảm các loài thực vật và lưỡng cư.

Các loài sinh vật hoang dã của Việt Nam trong giai đoạn vừa qua không chỉ tăng về số lượng loài bị đe dọa mà còn tăng cả về số lượng loài có nguy cơ tuyệt chủng hoặc tuyệt chủng ngoài tự nhiên. Nhiều loài động và thực vật đã chuyển từ nhóm sắp nguy cấp sang nhóm nguy cấp và rất nguy cấp.



Nguồn gen quý hiếm chưa được bảo tồn hợp lý

Nhiều nguồn gen hiếm quý chưa được bảo tồn hợp lý, đặc biệt đối với các nguồn gen vật nuôi, cây trồng truyền thống của địa phương. Một số giống cây trồng truyền thống đã bị mai một do sự cạnh tranh của những giống cây trồng mới. Nhiều giống vật nuôi hiện nay bị pha tạp hoặc đã mất hoàn toàn hoặc giảm đáng kể về số lượng.

An ninh môi trường bị đe dọa

An ninh nguồn nước đang bị đe dọa

Theo số liệu thống kê, tổng trữ lượng nước mặt của Việt Nam đạt khoảng hơn 830-840 tỷ m³/năm, trong đó hơn 60% lượng nước bắt nguồn từ nước ngoài. Hiện nay chúng ta sử dụng nước ngọt khoảng 40 tỷ m³ mỗi năm. So với tiêu chuẩn lượng nước bình quân đầu người 4.000m³/người của Hội Tài nguyên nước Quốc tế (IWRA), tình hình khan hiếm nước đáng báo động tại Việt Nam. Theo thống kê và dự báo của Bộ NN&PTNT, năm 2010 mức bình quân đầu người trên sông Đồng Nai chỉ



còn 2.098 m³/người/năm (84% so với 2005); năm 2020: 1.770 m³/người/năm (71,2% so với 2005); năm 2040: 1.475 m³/người/năm (59% so với 2005).

Ô nhiễm xuyên biên giới chua thể kiểm soát

Việc nhập khẩu phế liệu lẩn rác thải công nghiệp nguy hại về các cảng diễn ra từ nhiều năm nay nhưng chưa có giải pháp hữu hiệu để ngăn chặn, phòng ngừa và xử lý hiệu quả. Thủ đoạn vận chuyển CTNH trái phép thường núp dưới hình thức ký hợp đồng xuất nhập khẩu hoặc tạm nhập tái xuất phế liệu sang nước thứ 3 bằng những mặt hàng hợp pháp khi làm thủ tục khai báo.

Sinh vật ngoại lai xâm hại và sinh vật biến đổi gen xâm lấn ngày càng tăng

Thời gian vừa qua, sinh vật ngoại lai xâm hại và sinh vật biến đổi gen du nhập vào nước ta gây những ảnh hưởng nghiêm trọng tới hệ sinh thái và ĐDSH bản địa. Diễn hình là ốc bươu vàng, rùa tai đỏ, tôm hùm đỏ, chuột hải ly, cá hoàng đế, cá hổ, cây mai dương, bèo Nhật Bản,... và không ít giống cây trồng biến đổi gen (ngô, bông, đậu tương...). Mặc dù đã có một số biện pháp để ngăn chặn tình trạng này, nhưng các sinh vật này đã lây lan rất nhanh, khó tiêu diệt và kiểm soát.

Khai thác khoáng sản đang phá hủy môi trường nghiêm trọng



Hệ thống quản lý môi trường chưa đủ mạnh, chưa đáp ứng được yêu cầu của phân cấp quản lý

Chức năng, nhiệm vụ của một số đơn vị có liên quan trong quản lý môi trường còn chưa được phân định rõ ràng, đặc biệt trong các lĩnh vực quản lý liên ngành hoặc liên vùng như quản lý CTR, đa dạng sinh học, lưu vực sông, biển và hải đảo... Sự phối hợp giữa các bộ, ngành, địa phương còn yếu. Bộ máy quản lý môi trường ở trung ương và địa phương còn thiếu và yếu cả về chất và lượng. Tỷ lệ cán bộ làm công tác quản lý môi trường thấp hơn rất nhiều so với các nước trong khu vực.

Đầu tư tài chính cho BVMT còn chưa đáp ứng được yêu cầu

Nguồn chi sự nghiệp môi trường của Việt Nam chỉ đạt 1% tổng chi ngân sách nhà nước, thấp hơn các nước trong khu vực. Cơ chế sử dụng các nguồn thu phí từ BVMT, tiền phạt, hỗ trợ phát triển chính

Quản lý môi trường còn nhiều bất cập

Hệ thống văn bản quy phạm pháp luật vẫn còn nhiều vướng mắc

Công tác quản lý môi trường vẫn còn rất nhiều vấn đề bất cập. Sự chồng chéo, không rõ ràng, thiếu đồng bộ trong các quy định của văn bản quy phạm pháp luật dẫn đến hàng loạt các vấn đề phát sinh, từ hệ thống tổ chức quản lý môi trường đến việc triển khai các hoạt động quản lý và BVMT.



thúc ODA, tài trợ phi chính phủ cho BVMT thiếu sự điều hòa, phối hợp. Thiếu cơ chế huy động vốn cho công tác BVMT từ các thành phần kinh tế.

Hiệu quả thực thi của các công cụ quản lý môi trường chưa cao

Công tác đánh giá môi trường chiến lược, đánh giá tác động môi trường và cam kết BVMT tuy đã có nhiều điều chỉnh nhưng vẫn chưa đáp ứng được những thay đổi nhanh chóng của quá trình phát triển kinh tế - xã hội. Công tác thanh tra, kiểm tra xử lý các vi phạm pháp luật BVMT còn gặp rất nhiều khó khăn, lực lượng thanh tra chuyên ngành môi trường còn mỏng.

Một số tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật quốc gia chưa đảm bảo tính khoa học, tính khả thi không cao hoặc chưa được cập nhật những phương pháp tiên tiến, hiện đại, dẫn đến những khó khăn khi áp dụng trong thực tế. Hiệu quả thực thi các công cụ kinh tế trong quản lý môi trường chưa cao, việc thu thuế, phí, xử phạt, đền bù

thiệt hại đối với những vi phạm pháp luật BVMT còn nhiều lỗ hổng.

Vai trò của cộng đồng chưa được huy động đầy đủ

Các quan điểm, chủ trương chưa thật sâu sát với tình hình cụ thể của các hoạt động BVMT, nhất là tại các địa bàn khác nhau. Vì vậy, hoạt động BVMT của cộng đồng thường không bền vững, hiệu quả môi trường không cao, hiệu quả kinh tế - xã hội còn hạn chế. Hoạt động BVMT của cộng đồng hiện chưa tương xứng với nguồn lực vốn có, nhiều hoạt động còn mang tính hình thức, thường chưa được đánh giá đúng mức, chưa được hướng dẫn tổ chức đầy đủ và chưa được sự ủng hộ rộng rãi, thường xuyên.



(*Nguồn: Báo cáo Môi trường Quốc gia năm 2010, Bộ Tài nguyên và Môi trường*)



World Cleanup 2014

CLEAN UP THE WORD 2014



2014

HÃY LÀM CHO THẾ GIỚI SẠCH HƠN

CLEAN UP THE WORLD



Rác thải sinh hoạt và những vấn đề môi trường

— Nguồn phát sinh rác thải sinh hoạt

Thông thường rác thải phát sinh từ các nguồn sau:

- Khu dân cư
- Khu thương mại (nhà hàng, khách sạn, siêu thị, chợ ...)
- Cơ quan, công sở (trường học, trung tâm và viện nghiên cứu, bệnh viện ...)
- Khu xây dựng và phá hủy các công trình xây dựng
- Khu công cộng (nhà ga, bến tàu, sân bay, công viên, khu vui chơi, đường phố...)
- Nhà máy xử lý chất thải
- Hoạt động sản xuất công nghiệp
- Hoạt động sản xuất nông nghiệp



Khối lượng rác thải tại TP. HCM

Với gần 8 triệu dân, hàng trăm ngàn cơ sở dịch vụ, văn phòng, trường học và hơn 8.000 cơ sở công nghiệp lớn, vừa và nhỏ, mỗi ngày thành phố Hồ Chí Minh đổ ra khoảng 6.000 - 6.500 tấn CTR đô thị,



trong đó thu gom được khoảng 4.900 - 5.200 tấn/ngày, tái chế/tái sinh khoảng 700 - 900 tấn/ngày, khối lượng còn lại bị thải vào hệ thống kênh rạch và môi trường xung quanh.

Trong đó:

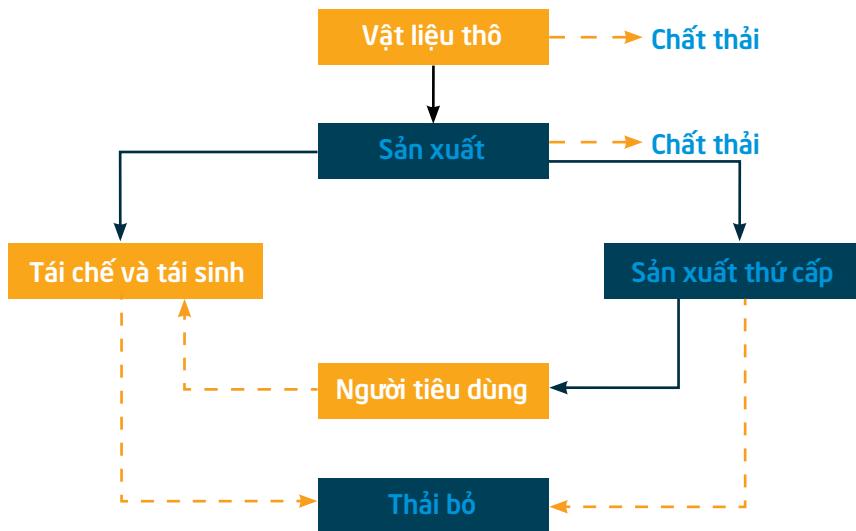
- Chất thải rắn sinh hoạt khoảng 5.500 tấn/ ngày.
- Chất thải rắn công nghiệp: 500 tấn/ ngày (gồm cả 50 tấn CTNH/ngày).
- Chất thải bệnh viện: 20 tấn/ngày.

Ước tính trong những năm tới, lượng rác sẽ tăng bình quân 10%/năm.

(*Nguồn: Sở TN&MT TPHCM, năm 2011*)



CTR đô thị	Thông thường	Rác thực phẩm, giấy, vải, da, rác vườn, gỗ, thủy tinh, lon, kim loại, lá cây, VLXD thải từ xây sửa nhà, đường giao thông, vật liệu thải từ công trường
	Nguy hại	Đồ điện, điện tử hư hỏng, nhựa, túi nilon, pin hỏng, xăm lốp xe, sơn thừa, đèn neon hỏng, bao bì thuốc diệt chuột, ruồi, muỗi ...
CTR nông thôn	Thông thường	Rác thực phẩm, giấy, vải, da, rác vườn, gỗ, thủy tinh, lon, kim loại, lá cây, rơm rạ, cành lá cây, chất thải chăn nuôi
	Nguy hại	Đồ điện, điện tử hư hỏng, nhựa, túi nilon, pin hỏng, xăm lốp xe, sơn thừa, đèn neon hỏng, bao bì thuốc diệt chuột/ruồi/muỗi, bao bì thuốc BVTV
CTR công nghiệp	Thông thường	Rác thải sinh hoạt của công nhân trong quá trình sản xuất và sinh hoạt
	Nguy hại	Kim loại nặng, giẻ lau máy, cao su, bao bì đựng hóa chất độc hại...
CTR y tế	Thông thường	Chất thải nhà bếp, chất thải từ hoạt động hành chính, bao gói thông thường
	Nguy hại	Phế thải phẫu thuật, bóng, gạc, chất thải bệnh nhân, chất phóng xạ, hóa chất độc hại, thuốc quá hạn



- → Nguyên liệu thô, sản phẩm và vật liệu tái sinh
- - - - - -> Chất thải

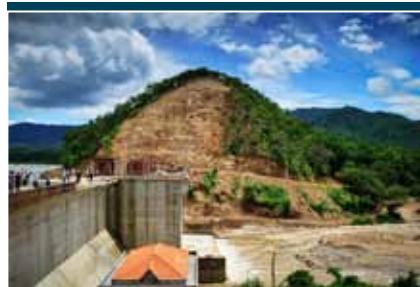
Sơ đồ quá trình phát sinh chất thải rắn

Một số hình ảnh về rác thải ở đô thị và nông thôn





Một số hình ảnh về rác thải ở đô thị và nông thôn



Rác thải có thể gây ra nhiều tác động ảnh hưởng đến môi trường xung quanh, bao gồm cả môi trường không khí, đất và nước.

Tác hại của rác thải đối với môi trường

Ô nhiễm môi trường không khí: Rác thải phát sinh mùi do quá trình phân hủy các chất hữu cơ trong rác gây ô nhiễm môi trường không khí. Ngoài ra, quá trình đốt rác sẽ phát sinh nhiều khí ô nhiễm như: SO_2 , NO_x , CO_2 , bụi...

Ô nhiễm môi trường nước: Nước rỉ rác có chứa hàm lượng chất ô nhiễm cao, nếu không được thu gom xử lý sẽ thâm nhập vào nguồn nước mặt và nước ngầm gây ô nhiễm môi trường nước nghiêm trọng.

Ô nhiễm môi trường đất: Trong rác có các thành phần độc hại như: Thuốc BVTV, hóa chất, vi sinh vật gây bệnh. Nước rỉ rác nếu không được thu gom, xử lý sẽ thẩm xuống đất gây ô nhiễm môi trường đất do chứa nhiều kim loại nặng.

Tác hại của rác thải đối với sức khoẻ cộng đồng

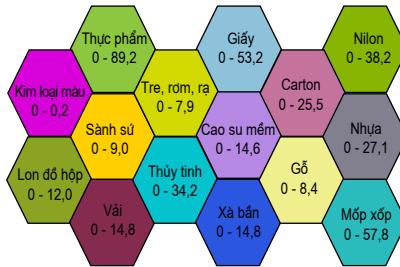
Rác thải chứa nhiều vi khuẩn, vi trùng gây bệnh do chứa mầm bệnh từ phân người, súc vật, rác thải y tế: Các vi khuẩn gây bệnh như: E.Coli, Coliform, giun, sán...; ruồi, muỗi đậu vào rác rồi mang theo các mầm bệnh đi khắp nơi; kim loại nặng: Chì, thủy ngân, crôm có trong rác không bị phân hủy sinh học, mà tích tụ trong sinh vật, tham gia chuyển hóa sinh học; dioxin từ quá trình đốt rác thải ở các điều kiện không thích hợp.

Ảnh hưởng đến sức khỏe của người thu gom rác: Bệnh về da; bệnh phổi, phế quản; ung thư, sốt xuất huyết; cảm cúm, dịch bệnh và các bệnh nguy hại khác... Các bệnh này có thể gây ra các tác động tức thời hoặc lâu dài.



Các nguồn gốc phát sinh CTR sinh hoạt đô thị

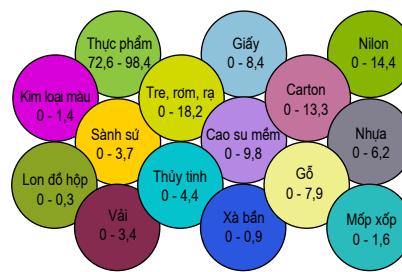
CTR từ hoạt động sinh hoạt chiếm khoảng 60 - 70% (một số đô thị tỷ lệ này lên đến 90%) tổng lượng CTR phát sinh tại đô thị, tiếp theo là CTR xây dựng, CTR công nghiệp, CTR y tế ...



Thành phần chất thải rắn sinh hoạt tại trung tâm thương mại

Lượng phát sinh chất thải rắn sinh hoạt đô thị

Tổng lượng CTR sinh hoạt ở các đô thị phát sinh trên toàn quốc tăng trung bình 10-16 % mỗi năm. Chỉ số phát sinh CTR đô thị bình quân đầu người tăng theo mức sống. Năm 2007, chỉ số CTR sinh hoạt bình quân



Thành phần chất thải rắn sinh hoạt tại chợ

Thành phần CTR sinh hoạt tại TP.HCM



Thành phần CTR sinh hoạt tại nhà mặt tiền



Thành phần CTR sinh hoạt tại nhà trong hẻm

đầu người tại các đô thị trên phạm vi toàn quốc tương đương 0,75 kg/người/ ngày.

Chỉ số phát sinh CTR sinh hoạt tính bình quân trên đầu người lớn nhất diễn ra ở các đô thị phát triển du lịch như các thành

phố: Hạ Long, Hội An, Đà Lạt, Ninh Bình,... Các đô thị có chỉ số phát sinh CTR sinh hoạt tính bình quân đầu người thấp nhất là TP. Đồng Hới (Quảng Bình), Thị xã Gia Nghĩa, Thị xã Kon Tum, Thị xã Cao Bằng.

Chỉ số phát sinh CTR sinh hoạt bình quân đầu người của các đô thị năm 2009

Cấp đô thị	Đô thị	CTR sinh hoạt bình quân đầu người (kg/ người / ngày)	Cấp đô thị	Đô thị	CTR sinh hoạt bình quân đầu người (kg/ người / ngày)
Đô thị loại đặc biệt	Hà Nội Hồ Chí Minh	0,9 0,98			
Đô thị loại 1: Thành phố	Hải Phòng Hạ Long Đà Nẵng Huế Nha Trang Đà Lạt Quy Nhơn Buôn Ma Thuột	0,70 1,38 0,83 0,67 > 0,6 1,06 0,9 0,8	Đô thị loại 3: Thành phố	Đồng Hới Đông Hà Hội An Bảo Lộc Kon Tum Vĩnh Long Long An Bạc Liêu	0,31 0,6 1,08 0,9 0,35 0,9 0,7 0,73
Đô thị loại 2: Thành phố	Thái Nguyên Việt Trì Ninh Bình Mỹ Tho	>0,5 1,1 1,30 0,72	Đô thị loại 4: Thị xã	Tuần Giáo (Điện Biên) Sông Công (Thái Nguyên) Tử Sơn (Bắc Ninh) Lâm Thao (Phú Thọ) Cam Ranh (Khánh Hòa) Gia Nghĩa (Đắk Nông) Đồng Xoài (Bình Phước) Gò Công (Tiền Giang) Ngã Bảy (Hậu Giang)	0,7 >0,5 >0,7 0,5 >0,6 0,35 0,91 0,73 >0,62
Đô thị loại 3: Thành phố	Điện Biên Phủ Cao Bằng Bắc Ninh Thái Bình Phú Thọ	0,8 0,38 >0,7 >0,6 0,5	Đô thị loại 5: Thị trấn, Thị tứ	Tùa Chùa (Điện Biên) Tiên Hải (Thái Bình)	0,6 >0,6

(Nguồn: Báo cáo Môi trường quốc gia 2011)



— Chất thải rắn nguy hại trong sinh hoạt

Theo thống kê, tỷ lệ CTNH bị lắn trong chất thải sinh hoạt đến bãi chôn lấp là 0,02-0,82%. CTNH trong sinh hoạt thường là: Pin, ắc quy, đèn tuýp, nhiệt kế thủy ngân vỡ, bao bì chất tẩy rửa, vỏ hộp sơn, vecný, vỏ hộp thuốc nhuộm tóc, lọ sơn móng tay, vỏ bao thuốc trừ sâu, chất thải y tế lây nhiễm của các cơ sở khám chữa bệnh nhỏ lẻ...

Pin và ắc quy thải: Theo điều tra của đề tài rác thải pin, ắc quy ở Hà Nội năm 2004 cho thấy: Mức tiêu thụ pin R6 Zn-C ở khu vực nội thành là 5 - 8 cái/người/năm, khu vực ngoại thành là 3-5 cái/người/năm. Ắc quy chạy xe gắn máy chủ yếu là loại ắc quy chì axit, tuổi thọ trung bình là 5 năm/cái với trọng lượng 2,5 kg/ắc quy. Theo thống kê ắc quy xe máy chì axit vào năm 2010 ở Hà Nội 1.200 tấn/năm.

— Tái sử dụng và tái chế CTR đô thị

CTR đô thị có thể tái sử dụng, tái chế thành các sản phẩm như: Các chất thải hữu cơ chế biến làm phân hữu cơ, làm thức

ăn chăn nuôi; tái chế giấy, kim loại, nhựa, thủy tinh,... Tỷ lệ tái chế các chất thải nêu trên đạt khoảng 8 - 12% tổng lượng thu gom. Xử lý phần hữu cơ của rác thải thành phân hữu cơ hiện là một phương pháp phổ biến đang được áp dụng ở Việt Nam.

— Xử lý và tiêu hủy CTR đô thị

Tỷ lệ CTR được chôn lấp hiện chiếm khoảng 76-82% lượng CTR thu gom được (trong đó, khoảng 50% được chôn lấp hợp vệ sinh và 50% chôn lấp không hợp vệ sinh). Thống kê trên toàn quốc có 98 bãi chôn lấp chất thải tập trung ở các thành phố lớn đang vận hành nhưng chỉ có 16 bãi được coi là hợp vệ sinh. Ở phần lớn các bãi thải việc chôn lấp rác được thực hiện hết sức sơ sài. Như vậy, cùng với lượng CTR được tái chế, hiện ước tính có khoảng 60% CTR đô thị đã được xử lý bằng phương pháp chôn lấp hợp vệ sinh và tái chế trong các nhà máy xử lý CTR để tạo ra phân compost, tái chế nhựa... Thời gian tới, công nghệ xử lý CTR tại Việt Nam sẽ được phát triển theo hướng giảm thiểu tối đa lượng rác thải chôn lấp và tăng cường tỷ lệ tái chế, tái sử dụng.



