

اجتماعات إقليمية تشاورية حول الاقتصاد الأخضر يعقدّها «أفد» في القاهرة وبيروت وعمّان

معهد منيب وأنجيلا مصري للطاقة والموارد الطبيعية. ونوقشت فيه قطاعات الطاقة والنقل والصناعة. وأجمع المشاركون على أن تحقيق أمن الطاقة في جميع البلدان العربية يقتضي التزاماً بالاستثمار في كفاءة الطاقة وفي مصادر الطاقة المتجددة. وتم عرض سبل لتطوير نظام نقل مشترك مأمون ومريح ومتاح للجميع كأساس لأي استراتيجية تهدف الى استحداث قطاع نقل أخضر.

عمّان

استضافت الاجتماع التشاوري في عمّان جامعة البتراء، برعاية رئيسها الدكتور عدنان بدران، رئيس الوزراء الأردني السابق ورئيس مجلس أمناء «أفد». وقد



القاهرة: عبد الكريم صادق يقدم فصل الزراعة

عقد المنتدى العربي للبيئة والتنمية «أفد» في نيسان (أبريل) ثلاثة اجتماعات تشاورية لمناقشة المسودة الأولى لتقريره حول الاقتصاد الأخضر في المنطقة العربية، المتوقع إصداره في تشرين الأول (أكتوبر) 2011. سوف يعالج التقرير التحولات المطلوبة لتحقيق أهداف الاستدامة الاقتصادية والاجتماعية والبيئية المتبتغاة في البلدان العربية. كما يتناول استراتيجيات التمكين والسياسات الانمائية لتحقيق تحول أخضر في ثمانية قطاعات: الطاقة، المياه، الزراعة، السياحة، ادارة النفايات، الصناعة، المدن / الأبنية، والنقل. و«الاقتصاد العربي الأخضر» هو التقرير السنوي الرابع للمنتدى، بعد ثلاثة تقارير هي: البيئة العربية: تحديات المستقبل عام 2008، أثر تغير المناخ على البلدان العربية عام 2009، المياه: ادارة مستدامة لمورد متناقص عام 2010.

القاهرة

الاجتماع التشاوري في القاهرة كان الأول في سلسلة اجتماعات عقدت في بلدان مختلفة. وقد استضافه في 14 نيسان (أبريل) مركز البيئة والتنمية للمنطقة العربية وأوروبا (سيدياري)، برعاية مديرتة التنفيذية الدكتورة ناديا مكرم عبيد وزيرة البيئة السابقة في مصر، وتناول قطاعات المياه والزراعة وادارة النفايات. افتتحت الدكتورة عبيد الاجتماع الذي دام نهراً كاملاً، بإعلان مجموعة من البرامج المشتركة بين «أفد» وسيدياري. وشارك في المناقشات الدكتور محمود أبو زيد رئيس المجلس العربي للمياه ووزير المياه السابق في مصر، والدكتور مصطفى كمال طلبه المرجع البيئي الدولي المعروف، ومجموعة من الباحثين وممثلي المنظمات غير الحكومية ومديري الشركات، بينهم عضو مجلس أمناء «أفد» سامر يونس.

بيروت

الاجتماع التشاوري الثاني، الذي عقد في بيروت في 18 نيسان (أبريل)، استضافته كلية الهندسة والعمارة في الجامعة الأميركية في بيروت، برعاية



بيروت: طارق السيد و ابراهيم عبدالجليل وليلى داغر وفريد شعبان



عمّان: عدنان بدران متوسطاً نجيب صعب و خالد الإيراني

عالم خمسة مشاركاً، من مسؤولين حكوميين ومؤلفين وخبراء ومديري شركات وممثلي منظمات المجتمع المدني من الأردن والخارج، مسائل التخطيط المدني والأبنية الخضراء والسياحة. وكان من ضمنهم خالد الإيراني وزير البيئة والطاقة والموارد المعدنية السابق، وسوزان عفانة وزيرة السياحة السابقة، والمحرر الرئيسي للتقرير حسين أباطة، ومشاركون من لبنان وسورية ومصر وعمّان والإمارات والمغرب وبريطانيا والولايات المتحدة والسويد. وناقش الاجتماع استراتيجيات محددة لمأسسة ممارسات خضراء تخفض استهلاك الطاقة والمياه وتعزز نوعية الحياة، فضلاً عن ترقية النمو الاقتصادي وفرص العمل.

