

الطبعة الرابعة من بروشور المنتدى



أصدر المنتدى العربي للبيئة والتنمية نشرة إعلامية جديدة حول المنتدى ونشاطاته، هي الطبعة الرابعة، تتضمن عرضاً لبرامج المنتدى وهيكلته وإدارته وتمويله وشروط عضويته، بالإضافة الى لوائح حديثة بأعضاء مجلس الأمناء والمكتب التنفيذي والمؤسسات الأعضاء.

وقد شهدت عضوية المؤسسات في المنتدى نمواً الى 30 شركة، و9 هيئات أهلية بيئية، و9 جامعات ومراكز أبحاث، و10 مؤسسات اعلامية. كما

انضمت 8 هيئات حكومية بصفة عضو مراقب. وفي النشرة تقرير عن عمل المنتدى للعام 2009، بالإضافة الى لمحة عن مبادرة الاقتصاد العربي الأخضر والمسؤولية البيئية لقطاع الأعمال. يمكن طلب البروشور من الأمانة العامة للمنتدى، وهو بالعربية والانكليزية.

اجتماع اللجنة التنفيذية

للمنتدى، وتحديد مواعده المقبل في بيروت في 28-29 تشرين الأول (أكتوبر) 2010، وسيعرض فيه التقرير السنوي حول موضوع المياه.

- تنظيم مجموعة من لقاءات المناجعة حول التقارير السنوية ومؤتمرات وورش عمل ونشاطات حول قضايا محددة، وذلك في دول متعددة في المنطقة، بالتعاون مع الأعضاء وجهات محلية.
- متابعة انشاء "بيت البيئة العربية".

عقدت اللجنة التنفيذية للمنتدى العربي للبيئة والتنمية اجتماعها الدوري في 11 كانون الثاني (يناير) 2010، في دبي بضيافة نائب الرئيس مارون سمعان.

- اتخذ الاجتماع مقررات أبرزها: اقرار النظام الأساسي المعدل والنظام الداخلي.
- اقرار نظام "صندوق الوديعة" للمنتدى وتشكيل لجنة لاستقطاب المساهمات فيه.
- اعتماد دولة المقر لبنان لانعقاد المؤتمر السنوي العام

اجتماعات وندوة في دمشق



للبيئة، العضو في المنتدى، واتفق على أن يساعد المنتدى الجمعية في انشاء مكتبة بيئية مفتوحة للجمهور. وتم تدشين الاتفاق بتقديم 12 مجلداً من مجلة "البيئة والتنمية" للسنوات 1996-2008 والتقارير السنوية للمنتدى الى مكتبة الجمعية. وستنظم الجمعية بالاشتراك مع المنتدى ندوة عامة في دمشق لتقديم تقرير المنتدى السنوي الى الهيئات الحكومية والأكاديمية والأهلية والاعلامية، وذلك بالتعاون مع وزارة البيئة.

بدعوة من التلفزيون العربي السوري، شارك الأمين العام نجيب صعب في ندوة حوارية مع وزيرة الدولة لشؤون البيئة في سورية الدكتورة كوكب الصباح الداية، وذلك في موضوع أثر تغير المناخ على الدول العربية والتدابير الواجبة لمواجهة التحدي.

كما عقد صعب اجتماع عمل مع الوزيرة السورية لبحث أوجه التعاون، وتم الاتفاق على إقامة ندوات وبرامج مشتركة. والتقى مجلس إدارة الجمعية السورية

الأمين العام في الجامعة الأميركية للعلوم التكنولوجية: العالم لن ينتحر

استضافت الجامعة الأميركية للعلوم والتكنولوجيا في بيروت (AUST) الأمين العام للمنتدى العربي للبيئة والتنمية نجيب صعب، في حوار مع الطلاب والاساتذة حول أثر تغير المناخ على المنطقة العربية والتوقعات لما بعد قمة كوبنهاغن.

بعد عرض الشريط الوثائقي الذي أعده المنتدى عن تغير المناخ بعنوان "البحر والصحراء"، أوضح صعب أن الدول العربية، ومنها لبنان، هي بين أكثر مناطق العالم تأثراً بالتغيرات المناخية الحادة، خاصة في مجالات المياه ونتاج الغذاء وارتفاع البحار. فالموارد المائية المتاحة للفرد في العالم العربي تقل عن خط الفقر المائي وفق المعايير العالمية، وذلك بغض النظر عن آثار تغير المناخ، التي ستزيد الوضع تفاقماً.