Hoạt động tái chế chất thải tại Thành phố Hồ Chí Minh: Còn nhiều nỗi lo

Tái chế tự phát

Hoạt động tái chế chất thải ở TP. HCM hiện đang nuôi sống khoảng 16.000 - 18.000 người. Con số này có thể là điều bất ngờ với không ít người vì trên thực tế người ta không thấy có mấy doanh nghiệp hoạt động trong ngành tái chế chất thải thực sự "nổi đình, nổi đám". Một số doanh nghiệp tái chế chất thải thường được nhắc đến như Việt Star, Tâm Sinh Nghĩa... cũng mới chỉ tái chế được một lượng không lớn rác thải của thành phố. Thậm chí, doanh nghiệp Tâm Sinh Nghĩa mới đang bắt đầu cho công việc này... Vậy số công nhân lao động trong ngành tái chế chất thải khổng lồ nêu trên, từ đâu ra?

Theo Sở TNMT TPHCM, phần lớn lao động trong số này làm việc trong các đường "dây" rác, trong các sở tái chế nhỏ, lẻ của thành phố. Trước tiên là lực lượng thu gom rác dân lập. Những người này đóng góp vào hoạt động tái chế chất thải của thành phố ở công đoạn... phân loại rác từ nguồn. Ngay lúc lấy rác từ nhà dân, họ đã chủ động nhặt riêng ra những loại rác có thể tái chế được như nhựa, giấy, thủy tinh... Lực lượng thứ hai góp phần vào công tác tái chế chất thải là các vụa... ve chai. Họ thu mua những phế liệu mà những người thu gom rác đem lại và bán cho các cơ sở tái chế. Những người đi nhặt rác riêng lẻ cũng đóng góp một phần

không nhỏ vào công tác tái chế rác thải tại TPHCM. Tuy nhiên, đóng góp lớn nhất vào hoạt động tái chế rác thải của thành phố vẫn là các cơ sở tái chế nhỏ, lẻ.

Theo thống kê của Quỹ Tái chế chất thải TPHCM, đa phần các cơ sở tái chế này tập trung ở các quận 5, 6, 8 và 11 với số lượng lên tới hàng ngàn. Số lượng các cơ sở tái chế chất thải nhỏ, lẻ chỉ có thể ước tính như vậy bởi chúng thay đổi liên tục. Lúc "có hàng" và việc kinh doanh thuận tiện thì chúng phát triển nhanh chóng và ngược lại.

Không phải ngẫu nhiên mà cách đây chưa lâu, Quỹ Tái chế chất thải TPHCM đã nghiên cứu và nhận thấy có đến 99% cơ sở tái chế chất thải ở thành phố hoạt động với quy mô vừa và nhỏ. Chính đặc tính hoạt động "lên xuống theo thị trường" đã quyết định cơ bản quy mô của các cơ sở này. Đặc tính tự phát của hoạt động tái chế chất thải ở TPHCM cũng bắt nguồn từ yếu tố này. Thấy kiếm thêm được thu nhập từ việc thu gom riêng các chất thải có thể tái chế, người đi thu gom rác đã "vô tình" làm công tác phân loại rác từ nguồn. Nhiều người thấy lập một cơ sở nhỏ và thực hiện tái chế chất thải thì có thể có thu nhập nên đã làm... Sự tự phát này có hai mặt. Trước hết nó thể hiện tính năng động của người lao động và mặt tích cực của nó là chia sẻ trách nhiệm với nhà nước



trong giải quyết việc làm cho hàng chục ngàn người. Mật tiêu cục của nó chính là quy mô hoạt động nhỏ, lẻ. Với quy mô này, rất khó để đầu tư công nghệ mới và tái chế ra những sản phẩm có giá trị.

Khó giải quyết vấn đề

Thực tế nêu trên đã được Quỹ Tái chế chất thải TPHCM, Sở TNMT TPHCM cùng các quận, huyện - nơi có các sở sở tái chế hoạt động, biết từ nhiều năm nay. Thế nhưng, giải quyết vấn đề này như thế nào là vấn đề không đơn giản. Lực lượng thu gom rác dân lập trong quá trình thu gom rác mặc dù đã làm công tác phân loại rác từ nguồn nhưng thực ra họ mới chỉ lấy ra và để riêng những chất thải có thể đem bán được. Phần rác còn lại, họ vẫn để chung tất cả, từ rác thực phẩm đến cả những hóa chất độc hại như các chất tẩy rửa... Những loại rác hỗn hợp như vậy rất

khó tái chế thành những sản phẩm có ích. Muốn chấn chỉnh bất cập này, ngành vệ sinh thành phố phải có kế hoạch hỗ trợ kiến thức và trang bị phương tiện phục vụ công tác phân loại rác cho người thu gom rác dân lập. Đây là việc không dễ làm bởi chúng liên quan đến rất nhiều quy định về tài chính của nhà nước cũng như tập quán thu gom rác của người dân ...

Đối với các cơ sở tái chế chất thải ở quy mô nhỏ và công nghệ lạc hậu, nhà nước cũng không dễ dàng hỗ trợ họ phát triển bởi khả năng tài chính và năng lực chuyên môn của đại đa số chủ cơ sở còn hạn chế. Một thống kê khác của Quỹ Tái chế chất thải TPHCM đã chỉ ra điều này. Đó là hơn 90% cơ sở tái chế chất thải không có cán bộ chuyên trách về môi trường. 94% cơ sở không có hệ thống xử lý nước thải và khoảng 84% số cơ sở không có hệ thống xử lý khí thải...

(Theo: Sài Gòn Giải phóng, năm 2013)





Chất thải rắn nông nghiệp và nông thôn

Phát sinh chất thải rắn sinh hoạt ở nông thôn

Chất thải rắn sinh hoạt nông thôn phát sinh từ các nguồn: các hộ gia đình, chợ, nhà kho, khu vực chăn nuôi... Chất thải rắn sinh hoạt khu vực nông thôn có tỷ lệ chất hữu cơ khá cao, chủ yếu từ thực phẩm thải, chất thải vườn và phần lớn đều là chất hữu cơ dễ phân hủy (tương đương 65% tổng lượng chất thải sinh hoạt gia đình ở nông thôn).

Với trên 60 triệu người sống ở khu vực nông thôn (năm 2010), tỷ lệ phát sinh bình quân đầu người 0,3 kg/người/ngày và tổng lượng phát thải tương đương với 6,6 triệu tấn/năm.

CTR nông nghiệp bao gồm nhiều chủng loại khác nhau, phần lớn là các thành phần dễ phân hủy sinh học như phân gia súc, rơm rạ, trấu, chất thải từ chăn nuôi. Ngoài ra một phần là các chất thải khó phân hủy và độc hại. Chất thải rắn nông nghiệp nguy hại chủ yếu phát



sinh từ chai lọ chứa hóa chất BVTV, thuốc trừ sâu, thuốc diệt côn trùng, thuốc thú y...

CTR làng nghề chiếm một phần đáng kể trong nguồn phát sinh CTR nông thôn. Sự phát triển mạnh mẽ của các làng nghề đã mang lại lợi ích to lớn về kinh tế - xã hội cho các địa phương. Tuy nhiên, sự phát triển đó cũng tạo sức ép đối với môi trường khi thảm ra lượng CTR lớn. Cùng với sự gia tăng về số lượng, chất thải làng nghề ngày càng đa dạng và phức tạp về thành phần: phế phụ phẩm từ chế biến lương thực, thực phẩm, chai lọ thủy tinh, nhựa, nilon, vỏ bao bì đựng nguyên vật liệu, gốm sứ, gỗ, kim loại.

Ô nhiễm môi trường đáng báo động

Chất thải sinh hoạt ở khu vực nông thôn phát sinh chủ yếu từ các hộ gia đình, nhà kho, chợ, trường học, bệnh viện, cơ quan hành chính... Phần lớn chất thải sinh hoạt là chất hữu cơ dễ phân hủy (có tỷ lệ chiếm tới 65% chất thải sinh hoạt gia đình ở nông thôn), còn lại là các loại chất thải khó phân hủy như túi nilon, thủy tinh...

Mỗi năm tại khu vực nông thôn ở nước ta phát sinh trên 13 triệu tấn rác thải sinh hoạt, khoảng 1.300 triệu m³ nước thải và 7.500 tấn vỏ bao thuốc bảo vệ thực vật, hầu hết đều xả thải trực tiếp ra môi trường xung quanh; khoảng 16.700

trang trại chăn nuôi thả ra hàng chục triệu tấn chất thải các loại vào môi trường đất, nước và không khí. Chưa kể tình trạng nuôi trồng thủy sản mang tính tự phát, thiếu quy hoạch, chưa có hệ thống cấp, thoát nước phù hợp, thức ăn thừa không được xử lý, sử dụng hóa chất tùy tiện... đang làm xuống cấp nhanh môi trường, gây nên dịch bệnh trong nuôi trồng thủy sản trên diện rộng. Ngoài ra, còn có 5.000 nhà máy chế biến nông, lâm sản thảm ra một khối lượng khổng lồ khí lỏng và chất thải rắn, làm ô nhiễm nghiêm trọng nguồn nước mặt, vượt mức cho phép hàng trăm lần...

Các hoạt động sản xuất nông nghiệp cũng thảm ra môi trường nhiều loại chất thải nguy hại. Tình trạng sử dụng hóa chất trong nông nghiệp như phân bón hóa học, thuốc bảo vệ thực vật tràn lan, thiếu kiểm soát.

Đặc biệt, chất thải của các làng nghề chiếm một phần đáng kể trong nguồn phát sinh chất thải rắn nông thôn, ngày càng gia tăng về số lượng, đa dạng và phức tạp về thành phần như phế liệu từ chế biến lương thực, thực phẩm (nước thải, bã ngô, đậu, sắn), túi ni lông, chai lọ thủy tinh, nhựa, bao bì đựng nguyên vật liệu, cao su, gốm sứ, gỗ, kim loại.

(Theo: www.tinmoitruong.com.vn, năm 2012)

Phân loại và thu gom chất thải rắn sinh hoạt nông thôn

Việc phân loại CTR sinh hoạt nông thôn được tiến hành ngay tại hộ gia đình đối với một số loại chất thải như giấy, các tông, kim loại (để bán), thức ăn thừa, lá cải, su hào... (sử dụng cho chăn nuôi). CTR sinh hoạt hầu hết không được phân loại, bao gồm các loại rác có khả năng phân hủy và khó phân hủy như túi nilon, thủy tinh, cành cây, lá cây, hoa quả ôi thối, xác động vật chết...

Hiện nay, tỷ lệ thu gom CTR sinh hoạt tại khu vực nông thôn vào khoảng 40-55%. Theo thống kê có khoảng 60% số thôn hoặc xã tổ chức thu dọn định kỳ. Trên 40% thôn, xã đã hình thành các tổ thu gom rác thải tự quản.

Hiện nay trên cả nước nhiều địa phương chưa quy hoạch các bãi rác tập trung, không có bãi rác công cộng, người và phương tiện chuyên chở rác còn hạn chế... Một số địa phương mặc dù đã có quy hoạch bãi rác nhưng chưa hình thành các cơ quan quản lý, chưa áp dụng phương pháp xử lý đúng kỹ thuật và ý thức người dân chưa cao.

Bất cập trong quản lý và xử lý CTR nông thôn

Các chất thải sinh hoạt không được phân loại tại nguồn, bị vứt bừa bãi ra

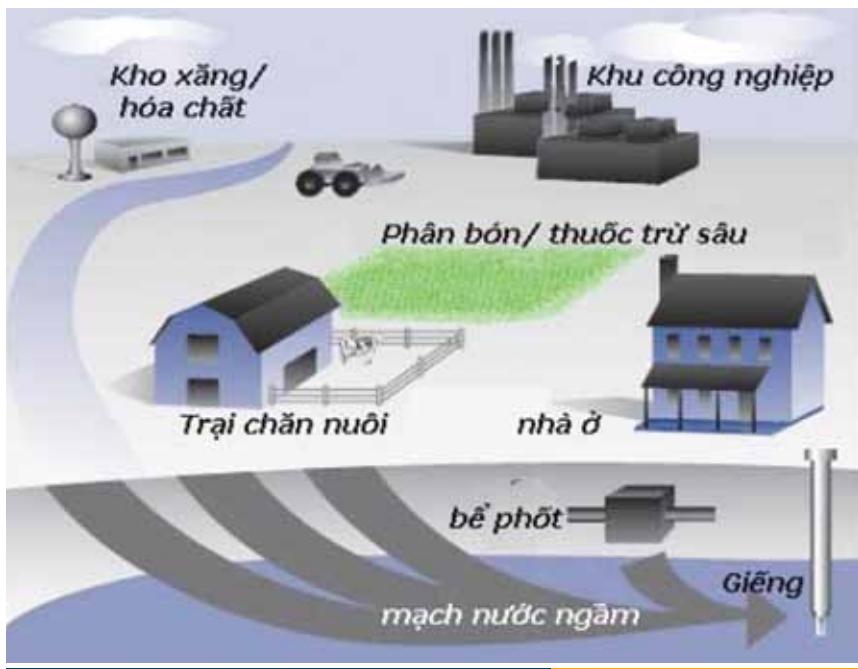
môi trường. Một số nơi không quy định bãi tập trung rác, không có nhân viên thu gom rác. Lượng rác tồn đọng tại các kênh, mương rất lớn và phổ biến, dẫn đến ô nhiễm môi trường nghiêm trọng. Hiện tỷ lệ thu gom chất thải sinh hoạt tại khu vực nông thôn còn rất thấp khoảng 50% lượng rác thải hàng ngày. Công tác thu gom, lưu giữ và xử lý các loại vỏ bao bì, hoá chất bảo vệ thực vật cũng được nhiều tinh, thành phố tổ chức thực hiện nhưng các biện pháp này được áp dụng với quy mô nhỏ, chưa được quan tâm, ý thức của người dân về xử lý rác thải còn hạn chế.

Nhiều địa phương chưa có hướng xử lý bao bì sau thu gom. Nhiều làng nghề xả thải trực tiếp ra môi trường, gây ô nhiễm môi trường không khí, đất, nước. Các loại chất thải nguy hại chưa được xử lý đúng quy cách, chôn lấp bừa bãi, khó phân hủy, gây tổn hại môi trường lâu dài. Việc quản lý chất thải nông thôn chưa hiệu quả, xử lý chất thải không hợp vệ sinh gây ra ô nhiễm môi trường từ các bãi chôn lấp rác thải, làm ảnh hưởng sức khoẻ của cộng đồng dân cư, gia tăng gánh nặng bệnh tật, gây ra các xung đột môi trường tại một số địa phương.

Do đó, việc triển khai đồng bộ các giải pháp khắc phục ô nhiễm và bảo vệ môi

trường nông thôn đang là vấn đề cấp bách hiện nay. Trước hết, cần có chính sách quản lý và khuyến khích các doanh nghiệp, các hộ gia đình hoạt động trên địa bàn nông thôn lựa chọn công nghệ sạch vào sản xuất kinh doanh; đi đôi với việc xây dựng quy ước, hương ước bảo vệ môi trường trong các làng, xã. Mặt khác, các địa phương sớm tiến hành quy hoạch cụm công nghiệp, tiểu thủ công nghiệp và các làng nghề phù hợp trên từng địa bàn, để có thể thu gom và xử lý triệt để các nguồn chất thải hợp vệ sinh; thực hiện nghiêm Luật Bảo vệ môi trường đối với mọi trường hợp vi phạm. Đồng thời, tăng cường tuyên truyền nâng cao nhận thức của người dân, huy động cả cộng đồng chung tay bảo vệ môi trường bền vững.

(Theo: Thông tấn xã Việt Nam, năm 2012)





Chất thải rắn y tế

— Nguồn phát sinh chất thải rắn y tế

Nguồn phát sinh chất thải y tế chủ yếu từ bệnh viện; các cơ sở y tế; các trung tâm xét nghiệm và nghiên cứu y sinh học; ngân hàng máu... Hầu hết các CTR y tế đều có tính chất độc hại và tính đặc thù.

Việc gia tăng CTR y tế xuất phát từ: gia tăng số lượng cơ sở y tế, khám chữa bệnh, số lượng giường bệnh, các sản phẩm dùng một lần ...

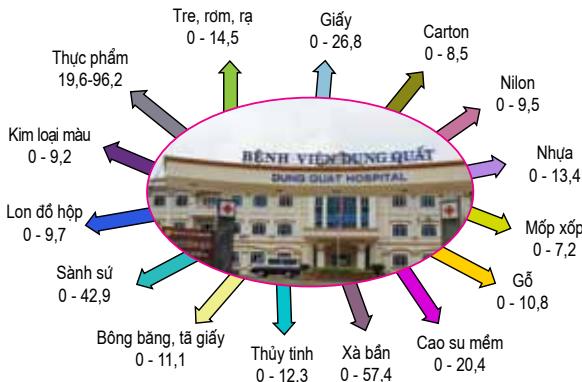
— Phát sinh chất thải y tế nguy hại

Trong CTR y tế, thành phần đáng quan tâm nhất là CTNH, do nguy cơ lây nhiễm mầm bệnh và hóa chất độc cho

con người. Lượng CTNH y tế phát sinh không đồng đều tại các địa phương, chủ yếu tập trung ở các tỉnh, thành phố lớn.

Xét theo 7 vùng kinh tế trong cả nước, vùng Đông Nam Bộ phát sinh lượng thải nguy hại lớn nhất trong cả nước (32%), với tổng lượng thải là 10502, 8 tấn/năm, tiếp đến là vùng Đồng bằng sông Hồng (chiếm 21%). Các tỉnh có mức thải CTNH lớn (>500 tấn/năm) sắp xếp theo thứ tự như sau: TP. HCM, Hà Nội, Thanh Hóa, Đồng Nai, Vĩnh Phúc, Đà Nẵng, Khánh Hòa, Thừa Thiên Huế, An Giang, Cần Thơ, Nghệ An, Phú Thọ, Hải Phòng, Long An.

THÀNH PHẦN CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT TẠI BỆNH VIỆN





— 380 tấn chất thải rắn y tế thả ra mỗi ngày

Cục Quản lý Môi trường y tế cho biết, mỗi ngày các cơ sở y tế trong cả nước thả ra 380 tấn chất thải rắn và lượng chất thải lỏng lên đến 150.000m³/ngày.

Trong 380 tấn chất thải rắn thì có khoảng 45 tấn là chất thải rắn y tế nguy hại. Ước tính đến năm 2020, lượng chất thải này sẽ tăng lên gấp đôi vào khoảng 800 tấn/ngày.

Lượng chất thải lỏng phát sinh tại các cơ sở y tế có giường bệnh hiện nay khoảng 150.000m³/ngày, chưa kể lượng nước thải của các cơ sở y tế dự phòng, các cơ sở đào tạo y dược và sản xuất thuốc. Dự kiến đến năm 2015, lượng nước thải y tế phải xử lý lên tới trên 300.000 m³/ngày.

Trong khi đó, vấn đề môi trường y tế chưa được các địa phương quan tâm đúng

mức. Hiện mới có khoảng 44% các bệnh viện (BV) có hệ thống xử lý chất thải y tế nhưng nhiều nơi đã rơi vào tình trạng xuống cấp nghiêm trọng. Đáng nói, ngay ở các BV tuyến trung ương vẫn còn tới 25% cơ sở chưa có hệ thống xử lý chất thải y tế, BV tuyến tỉnh là gần 50%, còn BV tuyến huyện lên tới trên 60%.

Riêng trên địa bàn Hà Nội, nơi tập trung hệ thống BV lớn, công tác môi trường y tế ở nhiều BV vẫn bị bỏ ngỏ. Theo GS.TS Lê Anh Tuấn, Giám đốc Sở Y tế Hà Nội, Hà Nội hiện có mạng lưới y tế dày đặc cùng với đó là các cơ sở, doanh nghiệp sản xuất kinh doanh đứng đầu cả nước. Tuy nhiên, đa số các cơ sở này chưa có hệ thống xử lý chất thải. Một số cơ sở có trạm xử lý nhưng công suất nhỏ chưa đạt yêu cầu. Nhiều cơ sở y tế, đơn vị sản xuất kinh doanh đi vào hoạt động không

đăng ký kiểm tra môi trường lao động, 14/40 BV có hệ thống xử lý chất thải rắn không đăng ký thu gom rác thải với cơ quan quản lý nên rất khó kiểm soát.

Khảo sát thực tế về xử lý chất thải y tế tại 40 BV và cơ sở y tế cho thấy, chỉ có



(chủ yếu ở khu vực phía Tây), 15 đơn vị đã có hệ thống xử lý chất thải lỏng hoàn

chỉnh theo công nghệ lắng lọc. Tuy nhiên, nhiều hệ thống này sử dụng chủ yếu là công nghệ đốt trực tiếp lạc hậu và trong tình trạng xuống cấp.

Đối với các BV tư nhân, phòng khám tư nhân do quỹ đất eo hẹp nên việc đầu tư xây dựng hệ thống xử lý rác thải y tế vẫn còn là thách thức lớn; gây ảnh hưởng không nhỏ đến sức khỏe nhân dân.

(*Nguồn: Báo Lao động, năm 2010*)



Tác hại của xử lý rác thải không hợp vệ sinh

Dối với rác thải sinh hoạt phát sinh trong đời sống hàng ngày, người dân ở các vùng nông thôn thường có thói quen loại bỏ bằng cách đốt, tập kết rác tại bãi rác (lộ thiên) hoặc đổ rác bừa bãi ngoài lề đường, ao, hồ, biển.... Tuy nhiên, việc thải bỏ và xử lý rác không đúng cách, hợp vệ sinh sẽ gây mất mĩ quan và tác hại xấu ảnh hưởng trực tiếp tới đời sống con người và sinh vật.

Tác hại của việc đốt rác thải

1. Thói quen của người dân nông thôn là đốt rác thải ngay tại gia đình trong đó có chứa các vật liệu thửa như: Chai nhựa,

cao su, túi nilon...

2. Khi đốt ở nhiệt độ thấp chúng cháy không triệt để và các khí độc thoát ra ngoài. Trong đám cháy có chứa các chất nguy hại như: Oxit cacbon, hydrocacbon dễ bay hơi kể cả benzen và dioxin, những chất có thể gây ung thư.

3. Đốt rác theo phương pháp thủ công trong khu dân cư thì các chất có hại nêu trên sẽ đe dọa trực tiếp đến sức khỏe. Hậu quả không chỉ dừng lại ở hiện tượng khó thở, viêm đường hô hấp mà tăng nguy cơ gây các bệnh ung thư.