في كلمته الافتتاحية، قال الدكتور عدنان بدران إنه «من الضروري بيان الحجج التي تثبت جدوى الربط بين الازدهار الاقتصادي والاستدامة البيئية. وهذا التقرير يهدف الى اثبات أن الرفاه الاقتصادي يمكن تحقيقه مع الحفاظ على مواردها الطبيعية».

وأوضح نجيب صعب، أمين عام المنتدى العربي للبيئة والتنمية، أن مؤلفي التقرير سوف يقدمون المسودات النقحة لفضولهم على أساس نتائج الاستشارات، وذلك في أواسط أيار (مايو) المقبل، حين سنطلق جولة أخرى من المشاورات. وكشف أن فريقاً من الباحثين يعمل على إعداد عشرات من دراسات الحالة وقصص النجاح كي يتم ادخالها في التقرير، الذي سوف يقدم أولاً خلال مؤتمر «أفد» السنوي في بيروت في تشرين الأول (أكتوبر) 2011، ولاحقاً في قمة تغير المناخ في دوربان في تشرين الثاني (نوفمبر) 2011، وفي قمة «ريو 20+» في حزيران (يونيو) 2012.

«أفد» في ندوة الإدراك والاستدامة البيئية في الكويت

وأكد رئيس ومدير شركة أجيليتي طارق سلطان ضرورة وجود تشريعات بيئية، مشدداً على دور التربية لتحقيق إستدامة بيئية. وشارك في الندوة الكابتن علي حيدر نائب المدير العام للهيئة العامة للبيئة، والدكتور سامي يعقوب، والدكتورة آن والين رئيسة دائرة البيئة والاستدامة في شركة داو للكيمائيات، وتشاد بويتشر نائب رئيس الابتكار الاجتماعي في وكالة ويبر شانديوك العالمية، والدكتورة ليا كارول سايجهارت المنسقة الإقليمية للتنمية المستدامة في البنك الدولي.



في المناطق الساحلية للوطن العربي، في ظل غياب أي تحركات تذكر للحكومات بشأن نقل البنى التحتية من السواحل الى المناطق الداخلية.

أوكسيد الكربون وأوكسيد الكبريت والجزيئات، ولذا نحن بحاجة الى نظام نقل فعال وصادق للبيئة». وحذر من آثار تغير المناخ على

شارك المنتدى العربي للبيئة والتنمية في حلقة نقاشية بعنوان «الإدراك والاستدامة البيئية» أقيمت في الكلية الأسترالية في الكويت. ناقش المتحدثون تطبيقات الاستدامة في القطاعات الخاصة والعامة، وقضايا الانبعاثات الكربونية، والطاقة المتجددة، والإنتاج الزراعي، وإعادة تدوير النفايات، والنقص في المياه. وقال أمين عام المنتدى العربي للبيئة والتنمية نجيب صعب: «إننا نواجه مشكلة تلوث كبيرة ناتجة عن وسائل النقل في العالم العربي، لما تطرحه من انبعاثات غازات أول

المنتدى العربي للبيئة والتنمية يقدم تقرير المياه في دمشق والكويت وبيروت



في جامعة البلمند



في الكويت



في دمشق

بدأت استخدام مياه الصرف المعالجة بالتناضح العكسي في ري المزارع. وأوضح صعب أن الإدارة السليمة لإمدادات المياه البلدية والزراعية والصناعية تتطلب إدخال آليات ملائمة للتسعير تعكس قيمتها الحقيقية، والبحث عن تركيب للأسعار يضمن قبول المستخدمين المحليين والكفاءة الاقتصادية واسترجاع الكلفة والعدالة، «فالتجربة أثبتت أن المياه المجانية هي مياه ضائعة».