كرسي بتروفك لأبحاث الطاقة المتجددة في الجامعة الأميركية في الشارقة



أعلنت بتروفك، الشركة العالمية المزودة لخدمات النفط والغاز، والجامعة الأميركية في الشارقة، عن إنشاء "كرسي بتروفك لأبحاث الطاقة المتجددة".

وقدمت بتروفك مبلغ 15 مليون درهم إماراتي (4,1 ملايين دولار) كمنحة لتمويل هذه المبادرة، حيث ستقوم الجامعة بإنشاء برنامج أبحاث متطور في مجال الطاقة المتجددة يجمع أفضل المواهب العلمية في الجامعة.

وقال مارون سمعان، رئيس العمليات في بتروفك وعضو مجلس أمناء الجامعة الأميركية في الشارقة، وعضو مجلس أمناء المنتدى العربي للبيئة والتنمية: "تعتبر هذه خطوة عظيمة في طريق تطوير تقنيات الطاقة البديلة. وسيكون لشاغل هذا الكرسي دور أساسي في تحديد الاتجاه الذي يسلكه المشروع، لذلك فإن اختيار المرشح المناسب لهذا المنصب يعد أمراً بالغ الأهمية. إن توفير التمويل المخصص لأبحاث الطاقة البديلة من شأنه دفع عجلة البحث العلمي في هذا المجال في المنطقة، وسيؤدي بالتالي لتعزيز تطور قطاع النفط والغاز".

بتروفك عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

هيئة الصحة - أبوظبي تصدر إرشادات توعية حول جودة الهواء في الأماكن المغلقة

الناس نحو 90 في المئة من وقتهم داخل أماكن مغلقة، فمن المهم أن نولي اهتماماً لتلوث الهواء الداخلي. لقد أظهرت الأبحاث أن نسبة تلوث الهواء في الأماكن المغلقة يمكن أن تصل إلى 5 مرات أكثر مما في الهواء الطلق".

أفضل طريقة لتحسين نوعية الهواء الداخلي فتح النوافذ لفترة تمتد بين 15 و30 دقيقة، وتنفيذ أعمال الصيانة العادية لفتحات التهوية في المنزل.

وتضمنت إرشادات الهيئة عدداً من المؤشرات التي تدل على مشاكل في نوعية الهواء في الأماكن المغلقة ومنها: روائح غير عادية أو تحول ملحوظ في الروائح المعتادة، الشعور بانقباض في التنفس جراء عدم نقاء الهواء، انسداد أو تعطل أجهزة التكييف والتدفئة المركزية، وغيرها. كما أشارت إلى أن أنماط الحياة العصرية تساهم في سوء نوعية الهواء في الأماكن المغلقة.

هيئة الصحة - أبوظبي عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

في ظل تغير الطقس وتقدم فصل الشتاء، أصدرت هيئة الصحة - أبوظبي إرشادات صحية للجسم

تتعلق بجودة الهواء داخل الأماكن المغلقة، سواء أكانت مواقع عمل أو مساكن، وكيفية المحافظة على

نقاء الهواء والبعد عن الملوثات التي تؤثر بشكل كبير على صحة الإنسان.

وقال المهندس زيد السكسك، مدير عام الهيئة: "إن الاهتمام بالبيئة الصحية هو أولوية أساسية ضمن برامج التوعية الصحية للهيئة التي تتعاون من خلالها مع الشركاء المحليين والعالميين مثل منظمة الصحة العالمية وغيرها".

وأوضح الدكتور أوليفر هاريسون، مدير دائرة الصحة العامة والسياسات في الهيئة: "يقضي



جنرال إلكتريك GE تحقق أول أهداف مبادرتها في "الإبداع البيئي"



طورتها الشركة مثل ألواح الطاقة الشمسية ومنتجات الإضاءة المتطورة ومحركات "ينباخر" (Jenbacher) وزيادة معدلات الكفاءة في استهلاك الطاقة في عملياتها التشغيلية، وإدراج أنظمة الحد من الانبعاثات ضمن الأهداف التشغيلية للمنشآت.

جنرال إلكتريك عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

بأنفسنا. ونجحت جنرال إلكتريك في تحقيق نتائج تفوقت على التزاماتها من خلال استخدام منتجاتها في العمليات التابعة لها، الأمر الذي ساهم في توفير النفقات أيضاً. وتطلع الشركة إلى تحقيق نتائج مماثلة لدى العملاء في مختلف القطاعات التي ستعمل على استخدام المنتجات والخدمات التي توفرها الشركة في إطار مبادرة الإبداع البيئي.

