

الأرض الجديدة

السنة الثالثة - يونيو ٢٠١٥م - العدد السابع والعشرون
تصدر شهرياً عن إدارة العلاقات العامة بالشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة)



أمين المدينة
يكرم «سيبكو»
للبيئة» لرعايتها
مؤتمر بيئة المدن
٢٠١٥م

سيبكو للبيئة تقيم
دورة تدريبية لتسوبي
القوات المسلحة

مبادرة «يداً بيد» تحتفل
بيوم الأرض ٢٠١٥

سيبكو للبيئة تكافح العدوى
بمدينة جدة

مبادرة أبوظبي العالمية
للبيانات البيئية

مدير التحرير
محمد عوض عطية
مسئول العلاقات العامة

المشرف العام
م. عادل سالم باديب
العضو المنتدب



سيطو للبيئة
SEPCO Environment
الشركة السعودية
الخليجية لحماية البيئة
شركة مساهمة مغلقة

المقالات والبحوث المنشورة تعبر عن رأي أصحابها ولا تعبر بالضرورة عن رأي أو توجه لشركة سيكو للبيئة لاستقبال مشاركاتكم ومقترحاتكم نأمل التواصل من خلال البريد الإلكتروني
PR@Sepcoenvironment.com

حاصلة على الاعترافات الدولية في الجودة
أيزو ١٤٠٠١ في الجودة البيئية
أيزو ١٨٠٠١ في الصحة والسلامة المهنية
أيزو ٩٠٠١ في الجودة الإدارية والمالية

مبادرة أبوظبي العالمية للبيانات البيئية

٢٠١٥» هي تلبية الحاجة إلى اتخاذ قرارات مبنية على الأدلة، والتي يمكنها أن تستفيد من ثروة البيانات العلمية والمعلومات والمعارف المتاحة، في حال تمكن الجميع من الوصول إليها وعلى نطاق واسع.

تستضيف أبوظبي خلال الفترة من ١١-١٣ أكتوبر ٢٠١٥ «قمة مدن البيئة العالمية التي يتم تنظيمها للمرة الأولى في منطقة الشرق الأوسط والتي تهدف إلى إتاحة الفرصة للخبراء والمهتمين بالقضايا البيئية للمشاركة بأفكارهم وخبراتهم لاستلهاام عدد من المقترحات والمشاريع والاستراتيجيات المستقبلية للمدن البيئية في العالم وعرض أعمالهم أمام نخبة من الشخصيات القيادية في القطاعين الحكومي والخاص المحلي والدولي بالإضافة إلى عدد من الخبراء الاقتصاديين.

وسيحاول المشاركون من الأوساط الأكاديمية المحلية والدولية والباحثون ومطوري المناطق العمرانية إلى جانب رجال الأعمال والمفكرين والطلاب والجمهور الأوسع للقيمة، مناقشة المواضيع الرئيسية للقيمة والتي تدور حول مدى استدامة التصميم العمراني ومدى ملاءمته للحياة اليومية، بالإضافة إلى مواضيع أخرى كالنظم العمرانية، والبصمة البيئية، والمحيط البيئي للإنسان ومدى تأثيره الجسدي بالعوامل الجوية المختلفة، والنظم الاجتماعية التي تسهل بناء مدن صديقة للبيئة - أي المدن التي تتأقلم مع الطبيعة.

أما على صعيد التغيير المناخي؛ فقد قامت مبادرة أبوظبي العالمية للبيانات البيئية بالإشراف على تنفيذ المرحلة الثانية لما بدأتها هيئة البيئة - أبوظبي في ٢٠٠٨ مشروع «التقييم المنهجي السريع للتغيير المناخي لإمارة أبوظبي والإمارات العربية المتحدة». فقد أطلقت المبادرة دراسة تكميلية في العام ٢٠١١ بهدف إنشاء برنامج عمل للتغيير المناخي يمكن البناء عليه، لتوسيع وعميق المعرفة بشأن التعرض لآثار التغيير المناخي، بالإضافة إلى تحديد استجابات عملية تكيفية على المستويات المحلية والوطنية والإقليمية. وقد ساهم ذلك في إرساء قواعد العملية التشاورية مع الشركاء على خمس مراحل وضم نحو مئة شريك في تحديد النطاق الكلي للبرنامج وتأسيس أنواع المخرجات التي تعتبر الأكثر إفادة لمستقبل وضع السياسات على مستويات متعددة.