وتحدث رئيس اللجنة التنفيذية الدكتور عبد الرحمن العوضي في ندوة الكويت، مشدداً على ضرورة توطيد تكنولوجيا التحلية، واعتماد الطاقات المتجددة فيها.

وفي لبنان، قدم صعب تقرير المياه بدعوة من جامعة البلمند، في ندوة شارك فيها عالم المناخ الفرنسي الدكتور جان جوزيل ومدير عام وزارة الطاقة والمياه في لبنان الدكتور فادي قمير.

ووزع على الحضور في اللقاءات الثلاثة تقرير «المياه: إدارة مستدامة لمورد متناقص»، كما عرض شريط وثائقي أعده المنتدى بعنوان «القطرة الأخيرة».

قدم المنتدى العربي للبيئة والتنمية تقريره عن المياه في وزارة البيئة في دمشق، بدعوة من الوزيرة الدكتورة كوكب الدايه، وفي الكويت بدعوة من الهيئة العامة للبيئة. وحضر مسؤولون عن قطاع المياه في وزارات ومؤسسات حكومية، وممثلو جمعيات أهلية ومنظمات دولية وقطاع الأعمال.

جاء في كلمة الوزيرة الدايه أنه «نتيجة للنمو السكاني والتطور الاقتصادي والاجتماعي السريع الذي شهدته سورية، حصل الكثير من التغيرات في استعمالات الأراضي، فازداد الطلب على المياه بما يفوق في بعض الأماكن حجم الموارد المتاحة».

وقال نجيب صعب الأمين العام للمنتدى العربي للبيئة والتنمية: «قبل الإقدام على استثمار مبالغ طائلة لزيادة إمدادات المياه، يجب تنفيذ تدابير أقل كلفة لتخفيض خسارة المياه وتحسين كفاءتها».

وفي الكويت أكد المدير العام للهيئة العامة للبيئة الدكتور صلاح المضحي على ضرورة العمل الفوري لترشيد استخدام المياه، بالتعاون مع الوزارات جميعاً، خاصة تلك المعنية بالمياه والزراعة والصناعة. وأوضح أن الكويت

المنتدى في ورشة دمشق حول «التحول إلى الاقتصاد الأخضر»



شارك المنتدى العربي للبيئة والتنمية «أفد» في ورشة تدريبية حول الاقتصاد الأخضر عقدت في دمشق من 23 إلى 25 آذار (مارس)، نظمتها وزارة الدولة لشؤون البيئة وبطريقة الروم الأرثوذكس لأنطاكية وسائر المشرق. وحضرها ممثلو عدد من الهيئات الحكومية ووزارات الزراعة والسياحة والكهرباء ومصحة الاستثمار وشركات من القطاع الخاص.

مثل المنتدى مدير البرامج بشار زيتون، الذي عرض نماذج واقعية لممارسات المسؤولية البيئية للشركات. وقدم منهجاً عملياً لتصميم برامج المسؤولية البيئية وقياس مدى فعاليتها. وانقسم المشاركون إلى ثلاث مجموعات، وصمموا برنامج من هذا النوع لحدى الشركات المتمثلة في المجموعة. وتبادل زيتون مع المشاركين الآراء حول تقرير «أفد» لسنة 2011 بعنوان «التحول إلى الاقتصاد الأخضر». وتباحثوا في إقامة شراكات ومشاريع تعاونية مع المنتدى.

أجيليتي تطلق تقرير المسؤولية الاجتماعية للشركات 2011

أطلقت «أجيليتي» تقريرها الأول حول المسؤولية الاجتماعية للشركة. وقد عرضت فيه التزاماتها والتقدم المحرز في هذا الشأن وأولوياتها المستقبلية، وتناولت الجهود المبذولة في مجالات البيئة والاستدامة، والمجتمعات المحلية، والخدمات اللوجستية الانسانية والطائرة، والموظفين، وأداب العمل.