4. Biện pháp tốt nhất để hạn chế những tác hại là tách riêng các loại chất





thải nói trên để tái chế thành sản phẩm hoặc xử lý bằng các lò đốt chuyên dụng.

Tác hại của việc đổ rác thải bừa bãi

1. Thói quen đổ rác thải bừa bãi ven đường làng, bờ sông, ao hồ đang rất phổ biến ở các vùng nông thôn.
2. Nước rỉ rác sẽ chảy xuống ao hồ, làm ô nhiễm nguồn nước.
3. Các chất độc hại trong nước sẽ tích lũy trong thực phẩm như: rau, tôm, cá... sẽ rất nguy hiểm nếu ta ăn phải các chất loại thực phẩm này.
4. Để phòng tránh những ảnh hưởng đến hệ sinh thái và sức khỏe cần phải xóa

bỏ thói quen đổ rác bừa bãi, tổ chức thu gom và xử lý rác thải hợp vệ sinh.

Nguy cơ đối với các bãi rác không hợp vệ sinh

1. Mỗi thôn/xóm ở các vùng nông thôn đều có những bãi rác lộ thiên, không được xử lý hợp vệ sinh là nơi ẩn chứa những nguy cơ lớn về sức khỏe và môi trường.
2. Những bãi rác này đặc biệt nguy hiểm đối với những người thu nhặt rác và những người dân xung quanh.
3. Những chất độc có thể qua phổi, qua các tuyến nhòn và qua da đi vào cơ thể con người, có thể gây ngộ độc trực





tiếp hoặc gây bệnh ngoài da và bên trong cơ thể.

4. Các loại rác thải không thể tái chế cần phải được xử lý trong các bãi rác hợp vệ sinh, được quản lý vận hành theo đúng qui định. Cần phải tập huấn và bảo vệ những người làm việc xung quanh bãi rác.



Phương pháp phân loại rác

Rác trước khi được đem xử, cần được phân loại ngay tại hộ gia đình. Cách nhận biết:

Rác hữu cơ:

Là các loại rác dễ bị thối rữa trong điều kiện tự nhiên sinh ra mùi hôi thối như: Các loại thức ăn thừa, thức ăn hư hỏng (rau, cá chết...), vỏ trái cây, các chất thải tách ra do làm bếp ...



Rác vô cơ được chia làm 2 loại đó là rác vô cơ tái chế và không tái chế (rác khô).

Rác vô cơ tái chế: Là các loại rác có thể sử dụng lại nhiều lần trực tiếp hoặc chế biến lại như: giấy, các tông, kim

Hướng dẫn phân loại, thu gom & xử lý rác hữu cơ hộ gia đình

loại (khung sắt, máy tàu hỏng, ...), các loại nhựa ...

Rác vô cơ không tái chế: Là chất thải rắn vô cơ không có khả năng sử dụng hoặc chế biến lại như: giấy ăn đã sử dụng, thủy tinh (bóng đèn, cốc vỡ,...), quần áo cũ, xì than, xương động vật, vỏ trứng,....

Phương pháp thu gom rác

Thu gom rác vô cơ

Trong rác vô cơ, có thể phân loại thành 2 loại là rác tái chế và rác không tái chế (rác khô).

Thu gom rác tái chế: Rác tái chế bao gồm kim loại, giấy, cao su, nhựa, đồ điện phần lớn đã được những người đồng nát thu nhặt, phần còn lẩn trong rác vô cơ người thu gom đựng riêng trong túi nilon





Tận dụng các vật dụng có sẵn trong nhà để làm thùng đựng rác phân loại
Phương pháp xử lý rác tại hộ gia đình

Xử lý rác vô cơ không tái chế

Hiện Minh Châu đã có bãi chứa rác và đội thu gom rác nhưng đội thu gom rác chưa đi vào hoạt động vì đang chờ xây dựng lò đốt rác mini Minh Châu.

Quan Lạn theo quy hoạch của UBND huyện Vân Đồn. Việc xử lý rác xử lý rác vô cơ không tái chế các gia đình cần:

- + Tự tổ chức thu gom phần rác của gia đình mình và vận chuyển ra bãi chứa rác tạm.
- + KHÔNG đốt rác ngay tại hộ gia đình.
- + KHÔNG đổ rác bừa bãi ven đường làng, bờ kênh, ao hồ ...

Lưu ý: Trong chất thải rắn vô cơ, có một số thành phần được gọi là chất thải nguy hại.

Chất thải được gọi là nguy hại khi có ít nhất một trong các tính chất sau: Dễ nổ (bình gas, bật lửa,...), dễ cháy (vật dính xăng dầu, bình ắc quy...), ăn mòn (các chất có tính axit hoặc kiềm mạnh), gây nhiễm



trùng (chất thải người bệnh, bơm kim tiêm,...), chứa chất độc hại (vỏ thuốc bảo vệ thực vật, pin...) ...

Đối với chất thải nguy hại, cần được thu gom vào một túi riêng sẫm màu và cần được giao cho chính quyền địa phương (bộ phận quản lý môi trường) xử lý theo quy trình riêng.

Xử lý rác hữu cơ - hố chôn rác thải di động

Hố rác di động là một trong những mô hình xử lí rác thải hữu cơ. Đây là mô hình dễ ứng dụng, linh hoạt mà không kém phần hiệu quả. Được gọi là hố rác di động vì hố này thể tích nhỏ (cỡ vài trăm lít), khi hố đầy có thể chuyển sang hố khác sử dụng và hố được chính người dân xây dựng và duy trì hoạt động. Hố rác di động là một trong những giải pháp xử lí rác hữu cơ đơn giản và hiệu quả.

Cách xây dựng hố

- Vị trí đặt hố: Trong vườn, môi trường

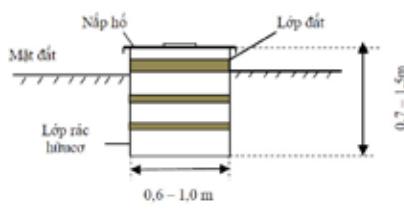


đất, không quá khô hay quá ẩm ướt, cách xa nơi ở trên 3m.

- Chiều sâu: 0,7 - 1,5m.

- Đường kính: 0,6 - 1m.

- Nắp: Kích thước và hình dáng phụ thuộc vào miệng hố, chất liệu thường bằng kim loại hoặc gỗ (tùy điều kiện từng hộ gia đình có thể chọn cách vật liệu khác nhau nhưng cần đảm bảo tính an toàn, kín để tránh cho vật thể lạ lọt vào cũng như mùi từ trong hố thoát ra).



Cách thực hiện

- Rác hữu cơ hàng ngày được đổ vào hố, sau đó rắc một lượt mỏng chế phẩm sinh học (có tác dụng kích hoạt phân hủy nhanh các chất hữu cơ, không gây mùi hôi, sản phẩm sau ủ tươi xốp, mịn). Bỏ đất hoặc tro/trấu rải lên trên một lớp mỏng khoảng



2 - 5cm và đậy nắp để tránh ruồi, muỗi, chuột,... và mưa;

- Khi rác đầy hố, tiến hành lấp đất và tiếp tục đào hố khác để đựng rác.

Lưu ý: có thể có hoặc không cần sử dụng chế phẩm sinh học

Cơ chế hoạt động

Rác hữu cơ hàng ngày được người dân đổ xuống hố rác di động (chú ý cần lọc bỏ bao bì, bao nilon...) được phân hủy do vi khuẩn và các loại sinh vật đất hay nói cách khác là tự phân hủy.

Ưu điểm - lợi ích

Ưu điểm

- Đơn giản, dễ thực hiện.
- Giải quyết tại chỗ rác thải sinh hoạt



hữu cơ của các hộ gia đình và không gây ô nhiễm môi trường.

- Không tốn diện tích của các hộ gia đình.

- Mùn tạo ra từ rác thải hữu cơ có thể sử dụng cho việc cải tạo đất, trồng cây trong nhà.

Lợi ích trực tiếp

- Giảm thiểu ô nhiễm không khí (mùi rác phân hủy)

- Hạn chế sự sinh sôi và phát triển của các bệnh truyền nhiễm (rác hữu cơ thường là nguồn thức ăn của ruồi, muỗi, nhặng...)

- Giảm tải cho hố rác tạm thời tại xã, lấy lại cảnh quan sạch đẹp cho vùng này.

Lợi ích gián tiếp

Khi hố đầy một thời gian, sau khoảng 20-25 ngày người dân có thể sử dụng trực tiếp làm hố trồng cây hoặc dùng rác đã phân hủy làm phân bón, trồng cây.

Lưu ý

- Tránh nước xâm nhập vào trong hố rác (nước mưa,...)

- Tránh đào hố gần mạch nước ngầm

- Chỉ cần hố đủ rộng và không quá sâu

- Tuy lượng khí sinh ra trong quá trình ủ rác là không nhiều nhưng khi mở nắp hố, cần tránh đứng trực diện với miệng hố và nên đeo khẩu trang.



Một số mô hình cộng đồng tham gia quản lý chất thải, bảo vệ môi trường tại Việt Nam

Hiện nay, việc xây dựng và thực hiện mô hình cộng đồng tham gia Bảo vệ môi trường là hoàn toàn cần thiết, phù hợp với Nghị quyết 41/NQ/TW về “Bảo vệ môi trường trong thời kì đẩy mạnh công nghiệp hoá, hiện đại hoá đất nước”. Các mô hình về quản lý chất thải, BVMT đều có sự tham gia nhiệt tình của nhân dân địa phương, đó là thuận lợi lớn nhất, là động lực để triển khai mô hình. Trong thời gian qua, nhiều địa phương trong cả nước đã triển khai các mô hình bảo vệ môi trường với sự tham gia của cộng đồng và đã đem lại hiệu quả thực sự đối với công tác quản lý tài nguyên thiên nhiên, quản lý chất thải, đặc biệt là chất

thải sinh hoạt. Tuy nhiên các mô hình mới chỉ xuất phát từ thực trạng môi trường địa phương, chưa có đánh giá, rút ra những bài học kinh nghiệm và phương hướng nhân rộng trong toàn quốc. Nội dung dưới đây chia sẻ thông tin về một số mô hình hiệu quả được triển khai trên cả nước.

— Xây dựng phong trào “Tổ dân phố không rác” tại Đà Nẵng

Các mô hình như “Mái nhà xanh - 2T”, “Đội Thiếu niên Tiền phong bảo vệ môi trường” hay phong trào thu gom, bán phế liệu ở một số tổ dân phố các phường Thuận Phước (quận Hải Châu), phường Hòa Minh (quận Liên Chiểu) đã trở thành những mô hình tiêu biểu vì số tiền thu



được từ phế liệu đã trở nên hữu ích với người nghèo.

— Phong trào “Biển rác thành tiên” ở phường Thuận Phước

Phong trào thu gom, bán phế liệu trong các gia đình tại khu dân cư được triển khai ở phường Thuận Phước từ năm 2008, có 9 khu dân cư tham gia. Vào ngày nghỉ, các công nhân vệ sinh đẩy xe đến từng nhà gom phế liệu hoặc chủ động nhặt rác. Với số tiền có được từ thu gom phế liệu (khoảng 13 triệu đồng tính đến cuối năm 2012) được sử dụng làm quỹ trao học bổng, hỗ trợ các gia đình khó khăn tại khu dân cư.



“Tổ dân phố không rác” phường Hòa Minh

Từ năm 2010, Ban Công tác mặt trận và Chi hội Phụ nữ, tổ dân phố 56 phường Hòa Minh đã phát động từng nhà phân loại rác thải, tận dụng vỏ lon và chai nhựa để thu gom hằng tuần. Từ số tiền thu 5 triệu thu được năm 2010 đến 2012 với 9 tổ dân phố tham gia số tiền tăng lên gần

55 triệu đồng.

Mô hình tận dụng phế liệu, biến rác thải thành tiền được đánh giá hiệu quả và khả thi đối với thực tế địa phương. Mô hình đã được triển khai ở 64/96 tổ dân phố trong năm 2012 và dự kiến đến hết năm 2013 sẽ nhân rộng ra tại 199/274 tổ, trở thành phong trào rộng khắp trong tất cả các khu dân cư. Mô hình đã nhận được sự hưởng ứng của các đại biểu trong Hội nghị Cộng đồng nghèo các nước ASEAN năm 2012.

Sau một thời gian triển khai mô hình “Tổ dân phố không rác” trên địa bàn quận Hải Châu, bộ tiêu chuẩn “Tổ dân phố/thôn không rác” giai đoạn 2012 - 2015 đã được triển khai toàn thành phố. Những tuyến đường, từng khu dân cư không còn rác thải, dáng dấp một đô thị sạch, theo tiêu chuẩn thành phố môi trường ngày càng rõ nét.

Nguồn: Báo Đà Nẵng, năm 2013



Người dân phuộc Hòa Minh ra quân dọn dẹp những điểm tập trung nhiều rác, cây bụi trong ngày chủ nhật xanh - sạch - đẹp

Cộng đồng tham gia thu gom, vận chuyển, xử lý rác tại Cổ Nhuế, Hà Nội

Cổ Nhuế là một xã ven đô nằm về phía Tây Thủ đô Hà Nội, là cửa ngõ thành phố từ sân bay quốc tế Nội Bài qua cầu Thăng Long vào nội thành. Đường bộ và đường sắt nối với một số tỉnh phía Tây - Bắc Hà Nội xen trên địa bàn xã.

Rác được thu gom theo từng tổ dân cư. Mỗi tổ cử đại diện tham gia vào Ban Môi trường xã, phí thu gom rác được đóng cho Ban Môi trường xã hoặc chủ thầu. Căn cứ trên điều kiện cụ thể, việc thu gom được thực hiện theo hai phương án sau: (1) các hộ gia đình tự đem rác ra địa điểm thu; (2) theo định kỳ chủ thầu sẽ thu gom tại từng hộ. Phương án (1) phù hợp với khu dân cư thuần nông, phương án (2) phù hợp với khu vực dân cư phi nông nghiệp.

Ngoài ra, Cổ Nhuế còn phát động phong trào hạn chế dùng bao bì, túi ni lông; thu gom để chuyển cho cơ sở tái chế, tổ chức các đợt vệ sinh làm sạch đường phố, khơi thông dòng chảy, thu gom rác, chất



Phế thải xây dựng đổ bừa bãi tại Khu đô thị mới Cổ Nhuế

phế thải, sắp xếp hợp lý việc buôn bán ở chợ Cổ Nhuế.

Việc triển khai thí điểm mô hình tại một xã ngoại thành trong bối cảnh quá trình đô thị hóa đang diễn ra mạnh mẽ đã mang lại hiệu quả cho công tác BVMT. Điều làm nên thành công cho mô hình chính là ý thức BVMT của cộng đồng ngày càng được cải thiện.

(*Nguồn: Báo Phụ nữ Thủ đô, năm 2013*)

Hiệu quả mô hình thu gom rác thải ở phường Phong Cốc, Quảng Ninh

Trước đây phường Phong Cốc, thị xã Quảng Yên, Quảng Ninh được biết đến là vùng “Ao tù nước đọng” do diện tích đất của toàn xã nằm thấp hơn so với mực nước biển, lầy lội, ngập úng vào mùa mưa và bụi bẩn vào mùa khô. Bên cạnh đó, trong khu vực có nhiều ao đầm kênh rạch đan xen, nguồn nước bị ô nhiễm, diện tích đất hẹp, dân số đông do sự phát triển và tốc độ đô thị hóa tăng cao, kết hợp với đó là nhiều loại rác thải rắn, rác thải hữu cơ...

Để giải quyết vấn nạn này năm 2008, Đội Vệ sinh môi trường thu gom rác thải của phường được thành lập gồm 20 thành viên do Ban Văn hoá thông tin phường quản lý giám sát. Đội được chia thành 8 tổ hoạt động ở 7 khu dân cư trên địa bàn phường, mỗi tổ từ 2 - 3 người chịu trách nhiệm thu gom rác.

Sau 5 năm đi vào hoạt động, đội thu gom rác thải của Phong Cốc duy trì 20



thành viên và hoạt động chủ yếu từ nguồn đóng góp của người dân, hiện tại mỗi một hộ gia đình đóng góp từ 12.000-15.000 đồng/tháng. Với 37 xe đẩy rác chuyên dụng do thị xã Quảng Yên trang bị, mỗi ngày đội đi thu gom rác một lần vào buổi chiều, rồi vận chuyển tới bãi đổ thải.

Với sự hoạt động tích cực của Đội vệ sinh môi trường thu gom rác thải nên hệ thống kênh mương của phường Phong Cốc giờ đã không còn bị rác thải lấn chiếm.

Dù điều kiện hoạt động còn rất khó khăn, thù lao thấp, môi trường làm việc độc hại nhưng đội thu gom rác thải đã nỗ lực góp phần giải quyết cơ bản vấn đề rác



thải tại địa phương, góp phần làm thay đổi cảnh quan đô thị. Ngoài ra hoạt động của Đội thu gom rác đã góp phần đáng kể làm thay đổi nhận thức của người dân đối với công tác BVMT, góp phần để phường Phong Cốc trở thành đô thị văn minh, hiện đại trong tương lai.

(*Nguồn: Báo Quảng Ninh, năm 2013*)

— Hiệu quả của mô hình thu gom rác thải tại Yên Báí

Mô hình tổ tự quản thu gom rác thải sinh hoạt khu dân cư tại xã Nam Cường, thành phố Yên báí là một mô hình điểm của dự án "Nâng cao nhận thức kiến thức bảo vệ môi trường cho cán bộ, hội viên nông dân" do Trung tâm Môi trường nông thôn (Trung ương Hội Nông dân Việt Nam) thực hiện tại xã Nam Cường từ tháng 11 năm 2010.

Nhận thức rõ tầm quan trọng về việc đảm bảo vệ sinh môi trường, Ban chỉ đạo tổ tự quản thu gom rác thải được thành lập. Trong đó, hội nông dân xã điều hành trực tiếp mọi hoạt động. Tổ tự quản thu gom rác thải được chia thành 5 nhóm nhỏ hoạt động tại 4 thôn, gồm các ông bà trưởng thôn, cán bộ y tế, hội viên phụ nữ làm công tác tuyên truyền, giám sát và 5 người trực tiếp đi thu gom rác thải.

Trong khuôn khổ dự án, Trung ương Hội Nông dân Việt Nam đã cho xây dựng 4 bể đựng rác tại các thôn Nam Thọ, Đồng



Ông Khu đang thu gom rác tại thôn
Đồng Tiến - xã Nam Cường

Phú, Cầu Đền, Đồng Tiến và hỗ trợ 10 chiếc xe chở rác chuyên dụng, quần áo bảo hộ lao động cho thành viên trực tiếp làm việc. Hàng ngày, cứ đều đặn vào buổi sáng từ 4h30 - 6h và buổi chiều từ 4h - 6h, không kể thời tiết nắng mưa, thành viên ở các nhóm đều đi làm đúng giờ, cần mẫn, chăm chỉ tại các khu vực mà mình phụ trách.

Trung bình một ngày, mỗi nhóm thu gom khoảng 1 khối rác thải trên 6km đường làng, ngõ xóm nơi mà không có công nhân của công ty vệ sinh môi trường



Bây giờ không còn cảnh vứt rác xuống hồ Nam Cường

làm việc. Sau đó rác được tập kết ra khu vực thuận tiện để Công ty công trình môi trường đô thị Yên Bái thu gom và vận chuyển về bãi đổ thải. Hầu hết thành viên của tổ tự quản trực tiếp tham gia thu gom rác thải đều là những người cao tuổi.

Sự ra đời và hoạt động hiệu quả của mô hình thu gom rác thải sinh hoạt ở xã Nam Cường, thành phố Yên Bái đã góp phần tích cực trong công tác thu gom, xử lý rác thải sinh hoạt nông thôn và nâng cao nhận thức cho người dân, từng bước đưa công tác vệ sinh môi trường trở thành trách nhiệm của cả cộng đồng. Đây là mô hình bảo vệ môi trường có hiệu quả thiết thực cần nhân rộng trên địa bàn các xã vùng ven của thành phố.

(*Nguồn: Báo Lao động, năm 2011*)

— Xã hội hóa thu gom rác thải ở Sơn Män, Lào Cai

Thôn Sơn Män I, xã Vạn Hoa, thành phố Lào Cai có 97 hộ dân với trên 200 nhân khẩu chủ yếu làm nông nghiệp. Bên cạnh sự hỗ trợ của thành phố, khu dân cư đã vận động nhân dân đóng góp xây dựng ga tập kết rác và thống nhất mức phí thu gom rác thải hợp đồng với Công ty Môi trường đô thị Lào Cai. Đồng thời, khu dân cư đã xây dựng quy trình thu gom rác, vị trí tập kết, quy chế giám sát, kiểm tra dịch vụ thu gom, quy định thời điểm đổ rác, công khai mức thu phí.

Từ khi thực hiện mô hình với sự tham gia của cộng đồng, tình hình vệ sinh cảnh quan môi trường khu dân cư đã được cải



thiện. Bà con khu dân cư đồng thuận và ủng hộ cao chủ trương của xã, bởi đường sá sạch đẹp và mọi người dân có ý thức hơn trong việc giữ gìn môi trường sống. Hàng ngày các hộ dân thường xuyên cùng nhau quét dọn vệ sinh, đổ rác vào thùng đúng nơi quy định, vệ sinh nơi ở, đường phố góp phần vào thực hiện tiêu chí xây dựng nông thôn mới.

Sau hai năm triển khai thực hiện mô hình xã hội hóa thu gom rác thải ở thôn Sơn Män đã đạt kết quả tốt: Đường phố sạch đẹp, ý thức của người dân được nâng cao, chủ động tích cực tham gia giữ gìn vệ sinh nơi ở, nơi công cộng, làm đẹp cảnh quan môi trường sống.

Hiện nay, xã Vạn Hòa đã có 6 thôn thực hiện mô hình xã hội hóa thu gom rác



thải. Đây là mô hình mới được nhà nước, thành phố và các ngành quan tâm, cần được nhân rộng để huy động sự tham gia vào cuộc của cả cộng đồng chung tay BVMT và phát triển bền vững.