أثراً كبيراً و متميزاً، وذلك بفضل القيم المتضمنة في مشروع الكربون الأزرق وخدمات النظم البيئية الأخرى ذات الصلة المتوفرة منذ أن تم إدراجها في سياسات الإدارة الساحلية والبحرية لإمارة أبوظبي.

وعلى صعيد آخر تم تضمين الجهود المتميزة لإمارة أبوظبي ضمن مبادرة «عين على محيطات الأرض والكربون الأزرق» الخاصة، والتي انطلقت خلال قمة «عين على الأرض» ٢٠١١. وهي الحدث الأبرز في العالم، حيث تلزم بتحديد وإيجاد الحلول التي تتيح للجميع الوصول إلى البيانات البيئية والاجتماعية والاقتصادية، ومشاركتها، وذلك لدعم جهود صناعة القرار بصورة واعية من أجل تحقيق التنمية المستدامة.

ويجتمع في أبوظبي ما يزيد عن ٦٥٠ موفداً من الحكومات، ووكالات الأمم المتحدة، والمنظمات



هيئة البيئة - أبوظبي
Environment Agency - ABU DHABI

غير الحكومية، والقطاع الخاص، والأكاديميين والمجتمع المدني، للمشاركة في قمة «عين على الأرض» ٢٠١٥، التي تنعقد في الفترة ما بين ٦ و ٨ أكتوبر المقبل، وذلك بهدف سد فجوة البيانات التي يواجهها واضعو السياسات عند إرسائهم لخطط التنمية المستدامة.

وسيبحث المشاركون في القمة من الخبراء والمتخصصين في الحلول والإجراءات الضرورية لإتاحة الوصول إلى البيانات البيئية والاجتماعية والاقتصادية على نطاق أكبر، وإمكانات مشاركتها من أجل دعم جهود التنمية المستدامة. وستتطرق القمة إلى الأثر الهائل الذي تخلفه الوتيرة السريعة للتنمية الاقتصادية والصناعية على الموارد الطبيعية، وعلى التنوع البيولوجي وأنماط الاستهلاك في شتى أنحاء العالم. وتتطلب هذه التحديات العالمية وقفة واحدة وتعاوناً وثيقاً على المستوى الدولي لإيجاد حلول جذرية تتخطى الحدود السياسية، وتساعد على تأمين مستقبل مستدام للجميع. ولعل إحدى الخطوات الأولى الهامة، ومحط التركيز في قمة «عين على الأرض»

توفر «مبادرة أبوظبي العالمية للبيانات البيئية»، التي أطلقتها هيئة البيئة - أبوظبي في عام ٢٠٠٢، إمكانية الاستخدام الأمثل للبيانات البيئية عالية الجودة من خلال باقة متنوعة من المنتجات المعلوماتية وتعمل الهيئة على دعم المبادرة على المستوى المحلي في حين يقوم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بدعمها على المستويين الإقليمي والعالمي. وتشمل أهداف مبادرة أبوظبي العالمية للبيانات البيئية تعزيز القدرة على جمع وتقييم البيانات البيئية، زيادة إسهام البيانات في صناعة القرارات البيئية على المستويات المحلية والوطنية والإقليمية والعالمية، والتأكد من وضع خطط التنمية المستدامة بالاعتماد على بيانات ومعلومات حديثة وسهلة الاستخدام وعالية الجودة، وتعزيز إمكانات وصول جميع الشركاء إلى البيانات والمعلومات البيئية، وتحسين الآليات الوطنية والدولية المتعلقة بمعالجة المعلومات وتبادلها، وتطوير الإمكانيات الوطنية في مجال معالجة المعلومات والاتصالات.

وقد أطلقت مبادرة أبوظبي العالمية للبيانات البيئية وبدعم من هيئة البيئة - أبوظبي المرحلة الثانية من مشروع «الكربون الأزرق»، موسعة بذلك نطاق عمل المشروع

ليشمل كافة أنحاء الدولة، وذلك في خطوة تهدف لربط إدارة النظم البيئية الطبيعية الساحلية المحلية بخطط التكيف مع آثار تغير المناخ والتخفيف من حدتها على المستوى الوطني.

ومع انطلاق المرحلة الثانية من المشروع، سيتم تقييم الكربون وخدمات النظام البيئي لموائل الكربون الأزرق في المناطق الشمالية والشرقية من دولة الإمارات ومن شأن هذه الخطوة أن تساهم في توجيه السياسات المحلية من خلال توفير معلومات عملية وحديثة عن البيئة.

ويهدف المشروع إلى دراسة الدور الهام والحيوي الذي تلعبه النظم البيئية الساحلية المحلية في تغيير المناخ وذلك بالتعاون مع فريق دولي من الخبراء المتخصصين بالكربون الساحلي، ومن المتوقع أن يتم الانتهاء من إعداد تقرير عن المشروع وإتاحته للجمهور خلال الربع الأول من العام الحالي. وسيتم تسجيل هذه البيانات ضمن قاعدة البيانات الوطنية المخصصة لأحواض امتصاص الكربون الطبيعية في دولة الإمارات العربية المتحدة.

وحتى الآن حقق العمل بمشروع الكربون الأزرق

عدد من أمراء المناطق بالمملكة يشيدون بنشرة الأرض



الأمير مشاري بن سعود



الأمير فيصل بن سلمان



الأمير سعود بن نايف



الأمير فيصل بن بندر

عبدالعزیز أمير منطقة المدينة المنورة بنشرة الأرض الصادرة عن الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سييكو للبيئة) متمنين للشركة دوام التوفيق في توعية المجتمع بأهمية البيئة وسلامتها وفي دورها في المشاريع الخاصة بحماية بيئة الوطن.

أشاد كل من صاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن بندر بن عبدالعزیز أمير منطقة الرياض وصاحب السمو الملكي الأمير مشاري بن سعود بن عبدالعزیز أمير منطقة الباحة وصاحب السمو الملكي الأمير سعود بن نايف بن عبدالعزیز وصاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن سلمان بن

من خلال العديد من الأنشطة البيئية وبحضور أكثر من ٥٠٠ طالب وطالبة

مبادرة «يداً بيد» تحتفل بيوم الأرض ٢٠١٥



للبيئة في العالم والذي أهدي من الشعب السعودي لخادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبد العزيز رحمة الله لتساهم هذه الجمعيات أيضا بنشر الوعي البيئي وكان ربيع بيعها للأسر المنتجة حيث لاقى جناح المبادرة إقبالا كبيرا وفي فقرة المسرح شاركت المبادرة ببرنامج «شارك وكن مسؤول» التي تحدثت فيه الكابتن الغواص نوف العصيمي عن أهمية التوازن البيئي الذي تشكله القروش في البحار .

احتفلت مبادرة يداً بيد الوطنية للاستدامة البيئية بيوم الارض على مدار اسبوع كامل وذلك من خلال إقامتها برنامج مسابقات «شارك» وبرنامج «ابدع وشارك» وذلك لتوعيه الاطفال عن اهمية المحافظة على البيئة والتقليل من المخلفات وإعادة استخدامها وكيفية فرزها بشكل صحيح بالتعاون مع مدرسة دار جنى العالمية، حيث شارك في كلا البرنامجين ٥٠٠ طالب وطالبة من المرحلة الابتدائية بإشراف معلمات المدرسة ومساعدة متطوعات. وعبرت مديرة مدرسة دار جنى العالمية الأستاذة فاتن السعدي عن

إعجابها بطرق تنفيذ المسابقة وورش العمل التي أكدت على أهمية نشر الثقافة البيئية في جميع المدارس، وأبدت رغبة المدرسة في تنفيذ برامج يداً بيد لباقي المراحل الدراسية خلال العام الدراسي القادم وتخلل هذه البرامج تكريم للمدرسة من قبل مبادرة يداً بيد الوطنية للاستدامة البيئية.

وانتهت المبادرة احتفالها بيوم الارض

من خلال مشاركتها في مهرجان النبتة (جده في يوم الارض) المقام في أرض الطيران مقابل الرد سي مول في المعرض ببرنامج أبداع وشارك، حيث شارك عدد كبير من أطفال الحضور بالبرنامج على مدار يومين وأشركت مبادرة يداً بيد جمعية زهرة لسرطان الثدي والجمعية الخيرية النسائية الاولى بجدة بمنتجات الرسالة الخضراء التي تم صنعها من القماش التاريخي الذي كسرت فيه مبادرة يداً بيد موسوعة غينيس للأرقام القياسية كأكبر لوحة صديقه





معاليه أثناء تكريم شركة سيبكو للبيئة

أمين المدينة المنورة يكرم

استمع معاليه لإنجازات الشركة في المعرض المصاحب لفعاليات المؤتمر

من اهم هذه المصادر المتجددة مثل الشمس والرياح وحرارة الارض «الطاقة الكامنة في الأرض والوقود الحيوي، وأكد بابلي على إن المدينة المنورة تتمتع بقدر كبير من الطاقات المتجددة، كما أنها تحتل المركز الثاني على مستوى المملكة بعد مكة المكرمة في حجم النفايات نظرا لكثرة أعداد الحجاج والمعتمرين، فمن الممكن ان تستخدم هذه النفايات للحصول على المعادن، والاهم هو توليد الطاقة الكهربائية، وبذلك نتخلص من النفايات امنه وفي نفس الوقت مفيدة. مؤكدا على الحصول على المزايا الاقتصادية لتحويل هذه النفايات الى طاقة و اشار غيوم بيرونبيشييه- خبير تخطيط - الهيئة الأوروبية لموردي تكنولوجيا تحويل النفايات الى طاقة كندا من خلال ورقته الى التشريعات الدولية الأكثر أهمية التي تطبق في مجالات تحويل النفايات إلى طاقة والمناخ التشريعي لتقنيات التحويل التي تشمل أيضا التشريعات البيئية بالخصوص والى التسلسل الهرمي لإدارة النفايات والتشريعات الطاقة والمناخ التي تعزز كفاءة الطاقة من النفايات الاستنتاجات واستعرضت الجلسة الثانية أهمية التكنولوجيا المستخدمة لتحويل النفايات الى طاقة و اشار المهندس كريستوف كوردهوم- مدير الأعمال وتطوير المنتجات في مجموعة سي أن أي أم (CNIM) باريس-فرنسا من خلال ورقة العمل ان التكنولوجيات الأمثل لتحقيق استرداد موثوق وفعال للطاقة والمواد من النفايات البلدية بتحويل النفايات الى طاقة مثل الحرق وله أنواع متنوعة تعتمد على نوع النفايات ذات طابع كيميائي - حيوي) وان حرق النفايات مع استرداد الطاقة وتنظيف النفايات الغازية هي تقنيات حالية مستخدمة في العالم وذكر ريتشارد فيش - رئيس شركة التر إن أر جي(- شركة وستنجهوس بلازما، ويوسف عباسي - الرئيس التنفيذي- يو إتش إي(UHI)- مطور التر إن أر جي(Alter NRG) (شركة وستنجهوس بلازما (Westinghouse Plasma Corporation واشنطن- الولايات المتحدة الأمريكية، في ورقة العمل عن استخدام تكنولوجيا

بلديات المدن والممثلين رفيعي المستوى في القطاعين العام والخاص للتشاور وطرح أفكارهم حول قضية النفايات وتحويلها إلى طاقة. إشراك جميع الجهات المعنية بما في ذلك المجتمع المحلي بصورة ايجابية في مجال تحديات تحويل النفايات كطاقة وتسليط الضوء على التشريعات والسياسات والمشاريع الناجحة وتبادل أحدث التكنولوجيات والتجارب الناجحة في مجال تحويل النفايات إلى طاقة.

وشارك في أوراق العمل عدد من كبار المسؤولين الحكوميين وممثلون من الحكومات والمنظمات غير الحكومية والشركات والقطاع الخاص والمنظمات الإقليمية المعنية بقضايا الخضراء المستدامة والخبراء والباحثون والمهندسون المعماريون وموردو مواد البناء و مقدمو خدمات التكنولوجيا والمهتمون بقضايا الطاقة المتجددة وبدأت الجلسة الأولى بمحور تحويل النفايات إلى طاقة التخطيط والمبادرات الاستراتيجية والإطار التنظيمي واقتصاديات تحويل النفايات الى طاقة حيث اشار الأستاذ الدكتور بيتر هيك - الرئيس التنفيذي لمعهد إدارة تدفق المواد (Ifas) - جامعة العلوم التطبيقية تراير- حرم الجامعة البيئي في بيركنفيلد ألمانيا الى الدور الرئيس للنفايات في استراتيجيات الطاقة في إطار إدارة تدفق المواد والاقتصاد الصناعي و اوضح باتريك كليرنز - الأمين العام للجمعية الأوروبية لموردي تكنولوجيا تحويل النفايات الى طاقة (ESWET) بروكسل - بلجيكا المزايا الاقتصادية لعمليات تحويل النفايات إلى طاقة. وانها تعتبر مورد ثانوي للاقتصادي إذا استخدمت بالشكل الصحيح، فيما أوضح الدكتور إبراهيم بابلي رئيس قطاع الطاقة المتجددة في مدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة من خلال ورقة العمل التي جاءت بعنوان «التخطيط الاستراتيجي لمدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة في إنتاج الطاقة من النفايات انه أصبح من الضروري الآن البحث عن مصادر بديلة للوقود الحفري نظرا، مشيرا بأنه مصدر غير متجدد وانه ملوث للبيئة، مبينا بأنه يعد

تحت رعاية صاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن سلمان بن عبدالعزيز أمير منطقة المدينة المنورة، وبالتنظيم مشترك بين أمانة منطقة المدينة المنورة، ومدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة، بالتعاون مع بلدية دبي، ومنظمة المدن العربية، وجامعة طيبة، ومركز البيئة للمدن العربية تم عقد فعاليات المؤتمر العالمي الخامس بيئة المدن ٢٠١٥ تحت شعار «من نفايات إلى طاقة» في المدينة المنورة وكرم معالي أمين المدينة المنورة الدكتور خالد بن عبد القادر طاهر، شركة سيبكو للبيئة لمشاركتها في رعاية مؤتمر بيئة المدن ٢٠١٥م الذي عقد في الفترة ١٦- ١٨ رجب الموافق ٥ - ٧ مايو ٢٠١٥م في مركز المناسبات والمؤتمرات بجامعة طيبة.

كما استقبل مسؤولي الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة «سيبكو للبيئة» معاليه في جناح الشركة المصاحب لفعاليات المؤتمر وقدم مسؤولي سيبكو للبيئة لمعاليه نبذة عن مسيرة الشركة التنموية في مجال حماية بيئة الوطن وجهود الشركة الفاعلة في تحسين البيئة والحفاظ على صحة الإنسان بالدرجة الأولى من خلال تنفيذ عدة مشاريع في مجال حماية البيئة في المملكة ونقل خبرات وتجربة سيبكو للبيئة للعديد من الدول العربية ثقة من المسؤولين والمختصين بخبرات وقدرات الشركة في مجال الصناعة البيئية.

تضمنت جلسات المؤتمر العالمي الخامس «بيئة المدن ٢٠١٥»، تقديم عدد من أوراق العمل التي تهدف الى تعزيز أوجه الترابط والتكامل بين الجهات المتخصصة في مجالات النفايات و البيئة وإنتاج الطاقة. وتسليط الضوء على أفضل الممارسات العالمية والتجارب العلمية والعملية لإثراء المعرفة التخصصية وخدمة المجتمع وتقييم التحديات الرئيسية لتحويل النفايات إلى طاقة، وكيف يمكن للحكومات عقد شراكات مع الجهات ذات العلاقة لوضع سياسات وإجراءات أكثر فعالية في مجال تحويل النفايات إلى طاقة. وتوفير فرصة فريدة للعملاء ورؤساء



أثناء تقديم نبذة عن مسيرة الشركة التنموية في مجال حماية بيئة الوطن



سيكو للبيئة» لرعايتها مؤتمر بيئة المدن ٢٠١٥م

المستدامة التي تضمن الوصول إلى علاقة متوازنة مع القطاع الخاص وتضمن الاستدامة والتوجهات الحضريّة الخضراء وتقلل العبء البيئيّ الواقع على المدن والبلديات في إدارة النفايات.

سابعاً : أهمية النظر إلى المنظومة المتكاملة لإدارة النفايات واعتبار تحويل النفايات إلى طاقة أحدى الخطوات والمراحل الجوهرية في إدارة النفايات.

ثامناً: ضرورة تعزيز المشاركة في كافة الجهود العلمية والمؤتمرات الداعمة لتحويل النفايات إلى طاقة وتحفيز المدن العربية على التعلم وتنفيذ زيارات ميدانية للاطلاع على أحدث التجارب العالمية في المجال والعمل على تشجيع عملية بناء الكوادر القيادية ونقل التقنيات الحديثة للمدينة العربية بالشراكة مع العالم المتقدم في المجال.

تاسعاً : أهمية تبني معايير علمية ناجحة في اختيار الشركات الإستشارية وبيوت الخبرة من أجل ضمان نقل أفضل الحلول للمدينة العربية وكذلك وضع منهجيات وأطر مستدامة للتعاقد مع كبريات الشركات المنفذة لمشاريع التحول من النفايات إلى طاقة.

عاشراً : العمل على وضع دليل متكامل ينظم سياسات وآليات وإجراءات التحول الأمن من النفايات إلى طاقة مشتملا على ضوابط التخطيط والتنفيذ والصيانة ومؤشرات الأداء وفق أفضل الممارسات.

الحادي عشر: العمل على استقطاب وتحفيز الشركات مع القطاع الخاص ذوي الخبرة من أجل تبني العلاقة الإيجابية مع المدن والبلديات وإتاحة فرص الاستثمار المتوازن للنفايات للقطاع الخاص بما يتلاءم مع المنفعة المتبادلة .

الثاني عشر: الاهتمام بدراسة كافة الأبعاد البيئية والاجتماعية والقانونية والاستثمارية عند تقييم مشاريع التحول من نفايات إلى طاقة.

الثالث عشر: ضرورة الاهتمام بتوثيق المادة العلمية للمؤتمر وتعميمها ونشرها على جميع المدن والوزارات والدوائر والبلديات والشركات والمنظمات ذات العلاقة بالنفايات والطاقة.



الصناعي والخاص وتحفيزه للمساهمة الفاعلة في التعاون مع البلديات ومتخذي قرارات التخطيط الحضري في تقليل العبء والمشاركة بفعالية في معالجة النفايات وتحويلها إلى طاقة.

ثالثاً: تعزيز جهود التعليم والتثقيف المجتمعي وتنشيط عملية التقليل من إنتاج النفايات وتحفيز عمليات الفرز من المصدر بمشاركة الجماهير وطلبة المدارس.

رابعاً : ضرورة اهتمام المدن والمنظمات المتخصصة ذات العلاقة بالبيئة والنفايات ببناء نظم بيانات ومعلومات تتبنى الحوكمة وتدعم اتخاذ قرارات إستراتيجية وتشغيلية ناجحة على أن تكون بالشراكة مع المنظمات ومؤسسات القطاع الخاص والصناعي.

خامساً: أهمية التعاون مع الجامعات والمعاهد العلمية لتعزيز أبحاث الطاقة المتجددة المنتجة من النفايات وبناء كوادر علمية وعملية وجيل واعى يقود عملية التحول الأخضر باتجاه تحويل النفايات إلى طاقة.

سادساً: الأهتمام بصياغة الأطر القانونية والنظم

البلازما لتحويل النفايات إلى طاقة وإنتاج الغاز الممزوج على مستوى صناعي من النفايات لصنع غاز منخفض التكلفة. وعن كيفية استخدامها بالشكل الأمثل وتطرق المهندس راميش تريكادي- أخصائي طاقة متجددة ومدير تسويق ومبيعات في شركة ABB أبو ظبي - الإمارات العربية المتحدة في ورقته عن تكنولوجيا وحلول شركة ABB لمشاريع تحويل النفايات الى طاقة وعن نهج النظم التكاملية لحزمة ICE في محطات إنتاج الطاقة من النفايات وأعقبها الجلسة الثالثة التي تحدثت عن التجارب الناجحة وأفضل الممارسات في استخدام التقنيات الحديثة لإنتاج الطاقة من النفايات وذكر روني عرايجي- عمل مديرا لثمانية مشاريع كبرى تعمل في مجال تكنولوجيا تحويل النفايات إلى طاقة في أوروبا - مدير مبيعات في شركة هيتاشي زوسينباينوفا ليمتد - أبو ظبي- الإمارات العربية المتحدة عن تحويل تكنولوجيا الطاقة من النفايات الى تكنولوجيا معتمدة للمدن العصرية وأشار المهندس ستيفان كيب - المدير الإقليمي للشرق الأوسط وشمال أفريقيا في شركة كيبيلسي جيرز للهندسة سنغافورة، بي تي إي. ليمتد. ونوه أيفرت ليتشنيبييلت - استشاري استراتيجي في مسائل الطاقة - إيه إي بي أمستردام (AEB Amsterdam) أمستردام - هولندا الى استخدام الجيل الرابع من تكنولوجيا وكيفية تحويل النفايات إلى طاقة.

التوصيات شملت ضرورة الاهتمام بتطوير الاستراتيجيات وتعزيز التثقيف المجتمعي وخرج المشاركون في مؤتمر بيئة المدن العالمي الخامس بعدد من التوصيات جاءت على النحو التالي : أولاً : أهمية أن تقوم المدن العربية بتطوير الاستراتيجيات والرؤى للنظر للنفايات بكافة أنواعها على أنها فرص استثمارية وطاقة دفيئة تستحق العناية والتطوير والاهتمام .

ثانياً: الأهتمام بتطوير السياسات والاستراتيجيات الهادفة لتعزيز العلاقة مع القطاع



من خلال البرامج المخصصة للتوعية البيئية والصحية سيبكو للبيئة تكافح العدوى بمدينة جدة



بالتعاون مع قطاع شمال غرب الإشرافي بالصحة العامة بجدة وبحضور مساعد مدير الشؤون الصحية بجدة للصحة العامة الدكتور خالد باواكد أطلقت الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) معرضاً توعوياً بأحد المولات التجارية بمدينة جدة للتعريف عن دور الشركة في مجال حماية البيئة عامة وفي مجال مكافحة العدوى خاصة من خلال قدرة الشركة على تنفيذ البرنامج الوطني للتخلص الآمن من المخلفات الطبية.



وقدم متخصصي الشركة شرحاً وافياً لزوار المعرض من العائلات عن آلية التخلص الآمن من المخلفات الطبية و دور الشركة الرائد من خلال التدريب والتوعية للعاملين في القطاع الصحي وتم تزويد زوار المعرض بالهدايا الترويجية التي تقدم رسائل توعية بيئية وصحية لجميع أفراد المجتمع بدء من الأطفال وحتى الكبار لرفع مستوى الوعي البيئي والصحي لهذه الشرائح المستهدفة.



وأوضحت مشرفة قطاع شمال غرب الإشرافي بالصحة العامة الدكتورة علا عبدالرشيد، أن الفعاليات تهدف لرفع درجة الوعي الصحي لدى المجتمع وتوعيتهم بالأنماط الصحية الصحيحة، وأهمية دور التوعية بالأمراض وكيفية الوقاية منها.



سيبكو للبيئة تقيم دورة تدريبية لمنسوبي القوات المسلحة

في إطار الدورات التدريبية التي تقدمها الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) قامت الشركة بعمل دورة تدريبية عن كيفية التخلص الآمن من النفايات الطبية الخطرة وذلك بمستشفى الأمير سلطان للقوات المسلحة بالمدينة المنورة وقد نالت رضا واستحسان الحاضرين من الاستشاريين والفنيين والطواقم الطبي بالمستشفى.



من خلال دورها الفعال في التواصل مع ذوي الشأن البيئي

سيبكو للبيئة تستضيف المهتمين بالبيئة

استضافت الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) عدد من المهتمين بالشأن البيئي ومنهم الدكتور حسن الغامدي من منسوبي وزارة الصحة والذي يباشر عمله في مركز مراقبة السموم والكيمياء الطبية الشرعية بمحافظة جدة وشاركه في الجوله الضابط البحري خالد الغامدي، وشملت الزيارة مرافق الإدارة العامة ومركز التدريب البيئي وقسم المراقبة والمتابعة ومصنع سيبكو للبلاستيك والمجمع البيئي برايف ومرافقه الاساسية، مثل: «محطة معالجة المخلفات الطبية ووحدات الأكسدة الحرارية ومجمع المرادم البيئية» وتم عمل شرح موجز لاهم النشاطات والاعمال البيئية القائمة والية العمل البيئي، وابدى الزوار سعادتهم واعجابهم بما شاهدوه من عمل بيئي احترافي يطبق على ارض المملكة وبكفاءات وطنية.



من خلال السعي لاختيار العمالة بعناية خاصة لتلبي احتياجات الشركة

لجنة من الادارة العامة لاستقطاب الايدي العاملة



في خطوة تهدف منها الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة (سيبكو للبيئة) الى التأكد من استخدام عمالة مؤهلة وذات مهارة، فقد وقعت اتفاقية مع احد اشهر مكاتب الاستشارات الادارية في الهند لاختيار وتدريب العمالة قبل قدومها الى المملكة لمباشرة العمل، وقد قامت الشركة بارسال لجنة مكونة من مدير ادارة التشغيل والنقل ومدير ادارة الموارد البشرية لعمل الاختبارات اللازمة والمقابلات الشخصية وتحديد المؤهلين للقيام باعمال الشركة في المملكة وذلك وفق اشتراطات خاصة تتلائم مع متطلبات الشركة وترتقي بجودة العمل البيئي والتي تسعى الشركة الى تطبيقه وفق اعلى المعايير البيئية المعتمدة.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



نهني خادم الحرمين الشريفين

الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود

على الأوامر الملكية التي تصب في مصلحة الوطن

بكل الولاء وخالص الوفاء

نبايح

صاحب السمو الملكي

الأمير محمد بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود

ولياً للعهد نائباً لرئيس مجلس الوزراء وزيراً للداخلية

ورئيساً لمجلس الشؤون السياسية والأمنية

وصاحب السمو الملكي

الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود

ولياً لولي العهد نائباً ثانياً لرئيس مجلس الوزراء ووزيراً للدفاع

كما نهني أصحاب السمو الأمراء والمعالي الوزراء على الثقة الملكية

داعين الله سبحانه وتعالى أن يعينهم وأن يؤثمهم لخدمة دينهم ومليكهم ووطنهم



الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة
Saudi Gulf Environmental Protection Co.

Saudi Gulf Environmental Protection Company

P.O. Box: 3394 Jeddah 21471 Kingdom of Saudi Arabia

Tel: +966 (12) 2899108 Fax: +966 (12) 2885510 E-mail: info@sepcoenvironment.com



الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة

ص.ب. ٣٣٩٤ جدة ٢١٤٧١ المملكة العربية السعودية

هاتف: ٢٨٩٩١٠٨ (١٢) ٩٦٦ + فاكس: ٢٨٨٥٥١٠ (١٢) ٩٦٦ +