طورت «أجيليتي» واستخدمت أدوات عدة لمساعدة الزبائن في تحديد كيفية قياس وتخفيض التأثيرات البيئية لعمليات سلاسلها التموينية، ووضعت برنامجاً شمولياً لتحسين وعي الموظفين حول البيئة بهدف تقليص الأثر البيئي للشركة. وهي تشارك في حوار عالمي حول البيئة، خصوصاً كشريك استراتيجي للمنتدى الاقتصادي العالمي (WEF) ضمن مجموعات عمل متنوعة. جدير بالذكر أن «أجيليتي» فازت بعدد من الجوائز، آخرها جائزة «الأخضر والمسؤولية الاجتماعية للشركات 2010» من مجلس السلاسل التموينية في فيتنام.

«أجيليتي» عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

أعضاء جدد

يشهد المنتدى العربي للبيئة والتنمية انتساب العديد من الأعضاء من مختلف الميادين والفئات. وقد انضم إلى عضويته الشهر الفائت ثلاثة أعضاء جدد: «أجيليتي» و«موبا بشناق» عن قطاع الأعمال، و«الأكاديمية العربية للمياه» عن الهيئات الحكومية ومراكز الأبحاث. هنا نبذة عن الأعضاء الجدد:



ون للاستثمار» ومجموعة بشناق ونخبة من البيوت التجارية المعروفة في منطقة الخليج. يرأس «موبا» الدكتور عادل بشناق وسيمون ملحم، ومقرها في جدة.



تم إطلاق الأكاديمية العربية للمياه عام 2008 بالتعاون بين هيئة البيئة - أبوظبي والمركز الدولي للزراعة الملحية وهما عضوان في «أفد»، بمبادرة من المجلس العربي للمياه والمؤسسات الدولية المعنية، وعلى رأسها البنك الإسلامي للتنمية والبنك الدولي. تسعى الأكاديمية إلى أن تكون مركزاً إقليمياً للتميز في مجال بناء قدرات القيادات في قطاع المياه وفتح آفاق جديدة من الحلول المبتكرة في إدارة الطلب، والإصلاحات المؤسسية، والتخطيط المتكامل والاستدامة البيئية والمالية، والتكيف مع ظروف الأزمات الناتجة من ارتفاع الطلب على المياه واستنزاف الموارد المائية والتغيرات المناخية.

أجيليتي شركة مساهمة عامة تأسست عام 1979. مقرها الرئيسي دولة الكويت، ولها أكثر من 550 مقراً في أكثر من 100 بلد. تقدم الخدمات اللوجستية وخدمات التخزين وخدمات البنية التحتية لمختلف القطاعات: الشركات التجارية، المؤسسات الحكومية، المؤسسات الدولية، ووكالات الإغاثة في أنحاء العالم. ويطرح نشاط الشركة في الأسواق الناشئة. عام 2009، تم إدراج أجيليتي بين أفضل 10 مزودين للخدمات اللوجستية في العالم.



«موبا بشناق» شركة قابضة للاستثمار في مشاريع المياه، مثل تحلية مياه البحر ومعالجة المياه المبتذلة. وهي تقدم خدمات متكاملة بدءاً من التصميم الهندسي إلى التنفيذ والتشغيل والصيانة بعبود طويلة الأجل. شارك في تأسيسها بنك «غلف

جامعة الروح القدس: أفضل موقع إلكتروني تعليمي في العالم العربي

وأقيم حفل عشاء في فندق حبتورغراندي في بيروت، سلم خلاله مدير عام الشركة المنظمة بيار مكرزل الجائزتين لأمين عام الجامعة الأب ميشال أبو طقه، الذي قدم للحضور نبذة عن تاريخ الجامعة وأبرز إنجازاتها. كما تحدث عن إطلاق مشروع «نحو جامعة خضراء لمستقبل مستدام» الذي يقضي بتحويل الجامعة إلى مؤسسة خالية تماماً من انبعاثات الكربون.