(Theo: Báo Lào Cai, năm 2011)

Những mô hình thu gom rác thải nông thôn tại Thừa Thiên Huế

Làm phân vi sinh từ rác ở thôn La Chữ

Từ tháng 8 năm 2010, người dân ở thôn La Chữ, thị xã Hương Trà được hướng dẫn thu gom rác thải để sản xuất phân hữu cơ vi sinh - một trong những biện pháp làm sạch môi trường và mang lại hiệu quả kinh tế cao. Với sự tham gia của cộng đồng, mô hình đã thực hiện việc thu gom rác thải, xử lý và chế biến phân sinh học đạt hiệu quả tốt. Rác hữu cơ sinh hoạt được vận chuyển đến địa điểm tập kết. Tại đây, rác sẽ được các đoàn viên của phường Hương Chữ tiến hành phân loại và ủ với chế phẩm vixura để làm thành phân vi sinh. Cứ 5m^3 rác hữu cơ sau gần 2 tháng ủ bằng chế phẩm sinh học này sẽ cho ra





Phụ nữ ở nhiều địa phương rất có ý thức trong việc phân loại, xử lý rác thải



Ô nhiễm làng bún do rác thải không được xử lý gây ảnh hưởng nghiêm trọng đến môi trường

1 tấn phân vi sinh. Khối lượng phân này được các hộ nông dân sử dụng bón cho cây lúa, hoa màu, cây cảnh cho kết quả rất tốt. Bên cạnh hiệu quả kinh tế, việc làm này còn giải quyết được vấn đề ô nhiễm rác thải sinh hoạt tại địa bàn nông thôn. Với mỗi tấn phân hữu cơ vi sinh thành phẩm, người nông dân tiết kiệm được hơn 1,1 triệu đồng. Ngoài ra, hiện nay việc trồng rau màu của nông dân trong vùng chỉ bón hoàn toàn phân sinh học tự sản xuất, nên cho ra những sản phẩm rau màu sạch, an toàn, dễ tiêu thụ.

Xử lý chất thải làng bún Ô Sa

Cùng chung tình trạng như các làng nghề ở Thừa Thiên Huế, rác thải từ các cơ sở sản xuất tại làng bún Ô Sa đều thải trực tiếp ra ngoài, gây ô nhiễm môi trường. Để khắc phục tình trạng trên, chính quyền đã cho xây dựng hệ thống xử lý nước thải, bằng cách xây dựng mới các tuyến mương

có nắp đậy bê tông cốt thép. Nước thải từ các lò bún chảy vào hồ sinh học và tuyến mương nhỏ dẫn từ các hộ gia đình đấu nối vào hệ thống mương chung. Đồng thời các hầm biogas được xây dựng để tận dụng khí thải làm chất đốt. Giải pháp này vừa giải quyết được vấn đề ô nhiễm môi trường vừa tăng hiệu quả đầu tư.



Phụ nữ tiên phong trong xử lý rác thải tại Phong Điền

Năm 2012, Hội Phụ nữ và Phòng Tài nguyên và Môi trường huyện Phong Điền đã chọn thôn Bồ Điền (Phong An) và thôn Tả Hữu Tự (Phong Bình) thực hiện thí điểm việc phân loại rác, xử lý rác thải tại gia đình. Trong khuôn khổ hoạt động, 530 phụ nữ ở Phong An và Phong Bình được tham gia tập huấn, hướng dẫn cách thu gom, phân loại và xử lý rác tại nhà. Để thực hiện mô hình này, tổ chức hội cấp miễn phí 972 thùng rác cho các hộ dân để tiến hành phân loại; đồng thời phân công các tổ phát động, hướng dẫn các hộ dân đào hố rác tại nhà để xử lý đối với các loại rác thải hữu cơ dễ phân hủy. Các chi hội còn thành lập đội thu gom rác thải do hội viên phụ nữ đảm nhận vận chuyển đến điểm tập kết để đưa ra bãi rác tập trung. Nhờ vậy tình trạng rác thải vứt bừa bãi được giảm thiểu, góp phần xây dựng cảnh quan, đường làng ngõ xóm sạch, đẹp hơn.

Trong quá trình triển khai mô hình, chính quyền địa phương đã đầu tư kinh

phí trang bị thùng rác đặt tại các xóm, mua sắm một số xe đẩy và hỗ trợ kinh phí thuê xe vận chuyển rác theo định kỳ 1 tuần/1 lần. Qua gần 5 tháng thực hiện, đến nay các hộ dân trong thôn đã ý thức được trách nhiệm trong việc giữ gìn vệ sinh môi trường, đóng góp vào công cuộc xây dựng nông thôn mới.

Sự tham gia của phụ nữ trong công tác môi trường không chỉ đem lại hiệu quả cao, mà còn giúp cho công tác tuyên truyền được lan toả rộng rãi. Từ mô hình sẽ rút ra kinh nghiệm và tiếp tục nhân rộng, tuyên truyền, vận động chị em phụ nữ ở các địa phương khác cùng thực hiện. Trong năm 2013, Hội phụ nữ tiếp tục triển khai sâu rộng các hoạt động tuyên truyền gắn với cuộc vận động xây dựng gia đình "5 không, 3 sạch" đến toàn thể cán bộ, hội viên, phụ nữ trên địa bàn huyện; phấn đấu 100% hộ gia đình được tuyên truyền, vận động, trong đó 70% hộ hội viên, phụ nữ thực hiện việc phân loại, xử lý rác tại gia đình.

(Nguồn: Báo Thừa Thiên Huế, năm 2012)



10 hành động góp phần bảo vệ môi trường

Vứt rác đúng nơi quy định

Không vứt rác ra đường phố, các cánh rừng, các con sông, bãi biển... Nếu bạn ném rác đi, rác không bao giờ biến mất. Rác sẽ quay trở lại bằng nhiều con đường. Phần lớn khi quay trở lại chúng không còn trong tình trạng có thể sử dụng.

Phân loại chất thải

Trong Chiến dịch làm sạch thế giới, tất cả mọi thứ thường được phân loại trước khi thải bỏ và đó là cách chúng ta có thể giảm thiểu lượng rác thải. Đây là một trong những cách tốt nhất để tái sử dụng tài nguyên. Chiến dịch Làm sạch thế giới hi vọng có thể loại bỏ các bãi chôn lấp rác và xem rác như một nguồn tài nguyên mới.



Vứt rác đúng nơi quy định



— Không vứt bỏ bất cứ cái gì

Khi một đồ vật bị hỏng, hãy cố gắng sửa chữa nó. Nếu bạn không thể sửa chữa, có thể tái chế nó. Nếu bạn không cần một thứ đồ vật nào đó nữa, hãy suy nghĩ đến một công dụng mới hoặc chia sẻ cho người khác có nhu cầu sử dụng. Bạn cần biết rằng, những thứ mà bạn không còn cần đến vẫn có thể có giá trị ở những nơi khác. Do vậy, hãy suy nghĩ trước khi vứt bỏ.

Không vứt bỏ
bất cứ cái gì



— Không đốt rác

Đốt rác dường như là một lựa chọn dễ dàng. Tuy nhiên, trong quá trình đốt rác, nhiều khí thải độc hại sẽ phát thải ra môi trường. Do vậy, thay vì đốt, hãy cân nhắc giải pháp tái chế rác thải.

Không
đốt rác



— Tận dụng thức ăn thừa làm phân bón

Thức ăn thừa không nên bỏ đi, hãy sử dụng làm phân bón. Trong Chiến dịch làm sạch thế giới, các gia đình thường được khuyến khích xây dựng một hố trộn phân từ thực phẩm thừa bên cạnh mỗi ngôi nhà trong khu dân cư.

Tận dụng thức ăn thừa
làm phân bón



— Chỉ tiêu thụ thực phẩm tương đương với nhu cầu

Trong Chiến dịch làm sạch thế giới, phương thức tiêu dùng bền vững được xem là giải pháp cuối cùng trong chuỗi cung ứng thực phẩm. Tận dụng thực phẩm càng hiệu quả càng tốt. Đừng để các sản phẩm quảng cáo hoặc khuyến mại ảnh hưởng đến quyết định sử dụng thực phẩm của bạn.



Chỉ tiêu thụ thực phẩm tương đương
với nhu cầu

— Tránh sử dụng các sản phẩm dùng một lần

Chai thủy tinh chứa đồ uống được sử dụng nhiều lần thực sự thân thiện với môi trường. Ngoài ra, thay vì sử dụng túi nilon, túi làm bằng vải được xem là một giải pháp tốt cho môi trường.

— Mua các sản phẩm giảm thiểu rác thải ra môi trường

Tránh tiêu thụ các sản phẩm được đóng gói quá kỹ lưỡng. Nên chọn mua sản phẩm có thể sử dụng lâu bền hoặc có thể tái chế.

— Hỗ trợ phát triển hệ thống pháp lý và hành động thân thiện với môi trường

Khuyến khích ủng hộ các đạo luật hỗ trợ các sản phẩm thân thiện với môi trường từ nông trại đến hoạt động sản xuất. Giảm thiểu tối đa quá trình đóng gói và tiếp thị. Đồng thời, cần đề cao tính trách nhiệm trong quá trình tiêu dùng.

— Phối hợp tìm các giải pháp lựa chọn thay thế

Trong Chiến dịch làm sạch thế giới, các công dân đều được khuyến khích tiêu dùng có trách nhiệm. Do vậy, mỗi cá nhân đều đưa ra các giải pháp phù hợp với bản thân. Bạn và cộng đồng cần chia sẻ các giải pháp lựa chọn thay thế để cùng nhau hướng đến một tương lai xanh cho hành tinh.

(Nguồn <http://www.letsdoitworld.org/>)



Tránh sử dụng sản phẩm một lần



Mua các sản phẩm giảm thiểu rác thải ra môi trường



Hỗ trợ phát triển hệ thống pháp lý và hành động thân thiện với môi trường





Hoạt động bảo vệ môi trường của Thái Nguyên

Trong những năm qua, cùng với việc tập trung cho nhiệm vụ phát triển kinh tế, tỉnh Thái Nguyên luôn chú trọng đến công tác bảo vệ môi trường, việc triển khai các chủ trương, chính sách của Đảng, Nhà nước về công tác bảo vệ môi trường được lồng ghép vào cáo chương trình, kế hoạch, dự án, đề án phù hợp với điều kiện thực tế của tỉnh. Qua đó công tác bảo vệ môi trường đạt được một số kết quả, cụ thể như:

— Về Công tác ban hành thể chế, chính sách pháp luật về bảo vệ môi trường

Từ năm 2010 đến nay, Tỉnh ủy, UBND

tỉnh đã ban hành 03 chỉ thị, 03 nghị quyết và 09 văn bản chỉ đạo về tăng cường công tác bảo vệ môi trường, phân cấp chi sự nghiệp môi trường, phê duyệt các cơ sở gây ONMT, quản lý chất thải và cụ thể hoá các quy định pháp luật về BVMT; UBND tỉnh đã phê duyệt một số nhiệm vụ trọng điểm trong giai đoạn 2011 - 2015 như: Đề án bảo vệ môi trường tỉnh Thái Nguyên trong giai đoạn 2011-2015; Quy hoạch bảo vệ môi trường, Quy hoạch quản lý chất thải rắn, Kế hoạch bảo vệ môi trường lưu vực Sông Cầu, Đề án khắc phục ô nhiễm môi trường tại các khu vực khoáng sản, Đề án bảo vệ và cải thiện môi trường nông nghiệp nông thôn, Kế hoạch hành động đa dạng sinh học, Kế hoạch hành động biến đổi khí hậu của tỉnh, ...

— Tuyên truyền giáo dục về bảo vệ môi trường

Được thực hiện bằng nhiều hình thức, đa dạng hóa nội dung, thu hút được sự quan tâm vào cuộc của cả hệ thống





chính trị. Năm 2011, tỉnh ban hành "Kế hoạch truyền thông môi trường tỉnh Thái Nguyên" nhằm phát huy tổng lực vai trò của truyền thông trong công tác BVMT. Từ năm 2010 đến nay, Sở đã phối hợp với các đơn vị liên quan trong và ngoài tỉnh, các tổ chức CTXH, đoàn thể trong tỉnh tổ chức trên 50 cuộc hội thảo, tập huấn, phổ biến pháp luật, kiến thức, nâng cao nhận thức bảo vệ môi trường, hỗ trợ tổ chức hội 02 mô hình BVMT; phối hợp với cơ quan báo, đài của tỉnh triển khai 13 sự kiện hưởng ứng môi trường thường niên quy mô vùng, cấp tỉnh trong đó có 03 sự kiện được truyền hình trực tiếp trên Đài PTTH

tỉnh; xây dựng chuyên mục môi trường và cuộc sống phát định kỳ hàng tháng, đưa hàng trăm tin bài trên báo, website của Sở; triển khai 03 cuộc thi về môi trường quy mô cấp tỉnh cho nhiều nhóm đối tượng.

Công tác thẩm định, cấp phép

Từ năm 2010 đến nay đã cấp phép gần 1.253 hồ sơ (gồm 185 hồ sơ ĐTM, 876 hồ sơ cam kết, 192 sổ chủ nguồn thải, nhập khẩu phế liệu). Chất lượng thẩm định phục vụ cấp phép được nâng lên với sự tham gia của các chuyên gia, các nhà quản lý có nhiều kinh nghiệm trong lĩnh vực môi trường. Các dự án đầu tư mới cơ

bản đều thực hiện đầy đủ các thủ tục lập ĐTM theo quy định; các dự án trọng điểm có tiềm năng gây ô nhiễm môi trường cao như khai thác khoáng sản Núi Pháo, Nhà máy Samsung,... đều được hướng dẫn, tổ chức kiểm tra theo dõi sát sao việc đầu tư các công trình, biện pháp BVMT trong quá trình xây dựng dự án.

— Công tác thanh kiểm tra chấp hành quy định pháp luật BVMT

Từ năm 2010 đến hết 6 tháng đầu năm 2014 đã thực hiện trên 300 cuộc thanh, kiểm tra về môi trường; đôn đốc, giám sát việc khắc phục các vấn đề tồn tại và đã xử phạt, kiến nghị xử phạt số tiền hơn 1,5 tỷ đồng.

— Xử lý ô nhiễm cải thiện môi trường tại một số điểm nóng

15/15 cơ sở gây ONMT nghiêm trọng theo QĐ 64/2003/QĐ-TTg đã hoàn thành kế hoạch xử lý triệt để ô nhiễm, trong đó có 14 cơ sở đã được cấp xác nhận hoàn thành; 40/100 cơ sở gây ONMT theo các QĐ phê duyệt của UBND tỉnh đã hoàn thành kế hoạch xử lý triệt để ô nhiễm; đã

xử lý 2/4 khu vực ô nhiễm nghiêm trọng do tồn lưu hóa chất bảo vệ thực vật; hệ thống xử lý nước thải KCN Sông Công đã được xây dựng và vận hành từ năm 2011; 22/23 Bệnh viện đã xây dựng hệ thống xử lý chất thải.

— Hoạt động quan trắc môi trường

Thái Nguyên là một trong những tỉnh đầu tiên của khu vực Đông Bắc Bộ có hệ thống phòng thí nghiệm và thiết bị quan trắc phân tích môi trường hiện đại do Bộ Tài nguyên và Môi trường và các tổ chức quốc tế DANIDA (Đan Mạch), SEMA (Thụy Điển) tài trợ, có tổng trị giá khoảng 20 tỷ đồng, đã được cấp chứng chỉ VILAS từ năm 2004 với trên 40 chỉ tiêu môi trường được cấp chứng nhận tiêu chuẩn ISO 17025, được



Bộ Tài nguyên và Môi trường quy hoạch trong mạng lưới quan trắc môi trường quốc gia. Hiện tinh đã xây dựng mạng lưới và thực hiện quan trắc trên địa bàn tỉnh với 119 điểm, trong đó 33 vị trí quan trắc môi trường không khí (tần suất 6 đợt/năm), 50 vị trí quan trắc môi trường nước mặt (tần suất 6 đợt/năm), 09 vị trí quan trắc môi trường nước dưới đất (tần suất 2 đợt/năm), 08 vị trí quan trắc nước thải (tần suất 6 đợt/năm), 09 vị trí quan trắc đất và 10 vị trí quan trắc trầm tích (tần suất 2 đợt/năm); 02 trạm quan trắc tự động môi trường nước sông Cầu đã được lắp đặt đi vào vận hành trong năm 2013, 2014; có 124 cơ sở sản xuất trên địa bàn tỉnh được theo dõi, đôn đốc và thực hiện kiểm soát ô nhiễm môi trường định kỳ.

Công tác thu Phí bảo vệ môi trường đối với nước thải

Từ năm 2010 đến nay đã thu được trên 17 tỷ đồng. Từ 6 tháng cuối năm 2013 đến nay đã triển khai thu phí BVMT nước thải công nghiệp theo Nghị định 25/2013/NĐ-CP và các hướng dẫn đối với 94 cơ sở quy mô báo cáo đánh giá tác động môi trường, đạt trên 1,8 tỷ đồng, đang tiến hành rà soát thu đối với các cơ sở thuộc quy mô cam kết.

Công tác bảo vệ môi trường lưu vực sông Cầu

Thái Nguyên là tỉnh có diện tích gần như nằm trọn trong lưu vực sông Cầu,



trong những năm qua công tác bảo vệ môi trường lưu vực sông Cầu được tỉnh triển khai lồng ghép với các hoạt động bảo vệ môi trường chung của tỉnh. Năm 2012, tỉnh ban hành Kế hoạch triển khai Đề án Bảo vệ môi trường lưu vực sông Cầu, theo đó công tác quản lý các nguồn thải ra môi trường được tỉnh đặc biệt quan tâm thông qua các hoạt động cấp phép xả thải; thanh kiểm tra việc chấp hành pháp luật bảo vệ môi trường; rà soát thống kê đưa vào danh sách các cơ sở gây ô nhiễm môi trường, ô nhiễm môi trường nghiêm trọng theo Thông tư 04/2012/TT-BT-NMT; quan trắc giám sát chất lượng môi trường, thu phí bảo vệ môi trường đối với



nước thải công nghiệp. Đồng thời nhiều chương trình dự án về cải tạo cảnh quan môi trường đã được triển khai như: Dự án Thoát nước và xử lý nước thải thành phố Thái Nguyên, Dự án cải tạo nạo vét xử lý môi trường suối Cốc, Dự án đê kè chống lũ sông Cầu bảo vệ thành phố Thái Nguyên và Khu công nghiệp Gang thép...

Kết quả là chất lượng nước mặt sông Cầu trong 5 năm gần đây có xu hướng tốt dần lên, nhiều điểm nóng về ô nhiễm môi trường đã được khắc phục.

Công tác bảo tồn đa dạng sinh học

Triển khai công tác bảo tồn và phát



triển đa dạng sinh học trên địa bàn, UBND tỉnh đã xây dựng và phê duyệt "Kế hoạch hành động đa dạng sinh học tỉnh Thái Nguyên giai đoạn 2010-2015 và định hướng đến 2025". Qua triển khai cho thấy công tác bảo tồn, phát triển đa dạng sinh học đã được các ngành, các cấp quan tâm hơn, đặc biệt là trong vấn đề trồng, bảo vệ rừng, phát triển các giống loài đặc hữu quý hiếm có giá trị kinh tế cao... Tính đến hết năm 2013 diện tích che phủ rừng của tỉnh đạt 51,27%.

Ngoài ra, tỉnh cũng đã triển khai nhiều hoạt động nhằm khôi phục hệ sinh thái bị suy thoái cũng như quy hoạch hoàn thiện hệ thống rừng đặc dụng như: Thực hiện dự án pha II của dự án Phòng cháy chữa cháy rừng tỉnh Thái Nguyên; Xây dựng quy hoạch bảo tồn và phát triển rừng đặc dụng Thần Sa - Phượng Hoàng giai đoạn 2011-2020 ...

Đầu tư cho công tác BVMT

Tăng dần từ 40 tỷ (năm 2010) đến hơn 100 tỷ đồng (năm 2013). Đã huy động được nhiều nguồn lực kinh phí đầu tư cho công tác BVMT như nguồn thu phí BVMT đối với nước thải, trong khai thác khoáng sản; từ ngân sách SNMT, ngân sách của Trung ương cho các chương trình hỗ trợ có mục tiêu, chương trình mục tiêu quốc gia và hợp tác quốc tế trong BVMT để triển khai nhiều công trình xử lý chất thải như: Xử lý nước thải thành phố Thái

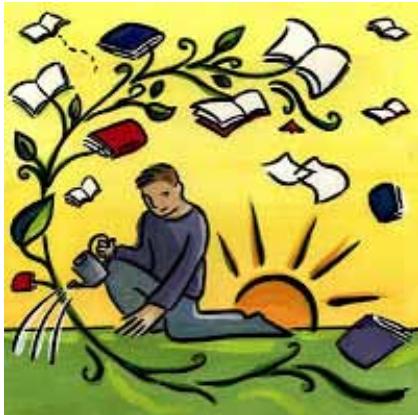


Nguyên 8.000 m³/ngày.đêm dự kiến hoàn thiện trong năm 2015; lắp đặt các lò đốt rác mini tại các xã/cụm xã, hệ thống xử lý nước thải cho các bệnh viện.

Đánh giá chung

Công tác bảo vệ môi trường tỉnh đã và đang được sự quan tâm của cả hệ thống chính trị, tốc độ gia tăng ô nhiễm dần được kiềm chế, cơ sở hạ tầng kỹ thuật về bảo vệ môi trường được quan tâm đầu tư xây dựng; nhận thức và ý thức của cộng đồng

đã được nâng lên. Tuy nhiên, vẫn còn tồn tại nhiều vấn đề ONMT trên địa bàn tỉnh cần tập trung giải quyết như: Nước thải từ các khu vực dân cư, khu vực khai khoáng, khu công nghiệp; xử lý rác thải sinh hoạt, chất thải chăn nuôi khu vực nông thôn; cơ sở hạ tầng kỹ thuật về bảo vệ môi trường tại các KCN, CCN, khu đô thị còn hạn chế; chưa có quy định cụ thể về thẩm định, đánh giá công nghệ xử lý chất thải dẫn đến hiệu quả xử lý môi trường còn chưa cao.



Các đường link thông tin tài liệu tham khảo về rác thải

Nhóm các đường link tổng quan về chất thải

http://vi.wikipedia.org/wiki/Ch%C1%BA%A5t_th%C1%BA%A3i

<http://dantri.com.vn/rac-thai.tag>

<http://moitruongsongvn.blogspot.com/2012/07/hien-trang-chat-thai-ran-o-viet-nam.html>

https://www.google.com.vn/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=24&cad=rja&ved=0CEgQFjADOBQ&url=http%3A%2F%2Fmoitruongdothidanang.com.vn%2Fuploads%2Ffile%2FBCTL.doc&ei=HCX_UfKIMljojAfCwoDIAQ&usg=AFQjCNGYO1rtqxyvbs09WoRhL7q71oCiBQ&sig2=zkK-2WQAFcGdupr3J_TpvA&bvm=bv.50165853,d.aGc

<http://www.cmyk.com.vn/tin-tuc/loi-ich-tui-vai-khong-det.html>

http://giaoducmoitruong-giz-baclieu.com/index.php?title=R%C3%A1c_th%C1%BA_A3i_v%C3%A0_S%C3%A0_BB_A9c_kh%C3%A1_BB_8Fe_con_ng%C6%B0%E1%BB%9Di

<http://pmcweb.vn/quan-ly-bds/quan-ly-chung-cu/cong-tac-quan-ly/tai-che-va-phan-loai-rac-thai/>

http://www.thanhnien.com.vn/pv_obj_cache/pv_obj_id_F92F2554982F-4343B3E5816BCF7583BFADFF0900/filename/phan_vu_an.pdf

Nhóm các đường link về giải pháp công nghệ xử lý Chất thải rắn

<http://vea.gov.vn/vn/khoahoccongnghe/congnghemt/xulychatthairan/Pages/default.aspx>

<http://www.monre.gov.vn/v35/default.aspx?tabid=428&cateID=39&id=128459&code=QWBC128459>

http://www.quantracmoitruong.gov.vn/VN/TINTRANGCHU_Content/tabid/330/cat/115/nfriend/3742104/language/vi-VN/Default.aspx

Nhóm các đường link về Báo cáo môi trường quốc gia 2011 - Chất thải rắn

http://quantracmoitruong.gov.vn/portals/0/Bcao%20SOE%202011_Du%20thao%200.pdf?&tabid=36

<http://thuvienmoitruong.vn/2012/cong-bo-bao-cao-moi-truong-quoc-gia-2011-chat-thai-ran.html>

Nhóm các đường link về Mô hình xử lý Chất thải rắn

<http://vea.gov.vn/vn/quanlymt/Quanlychatthai-caithien/qlchatthai/Pages/-Th%C3%AD-%C4%91i%E1%BB%83m-m%C3%B4-h%C3%A1nh-x%C1%BB%AD-I%C3%BD%C3%BD-r%C3%A1c-th%E1%BA%A3i-sinh-ho%E1%BA%A1t.aspx>

https://www.google.com.vn/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&ved=0CD4QFjACOAo&url=http%3A%2F%2Fwww.delgo-sea.eu%2Fcms%2Fcontent%2Fdownload%2F784%2F5760%2Ffile%2FDELGOSEA_Vietnam-Vinh_Transfer_Concept_1-VN.ppt&ei=9CL_UeHYM8mwQefj4DwCA&usg=AFQjCNF-ejZ4BvVGGB2K-8h-dcfEbK8tiw&sig=2AvRMd7A9E5hygKAORfaxhA&bvm=bv.50165853,d.aGc

http://www.thehexanh.net/detail_message.asp?lang=1&fold=1443&SubCatID=1460&msgID=171&tr=0&dr=1460

http://www.thehexanh.net/detail_message.asp?lang=1&fold=1443&SubCatID=1460&msgID=172&tr=0&dr=1460

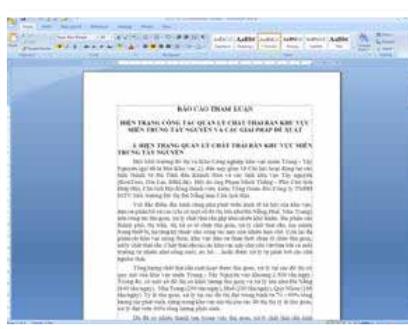
<http://baotintuc.vn/xa-hoi/hieu-qua-tu-mo-hinh-phan-loai-rac-thai-o-bac-ninh-20130613084705304.htm>

Nhóm các đường link Video clip về Chất thải rắn

<http://www.youtube.com/watch?v=kHfKkSdcZzY>

<http://www.youtube.com/watch?v=NXgPIEtuEVo>

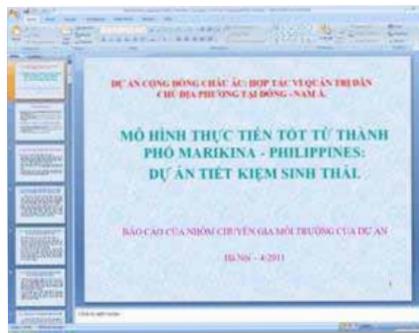
<http://yeumoitruong.vn/forum/showthread.php?t=6356>



Công tác quản lý Tài chè và phân loại rác thải

Tài chè và phân loại rác thải

RÁC THẢI SINH HOẠT MỘT PHẦN CỦA CUỘC SỐNG





Hãy làm cho Thế giới sạch hơn 2014 -
Clean up the world 2014



Tổ chức lễ phát động quốc gia và các hoạt động hướng ứng chiến dịch "Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013" tại Lâm Đồng

Chủ đề của Chiến dịch năm 2013 là “Nơi sinh sống của chúng ta... Hành tinh của chúng ta... Trách nhiệm của chúng ta” (Our Place... Our Planet... Our Responsibility) nối tiếp chủ đề của năm 2011 và năm 2012, nhấn mạnh vai trò của mỗi cá nhân trong các hoạt động chung của cộng đồng sẽ tác động lên toàn cầu, từ đó nâng cao nhận thức của cá nhân, của cộng đồng về trách nhiệm đối với môi trường, góp phần vào những nỗ lực vì môi trường toàn cầu. Chiến dịch năm 2013 được phát động trên phạm vi toàn cầu từ ngày 20 đến 22 tháng 9.

Năm 2013, tỉnh Lâm Đồng là địa phương đăng cai tổ chức các hoạt động quốc gia hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn.

Lễ phát động quốc gia và các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 tại Vườn hoa thành phố Đà Lạt ngày 21 tháng 9 năm 2013.

Tham dự Lễ phát động quốc gia có Ông Bùi Cách Tuyến, Thứ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường, Ông Đoàn Văn Việt, Uỷ viên Ban thường vụ, Phó Chủ tịch UBND tỉnh Lâm Đồng, Bà Angela Pickett, Bí thư thứ nhất, Đại sứ quán Australia tại Việt Nam và đại diện các Bộ, ngành, doanh nghiệp, các tỉnh khu vực lân cận và trên 1.500 cán bộ, người dân tỉnh Lâm Đồng và học sinh, sinh viên trên địa bàn. Buổi Lễ cũng thu hút sự tham gia và đưa tin, bài, phóng sự chuyên sâu của các cơ quan thông tấn, báo chí (VTV1, VTV2, VTC, Đài



Truyền hình Lâm Đồng và các đài truyền hình địa phương) tới tham dự và đưa tin.

Tham dự Lễ phát động quốc gia có Ông Bùi Cách Tuyến Thứ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường, Ông Đoàn Văn Việt Uỷ viên Ban thường vụ, Phó Chủ tịch UBND tỉnh Lâm Đồng, Bà Angela Pickett Bí thư thứ nhất, Đại sứ quán Australia tại Việt Nam và đại diện các Bộ, ngành, doanh nghiệp, các tinh khu vực lân cận và trên 1.500 cán bộ, người dân tỉnh Lâm Đồng và học sinh, sinh viên trên địa bàn. Buổi Lễ cũng thu hút sự tham gia và đưa tin, bài, phóng sự chuyên sâu của các cơ quan thông tấn, báo chí (VTV1, VTV2, VTC, Đài Truyền hình Lâm Đồng và các đài truyền hình địa phương) tới tham dự và đưa tin.

Phát biểu tại Lễ phát động quốc gia, Thứ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường cho biết, tổn thất do ô nhiễm môi trường tại Việt Nam hiện lên tới 5,5% GDP, đồng thời mỗi năm thiệt hại 780 triệu USD trong các lĩnh vực sức khỏe cộng đồng vì ô nhiễm môi trường. Kinh nghiệm từ các nước phát triển cho thấy, quá trình phát triển kinh tế mà không quan tâm tới các vấn đề môi trường sẽ đưa lại hiệu quả kinh tế thấp, chi phí cho các hoạt động xử lý ô nhiễm sẽ cao hơn chi phí đầu tư cho các biện pháp kiểm soát ô nhiễm. Thay mặt Lãnh đạo Bộ Tài nguyên và Môi trường, Thứ trưởng Bùi Cách Tuyến kêu gọi các tổ chức, cá nhân, doanh nghiệp, Bộ, ngành,

các tỉnh/thành và các địa phương trong cả nước hãy có những hành động thiết thực để bảo vệ môi trường bằng những việc làm thật đơn giản như phân loại, tái chế, tái sử dụng chất thải, hạn chế sử dụng túi nilon, sử dụng tiết kiệm nguyên nhiên liệu; cùng tham gia các hoạt động vệ sinh môi trường xung quanh gia đình, cơ quan, đường phố, công viên, khơi thông dòng chảy... Trồng thêm nhiều cây xanh; giáo dục mọi người trong gia đình, cơ quan, cộng đồng cùng có ý thức bảo vệ môi trường, đồng thời lên án những hành vi gây ô nhiễm môi trường, thói quen sử dụng lãng phí tài nguyên thiên nhiên, năng lượng của những người xung quanh...

Phát biểu tại Lễ phát động Chiến dịch, bà Angela Pickett, Bí thư Thứ nhất, Đại sứ quán Australia tại Việt Nam nói: Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn được bắt đầu 20 năm trước đây từ một người lái du thuyền của Australia, ông Ian Kiernan. Đến nay, hàng năm có 130 nước với hàng triệu tình nguyện viên tham gia chiến dịch đầy ý nghĩa này. Sự kiện hôm nay cho chúng ta thấy chiến dịch này thực sự là gì: Đó chính là huy động và đoàn kết các cộng đồng, cá nhân khác nhau trong việc bảo vệ những địa điểm công cộng gắn liền với cuộc sống của họ. Đây cũng là cách để chúng ta tự nhắc nhở mình rằng đây là nơi chúng ta sống, đây là hành tinh của chúng ta, trách nhiệm của chúng ta. Sự kiện này



cũng là một cơ hội tốt để chúng ta giáo dục sinh viên và lớp trẻ nói chung trách nhiệm của chúng ta đối với môi trường.



Cũng tại buổi Lễ phát động, Thứ trưởng Bùi Cách Tuyến và Phó Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Lâm Đồng Đoàn Văn Việt đã trao Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường cho 19 cá nhân và tập thể có thành tích xuất sắc, tiêu biểu trong các hoạt động bảo vệ môi trường của tỉnh Lâm Đồng. Hoạt động này nhằm khích lệ, động viên các sáng kiến, sự đóng góp và tham gia tích cực của cộng đồng trong hoạt động cải thiện môi trường, giữ gìn vệ sinh môi trường tại khu vực đang sinh sống, góp phần vào những nỗ lực bảo vệ môi trường của tỉnh Lâm Đồng.

Ngay sau khi kết thúc Lễ phát động, hơn 1.500 đại biểu và người dân của thành phố cùng ra quân vệ sinh môi trường tại khu vực xung quanh hồ Xuân Hương và các tuyến đường của thành phố Đà Lạt; Ra quân vệ sinh môi trường cấp huyện để hưởng ứng thu gom rác, vớt rác trên kênh, mương thoát nước, nạo vét cống rãnh



Thứ trưởng Bùi cách Tuyến, Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường Nguyễn Ngọc Phúc nhận rác tại khu vực Hồ Xuân Hương sau Lễ phát động



Các hoạt động hưởng ứng chiến dịch do ủy ban nhân dân tỉnh Lâm Đồng chủ trì

Năm trong khuôn khổ các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Lâm Đồng đã làm đầu mối chủ trì phối hợp với các đơn vị thuộc Bộ Tài nguyên và Môi trường các đơn vị, các

Sở, ban ngành tổ chức một số các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch.

Thăm quan một số công trình bảo vệ môi trường



Nhà máy xử lý nước thải thành phố Đà Lạt

Ngày 19/9/2013, Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Lâm Đồng phối hợp với UBND thành phố Đà Lạt, UBND huyện Lạc Dương và Công ty TNHH MTV Cấp Thoát nước Lâm Đồng đã tổ chức tham quan các công trình bảo vệ môi trường. Buổi tham quan có đại biểu của Bộ Tài nguyên và Môi trường và các cơ quan truyền thông trung ương và địa phương đến tham dự và đưa tin.

Hai địa điểm chính của buổi tham quan

là Nhà máy xử lý nước thải thành phố Đà Lạt và Nhà máy nước Suối Vàng:

- Nhà máy xử lý nước thải nằm tại đường Kim Đồng, thành phố Đà Lạt được đưa vào hoạt động từ tháng 12/2005, là công trình xử lý nước thải tập trung đầu tiên tại Việt Nam do Chính phủ Đan Mạch tài trợ với tổng vốn đầu tư 321 tỉ đồng, bao gồm mạng lưới tuyến cống dài 45km, 1 trạm bơm chính và 7 trạm bơm phụ, hệ thống suối và nhà máy xử lý nước thải sinh học. Khi hệ thống được vận hành, nước thải sinh hoạt của 7.400 hộ sẽ được bơm về nhà máy thanh lọc trước khi thoát ra hạ lưu thác Cam Ly. Kể từ khi đưa vào hoạt động đến nay, Nhà máy xử lý nước thải đã góp phần đáng kể vào việc giảm thiểu ô nhiễm nguồn nước do tác động của nước thải sinh hoạt và các nguồn nước thải khác và Nhà máy này được Bộ TN & MT tặng Bằng khen nhân dịp Lễ phát động quốc gia và các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013.

- Nhà máy nước Suối Vàng là nơi cung cấp nước sinh hoạt chủ yếu cho thành phố Đà Lạt, cũng là một công trình do Đan Mạch giúp xây dựng hoàn thành năm 1984 với công suất 18.000m³/giây. Chất lượng nước được cung cấp bởi nhà máy này luôn đạt tiêu chuẩn nước cấp sinh

hoạt với sự kiểm nghiệm thường xuyên của Trung tâm Y tế dự phòng.

— Chương trình đạp xe đạp đôi diễu hành bảo vệ môi trường tại Nhà Thiếu nhi tỉnh Lâm Đồng



Tỉnh đoàn và Sở TNMT Lâm Đồng tổ chức Chương trình đạp xe đạp đôi về môi trường

Ngày 20/9/2013, Sở Tài nguyên và Môi trường phối hợp cùng Ban thường vụ Tỉnh đoàn Lâm Đồng tổ chức chương trình “Đạp xe đạp đôi diễu hành bảo vệ môi trường” tại Nhà Thiếu nhi tỉnh Lâm Đồng. Tham dự chương trình có đại diện Lãnh đạo Bộ Tài nguyên và Môi trường, các cơ quan truyền thông Trung ương và địa phương đến tham dự và đưa tin. Về phía địa phương có sự hiện diện của đại diện lãnh Đạo các Sở, ban, ngành, các Hội: Liên hiệp phụ nữ, Nông dân, Cựu Chiến

binh, lãnh đạo UBND thành phố Đà Lạt, Lãnh đạo các trường Đại học, Cao Đẳng, các cơ quan truyền thông Trung ương và địa phương đến tham gia và đưa tin và đặc biệt là sự tham gia của 100 đoàn viên, thanh niên đến từ các cơ sở đoàn trên địa bàn thành phố Đà Lạt.

Chương trình đạp xe đạp đôi diễu hành bảo vệ môi trường là một trong những hoạt động tuyên truyền nhằm nâng cao nhận thức đến các tầng lớp nhân dân trong công tác bảo vệ môi trường. Thông qua hoạt động của Chương trình nhằm nhấn mạnh vai trò của các cấp chính quyền, các ngành, các đoàn thể quần chúng, các tổ chức xã hội, nhân dân và đặc biệt là các Đoàn viên thanh niên cần phát huy vai trò xung kích, tình nguyện trong các phong trào bảo vệ môi trường bằng những hành động thiết thực như: Vận động cộng đồng xã hội hạn chế sử dụng túi nilon phát thải ra môi trường bên ngoài, hình thành thói quen tiêu dùng những sản phẩm, hàng hóa thân thiện với môi trường, từng bước loại bỏ thói quen sử dụng túi nilon, thay thế bằng túi sinh thái; giữ gìn vệ sinh môi trường đường phố, khu vực công cộng, trồng cây xanh...

Sau buổi lễ phát động 100 đoàn viên, thanh niên đạp 50 chiếc xe đạp đôi diễu hành 02 vòng xung quanh hồ Xuân Hương.

Chương trình đạp xe đạp đôi diễu



2014 HÀY LÀM CHO THẾ GIỚI SẠCH HƠN
CLEAN UP THE WORLD

hành bảo vệ môi trường diễn ra từ 08h00 đến 10h30 ngày 20/9/2013.

Chương trình Hội thảo Bảo vệ bền vững và khai thác hiệu quả nguồn tài nguyên nước trên địa bàn thành phố Đà Lạt.



Hội thảo do Sở TN&MT Lâm Đồng phối hợp tổ chức

Ngày 20/9/2013, Sở Tài nguyên và Môi trường chủ trì phối hợp cùng Công ty Cổ phần Cấp nước Sài Gòn - Đan Kia tổ chức Hội thảo Bảo vệ bền vững và khai thác hiệu quả nguồn tài nguyên nước trên địa bàn thành phố Đà Lạt. Tham dự Hội thảo có sự hiện diện của đại diện Lãnh đạo Bộ Tài nguyên và Môi trường, Lãnh đạo Tổng cục Môi trường; Về phía địa phương có sự hiện diện của lãnh đạo Sở Tài nguyên và Môi trường và 60 đại biểu là đại diện lãnh đạo các Sở, Ban, Ngành của tỉnh, lãnh đạo Tỉnh đoàn, lãnh đạo các trường Đại học và một số công ty cấp nước trên địa bàn thành phố Đà Lạt và các cơ quan truyền thông Trung ương và địa phương đến tham gia và đưa tin.

Chủ trì Hội thảo có Ông Hoàng Dương

Tùng, Phó Tổng cục trưởng Tổng cục Môi trường và Ông Nguyễn Ngọc Phúc, Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Lâm Đồng.

Hội thảo đã trình bày khái quát thực trạng công tác quản lý chất lượng môi trường nước, xu thế biến đổi khí hậu cũng như hiện trạng khai thác và sử dụng nguồn nước từ đó đề xuất ra các giải pháp quản lý, khai thác và sử dụng hiệu quả bền vững nguồn tài nguyên này. Hội thảo cũng đã thu nhận được rất nhiều ý kiến đóng góp quý báu nhà khoa học, các nhà quản lý quan tâm đến công tác bảo vệ môi trường và khai thác sử dụng hiệu quả nguồn tài nguyên nước của địa phương.

Hội thảo đã mở ra các cơ hội trao đổi thông tin, chia sẻ kinh nghiệm về những giải pháp mới trong khai thác, sử dụng và quản lý bền vững tài nguyên nước trên thành phố Đà Lạt. Đây cũng là nguồn thông tin quan trọng để Sở Tài nguyên và Môi trường tham mưu cho Ủy ban nhân dân tỉnh Lâm Đồng hoạch định các chính sách quản lý môi trường, khai thác và sử dụng tài nguyên nước bền vững trong quá trình phát triển kinh tế xã hội của địa phương.

Chương trình hội thảo diễn ra từ 13h30 đến 17h30 ngày 20/9/2013.

— Chương trình trồng cây xanh tại đại học Đà Lạt hưởng ứng chiến dịch



Đại diện Bộ Tài nguyên và Môi trường trồng cây xanh hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn tại trường Đại học Đà Lạt

Sáng ngày 20/9/2013 tại Trường Đại học Đà Lạt đã diễn ra sự kiện trồng cây Chương trình “Quỹ 1 triệu cây xanh cho Việt Nam” hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn.

Chương trình “Quỹ 1 triệu cây xanh cho Việt Nam” là hoạt động phối hợp giữa Tổng cục Môi trường và nhãn hàng nước giải khát Vfresh thuộc Công ty Cổ phần Sữa Việt Nam Vinamilk được phát động từ năm 2012. Đến nay, sau gần 18 tháng kể từ ngày chính thức phát động, chương trình Quỹ 1 triệu cây xanh cho Việt Nam đã triển khai trồng gần 87.000 (tám mươi bảy ngàn) cây xanh tại những nơi mà cây xanh thật sự cần thiết để bảo vệ môi trường và cư dân quanh đó như ở xa lộ, tỉnh lộ, rìa ngập mặn, khu vực biển xâm lấn, cảng cá, khu tái định cư, khu tuởng

niệm, chùa và trường học. Nhân Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 tại Lâm Đồng, Chương trình Quỹ “1 triệu cây xanh cho Việt Nam” đã phối hợp với trường Đại học Đà Lạt tổ chức “Lễ trồng cây hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013” tại khuôn viên nhà trường.

Tham gia Chương trình có đại biểu của Bộ Tài nguyên và Môi trường, Trường Đại học Đà Lạt, đại diện các Sở, ngành của tỉnh Lâm Đồng, lãnh đạo Công ty cổ phần sữa Việt Nam Vinamilk và trên 1.500 sinh viên các trường đại học, cao đẳng trên địa bàn thành phố Đà Lạt; Một số cơ quan thông tấn, báo chí như: VTV1, VTV2, VTC, Đài Truyền hình Lâm Đồng và các đài truyền hình địa phương đã tới tham dự và đưa tin về hoạt động của Chương trình.

Chương trình lần này đã tiến hành trồng 2.500 cây hoa giấy và 200 cây muồng hoa vàng trong khuôn viên trường Đại học Đà Lạt, một trong bốn trường đại học tổng hợp lớn nhất nước với hơn 450 cán bộ và hơn 30.000 sinh viên tham gia trong công tác đào tạo và học tập mỗi năm.

Sự kiện trồng cây lần này đặt nền móng đầu tiên trong việc hiện thực hóa dự án công viên hoa giấy đầu tiên lưu giữ nguồn gen tại trường Đại học Đà Lạt nói riêng và thành phố Đà Lạt nói chung, góp phần gia tăng số lượng cây xanh, tạo không gian xanh xung quanh sân trường,

đồng thời tạo cơ hội thiết thực cho các bạn sinh viên đóng góp sức mình trong việc trồng và bảo vệ cây xanh, từ đó nâng cao ý thức về môi trường, bảo vệ môi trường trong học đường.

— Một số hoạt động tiêu biểu hưởng ứng chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 tại các địa phương trên cả nước

Các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch năm 2013 trong cả nước tập trung vào các hoạt động chính như sau:

- Tổ chức và đẩy mạnh các hoạt động tuyên truyền, vận động, giáo dục cán bộ và người dân nâng cao nhận thức về bảo vệ môi trường; tạo dư luận và áp lực xã hội lên án những hành vi gây ô nhiễm môi trường, vi phạm phát luật bảo vệ môi trường ...

- Đẩy xuất và triển khai các chương trình, dự án về bảo vệ môi trường, tập trung, tái chế, xử lý chất thải, cải thiện môi trường... Đẩy mạnh và phát động phong trào bảo vệ môi trường tại nơi ở, cơ quan, công sở, trường học, cơ sở sản xuất, kinh doanh, các khu vực công cộng như đường phố, công viên ...

- Phát động và duy trì các phong trào bảo vệ môi trường tại cơ sở như: Ngày Thứ bảy tình nguyện, ngày Chủ nhật xanh, ngày không sử dụng túi nilon... đặc biệt tập trung các hoạt động làm sạch môi trường từ ngày 14 đến 16 tháng 9 năm 2012.

- Tổ chức mít tinh và các hoạt động

cụ thể, thiết thực hưởng ứng Chiến năm 2012 như: Tổ chức ngày hội tái chế, ngày hội sống xanh, thi làm sản phẩm tái chế...; ra quân làm vệ sinh môi trường, thu gom xử lý chất thải, rác thải; giải quyết những vấn đề môi trường bức xúc, tồn đọng trên địa bàn dân cư, cơ quan, đơn vị, trường học, cơ sở sản xuất, kinh doanh; khơi thông dòng chảy, nạo vét kênh mương, ao hồ hệ thống thoát nước... diều hành, cổ động về bảo vệ môi trường.

- Treo băng rôn, pano, áp phích, khẩu hiệu về chủ đề môi trường ở nơi công cộng, các đường phố chính, tại trụ sở cơ quan làm việc, nơi đông người qua lại nhằm nhắc nhở mọi người cùng hành động bảo vệ môi trường.

Kết thúc Lễ phát động, các địa phương sau gửi báo cáo kết quả về Bộ Tài nguyên và Môi trường (through qua Tổng cục Môi trường):

Thành phố Hà Nội

Tại Hà Nội, các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 đã được triển khai rộng rãi trên khắp thành phố.

Tổ chức tuyên truyền ý nghĩa của Chiến dịch trên hệ thống phát thanh của quận, huyện, thị xã, phường, xã, thị trấn và trong các cuộc họp của cộng đồng dân cư liên tục từ 15/9/2012 - 24/9/2012. Tổ chức tuyên truyền trên kênh truyền hình, phát thanh, báo chí.

Thực hiện treo băng rôn ngang, dọc,



dán poster tại trụ sở Sở TN&MT và các đơn vị thuộc Sở; trụ sở UBND các Quận, Huyện, Quận ủy, Huyện ủy, các Phường, Xã, Thị trấn và các tuyến đường chính, điểm công cộng.

Thực hiện tuyên truyền về nội dung, ý nghĩa của Chiến dịch qua hệ thống loa phát thanh các Quận, Huyện, Phường, Xã. Tài liệu truyền thông do Sở Tài nguyên và Môi trường cung cấp được chuyển đến từng phường, xã, thị trấn để tuyên truyền đến các tầng lớp nhân dân trên địa bàn. Ngoài ra, nội dung tuyên truyền ý nghĩa Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn được đưa vào các buổi họp tổ dân phố và các buổi sinh hoạt chi bộ liên tục từ các ngày 20/9-22/9/2013.

Các hoạt động thiết thực khác đã được đưa vào triển khai để hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn như: khơi thông dòng chảy, rắc vôi bột khử trùng, nạo vét kênh mương, ao, hồ, hệ thống thoát nước, tái chế, tái sử dụng chất thải, hạn chế sử dụng túi ni lông, sử dụng tiết kiệm điện, gas, bỏ rác đúng nơi quy định, ra quân dọn rác tại các khu vực công cộng, trồng cây tạo bóng mát và cảnh quan môi trường, cùng tham gia các hoạt động vệ sinh môi trường xung quanh khu vực gia đình và nơi sinh sống của chính mình, các hoạt động diễn ra tích cực trong các ngày

từ 20 đến 22/9/2013.

Một số quận, huyện đã tổ chức Lễ phát động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 như: Quận Hà Đông tổ chức Lễ phát động ra quân làm vệ sinh môi trường, bóc, xóa quảng cáo, rao vặt tại khu vực quanh chợ Hà Đông vào sáng chủ nhật 22/9. Huyện Thạch thất tổ chức 01 buổi ngoại khóa tuyên truyền chương trình hạn chế sử dụng túi nilon cho các trường Tiểu học cơ sở và Ban giám hiệu, tổng phụ trách các trường trên địa bàn.

Một số hình ảnh



Đoàn viên, thanh niên ra quân Làm vệ sinh môi trường

Thành phố Hồ Chí Minh

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND Thành phố Hồ Chí Minh đã giao Sở Tài nguyên và Môi trường xây dựng và tổ chức triển khai các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch.

- Sáng ngày 22/9/2013, Ủy ban MTTQ Việt Nam và Sở Tài nguyên và Môi trường Thành phố đã phối hợp tổ chức Lễ phát động Chiến dịch; tổ chức các hoạt động trồng cây xanh, tổng vệ sinh môi trường tại các kênh, rạch, khơi thông dòng chảy; phát động tổ chức các hoạt động thiết thực hưởng ứng tại 24 quận, huyện.

- Trên địa bàn Thành phố các đơn vị, các quận, huyện đã tổ chức triển khai nhiều các hoạt động hiệu quả thu hút được sự quan tâm của cộng đồng trên địa bàn.

Một số hình ảnh



Tổng Lãnh sự quán Úc tại TP. HCM thu dọn rác, khơi thông dòng chảy



Lãnh đạo Sở TN & MT, UBMT TQ Thành phố trồng cây hưởng ứng Chiến dịch



Ra quân làm vệ sinh môi trường, khơi thông dòng chảy sau lễ phát động

Tỉnh Kiên Giang

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Kiên Giang đã tổ chức các hoạt động:

- Soạn thảo, thu âm đĩa tuyên truyền và phát trên đài phát thanh các huyện, thị, thành phố trên địa bàn tỉnh.
 - Phát sóng truyền hình các nội dung, hoạt động hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 trên các kênh đài truyền hình tỉnh Kiên Giang.
 - Tổ chức lễ Mít-tinh, các lễ phát động phong trào hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013.
 - Thiết kế, đặt in ấn và phát túi vải tái sử dụng, áo thun, nón, tờ rơi tuyên truyền bảo vệ môi trường cho người dân;
 - Thiết kế, đặt in ấn, treo băng rôn, banner tại nơi tổ chức lễ ra quân, trên các tuyến đường chính của các huyện, thị, thành phố trên địa bàn tỉnh.
 - Tổ chức các chuyên đề tuyên truyền bảo vệ môi trường cho người dân.
 - Vớt rác, thu gom rác tại các khu chợ, khu dân cư, trên các kênh, rạch, bờ biển,...
 - Tổ chức nạo vét, khơi thông cống rãnh, phát quang bụi rậm, đường giao thông. Phát động phong trào trồng và chăm sóc cây xanh.
- Kết quả đạt được**
- Số đơn vị tham gia: 15 đơn vị hành chính trên địa bàn tỉnh.
 - Số người tham gia: Hơn 2.000 người.
 - Tổng lượng rác thu gom, xử lý: 6,5 tấn
 - Tổng chiều dài rãnh được khơi thông: 1.700m.
 - Tổng số cây xanh được trồng mới: 23.070 cây.
 - Phát quang bụi rậm, đường giao thông nông thôn: 5km.
 - Tổ chức các buổi mít-tinh, cổ động, tập huấn, hội thảo, cuộc thi, chuyên đề: 6 cuộc.
 - Các hoạt động truyền thông: phát 36 cuộc trên đài truyền thanh, 05 cuộc trên đài truyền hình.
 - Các hình thức khác: thiết kế, in ấn và phát 2.500 tờ rơi, 1.750 túi vải cho người dân.

Một số hình ảnh



Ông Nguyễn Xuân Lộc, Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Kiên Giang phát biểu trong Lễ phát động hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 tại huyện U Minh Thượng



Phát túi vải môi trường và tờ rơi cho người dân huyện U Minh Thượng

Tỉnh Cao Bằng

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Cao Bằng đã thực hiện các hoạt động quy mô, thiết thực hưởng ứng Chiến dịch:

- Mít-ting quy mô cấp tỉnh:

Chỉ đạo Sở Tài nguyên và Môi trường phối hợp với Tỉnh đoàn thanh niên và UBND huyện Bảo Lạc tỉnh Cao Bằng với sự tham gia của 1163 người tham dự lễ mít-ting. Sau lễ mít-ting UBND tỉnh đã tổ chức diễu hành cổ động và ra quân làm vệ sinh môi trường trên khu vực huyện Bảo Lạc.

- Đối với UBND cấp huyện, các sở, ban, ngành, tổ chức Chính trị xã hội

Tổ chức treo băng rôn tại UBND cấp huyện, xã, các cơ sở SX kinh doanh, dịch vụ, nạo vét kênh mương, thu gom rác thải; chỉ đạo phòng Tài nguyên và Môi trường tăng cường công tác thanh kiểm tra, giám sát thực hiện công tác bảo vệ môi trường

của các cơ sở sản xuất, kinh doanh, dịch vụ.

Kết quả đạt được

- Đơn vị tham gia: Các sở, ban, ngành, UBND các huyện.
- Số lượng người tham gia: 72.352 người
- Tổng số lượng rác thu gom, xử lý: 526, 46m³.
- Tổng số chiều dài rãnh được khai thông: 38.525m.
- Diện tích cây xanh được trồng mới: 5.875 cây.
- Tổng số buổi mít-ting, cổ động, tập huấn: 01 buổi mít-ting và 03 lớp tập huấn
- Tổng số lần phát thanh, truyền hình: 06 lần.

Một số hình ảnh



Lễ mítting hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn tại huyện Bảo Lạc, tỉnh Cao Bằng

Thành phố Đà Nẵng

- Công tác tuyên truyền

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, trên địa bàn thành phố đã tổ chức 02 lễ mitting thu hút gần 1.500 người tham dự và ra quân làm vệ sinh môi trường sau lễ mitting; Treo được: 304 pano, băng rôn, cờ, phướn các loại; 21 xe cổ động; phát, đăng 72 tin bài và phóng sự liên tục trên các phương tiện thông tin đại chúng, trên các loa phát thanh quận, huyện trong thời gian Chiến dịch.

- Các hoạt động hưởng ứng

Ra quân làm vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch và phong trào ngày Chủ nhật xanh:

- Tổng số 13.908 lượt người tham gia vệ sinh môi trường tại các địa phương;

- Thu gom gần 621m^3 rác thải, 370m^3 bùn đất,

- Trồng và chăm sóc hơn 3.055 cây xanh các loại.

- Sở Tài nguyên và Môi trường thành phố đã huy động 200 đoàn viên, thanh niên phối hợp với Công ty Thoát nước và xử lý nước thải, Công ty TNHH MYV môi trường đô thị tham gia làm vệ sinh tại các khu vực trọng điểm.

Một số hình ảnh



Tỉnh Quảng Trị

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, tỉnh Quảng Trị đã tổ chức các hoạt động trong thời gian từ ngày 20-23/9/2013. Các địa phương, các ngành, các đơn vị sản xuất, kinh doanh trên địa bàn tỉnh Quảng Trị đã tổ chức các hoạt động với nhiều hình thức đa dạng, phong phú, có ý nghĩa thiết thực, huy động được sự tham gia hưởng ứng tích cực của cán bộ và cộng đồng dân cư, cụ thể:

- Các ban, ngành, đoàn thể, các tổ chức chính trị - xã hội, UBND các huyện, thị xã, thành phố đã tổ chức nhiều các hoạt động như: mitting, hội thi, treo băng rôn tuyên truyền, ra quân làm vệ sinh môi trường.

- Tổng lượng rác thải đã thu gom và xử lý: 50 tấn

Một số hình ảnh



Tỉnh Thái Nguyên

Hướng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 do UBND tỉnh phát động, các sở, ngành, địa phương đã tích cực triển khai nhiều hoạt động thiết thực như: hoạt động ra quân làm vệ sinh môi trường tại các cơ quan, trường học, treo băng rôn, khẩu hiệu tại cơ quan. Các hoạt động tuyên truyền nâng cao nhận thức về bảo vệ môi trường thông qua các cuộc hội thảo, cuộc thi. Các hoạt động thiết thực trên đã thu hút sự quan tâm và tham gia của đông đảo người dân.

Kết quả đạt được

- Số đơn vị báo cáo: 74 đơn vị
- Số người tham gia: 4.264 người
- Tổng lượng rác thu gom, xử lý: 1.276 m³.
- Tổng chiều dài rãnh được khơi thông: 4.876 m
- Các công trình thoát nước được duy tu, bảo dưỡng: 3 công trình
- Tổng chiều dài bụi rậm được phát quang: 13km
- Tổng số cây xanh được trồng mới, chăm sóc: 1.355 cây
- Số diện tích cây được chăm sóc: 320ha
- Số băng rôn, khẩu hiệu được treo: 93 cái
- Số buổi mitting, cổ động, tập huấn, hội thảo, cuộc thi: 05 cuộc
- Các hoạt động truyền thông: 28 bài phát thanh; 14 tin, bài báo

Tỉnh Yên Bái

Hướng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND các huyện, thị xã, thành phố; các sở, ban, ngành, đoàn thể; các cơ quan, đơn vị trong tỉnh đã có các văn bản chỉ đạo, các kế hoạch hành động triển khai các hoạt động hướng ứng tại địa phương và cơ quan.

Kết quả đạt được

- Số lượng các buổi mitting, cổ động về môi trường: 78 buổi
- Số lượng các cuộc ra quân, làm vệ sinh

đường phố, các khu vực công cộng: 390 cuộc.

- Số lượng người tham gia: trên 4.000 người

- Tổng số băng rôn, khẩu hiệu: 227 cái

- Tổng số buổi phát thanh truyền hình:

65 buổi

- Số lượng rác thải đã thu gom: 22.151m³.

- Số lượng cống rãnh được nạo vét, khơi thông: 123.115m

- Số lượng phát quang bụi rậm: 343,7km

- Tổng số cuộc phát động trồng cây:

252 cuộc

- Diện tích đã được chăm sóc: 600 ha

- Số lượng công trình vệ sinh đã sửa chữa, xây mới và đưa vào sử dụng: 21 công trình

- Số công trình cấp thoát nước được làm vệ sinh: 1000 công trình

Một số hình ảnh



Lễ phát động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn tại trường THPT Trần Nhật Duật, Yên Bái

Tỉnh Tiền Giang

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Tiền giang đã tổ chức các hoạt động đa dạng, phong phú:

- Tổ chức Lễ meeting hưởng ứng

Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 và phát động xây dựng tuyến đường điểm "Đường Nam Kỳ Khởi Nghĩa xanh-sạch-đẹp" tại nhà Thiếu nhi tỉnh với 600 người tham dự. Lễ ra quân làm vệ sinh và tuyên truyền về Chiến dịch cũng đã được tổ chức sau lễ meeting.

- In và phát hành và treo, dán 1000 áp phích tại UBND các huyện, thành phố, thị xã, các sở, ban, ngành, đoàn thể.

- Biên soạn, in ấn và phát hành thông tin 2000 tờ rơi về môi trường, giảm sử dụng túi nilon, phân loại và xử lý rác tại các ban, ngành, các đoàn thể, các địa phương và nhân dân.

Kết quả đạt được

- Số đơn vị tham gia hưởng ứng Chiến dịch: 100 đơn vị

- Số lượng người tham gia: trên 5.000 người

- Tổng số lượng rác thu gom, xử lý: 20 tấn

- Tổng chiều dài rãnh được khơi thông: 15.000m

- Diện tích cây xanh, cây kiểng được trồng và chăm sóc: 4ha

- Tổng số các buổi mitting, tập huấn, hội thảo, cuộc thi: 18 buổi

- Viết và đăng báo: 03 bài



2014 | HÃY LÀM CHO THẾ GIỚI SẠCH HƠN

CLEAN UP THE WORLD

Một số hình ảnh



Đoàn viên thanh niên tỉnh Tiền Giang tham gia làm vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013

Một số hình ảnh



Tỉnh Đăk Lăk

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Đăk Lăk đã triển khai các hoạt động thiết thực như sau:

- Các, sở, ban, ngành, tổ chức Chính trị
- xã hội, UBND các huyện, thị xã, thành phố đã tổ chức tuyên truyền, dựng pano cổ động về môi trường; treo khẩu hiệu, áp phích và băng rôn tại các trụ sở làm việc, các trục đường chính, nơi công cộng; chạy chữ trên các cống điện tử tại cửa ngõ của thành phố. Phát động ra quân làm vệ sinh môi trường, trồng cây xanh, khơi thông cống rãnh.

- Viết và đưa tin bài về các hoạt động hưởng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 trên địa bàn tỉnh.



Một số hình ảnh hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 tại Đăk Lăk

Tỉnh Bến Tre

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Bến Tre đã tổ chức chỉ đạo các Sở, ban, ngành, các tổ chức chính trị - xã hội, các huyện, thị xã, thành phố triển khai các hoạt động đa dạng, phong phú và thiết thực như: các buổi mitting, các hoạt động tuyên truyền quan phát thanh, truyền hình, treo biển, băng rôn, phướn, áp phích...; phát động ngày thứ 7, chủ nhật xanh; trồng cây, làm vệ sinh môi trường.

Kết quả đạt được

- Tổng số đơn vị tham gia hưởng ứng: 9 huyện, thành phố
- Tổng số người tham gia: 16.918 người
- Chiều dài cống rãnh được khai thông: 18.734 m
- Tổng số rác thu gom, xử lý: 118,36 tấn
- Số lượng địa điểm được vệ sinh: 89
- Chiều dài được giao thông được phát quang 138,3 km
- Số lượng cây xanh được trồng: 8.460 cây
- Số lượng băng rôn, khẩu hiệu được treo: 162 cái
- Số lần phát thanh, truyền hình: 96 lần
- Số lượt kiểm tra môi trường trên địa bàn: 182 lần
- Tuyên truyền cho học sinh về thu gom rác: 9 đợt
- Đào hố rác, phân loại rác: 68 hố.

Tỉnh Đắk Nông

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế

giới sạch hơn năm 2013, tỉnh Đăk Nông đã triển khai có hiệu quả các hoạt động hướng ứng:

- Tổ chức lễ phát động, mitting, diễu hành, ra quân làm vệ sinh môi trường, treo băng rôn.

- Tuyên truyền, đưa tin, bài, phóng sự trên các phương tiện thông tin đại chúng, truyền hình, truyền thanh.

Tỉnh Kon Tum

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Kon Tum chỉ đạo các cơ quan, ban, ngành, cộng đồng tổ chức các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013. Tổ chức các hoạt động bao gồm: lễ mitting, ra quân làm vệ sinh môi, tuyên truyền qua các phương tiện truyền thông, băng rôn, khẩu hiệu, khai thông cống rãnh, phát quang bụi rậm ...

Kết quả thu được

- Tổng số người tham dự: 8.000 người.
- Chiều dài cống rãnh được khai thông: 15.722m
- Tổng số rác thải đã thu gom, xử lý: 502 tấn
- Số giếng nước, công trình xử lý: 420 công trình
- Chiều dài đường giao thông được phát quang: 354,5 km
- Số cây xanh được trồng và chăm sóc: 1.064 cây
- Số băng rôn, khẩu hiệu được treo: 502 chiếc

- Số lượt phát thanh truyền hình: 124 lượt
- Số cuộc thi tìm hiểu về môi trường: 03 cuộc

Một số hình ảnh



Thanh niên Sở Tài nguyên và Môi trường Kon Tum tổ chức làm vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch

Tỉnh Nam Định

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Nam Định đã triển khai các hoạt động rộng khắp trên địa bàn tỉnh.

Các hoạt động hưởng ứng đã được các Sở, ban, ngành, các tổ chức đoàn thể, Chính trị - xã hội, các huyện, thị, thành phố, cộng đồng dân cư tham gia hưởng

ứng nhiệt tình và đạt hiệu quả cao.

Kết quả đạt được

- Số các đơn vị tham gia hưởng ứng: 16 đơn vị gồm các huyện, thành phố, Sở, ban, ngành

- Số người tham gia: 347.337 người

- Tổng lượng rác thu gom, xử lý: 7.185 tấn

- Tổng chiều dài rãnh được khơi thông: 72.343,2m

- Tổng các công trình cấp thoát nước được duy tu, bảo dưỡng: 1.540 công trình

- Tổng chiều dài bụi rậm được phát quang: 1.177 km

- Tổng số cây xanh được trồng mới: 1.750 cây

- Diện tích cây xanh được chăm sóc: 25.666 m².

- Tổ chức các buổi meeting, cỗ độn, tập huấn, hội thảo: 161 cuộc.

- Các hoạt động truyền thông: Bài viết, phóng sự, phát thanh tuyên truyền: 1.294 buổi.

- Số lượng pano, áp phích, khẩu hiệu tuyên truyền: 943.

- Các hoạt động khác: 201 hoạt động

Một số hình ảnh





Tỉnh Đồng Nai

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Đồng Nai đã tổ chức triển khai các hoạt động truyền thông, các hoạt động tại hiện trường; các hoạt động phát hiện, biểu dương và đã thu được hiệu quả cao trong việc nâng cao nhận thức người dân về bảo vệ môi trường.

Kết quả thu được

- Tổng số người tham gia: 5101 người
- Tổng số rác thu gom, xử lý (m^3 hoặc tấn): 35.2 tấn

tấn): 35.2 tấn

- Vệ sinh giếng nước, nạo vét ao hồ (chiếc): 600m²
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 7km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): 150ha
- Treo băng rôn, khẩu hiệu (chiếc): 274
- Phát thanh -tuyền hình (buổi): 10
- Cắm biển báo cấm đổ rác: 35
- Xe tuyên truyền, cổ động: 5 xe
- Đưa tin trên pano điện tử: 2 tuần
- In ấn và phát túi sinh thái cho người dân: 5.000
- Phát tập có nội dung về Chiến dịch cho trẻ: 8.800

Một số hình ảnh





Thành phố Hải Phòng

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND Thành phố Hải Phòng đã tổ chức triển khai các hoạt động trên khắp địa bàn Thành phố.

Các hoạt động đa dạng, phong phú, thu được hiệu quả cao, được đông đảo cộng đồng người dân hưởng ứng, tham dự.

Kết quả đạt được

- Tổng số người tham gia: 570 người
- Tổng số rác thu gom, xử lý (m^3 hoặc tấn): 92 tấn
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 100 m
- Poster tuyên truyền: 400 cái
- Tài liệu tuyên truyền: 400
- Tuyên truyền trên tạp chí HK-KT: 2
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): 40,5 ha

- Treo băng rôn, khẩu hiệu: 106
- Phát thanh -truyền hình (buổi): 96

Một số hình ảnh



Đại tá Nguyễn Văn Sóng, Phó bí thư Đảng ủy, Phó giám đốc CATP cùng lãnh đạo Huyện ủy, UBND, MTTQ huyện Tiên Lãng, Sở Tài nguyên môi trường và CBCS Phòng PC49-CATP trồng cây hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn 2013

Tỉnh Tây Ninh

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Tây Ninh đã ban hành các kế hoạch và chỉ đạo các Sở, ban, ngành, các huyện, thị thực hiện các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch.

Kết quả đạt được

- Tổng số người tham gia: 50.352 người
- Tổng số rác thu gom, xử lý (m^3 hoặc tấn): 17.911 tấn
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 114.788,4m
- Vệ sinh giếng nước, công trình xử lý: 3.953 chiếc
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 150km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): khoảng 20ha

- Treo băng rôn, khẩu hiệu: 1711 cái
- Phát thanh - truyền hình (buổi): 9891 buổi

Tỉnh Khánh Hòa

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, UBND tỉnh Khánh Hòa đã chỉ đạo các sở, ban, ngành, UBND các huyện, thị xã, thành phố, các tổ chức đoàn thể, các cơ quan báo đài truyền hình tổ chức thực hiện các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch.

Kết quả đạt được

- Tổng số người tham gia: 68.607 người
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 49.883,5m
- Tổng số rác thu gom: 30.163 tấn
- Vệ sinh giếng nước, công trình xử lý: 5.046 chiếc
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 2412,85km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): 183ha
- Treo băng rôn, khẩu hiệu: 2034 cái
- Phát thanh - truyền hình (buổi): 2558 buổi.

Một số hình ảnh



Công đoàn Vinalines Nha Trang hưởng ứng chiến dịch "Làm cho Thế giới sạch hơn năm 2013"

Tỉnh Cà Mau

Các hoạt động và kết quả tỉnh Cà Mau đã thực hiện trong quá trình Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 như sau:

- Tổng số người tham gia: trên 10.000 người
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 49.883,5m
- Tổng số rác thu gom: 52,7 tấn
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 10 km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): 9.570 cây
- Treo băng rôn, khẩu hiệu: 202 cái
- Lắp đặt thùng rác tại các nơi công cộng/bàn giao cho các hộ gia đình: 1.013 cái
- Ngoài ra tỉnh Cà Mau đã tổ chức rất nhiều các hoạt động ra quân làm vệ sinh môi trường, phát động các phong trào học tập nâng cao hiểu biết về môi trường tại các huyện, xã.

Một số hình ảnh



Ban quản lý dự án nâng cấp đô thị thành phố Cà Mau hưởng ứng Chiến dịch



Thanh niên Sở TNMT tham gia làm vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch

Tỉnh Tuyên Quang

Tỉnh Tuyên Quang đã tổ chức các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 kết quả cụ thể như sau:

- Số đơn vị tham gia : 245 đơn vị
- Số người tham gia : khoảng 10.000 người
- Tổng số băng rôn, khẩu hiệu: 352 cái
- Tổng lượng rác thu gom, xử lý: 100 m³
- Tổng chiều dài rãnh được khơi thông: 11.175m

- Tổng các công trình cấp thoát nước được duy tu, bảo dưỡng: 130 công trình

- Tổng số cây xanh được trồng mới: khoảng 800 cây các loại

- Tổng số cây xanh được chăm sóc: 7.900 cây

- Tổ chức các buổi mít tinh, cổ động, tập huấn, hội thảo, cuộc thi: 158 cuộc

- Các hoạt động truyền thông: bài viết, phóng sự, tuyên truyền: 18 chương trình

- Các hoạt động khác: bóc xóa trên 200 biển quảng cáo, rao vặt sai quy định

Một số hình ảnh



Lễ phát động và ra quân làm vệ sinh môi trường tại Tuyên Quang

Tỉnh Ninh Thuận

Sở Tài nguyên và Môi trường đã hướng dẫn Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố, các sở, ngành, đoàn thể và các doanh nghiệp trong tỉnh triển khai các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch "Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 với các nội dung chính như sau:

- Tuyên truyền, vận động nhân dân trong tỉnh nâng cao nhận thức về bảo vệ môi trường; khuyến khích sử dụng công nghệ, sản phẩm thân thiện với môi trường, ít tiêu hao nhiên liệu, sử dụng tiết kiệm lương thực, thực phẩm.

- Tổ chức ra quân tổng vệ sinh làm sạch đường làng, ngõ xóm, khu phố, khu dân cư, nơi làm việc, sản xuất; tập trung làm sạch những khu vực công cộng như: chợ, công viên, bãi biển, các cảng cá,... Khơi thông, tu sửa hệ thống thoát nước công cộng trên các đường phố, khu dân cư. Phát động phong trào trồng, chăm sóc và bảo vệ cây xanh.

- Tăng cường công tác thu gom rác, xóa bỏ các bãi rác đang gây ô nhiễm trong các khu dân cư.

- Treo băng rôn, panô, áp phích, khẩu hiệu về chủ đề môi trường ở nơi công cộng, các đường phố chính, tại trụ sở cơ quan làm việc.

Kết quả thực hiện

- Hoạt động tuyên truyền: Các địa phương, cơ quan, đơn vị trong tỉnh đều

tổ chức tuyên truyền rộng rãi đến nhân dân, cán bộ, công nhân các nội dung bảo vệ môi trường bằng nhiều hình thức như: Phỏng vấn trực tiếp trên sóng phát thanh-truyền hình, phát hành tài liệu, tờ rơi, treo băng rôn tại các khu vực công cộng. Riêng Sở Tài nguyên và Môi trường đã treo 20 băng rôn tuyên truyền tại các khu vực công cộng, trường học, trực đường chính trên địa bàn thành phố Phan Rang-Tháp Chàm.

- Trồng cây xanh: Trồng trên 4.076 cây xanh các loại trên đường phố, khu vực nhà máy, công sở, trường học, đất trống và tiếp tục duy trì việc chăm sóc trên 2.134 cây xanh đã trồng trước đây.

- Vệ sinh môi trường: Tổ chức nhiều đợt thu gom rác với sự tham gia của 1.000 học sinh, hơn 13.000 đoàn viên, hơn 200 lượt cán bộ, công nhân, và người lao động thu gom được hơn 585 m³ rác; phát quang cây dại, bụi rậm ven đường với chiều dài hơn 4.000 m; khơi thông, nạo vét 5.850m cống rãnh và trên 100 hố ga.

Một số hình ảnh





Vườn quốc gia Bình Phước tổ chức các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch

Tỉnh Hậu Giang

Tất cả các địa phương trên địa bàn tỉnh đã đồng loạt tổ chức các hoạt động thiết thực, được đông đảo các tầng lớp nhân dân, các tổ chức chính trị xã hội và các doanh nghiệp tích cực tham gia hưởng ứng góp phần vào công tác bảo vệ môi trường, kết quả đạt được như sau:

- Tổ chức mít tinh thu hút hơn 2500 người tham dự

- Thu gom rác thải, khai thông cống rãnh, chỉnh trang đô thị tại các chợ, trường học, các tuyến đường chính và khu vực dân cư với tổng chiều dài 189km, thu gom được hơn 101 tấn rác thải

- Khai thông cống rãnh với chiều dài hơn 156km

- Phát quang bụi rậm hơn 77km

- Phun thuốc diệt cỏ dọc tuyến quốc lộ hơn 13km

- Vận động nhân dân khoan mới 200 giếng nước

- Treo 200 băng rôn, hàng trăm băng pano, cấp phát hơn 300 nón kết, 500 quyển sổ tay về bảo vệ môi trường, 14.500 tờ rơi, 180 sọt rác.

- Phối hợp với các đoàn thể tại địa phương tổ chức tuyên truyền hơn 50 cuộc về công tác bảo vệ môi trường nông thôn cho hơn 4.139 lượt người tham dự.

- Thành lập câu lạc bộ "Phụ nữ xách giỏ nhựa đi chở" để góp phần giảm thiểu sử dụng bọc nilon trong sinh hoạt để bảo vệ môi trường.

Một số hình ảnh



Tỉnh Bắc Ninh

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Sở Tài nguyên và Môi trường phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan tổ chức các hoạt động bảo vệ môi trường, kết quả cụ thể như sau:

- Phối hợp với Liên đoàn lao động tỉnh tổ chức lớp tập huấn "Nâng cao nhận thức về bảo vệ môi trường" cho 200 cán bộ phụ trách môi trường các doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh.

- Phối hợp với Tỉnh đoàn tổ chức tập huấn kỹ năng truyền thông về bảo vệ

môi trường cho 150 cán bộ đoàn các xã, phường, thị trấn trên địa bàn tỉnh

- Phối hợp với UBND huyện Gia Bình tổ chức "Ngày hội Môi trường xanh" hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 tại thị trấn Gia Bình, huyện Gia Bình, bao gồm các hoạt động:

+ Chương trình "Đổi chất thải lấy quà tặng" thu hút hơn 1000 người tham gia, đã thu được 2 tấn chất thải rắn các loại và đổi 3000 suất quà là đồ dùng nội trợ và vở, bút dành cho học sinh

+ Tổ chức Hội thảo "Quản lý chất thải rắn sinh hoạt tỉnh Bắc Ninh" với sự tham gia của 150 người

+ Ra quân vệ sinh môi trường trên địa bàn thị trấn Gia Bình với sự tham gia của gần 2000 người.

Một số hình ảnh



Đoàn thanh niên, học sinh tại Bắc Ninh ra quân làm vệ sinh môi trường

Tỉnh Hà Tĩnh

Hoạt động hưởng ứng diễn ra rộng khắp trên phạm vi toàn tỉnh với nhiều hình thức phong phú, cụ thể như sau:

- Tổng số người tham gia hưởng ứng: 67.156 người;

- Số lượng băng cờ, khẩu hiệu tuyên truyền: 461 cái;

- Khối lượng rác thải thu gom và xử lý: 1.170,5 tấn;

- Khơi thông cống rãnh, nạo vét kênh mương: 429,3km;

- Phát quang bụi rậm, đường giao thông thôn xóm: 680km;

- Trồng cây xanh: 200 cây;

- Tổ chức tuyên truyền qua hệ thống phát thanh, truyền hình: 573 buổi

Một số hình ảnh



Tỉnh Bắc Giang

Kết quả cụ thể của tỉnh Bắc Giang tham gia Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 như sau:

- Số người tham gia hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013: 70.000 người.

- Khoi thông được khoảng 400km cống rãnh nước thải.

- Tổ chức thu gom và xử lý khoảng 5000m³ rác thải.

- Tổ chức trồng được khoảng 1500 cây xanh.

- Tổ chức treo khoảng 250 băng rôn, áp phích về bảo vệ môi trường.

- Tổ chức phát khoảng 1000 tài liệu tuyên truyền về công tác bảo vệ môi trường.

- Tổ chức tuyên truyền trên Báo Bắc Giang, Đài Phát thanh và Truyền hình tỉnh; Đài phát thanh huyện, xã với hơn 150 tin, bài về hoạt động hưởng ứng Chiến dịch.

Một số hình ảnh



Tỉnh Gia Lai

Một số kết quả hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 của tỉnh Gia Lai như sau:

- Số lượng người tham dự các hoạt động trên 11595 người tham gia; Trồng mới, chăm sóc hơn 12686 cây và 10 ha cây xanh các loại; treo 374 khẩu hiệu

- Tổ chức 19 buổi tuyên truyền, tập huấn, hội nghị về môi trường; phát quang, dọn vệ sinh 145,24km, nạo vét khơi thông cống rãnh 19198m; 75 giếng, hồ nước; Thu gom 85,89 tấn và 233,21m³ rác thải, đất đá.

Tỉnh Lào Cai

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, trên địa bàn tỉnh Lào Cai diễn ra các hoạt động hưởng ứng, kết quả cụ thể như sau:

- Tổng số đơn vị tham gia: 815 đơn vị
- Tổng số người tham gia: 53.734 người
- Tổng lượng rác được thu gom, xử lý: 56.290 m³

- Tổng diện tích được làm vệ sinh: 70.920 m²

- Tổng số mét rãnh được khai thông: 190.965 m

- Tổng số nguồn nước được vệ sinh: 5.125 công trình

- Tổng số cây xanh được trồng mới: 7.457 cây

- Tổng diện tích cây xanh được chăm sóc: 63ha

- Số băng rôn, khẩu hiệu, áp phích: 518 cái

- Số buổi mít tinh, tuyên truyền cổ động: 28 buổi

- Tổng số buổi phát thanh truyền hình tuyên truyền, cổ động: 26 cuộc.

Một số hình ảnh



Đoàn viên thanh niên tỉnh Lào Cai hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn 2013

Tỉnh Long An

Một số kết quả hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 của tỉnh Long An như sau:

- Tổng số cây trồng được là 1.445 cây
- Treo 71 băng rôn, 05 pano điện tử hưởng Chiến dịch
- Thu gom, vận chuyển được 65 tấn rác/ngày ở thành phố Tân An

- Tại huyện Cần Giuộc, có 09 lượt phát động ra quân làm vệ sinh môi trường được phát động, thu hút 512 người tham gia khơi thông dòng chảy, phát quang hai bên tuyến kênh Năm Mènh dài 3,2km.

- Có 20 tin và 02 câu chuyện đã được phát trên hệ thống truyền thanh cấp huyện .

Tỉnh Nghệ An

Hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, sau quá trình thực hiện, kết quả hoạt động của tỉnh Nghệ An như sau:

* Sở Tài nguyên và Môi trường phối hợp với Thành đoàn Vinh tổ chức Chương trình ra quân tổng vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 trên địa bàn thành phố Vinh, cụ thể:

- Đơn vị tham gia: 45 đơn vị.
- Số lượng người tham gia: 4.200 người.
- Tổng rác thải thu gom xử lý: 20 tấn
- Treo băng rôn, panô, áp phích, khẩu hiệu về chủ đề môi trường nơi công cộng, các đường phố chính, tại trụ sở cơ quan

làm việc, nơi đông người qua lại nhầm nhắc nhở mọi người cùng hành động bảo vệ môi trường;

- Phối hợp với cơ quan Báo chí, Đài phát thanh và truyền hình tỉnh đưa tin, bài về việc Nghệ An tổ chức các hoạt động và Lễ ra quân cấp tỉnh hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, cụ thể:

+ Thực hiện 05 bài viết tuyên truyền, 01 tin trên báo viết.

+ Cập nhật thông tin về các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013: 04 tin

+ Thực hiện 01 bài viết đưa tin về kế hoạch và các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 trên trang báo điện tử của Sở Tài nguyên và Môi trường Nghệ An.

Một số hình ảnh



Tỉnh Lạng Sơn

Kết quả cụ thể các hoạt động hưởng ứng như sau:

- Tổng số lần tuyên truyền (phát sóng trên truyền hình, đài phát thanh, hội nghị, tập huấn...): 540 lượt.

- Tổng số băng rôn, pano, áp phích được treo: 195 chiếc.

- Tổng số người tham gia hưởng ứng: 50.424 người.

- Trồng và chăm sóc cây xanh: 24.078 cây

- Chiều dài tuyến đường quét dọn, vệ sinh: 354,7km.

- Khối lượng rác được thu gom: 1.579,5 m³

- Chiều dài kênh mương được khơi thông: 35,9km.

- Khối lượng bùn đất được nạo vét: 382m³.

- Bờ bụi được phát quang: 49,5km.

Một số hình ảnh





Lễ mítting và ra quân làm vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch

Tỉnh Đồng Tháp

Kết quả thực hiện trên địa bàn tỉnh Đồng Tháp như sau:

- Đưa hơn 50 tin, bài viết, phóng sự về giữ gìn vệ sinh môi trường, tác hại của Biển đổi khí hậu ...

- Tổ chức 2.754 lượt tuyên truyền, nâng cao nhận thức trách nhiệm của cán bộ, học sinh và quần chúng nhân dân... với hơn 79.178 người tham dự.

- Thiết kế 9.000 tờ rơi về chủ đề bảo vệ môi trường cho học sinh và 6.100 tờ rơi về bảo vệ môi trường cho nông dân.

- Tuyên truyền hạn chế sử dụng túi nilon được 08 lượt có hơn 250 người tham dự

- Phát quang bụi rậm, khơi thông cống rãnh, cải tạo vườn hoa cây xanh

xung quanh trụ sở, nơi công cộng, trồng 22.192 cây xanh

- Treo 300 băng rôn với khẩu hiệu về môi trường

- Tiến hành kiểm tra, chấn chỉnh việc chấp hành pháp luật về bảo vệ môi trường đối với 12 doanh nghiệp, công ty trên địa bàn tỉnh, chủ yếu tại khu công nghiệp Sa Đéc và Trần Quốc Toản.

Một số hình ảnh



Cảng vụ Hàng không Đồng Tháp tổ chức làm vệ sinh môi trường



Công ty Điện lực Đồng Tháp hưởng ứng chiến dịch

Tỉnh Bạc Liêu

Qua thời gian tổ chức thực hiện các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, kết quả thực

hiện hoạt động tại tỉnh Bạc Liêu như sau:

- Treo hơn 180 băng rôn tại các cơ quan, đơn vị, cơ sở sản xuất, kinh doanh, dịch vụ trên địa bàn tỉnh có nội dung tuyên truyền về bảo vệ môi trường và Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013.

- Phát hoang bụi rậm, thu gom rác thải, làm vệ sinh nông thôn, chăm sóc, bảo vệ và trồng cây xanh, hoa kiểng có trên 20.000 người tham gia, khơi thông cống rãnh được trên 10.000m.

- Tổng lượng rác thu gom được trên địa bàn tỉnh là 25 tấn rác

- Trồng trên 8.700 cây xanh phân tán trong khuôn viên các trường học, các tuyến đường trên địa bàn tỉnh

- Tổ chức được 07 buổi mít tinh trên 07 huyện, thành phố.

Một số hình ảnh



Sở Công thương Bạc Liêu hưởng ứng Chiến dịch



Đoàn viên, thanh niên Bạc Liêu làm vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch

Tỉnh Phú Yên

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, trong thời gian từ ngày 12-20/9/2013 tại các huyện, thị xã, thành phố thuộc tỉnh Phú Yên tổ chức các hoạt động tuyên truyền chủ đề về môi trường như sau:

- Trên các trục đường chính của địa phương, tại trụ sở cơ quan, trường học treo các băng rôn, pano, áp phích với khẩu hiệu về Bảo vệ môi trường và nhiệt liệt hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn.

- Phát động phong trào trồng, chăm sóc cây xanh ở cơ quan, trường học ...

- Tại TP. Tuy Hòa, huyện Tây Hòa: vận động hơn 1.000 đoàn viên, học sinh cùng cán bộ ra quân làm vệ sinh, đặc biệt ở khu vực công cộng và khu vực bến xe trung tâm TP, thu gom và xử lý khoảng 20 m³ rác thải;

- Tại huyện Sông Hinh: Tổ chức ngày "Chủ nhật Xanh" với hơn 1.067 người

tham gia, khơi thông được hơn 40m cống rãnh, dọn dẹp vệ sinh các khu vực xung quanh cơ quan, tổ chức thu gom và xử lý rác thải. Huy động lực lượng thanh niên tuyên truyền trên các tuyến đường liên thôn, liên xã.

- Huyện Đông Hòa: tổ chức buổi tọa đàm chủ đề về môi trường thu hút khoảng 200 cán bộ, đoàn viên và nhân dân tham gia.



Đoàn viên, thanh niên huyện Đồng Xuân ra quân làm vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch

- Treo băng rôn, khẩu hiệu: 486 cái
- Phát thanh - truyền hình (buổi): 71 buổi
- Tặng quà cho người dân tham gia hưởng ứng các hoạt động: 2000 món quà

Một số hình ảnh



Các Sở, ban, ngành, huyện tổ chức Lễ mítting hưởng ứng Chiến dịch

Tỉnh Trà Vinh

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, kết quả hoạt động của tỉnh Trà Vinh như sau:

- Tổng số người tham gia: 25.459 người
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 19,92 km
- Tổng số rác thu gom: 30,5 tấn
- Vệ sinh giếng nước, công trình xử lý: 21 chiếc
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 45 km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): 826 cây

Tỉnh Hà Nam

Kết quả thực hiện các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 của tỉnh Hà Nam như sau:

- Tuyên truyền trên đài phát thanh và truyền hình của tỉnh, tổng số lượt bài và tin bài đã phát: 1.138 tin, bài
- Tổng số băng rôn đã treo: 506 chiếc
- Số giếng nước, công trình xử lý: 3.224 chiếc
- Số người tham gia dọn vệ sinh:

73.140 người

- Trồng và chăm sóc được trên 110.350 cây
- Số lượng rác thải được thu gom: 6.233 m³
- Số kênh mương, cống rãnh được nạo vét: 337.200m
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông, giải tỏa lòng lề đường: 1.170km

Tỉnh Vĩnh Long

Kết quả tổ chức thực hiện các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 của tỉnh Vĩnh Long như sau:

- Treo 3.103 băng rôn, khẩu hiệu theo các thông điệp liên quan đến chủ đề của Chiến dịch.

- Tổ chức 37 cuộc mitting, diễu hành, xe cổ động qua các đường phố chính, số lượng người tham gia: 8.111 người.

- Tuyên truyền trên đài phát thanh - truyền hình 429 lượt với thời lượng 250 phút.

- Thực hiện 05 bài viết, 09 bản tin tuyên truyền, tổ chức 703 lớp tập huấn nâng cao nhận thức về vai trò, trách nhiệm của cá nhân, tổ chức và cộng đồng trong hoạt động bảo vệ môi trường với 22.774 người tham dự.

- Phát 575.000 gói bột xử lý nước cho các hộ dân trong khu vực chưa có nước cấp.

- Phát 600 nón cho lực lượng tham gia trực tiếp các hoạt động tuyên truyền của chiến dịch.

- Đào 3.590 hố rác gia đình và phát 300 túi vải dễ phân hủy có in khẩu hiệu tuyên truyền hạn chế sử dụng túi nilon

- Sở Tài nguyên và Môi trường hỗ trợ các huyện, thị xã, thành phố, tổ chức chính trị - xã hội và các Sở, ngành tỉnh: 4.000 khẩu hiệu, 4.100 tờ bướm tin, 05 áp phích, treo 2 băng rôn hướng ứng Chiến dịch. Phối hợp với Đài phát thanh - Truyền hình Vĩnh Long phát trên sóng truyền hình 03 ngày với thời lượng 01 phút/lượt (07 lượt).

Tỉnh Thái Bình

Kết quả hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 trên địa bàn tỉnh Thái Bình như sau:

- Treo băng rôn khẩu hiệu ở các cơ quan, trại sở, tuyến phố chính .

- Tăng cường quét dọn đường phố, khu dân cư, các chợ, bến xe, khu vực công cộng. - Vớt rác, nạo vét bùn các tuyến cống rãnh thoát nước, sông hồ, nhằm tạo thông thoáng dòng chảy và giảm thiểu phát sinh muỗi.

- Tổ chức lễ mitting hưởng ứng Chiến dịch tại Trường THPT Quỳnh Côi, huyện Quỳnh Phụ với sự tham gia gần 1.000 đại biểu.

- Phối hợp với Đài phát thanh huyện Hưng Hà viết bài, đưa tin trên sóng truyền phát thanh của huyện, các đài xã tiếp âm tuyên truyền về mục đích, ý nghĩa Chiến dịch.

- Phòng Tài nguyên và Môi trường huyện Đông Hưng phối hợp với Liên đoàn



lao động huyện, Hội nông dân huyện tổ chức 02 lớp tuyên truyền pháp luật về bảo vệ môi trường cho các hội viên trong thời gian hưởng ứng Chiến dịch.

Một số hình ảnh



Sở TN&MT phối hợp với UBND huyện Quỳnh Phụ tổ chức Lễ mítting hưởng ứng Chiến dịch



Lãnh đạo Sở TN&MT và UBND huyện Quỳnh Phụ trồng cây sau Lễ mítting

Tỉnh Điện Biên

Các sở, ban ngành, các tổ chức chính trị đoàn thể, UBND các huyện thuộc tỉnh Điện Biên đã tổ chức các hoạt động hưởng

ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, kết quả đạt được như sau:

- Tổ chức thành công Lễ phát động hưởng ứng Chiến dịch quy mô cấp tỉnh tại Nhà thi đấu tỉnh với hơn 800 người tham gia; 03 lễ phát động hưởng ứng Chiến dịch quy mô cấp huyện trên địa bàn xã Mường Lay, huyện Điện Biên, huyện Mường Chà với hơn 1.000 người tham gia.

- Xây dựng 04 phóng sự, phát trên loa truyền thanh hơn 500 lượt bài tuyên truyền hưởng ứng chiến dịch; tổ chức 22 đợt tập huấn, hội thảo, cuộc thi tuyên truyền về Luật bảo vệ môi trường và các văn bản hướng dẫn thi hành thu hút 23.712 người tham gia.

- Treo 160 băng rôn, xây dựng 01 cụm pano với khẩu hiệu tuyên truyền công tác bảo vệ môi trường, sử dụng tiết kiệm, hiệu quả tài nguyên thiên nhiên, chung tay xây dựng một hành tinh xanh - sạch - đẹp.

- Tổ chức phát 300 kg túi nilon thân thiện với môi trường cho các hộ gia đình, hộ kinh doanh nhà hàng, dịch vụ ăn uống tại các khu chợ trung tâm thành phố Điện Biên Phủ.

- Vận động gần 54.000 cán bộ công chức, viên chức, lực lượng vũ trang, học sinh và người dân tham gia tổng vệ sinh môi trường: thu gom và xử lý được gần 51 tấn rác thải; khơi thông 28.378m cống rãnh; trồng mới 32.338 cây xanh, chăm

sóc 13,4 ha diện tích cây xanh; dọn vệ sinh gần 26km đường giao thông xung quanh trụ sở cơ quan, trường học...; nạo vét 12 giếng khơi, vệ sinh 87 bể nước; tu bổ 4.513 hố xử lý rác thải công cộng; xây mới 01 công trình cấp nước; bảo dưỡng, duy tu 01 công trìnhh cấp nước; thanh, kiểm tra 01 cuộc vệ sinh an toàn thực phẩm trên địa bàn huyện Mường Nhé.

Một số hình ảnh



Sở TN&MT và Tỉnh đoàn Điện Biên phối hợp tổ chức Lễ mitting và ra quân phát túi sinh thái sau lễ mitting

Tỉnh Quảng Nam

Thực hiện kế hoạch của UBND tỉnh, các Sở, ban, ngành, đoàn thể, UBND các

huyện, thành phố trên địa bàn tỉnh đã ban hành và triển khai thực hiện các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch, kết quả đạt được như sau:

Kết quả thực hiện

- Số đơn vị tham gia: 25 sở, ban, ngành, đoàn thể, các huyện ...
- Tổng số người tham gia: 158.341 người
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 4632,486km
- Tổng số rác thu gom: 15.603 tấn
- Vệ sinh giếng nước, công trình xử lý: 4.160 chiếc
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 322,7km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): khoảng 28.000 cây
- Treo băng rôn, khẩu hiệu: 5.285 cái
- Phát thanh -truyền hình (buổi): 358 buổi

Hợp tác xã Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Liên Minh Hợp tác xã Việt Nam đã phát động hưởng ứng Chiến dịch tới Liên minh Hợp tác xã 63 tỉnh, thành, các Ban, các đơn vị trực thuộc.

Kết quả thực hiện

- Tổng số người tham gia:19.026 người
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 58.000m
- Tổng số rác thu gom: 589.5 tấn
- Vệ sinh giếng nước, công trình xử lý: 110 chiếc

- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 2,2 km

- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoa): 85 ha

- Treo băng rôn, khẩu hiệu: 233 cái

- Phát thanh -truyền hình (buổi): 430 buổi

Một số hình ảnh



Tổng Công ty Hàng không Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Đoàn Thanh niên Tổng công ty Hàng không Việt Nam chủ trì phát động tới các cơ quan, đơn vị thuộc Tổng Công ty thực hiện các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch.

Kết quả đạt được

- Phát động và duy trì các phong trào bảo vệ môi trường như: ngày thứ 7 tình nguyện, ngày chủ nhật xanh, ngày không sử dụng túi nilon và đặc biệt tập trung thực hiện các hoạt động làm sạch môi trường từ ngày 20-22/9/2013.

- Tổ chức meeting và các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch như: Tổ chức ngày hội tái chế, ngày hội sống xanh, khai thông dòng chảy, nạo vét kênh mương...

- Treo băng rôn, khẩu hiệu, áp phích tuyên truyền, cổ động về môi trường tại khối cơ quan và trụ sở thuộc Tổng công ty Hàng không Việt Nam

Một số hình ảnh



Các hoạt động tại Cảng Hàng không Cam Ranh



Các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch tại các Cảng Hàng không: Cà Mau, Cát Bi, Liên Khương



Tập đoàn xăng dầu Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Tập đoàn Xăng dầu Việt Nam đã chỉ đạo các đơn vị thành viên tích cực tham gia hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới sạch hơn năm 2013.

Kết quả thực hiện

- Thực hiện treo băng rôn, khẩu hiệu tại các đơn vị trực thuộc

- Phát động và thực hiện phong trào xanh sạch đẹp, tăng cường phủ xanh các diện tích trống tại các kho xăng, dầu; tiến hành tổng vệ sinh tại các văn phòng, vệ sinh tại các cơ sở kinh doanh xăng, dầu.

- Kiểm tra, rà soát phương tiện kỹ thuật, trang thiết bị tại các công trình xăng dầu và vị trí sản xuất kinh doanh; hệ thống xử lý nước thải...; kiểm tra, tăng cường, bổ sung các trang thiết bị về bảo hộ lao động.



Tập đoàn Công nghiệp Than - Khoáng sản Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Tập đoàn Công nghiệp Than - Khoáng sản Việt Nam đã chỉ đạo, triển khai đến các đơn vị thành viên trong tập đoàn tổ chức các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch.

Kết quả đạt được

- Tổng số người tham gia: 28.811 người
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 66.472m
- Tổng số rác thu gom: 2.211 tấn
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 191km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoa) 126ha
- Treo băng rôn, khẩu hiệu: 950 cái
- Phát thanh - truyền hình (buổi): 225 buổi
- Hoạt động khác: 10 hoạt động

Một số hình ảnh



Công ty Than Mạo Khê



Công ty Than Hà Lâm



Công ty Than Uông Bí

Thông tấn xã Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Thông tấn xã Việt Nam đã phát động và tổ chức các



2014 | HÃY LÀM CHO THẾ GIỚI SẠCH HƠN
CLEAN UP THE WORLD

hoạt động hướng ứng Chiến dịch. Phối hợp với các cơ quan truyền thông Trung ương và địa phương tuyên truyền, vận động, giáo dục, cán bộ và người dân nâng cao nhận thức về bảo vệ môi trường; tạo dư luận, áp lực xã hội lên án những hành vi gây ô nhiễm môi trường, vi phạm pháp luật về bảo vệ môi trường.

Treo băng rôn, pano, áp phích, khẩu hiệu về chủ đề môi trường tại các trụ sở của Thông tấn xã Việt Nam. Tham gia tổng vệ sinh phòng làm việc, sắp xếp gọn phế thải ra khỏi khu vực làm việc ...

Bộ Ngoại giao

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Bộ Ngoại giao đã triển khai kế hoạch hành động tới các đơn vị thuộc Bộ nhằm tăng cường các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013.

- Công đoàn Bộ Ngoại giao làm đầu mối hướng dẫn công đoàn các cấp trực thuộc tuyên truyền, vận động, giáo dục cán bộ, nhân viên và người lao động nâng cao ý thức bảo vệ môi trường, tạo dư luận, lên án các hành vi gây ô nhiễm môi trường.

- Tuyên truyền khuyến khích sử dụng công nghệ, sản phẩm thân thiện với môi trường.

- Đề xuất các chương trình bảo vệ môi

trường, nâng cao nhận thức về bảo vệ môi trường, tổ chức các hoạt động cụ thể thiết thực hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013.

- Treo khẩu hiệu tại trụ sở Bộ.
- Biểu dương các tập thể, cá nhân có thành tích trong bảo vệ môi trường.

Văn phòng Chính phủ

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Văn phòng Chính phủ đã chỉ đạo Đoàn Thanh niên Văn phòng Chính phủ lựa chọn một số nội dung phù hợp theo Công văn số 3062/BTNMT-TCTMT ngày 09/8/2013 của Bộ Tài nguyên và Môi trường triển khai hoạt động tại cơ quan, đơn vị.

- Tại trụ sở Văn phòng Chính phủ và các đơn vị trực thuộc ở phía Bắc và phía Nam đều đã treo khẩu hiệu tuyên truyền hưởng ứng Chiến dịch làm cho thế giới ngày càng sạch hơn từ ngày 15/9 đến hết ngày 30/9/2013.

- Đoàn thanh niên tại các đơn vị tổ chức tuyên truyền, phổ biến cho đoàn viên, thanh niên nâng cao nhận thức bảo vệ môi trường và đồng loạt đăng ký với lãnh đạo đơn vị đảm nhận ra quân làm sạch trụ sở cơ quan, đơn vị.

Một số hình ảnh



Một số hình ảnh tại Văn phòng Chính phủ

Tổng Công ty Giấy Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Tổng Công ty Giấy Việt Nam đã triển khai các hoạt động tới tất cả các đơn vị trong Tổng Công ty và các hoạt động triển khai tại khu vực Công ty mẹ để hưởng ứng Chiến dịch.

Các hoạt động cụ thể đã được triển khai:

- Treo băng rôn, khẩu hiệu, áp phích hưởng ứng Chiến dịch;

- Vận động, kêu gọi và thực hiện sử dụng tiết kiệm, hiệu quả tài nguyên, thiên nhiên, nguyên vật liệu, năng lượng.

- Tăng cường công tác kiểm tra, giám sát chặt chẽ các nguồn thải tại các xưởng sản xuất cũng như bên ngoài; yêu cầu thực hiện đúng quy trình sản xuất ...

- Ra quân làm vệ sinh môi trường, thu gom rác thải, phát quang và khai thông cống rãnh xung quanh khu vực sản xuất và văn phòng.

- Chăm sóc, bảo vệ và trồng thêm các cây xanh tại các đơn vị thuộc Tổng Công ty.

Hội Liên hiệp Phụ nữ Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Hội Liên hiệp Phụ nữ Việt Nam đã tổ chức triển khai các hoạt động hưởng ứng sâu và rộng trong các cấp hội và đã thu được nhiều kết quả:

- TW Hội Liên hiệp Phụ nữ Việt Nam đã phối hợp với UBND tỉnh Bến Tre tổ chức Lễ mitting hưởng ứng Chiến dịch tại Bến Tre và ra quân làm vệ sinh môi trường sau lễ mitting.

- Tại các địa phương, Hội Liên hiệp Phụ nữ cũng đa triển khai các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch với nhiều các hoạt động phong phú và đa dạng

Kết quả thu được

- Số đơn vị tham gia: 40 đơn vị

- Tổng số người tham gia: 2.423.389 người

- Số buổi tuyên truyền: 283.662 buổi
- Tổng số rác thu gom, xử lý (m^3 hoặc tấn): 585.759 tấn
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 113.036 m
- Vệ sinh giếng nước, công trình xử lý: 881.187 công trình
- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 243.275 km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): 564.802 cây
- Số lượng tờ rơi, panô, khẩu hiệu: 24.043
- Các hoạt động truyền thông: bài viết, phóng sự tuyên truyền: 14.148 tin/bài

Một số hình ảnh



Lễ mítting tại Bến Tre hưởng ứng Chiến dịch



Làm vệ sinh môi trường hưởng ứng Chiến dịch



Tập huấn "5 không, 3 sạch" hưởng ứng Chiến dịch tại Cà Mau

Tập đoàn Công nghiệp tàu thủy Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Tập đoàn Công nghiệp tàu thủy Việt Nam đã chỉ đạo các đơn vị thành viên tổ chức các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch.

Kết quả đạt được

- Tổng số người tham gia: khoảng hơn 2000 người
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 3127m
- Tổng số rác thu gom, xử lý (m^3 hoặc tấn): 383,7 tấn

- Vệ sinh giếng nước, công trình xử lý: 12 công trình

- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 5km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): khoảng 1ha
- Số lượng pa nô, khẩu hiệu: 65
- Các hoạt động truyền thông: 5

Một số hình ảnh



Tập đoàn Dầu khí Việt Nam

Hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013, Tập đoàn Dầu khí Việt Nam đã có văn bản hướng dẫn tới các Tổng công ty, Công ty, các nhà thầu dầu khí các đơn vị thuộc Tập đoàn triển khai tổ chức các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013.

Kết quả đạt được

- Tổng số người tham gia: 15.133 người
- Chiều dài cống rãnh khơi thông: 10.868m
- Tổng số rác thu gom, xử lý (m^3 hoặc tấn): 1.991,8 tấn
- Vệ sinh giếng nước, công trình xử lý:

14 công trình

- Phát quang bụi rậm, đường giao thông: 27,8km
- Trồng và chăm sóc cây xanh (cây hoặc ha): Trồng mới 950 cây và 27,28 ha; chăm sóc 2.500 cây.

- Số lượng panô, khẩu hiệu: 181 cái

NHẬN XÉT VÀ KIẾN NGHỊ

1. Nhận xét

Với sự chỉ đạo sâu sát của Lãnh đạo Bộ Tài nguyên và Môi trường và sự quan tâm hưởng ứng của các Bộ, ngành, các tổ chức chính trị - xã hội và địa phương trong cả nước, Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn đã trở thành một hoạt động thường niên, ngày càng thu hút sự tham



2014 | HÃY LÀM CHO THẾ GIỚI SẠCH HƠN

CLEAN UP THE WORLD

gia hưởng ứng nhiệt tình của mọi tầng lớp nhân dân, từ đó nhận thức của của cộng đồng về bảo vệ môi trường được nâng lên rõ rệt.

Từ thực tiễn các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn năm 2013 đã cho thấy, công tác tuyên truyền về bảo vệ môi trường ngày càng được chú trọng và đa dạng hóa về hình thức, thiết thực về mặt nội dung, các hoạt động đã đi vào cụ thể, trực tiếp giải quyết những vấn đề môi trường cấp thiết tại địa phương như tổ chức dọn vệ sinh môi trường, khơi thông dòng chảy, nạo vét kênh mương, chỉnh trang đô thị, thu gom, tái chế rác thải, trồng cây xanh... và các hoạt động tuyên truyền khác. Các hoạt động hưởng ứng diễn ra phong phú, hấp dẫn và gần gũi với tất cả mọi người, từ đó lôi kéo được nhiều người cùng tham gia bảo vệ môi trường góp phần nâng cao ý thức bảo vệ môi trường của cả cộng đồng.

Tuy nhiên, vẫn có một số tổ chức, địa phương các hoạt động diễn ra còn mang tính hình thức, chưa thực chất đi vào giải quyết những vấn đề môi trường bức xúc tại địa phương. Việc duy trì kết quả đạt được sau Chiến dịch tại địa phương chưa cao, số lượng các doanh nghiệp tham gia hưởng ứng Chiến dịch còn hạn chế do chưa có kinh nghiệm tổ chức, chưa có nhiều thông tin, tài liệu hướng dẫn tổ chức các hoạt động tại doanh nghiệp ...

2. Kiến nghị

Để nâng cao hiệu quả công tác truyền thông, nâng cao nhận thức về bảo vệ môi trường nói chung, tham gia các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Làm cho thế giới sạch hơn đạt hiệu quả cao hơn, thu hút sự tham gia đồng đảo của mọi Bộ, ngành, đoàn thể, địa phương và mỗi người dân trong cộng đồng, trong thời gian tới cần thực hiện mổ số nội dung:

- Tiếp tục chỉ đạo, hướng dẫn các Bộ, ngành và địa phương trong cả nước duy trì thực hiện các hoạt động tuyên truyền, tổng vệ sinh môi trường, tổ chức những hoạt động cụ thể, thiết thực, phù hợp với từng địa phương nhằm tiếp tục duy trì và phát huy kết quả của Chiến dịch, góp phần xây dựng đất nước Việt Nam xanh - sạch - đẹp và phát triển bền vững;

- Các Bộ, ngành và địa phương tăng cường kiểm tra, xử phạt các cá nhân, tổ chức gây ô nhiễm môi trường, vi phạm pháp luật bảo vệ môi trường; tăng cường đẩy mạnh việc khuyến khích, vận động các doanh nghiệp, cơ sở sản xuất tham gia các hoạt động bảo vệ môi trường tại địa phương;

- Tăng cường tuyên truyền, tập huấn và hướng dẫn cho các cán bộ làm công tác quản lý môi trường, truyền thông môi trường của các Tập đoàn, Tổng công ty, Khu công nghiệp, doanh nghiệp về kỹ năng và phương pháp tổ chức các hoạt

động truyền thông, nâng cao nhận thức của cán bộ, công nhân viên trong công tác bảo vệ môi trường. Đồng thời phát động chiến dịch bảo vệ môi trường tại đơn vị cho cán bộ nhân viên và và công nhân cùng tham gia, thông qua đó thể hiện ý thức, trách nhiệm của các doanh nghiệp đối với công tác bảo vệ môi trường.

- Tăng cường phổ biến các tài liệu hướng dẫn cộng đồng cùng tham gia thực hiện công tác bảo vệ môi trường.

- Tăng cường vai trò xã hội hóa công tác bảo vệ môi trường.
- Tăng cường và đa dạng hóa các hình thức tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng để các sự kiện, chương trình về bảo vệ môi trường được phổ biến rộng rãi hơn nữa tới cộng đồng.



2014

HÃY LÀM CHO THẾ GIỚI SẠCH HƠN
CLEAN UP THE WORLD

Thông tin liên hệ

**TRUNG TÂM ĐÀO TẠO VÀ TRUYỀN THÔNG MÔI TRƯỜNG
(TỔNG CỤC MÔI TRƯỜNG)**

Địa chỉ: Số 556 Nguyễn Văn Cừ, Long Biên, Hà Nội

Điện thoại: 04.2241.5275 * Fax: 043.872 7425

Website: www.vea.gov.vn * www.cetac.gov.vn