استطاعت جنرال إلكتريك الوفاء بأول التزامات مبادرة "الإبداع البيئي" من خلال استخدام أنواع الوقود التي تنتج انبعاثات أقل لغازات الدفيئة، واستخدام تقنيات

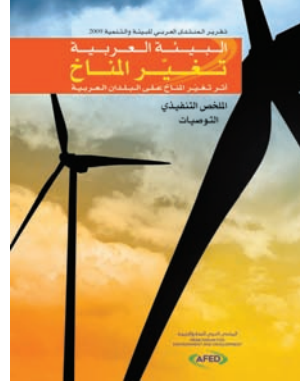
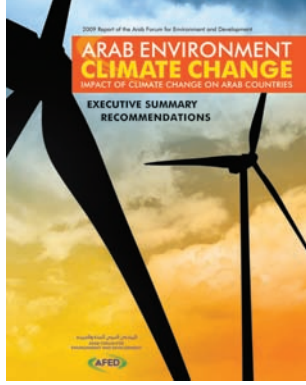
الكفاءة في استهلاك الطاقة بنسبة 37 في المئة منذ عام 2005، لتستمر في تحقيق أهدافها والتزاماتها المقررة بحلول سنة 2012.

وقال ستيف فلادر، نائب الرئيس ومدير مبادرة الإبداع البيئي في شركة GE: "تقوم مبادرتنا على الريادة وتقديم مثال يحتذى للعملاء والجمهور. وارتأينا عند إعلاننا عن مجموعة من الالتزامات الجريئة أن تكون البداية من شركتنا، عبر تقديم نموذج ريادي في مجال الجهود الرامية للحد من انبعاثات غازات الدفيئة في أعمالنا. فإذا كنا نقترح على عملائنا في العالم استخدام الحلول التي طورتها الشركة للحد من الانبعاثات، فعلياً أن نبداً

أعلنت جنرال إلكتريك GE عن تحقيق أول أهداف مبادرتها "الإبداع البيئي" (Ecomagination)، عبر الحد من كثافة انبعاثات غازات الدفيئة من عملياتها بمعدلات تجاوزت المستوى المتوقع.

وكانت جنرال إلكتريك أعلنت عام 2005 سلسلة من الالتزامات الخاصة بمبادرة الإبداع البيئي، ليتم تحقيقها تبعاً في الأعوام 2008 و2010 و2012. والهدف الأول هو الحد من غازات الدفيئة المنبعثة من العمليات التشغيلية التي تقوم بها الشركة، بنسبة 30 في المئة بحلول عام 2008. لكنها نجحت في تجاوز هذا الهدف وتحقيق تخفيض وصلت نسبته إلى 41 في المئة، وطورت معدلات

الملخص التنفيذي لتقرير "البيئة العربية: تغير المناخ" وتوصيات مؤتمر "البيئة 2009" في كتيب



المناطق الساحلية والإنتاج الغذائي والمياه العذبة والصحة البشرية والتنوع البيولوجي والبنى التحتية والسياحة في البلدان العربية. يمكن طلب الكتيب مجاناً باللغتين العربية والانكليزية من مكتب الأمانة العامة للمنتدى في بيروت. كما يمكن تنزيل التقرير الكامل المؤلف من 288 صفحة بإحدى اللغتين من الموقع الإلكتروني www.afedonline.org

بعد اطلاق التقرير السنوي الثاني للمنتدى العربي للبيئة والتنمية بعنوان "البيئة العربية: تغير المناخ"، أصدر المنتدى كتيباً جمع التوصيات التي قدمها الوزراء والمؤلفون والمشاركون في مؤتمره الثاني "البيئة 2009" في بيروت في تشرين الثاني (نوفمبر). وفيه أيضاً الملخص التنفيذي للتقرير الجديد الذي يتضمن النتائج الأساسية حول أثر تغير المناخ على

موقع بيئي ترفيهي وتعليمي للصغار من هيئة البيئة-أبوظبي



والشخصيات التصويرية والكترونية لقدرتها على تنمية القدرة على الإبداع والابتكار. فبدخولهم الموقع سينضم الأطفال إلى شاهين وأخته الصغيرة نورة في رحلة استكشافية للتعرف على البيئة.