جامعة الروح القدس - الكسليك عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

فازت جامعة الروح القدس - الكسليك بجائزة أفضل موقع إلكتروني للجامعات وجائزة أفضل تقنية، في إطار المسابقة التي تنظمها سنوياً شركة Pan Arab Web Awards التي تُعنى بتقييم المواقع الإلكترونية التعليمية في العالم العربي. وقد تنافس على هذه الجوائز عدد كبير من الجامعات في لبنان والشرق الأوسط. صمّمت الموقع شركة Born Interactive بالتعاون مع مكتبي التواصل وتكنولوجيا المعلومات في الجامعة.

الاجتماع الأول لمجموعة العمل العالمية لحماية طائر «القطا الاجتماعي»

متكامل بين دول المجال. تتراوح أعداد هذا الطائر المتبقية بين 2000 و 4000 طائر فقط. ومن أهم الأخطار التي يتعرض لها الصيد الجائر، وتدمير موائل تكاثره بالرعي المفرط والتوسع الزراعي. كما تؤثر التبدلات المناخية على المناطق التي يستريح فيها. وسورية هي من أهم الدول التي يعبرها طائر القطا أثناء هجرته الربيعية والخريفية.

الجمعية السورية لحماية الحياة البرية
عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية



الجغرافي الذي يكمل فيه هذا الطائر دورة حياته. توصل الاجتماع، على مدى يومين، إلى وضع خطة عمل إقليمية يتم تنفيذها على المستوى الوطني في كل دولة، مع تنسيق إقليمي البريطاني لحماية الطيور، ومشاركة منظمات دولية مهتمة بحماية الطيور، ووفود من كازاخستان وروسيا وتركيا والعراق وسورية والسعودية والسودان، التي تعد دول المجال

عقد في مقر الهيئة العامة لتنمية وتطوير البادية في تدمر (سورية) الاجتماع الأول لمجموعة العمل العالمية الخاصة بحماية طائر القطا الاجتماعي، بالتعاون بين وزارة الدولة لشؤون البيئة والهيئة العامة لتنمية وتطوير البادية والجمعية السورية لحماية الحياة البرية. تم تأسيس المجموعة برعاية الاتفاقية الدولية لحماية الطيور المهاجرة المائية الأفريقية والأورو آسيوية ومجلس الطيور العالمي والجمعية الملكية

حوار حول الاستدامة



نظمت هيئة البيئة - أبوظبي وجامعة ستراثكلاید ملتقى حوارياً حول الخيارات المتاحة للبشرية لتكون الحياة على الأرض أكثر استدامة. وتم عرض وجهات النظر المختلفة حول ركائز الاستدامة: الاقتصادية والبيئية والاجتماعية.

أتى هذا الملتقى، الذي أقيم في كلية التقنية العليا للطلاب في أبوظبي، في إطار سلسلة جلسات تعليمية تنظم ضمن «ملتقى حوارات ومناقشات جامعة ستراثكلاید»، وتركز على أبرز القضايا التي تواجه المجتمعات في أنحاء العالم، وتطرح حلولاً وأفكاراً لمواجهةها. شارك في الملتقى الدكتور حازم رمزي النجار مدير شركة بوز أند كومباني في الشرق الأوسط، والدكتور ريتشارد بيرري المشرف على إعداد «الرؤية البيئية لإمارة أبوظبي 2030» في هيئة البيئة - أبوظبي، وربى يوسف الحسن مستشارة التنمية الاجتماعية في الأمانة العامة للمجلس التنفيذي في إمارة أبوظبي وإيفا راموس اختصاصية الاستدامة، في هيئة البيئة - أبوظبي.

هيئة البيئة - أبوظبي وبوز أند كومباني
عضوان في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

مجموعة «معاً من أجل نهر النيل»

لنهر النيل، وكذلك مشروع توصيل ترعة من نهر النيل إلى أراض زراعية في الصحراء غرب الدلتا يملكها مستثمرون، فضلاً عن جلسات استماع مع المسؤولين. وأطلق مركز حابي مجموعة «معاً للدفاع عن نهر النيل» على «فيسبوك» للتوعية بقضايا النيل وإبداء الرأي حولها.

مركز حابي للحقوق البيئية عضو في
المنتدى العربي للبيئة والتنمية

داخلياً وخارجياً، والاستراتيجيات المطلوبة خلال الفترة المقبلة. أتفق المشاركون على مباشرة التعرف الى المنظمات الفاعلة في دول حوض النيل، مع إعطاء أهمية لدولتي إثيوبيا وجنوب السودان. وسوف يتم عقد ندوات تعريفية مع الخبراء لمناقشة كيفية مواجهة قضايا مياه النيل، ومنها العلاقات بين مصر ودول الحوض، على ضوء توقيع دولة بوروندي الإتفاقية الإطارية



عقد مركز حابي للحقوق البيئية ندوة الشهر الماضي عن دور المجتمع المدني في حل أزمة دول حوض النيل. وأجمع الحضور على حزمة خطوات يجب أن يأخذها المجتمع المدني بصفتها مستقلاً عن الدولة

جامعة اليرموك تنشئ كلية جديدة للسياحة وإدارة الفنادق

أعلنت جامعة اليرموك إنشاء «كلية السياحة وإدارة الفنادق» التي تمنح درجة بكالوريوس في قسمي الإرشاد السياحي وإدارة الفنادق. وتم رفع هذا القرار إلى مجلس التعليم العالي لإقراره، بعد أن وضعت الجامعة الأهداف والخطة الدراسية المقترحة للكلية الجديدة. وأوضح عميد كلية الآثار والأنثروبولوجيا في الجامعة الدكتور زيدان الكفائي أن إنشاء الكلية جاء لما يتمتع به الأردن من موقع سياحي وما يضمه من مكتنزات أثرية للحقب التاريخية المختلفة. وتعتبر السياحة عموداً فكرياً للاقتصاد الأردني وركيزة للتنمية الاقتصادية والاجتماعية المستدامة، حيث تساهم بنحو 14 في المئة من الناتج المحلي وتوفر أكثر من 40 ألف فرصة عمل.

جامعة اليرموك عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

جامعة «كارنيغي ميلون» لعيش صحي

شارك أكثر من 100 طالب وأستاذ وموظف في جامعة كارنيغي ميلون في قطر في حملة بيل براون لركوب الدراجات الهوائية في الدوحة. وتنظم هذه الحملة سنوياً إحياءً لذكرى أستاذ علم الأحياء بيل براون، الذي توفي عام 2007. وقال مدير الأمن العالمي في الجامعة جيم غارتنر: «نعتقد أن أفضل وسيلة لتخليد ذكرى بيل هي من خلال تشجيع نمط عيش صحي وحياة أفضل».

جامعة كارنيغي ميلون في قطر عضو في
المنتدى العربي للبيئة والتنمية

الأكاديمية العربية للمياه تختتم الدورة التدريبية لبرنامج دبلوماسية المياه

المياه في السياسات الخارجية للدول العربية، التي يجب أن تكون لها رؤية واضحة عن المفاوضات الدولية حول المياه وجميع القضايا ذات الصلة، تستند إلى استراتيجية شاملة يتم إعدادها بالتنسيق مع جامعة الدول العربية.

شارك في البرنامج التدريبي الذي امتد لثلاث دورات متتالية خلال الأشهر الستة الماضية 25 مشاركاً من المسؤولين وصناع السياسات في مجالات المياه والشؤون الخارجية يمثلون 14 دولة عربية.

الأكاديمية العربية للمياه عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

أن الأمن المائي العربي هو أحد أهم القضايا البيئية التي أصبحت تشكل تحدياً استراتيجياً كبيراً وهو يتسم باختلال معادلة المطلوب والمتاح، مع تراجع المصادر المائية وبالتالي كفاءتها.

وأوضحت الدكتورة القاسمي أن المنطقة العربية تعاني أكثر من غيرها بسبب طبيعتها الجافة والنمو المتسارع في عدد السكان والتوسع العمراني. وتأخذ هذه العوامل بعداً أكثر تعقيداً بسبب اعتماد الدول العربية على الموارد المائية المشتركة. وشددت توصيات المنتدى على ضرورة دمج قضايا

والمنظمات الدولية. ترأست المنتدى الدكتورة أسماء القاسمي مديرة الأكاديمية العربية للمياه، وأدار النقاش رون طن مدير التدريب الدبلوماسية في المعهد الهولندي للعلاقات الدولية. وتم استعراض وجهات النظر حول مستقبل التعاون في مصادر المياه المشتركة في المنطقة العربية.

أكد الدكتور راشد أحمد بن فهد أن برنامج دبلوماسية المياه سيساهم في رفع كفاءة العاملين في مجال التفاوض بقضايا المياه، داعياً إلى تضمينها في الخطاب السياسي لدول المنطقة. وأكد الوزير النجار

في مناسبة اختتام الدورة التدريبية لبرنامج «دبلوماسية المياه»، نظمت الأكاديمية العربية للمياه في أبوظبي منتدى حول «النظرة المستقبلية لدبلوماسية المياه في العالم العربي في 2030»، شارك فيه الدكتور راشد أحمد بن فهد وزير البيئة والمياه في الإمارات والمهندس محمد النجار وزير المياه والري الأردني، ووزان خليفة المبارك الأمينة العامة لهيئة البيئة - أبوظبي، وأتو براون مدير قطاع المياه وإدارة التنمية المستدامة في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في البنك الدولي وعدد من كبار الشخصيات والمؤسسات

جنرال إلكتريك تستثمر 600 مليون دولار في الطاقة الشمسية



وقال جون سغريتش، مدير محافظة الاستثمارات في صندوق غابيلي إس آر آي الأخضر: «مع الوقت، سيزداد ضغط الأسعار، وربما تكون هوامش الأرباح كما هي الآن. وسوف تشكل الطاقة الشمسية سوقاً كبيرة جداً على أساس القدرة بالميجاواط، لكن السؤال هو بأي ثمن؟»

وتركز جنرال إلكتريك على تخفيض الأسعار. وقال فيكتور أبايت، نائب رئيس وحدة الطاقة المتجددة في الشركة: «التحدي الأكبر اليوم لاعتماد الطاقة الشمسية على نطاق واسع هو الكلفة، ويمكن تعديل الكلفة بالكفاءة.»

جنرال إلكتريك رائدة أيضاً في صنع توربينات توليد الكهرباء بطاقة الرياح والغاز الطبيعي.

جنرال إلكتريك عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية

خطت شركة جنرال إلكتريك خطوة كبرى في مجال الطاقة الشمسية بإعلان استثمارها 600 مليون دولار لبناء مصنع جديد في موقع لم يتم اختياره بعد في الولايات المتحدة. سوف يكلف المصنع نحو ثلاثة بلايين دولار بحلول سنة 2015، لينتج سنوياً لاقطعات شمسية كافية لتلبية حاجات 80 ألف منزل، مع تشغيل 400 موظف.

وقالت الشركة، وهي أكبر مجموعة أعمال أميركية ورائدة في الطاقة المتجددة، إنها صممت لاقطة شمسية ذات غشاء رقيق يحول ضوء الشمس إلى كهرباء بكفاءة أكبر من المنتجات المنافسة اليوم. ومن شأن هذه الاندفاعات تصعيد التنافس القوي الدائر حالياً حول الأسعار، خصوصاً بالنسبة

إلى شركة فيرست سولار التي تستخدم التكنولوجيا ذاتها.

نفط الهلال: 50 بليون دولار لمشاريع الماء والكهرباء خلال خمس سنوات

وخارجية مدروسة تساهم في تحقيق التوازن المطلوب بين القطاعات الإنتاجية، مع الأخذ بعين الاعتبار خطط التنمية المستدامة. ويأتي القطاع الخاص في مقدم هذه الأطراف.

وأشار التقرير إلى أن تلبية الطلب الكبير والمتزايد على المياه والكهرباء في دول المنطقة يتطلب تنفيذ عدد من المشاريع خلال السنوات الخمس المقبلة، وتقدر كلفتها الاستثمارية بأكثر من 50 بليون دولار. وتوقع أن يكون للقطاع الخاص حصة كبيرة من هذه الاستثمارات «نتيجة لرغبته في الدخول في استثمارات حقيقية وذات جدوى مؤكدة، ونتيجة لرغبة مقابلة من الدول في تنويع إدارة مكونات المنظومة المالية والاقتصادية وقطاعاتها الاستراتيجية لتضمن بذلك التقليل من تأثيرات الأزمات المالية والاقتصادية».

نفط الهلال عضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية



تتطلب النظرة المتوازنة لقطاع الطاقة في دول المنطقة الانطلاق من حقيقة أن هذه الدول تمتلك نحو 57 في المئة من الاحتياطيات النفطية وما يقارب 40 في المئة من موارد الغاز الطبيعي العالمية. ولذلك لا بد من تأمين الشروط والظروف اللازمة لاستغلال هذه الموارد وضمان مساهمتها في متطلبات التنمية من جهة، وفي تلبية الطلب المحلي والعالمي المتصاعد على النفط والغاز والكهرباء والماء من جهة أخرى.

واعتبر تقرير لشركة «نفط الهلال» أنه لا بد لدول المنطقة من الاستمرار في التخطيط والإنفاق وإشراك القطاعات الفاعلة والدخول في شراكات وتحالفات واندماجات داخلية

نشاطات خضراء في مدارس «أمسي»



حرصاً من ادارة أمسي، العضو في المنتدى العربي للبيئة والتنمية، على ترسيخ المبادئ البيئية لدى طلابها، أقيمت عدة حملات بيئية في مختلف صفوف المدارس التابعة لها.

لنحم بيئتنا! مع طلاب الصف الخامس



اليوم الأخضر... لندور!

بمناسبة «اليوم الأخضر»، أعد الطلاب مشاريع وأفكاراً رائعة لإنقاذ كوكب الأرض وتشجيع إعادة التدوير. ارتدوا الملابس الخضراء وزينوا صفوفهم بالألوان ورسموا شعار إعادة التدوير على وجوههم. كما علموا أصدقاءهم طرقاً مختلفة لإعادة استخدام مقتنياتهم القديمة.

الحملة الخضراء

ترشيد استهلاك المياه



قام طلاب الصفوف العليا بزيارة طلاب الصفين الخامس والسادس ليشرحوا لهم أهمية توفير المياه واستخدامها باعتدال، باعتبار أن «المحافظة على المياه مهمة كبيرة، وأي مبادرة ولو صغيرة قد تساعد لاتمامها». كما زاروا محطة ميتينو لمعالجة المياه.

بدأت «الحملة الخضراء» منذ الصباح الباكر عندما ظهر طلاب الصف العاشر في مدارس المواكب بالزي الأخضر لتكريس يوم الأرض الأم. وكانت المشاركة في مجموعة متنوعة من الأنشطة، مثل المباريات الرياضية والمسابقات والألعاب، وتقديم العروض والرسوم، وإنشاد الاغاني.

حملة للحفاظ على المياه

ناقش تلاميذ من الصف الخامس الى الصف الثامن في مدرسة المواكب أهمية القيام بخطوات بسيطة وفعالة للحفاظ على



المياه، لأنها المورد الطبيعي الأثمن الذي تم اغفاله. وكان شعار نشاطهم «احفظ المياه تحفظ الحياة»، حيث عرضوا مشاريع مختلفة بما فيها أعمال فنية.

المدرسة الدولية في الكورة تبشر مشروع إعادة التدوير

باشتر تلاميذ المدرسة الدولية في الكورة، التي تديرها أمسي، مشروعاً لإعادة تدوير الورق. بدأ المشروع كمسابقة رعتها جامعة البلمند



وشملت بعض مدارس المنطقة. وشكل التلاميذ لجنة لإعادة التدوير، وعملوا على رفع الوعي لدى زملائهم حول أهمية الاقتصاد بالورق وإعادة استعماله وتدويره. ووضعوا مستوعبات خاصة في كل غرفة درس لتسهيل جمع الورق، ومن ثم وسعوا جهودهم الى منازلهم وأماكن عمل عائلاتهم في مبادرة لتعزيز إعادة التدوير.