وشاهين هو شاب إماراتي يبلغ من العمر 16 سنة ويعيش في إمارة أبوظبي. وهو مغامر يهتم بالبيئة ويسعى للمساهمة في المحافظة عليها. أما أخته نورة فهي طفلة ذكية وظريفة تحب النظافة وتغتنظ ممن يرمي القمامة في غير مكانها الصحيح.

تفكر نورة كثيراً في العمل الذي ستمتعه عندما تكبر، فهي تريد أن تكون لها حياة مهنية ممتعة ومختلفة ومفيدة لبلدها. ومن خلال قسم "وظائف بيئية"، فإن الأطفال مدعوون لمتابعة نورة وهي تجري المقابلات مع عدد من الخبراء البيئيين العاملين بالهيئة، مثل الباحثين في مجال الأحياء البحرية والفتشيين البيئيين، لتحديد مهنتها المستقبلية.

واختارت الهيئة أن يتم إطلاق

في إطار جهودها لتحقيق رؤية حكومة أبوظبي في إيجاد مستويات عالية من الوعي البيئي لدى مختلف قطاعات وأفراد المجتمع في إمارة أبوظبي، وسعيها لتنفيذ إستراتيجيتها وخطة عملها في مجال التوعية البيئية للإسهام في تحقيق التنمية المستدامة، أطلقت هيئة البيئة-أبوظبي بوابة ترفيهية وتعليمية للأطفال من جميع الأعمار، باسم "عالم شاهين"، وذلك على موقعها الإلكتروني www.ead.ae

باللغتين العربية والانكليزية. وذلك بهدف تعريفهم على بيئتهم المحلية بطريقة ممتعة ومشوقة ورفع مستوى وعيهم حول قضايا البيئة العالمية المتعلقة بالمياه والطاقة والنفايات والهواء والتنوع البيولوجي.

ويعتمد "عالم شاهين"، الذي يستهدف الفئة العمرية من 6 سنوات إلى 16 سنة، على استخدام الوسائط التعليمية التفاعلية المختلفة لجذب الأطفال وتزويدهم بالمعلومات المفيدة عن البيئة بطريقة ممتعة. ويركز بشكل أساسي على الحركة والألوان

الجمعية الكويتية لحماية البيئة تنتشل 43 قارباً



تمكن فريق الغوص في الجمعية الكويتية لحماية البيئة بالتعاون مع المؤسسة العامة للموانئ الكويتية من انهاء كارثة بيئية في مرفأ نقة -سوق السمك في منطقة الشرق. وقامت مجموعات العمل المشتركة بانتشال 43 قارباً وكمية كبيرة من شباك الصيد تزن 60 طناً من قاع البحر، كانت تسبب تلوثاً يومياً لمياه الساحل القريب من النقة وجون الكويت.

وقد استطاع الفريق رفع هذه القوارب باستخدام عدد كبير من الحقايب الهوائية ومعدات الغوص. ودعت الجمعية الجهات المعنية الى مراقبة ومحاسبة الصيادين الذين يلوثون يومياً مرفأ سوق السمك، سواء برميهم للمخلفات من شباك الصيد وغيرها أو اهمالهم للقوارب.

الجمعية الكويتية لحماية البيئة عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

الموقع الجديد المخصص للأطفال في جو من المرح والتشويق في منزهه خليفة، حيث استعرض عدد من طلاب مدارس أبوظبي مهاراتهم في الألعاب البيئية المسلية والتفاعلية التي يقدمها.

في هذه المناسبة أكد الأمين العام لهيئة البيئة-أبوظبي ماجد المنصوري أن الموقع الجديد سيتيح الفرصة للأطفال والشباب للتعبير عن آرائهم وأمالهم في تحقيق الحفاظ على البيئة، من خلال تقديم أفكار ومقترحات بيئية ورسائل تساهم في دعم الجهود التي تبذلها الدولة.

هيئة البيئة-أبوظبي عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

هيئة البيئة - أبوظبي تنظم فعاليات لحماية الأوزون

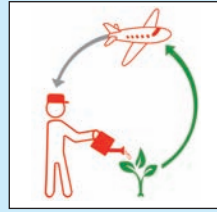


تحت شعار "مشاركة عالمية: حماية الأوزون توحد العالم"، أكدت هيئة البيئة - أبوظبي على أهمية تضافر الجهود في مواجهة استنفاد طبقة الأوزون، ودعت إلى المشاركة في الجهود التي تبذلها دولة الإمارات في هذا المجال. وتنظم الهيئة مجموعة من الفعاليات تتوجه فيها إلى فئة الشباب، بالتعاون مع

كليات التقنية العليا - كلية الطلاب في أبوظبي، وتشمل إلقاء محاضرات وعرض فيلم عن طبقة الأوزون وتوزيع كتيبات، لتعريفهم بمخاطر المنتجات التي تحتوي على مواد تسبب تآكل طبقة الأوزون ودعوتهم لشراء بدائل ومنتجات صديقة للأوزون. كما يشارك طلبة من جنوب أفريقيا وكندا والهند والإمارات في مناقشة التوجه العالمي للتخلص التدريجي من المواد الكلوروفلوروكربونية، وذلك من خلال موقع "فيسبوك" الذي يعد إحدى الشبكات الاجتماعية الأكثر انتشاراً على شبكة الإنترنت. وتنظم دورات توعية في مواقع العمل المختلفة لتسليط الضوء على موضوع طبقة الأوزون.

هيئة البيئة - أبوظبي عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

أشجار أرامكس للحياة



للمناخ والتربة، أو المستوردة خصيصاً. وهناك عشرة أنواع مختلفة من الأشجار للغابات الجديدة، بما في ذلك أشجار السنط (acacia) والنبق (eucalyptus) والبوكثورن (buckthorn). وخلال 40 سنة من عمرها سوف تعوض كل شجرة عن انبعاثات 1500 كيلومتر من السفر الجوي للمدراء التنفيذيين ورجال الأعمال في الشركة، وهذا يشكل نحو 0,8 طن من ثاني أكسيد الكربون.

تعتزم أرامكس أن تصبح أول شركة خدمات لوجستية محايدة الكربون في العالم، وبالتالي واحدة من الأوائل في منطقة الشرق الأوسط. وقد بدأت هذه العملية في الأردن مع مبادرة غرس عشرة آلاف شجرة جديدة في العقبة، أقصى جنوب البلاد، على مقربة من مطار المدينة في منطقة محمية خصيصاً لهذا الغرض. وهذا سيساعد على امتصاص ثاني أكسيد الكربون وتوفير مساكن لآلاف الطيور المهاجرة التي تشق طريقها لتصل إلى الوادي الأفريقي المتصدع الكبير.

أما مصدر الأشجار فهو المشاتل المحلية لضمان أن تكون مناسبة

أرامكس عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

أطلب تقرير

البيئة العربية: تغير المناخ

يمكن تنزيل التقرير من موقع المنتدى

www.afedonline.org

أو طلبه في كتاب من الأمانة العامة

للمنتدى العربي للبيئة والتنمية (أفد)

(12 فصلاً، 16 مؤلفاً، 180 صفحة

المختصات التقنية)



بناية أشمون، طريق الشام، وسط بيروت

ص. ب. 5474 - 113

بيروت 2040 - 1103، لبنان

هاتف: 321800 - 1 (961 +)

البريد الإلكتروني:

info@afedonline.org

مؤتمر في الجامعة اللبنانية الأميركية يناقش السموم في المنتجات الزراعية



بدعوة من الجامعة اللبنانية الأميركية LAU، ناقش فريق من الخبراء اللبنانيين استخدام المواد الكيميائية السامة في الزراعة والآثار المترتبة على صحة الإنسان والبيئة في لبنان، وذلك خلال المؤتمر الذي نظّمته الجامعة تحت عنوان "آثار المبيدات على المنتجات الزراعية: الواقع والحلول". وقد كشف

خلال المؤتمر عن الآثار الاقتصادية الناجمة عن تصدير المنتجات الزراعية العالية التركيز بالمبيدات الكيميائية. أوضح الدكتور نشأت منصور، العميد المساعد لكلية الآداب والعلوم في الجامعة اللبنانية الأميركية أن الجامعة تتحمل مسؤولية اجتماعية في نشر الوعي وتشجيع العمل بشأن هذه القضية من خلال مثل هذه اللقاءات.

وأعلن وزير الزراعة اللبناني الدكتور حسين الحاج حسن أن الوزارة ستبدأ قريباً تنفيذ خطة لضبط ومراقبة استخدام المواد الكيميائية في الزراعة.

الجامعة اللبنانية الأميركية عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية